

รายงานข้อมูลพื้นฐานทางสุขภาพและสิ่งแวดล้อม (Environmental Health Profile)

จังหวัดนครพนม

ປັດຈະບັນ ໒໕໖໑

จัดทำโดย



สำนักงานสาธารณสุขสุพรรณบุรี

งานอาชีพอนามัยและสิ่งแวดล้อมสำนักงานสาธารณสุข

จังหวัดนครพนม

คำนำ

จังหวัดมีการเปลี่ยนแปลงอย่างก้าวกระโดด โดยมีปัจจัยขับเคลื่อนที่สำคัญ คือ การสร้างสะพานมิตรภาพ ๓ (นครพนม-คำม่วน) เมื่อวันที่ ๑๑ พฤศจิกายน พ.ศ.๒๕๕๔ ทำให้การค้าชายแดนขยายตัวอย่างรวดเร็ว กล่าวคือ ในปี พ.ศ.๒๕๕๖ มีมูลค่าการค้าชายแดน ๖,๗๙๕ เพิ่มขึ้นเป็น ๑๐๔,๖๒๔ ล้านบาท

ในปี พ.ศ.๒๕๕๙ และในปี พ.ศ.๒๕๕๘ รัฐบาลได้ออกประกาศโดยคณะกรรมการเขตเศรษฐกิจพิเศษ ที่ ๒/๒๕๕๘ ลงวันที่ ๒๔ เม.ย.๒๕๕๘ ให้จังหวัดนครพนม เป็นพื้นที่เขตเศรษฐกิจพิเศษ โดยเฉพาะในภาคอุตสาหกรรม และบริการ มีการเติบโตร้อยละ ๑๔.๔๔ และร้อยละ ๗.๖๔ ตามลำดับ (สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ, ๒๕๕๘)

โครงการพัฒนาเขตพื้นที่เศรษฐกิจพิเศษ (Special Economic Zone – SEZ) ซึ่งครอบคลุม ๑๐ จังหวัดติดชายแดน สำนักโรคจากการประกอบอาชีพและสิ่งแวดล้อม ดำเนินงานด้านโรคจากการประกอบอาชีพ และสิ่งแวดล้อม ภายใต้กรอบการดำเนินงานของแผนพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจ ภาคตะวันออกปี ๒๕๖๐-๒๕๖๔ ของสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติและแผนยุทธศาสตร์ด้านสาธารณสุข เพื่อรองรับเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ ๒๕๖๐-๒๕๖๔ โดยเน้นการดำเนินงานที่ต้นน้ำ คือการเตรียมความพร้อมเรื่องของโครงสร้างพื้นฐาน ตั้งแต่พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานของหน่วยบริการสาธารณสุขให้สามารถดำเนินงานเฝ้าระวังป้องกันควบคุมโรคจากการประกอบอาชีพและสิ่งแวดล้อมได้ รวมทั้งพัฒนาระบบข้อมูลพื้นฐานด้านสุขภาพและสิ่งแวดล้อม (Environmental Health Profile) ที่อาจจะเกิดขึ้นในอนาคตจากการสร้างโรงงานอุตสาหกรรมต่างๆ งานอาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครพนม จึงได้ดำเนินการจัดทำข้อมูลพื้นฐานทางสุขภาพจากมลพิษสิ่งแวดล้อม (Environmental Health Profile) ในประเด็นมลพิษอากาศ นำร่องในพื้นที่จังหวัดนครพนม โดยทำงานภายใต้คณะทำงานเพื่อพัฒนาระบบเฝ้าระวังป้องกัน ควบคุมโรคและภัยสุขภาพจากมลพิษอากาศในจังหวัดนครพนม และพื้นที่ใกล้เคียง ร่วมกับตัวแทน จากหน่วยงาน ที่เกี่ยวข้อง อาทิ อุตสาหกรรมจังหวัด แรงงานจังหวัด ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ประกันสังคมจังหวัด สวัสดิการจังหวัด จัดหางานจังหวัด เกษตรจังหวัด โรงพยาบาลนครพนม สำนักงานสาธารณสุขอำเภอเมือง โรงพยาบาลท่าอุเทน และสำนักงานสาธารณสุขอำเภอท่าอุเทนเพื่อนำรูปแบบการจัดทำระบบข้อมูลพื้นฐานด้านสุขภาพและสิ่งแวดล้อม(Environmental Health Profile) ขยายผลให้ครอบคลุมจังหวัดนครพนม เพื่อทราบข้อมูลและหาทางร่วมกันในการแก้ไขปัญหาสิ่งแวดล้อมในจังหวัดนครพนม ต่อไป

คณะผู้จัดทำ

สารบัญ

หน้า

คำนำ		
สารบัญ		
สารบัญตาราง		
สารบัญภาพ		
บทสรุปผู้บริหาร		
บทที่ ๑ บทนำ	ที่มาและความสำคัญ	๑
	วัตถุประสงค์	๒
	ประโยชน์ที่จะได้รับ	๓
	กลุ่มเป้าหมายในการนำไปใช้ประโยชน์	๔
	กรอบแนวคิดการทำพื้นฐานทางสุขภาพและสิ่งแวดล้อม (Environmental Health Profile) ที่ตั้งอาณาเขตและพรมแดน	๑๘
บทที่ ๒	การทบทวนองค์ความรู้ที่เกี่ยวกับการจัดทำ Environmental Health Profile	๕๐
	๒.๑ การจัดทำรูปแบบข้อมูลพื้นฐานทางสุขภาพและสิ่งแวดล้อม (Environmental Health Profile) ของประเทศไทย	
	๒.๑.๑ รายงานสาธารณสุขไทย (Thailand Health Profile)	
	๒.๑.๒ Country Health Profile ในหัวข้อ Health situation and trend assessment	
	๒.๑.๓ Global Health Observatory (GHO) data	
	๒.๑.๔ Global Health Observatory (GHO) data repository	
	๒.๑.๕ Climate and Health Country Profile-๒๕๑๕ Thailand	
	๒.๒ การจัดทำรูปแบบข้อมูลพื้นฐานทางอนามัยสิ่งแวดล้อม (Environmental Health Profile) ของต่างประเทศ	
	๒.๑.๑ รายงานสาธารณสุขไทย (Thailand Health Profile)	
บทที่ ๓	วิธีการจัดทำ Environmental Health Profile	๘๓
	๑. การรวบรวมหรือ สํารวจข้อมูลสถานการณ์ด้านสิ่งแวดล้อมและ สุขภาพในพื้นที่	
	๒. ทำการวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อให้เห็นแนวโน้มของปัญหาสิ่งแวดล้อมและ สุขภาพ	

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
บทที่ ๔ ผลการศึกษากรณีตัวอย่าง	
ส่วนที่ ๑ ข้อมูลทั่วไปของพื้นที่	๑
-ประวัติความเป็นมา ข้อมูลสภาพทั่วไปของจังหวัดนครพนม	๘
ส่วนที่ ๒ ข้อมูลโรงงานอุตสาหกรรมและข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับมลพิษทางอากาศหรือข้อมูลมลพิษ	
๒.๑ ข้อมูลโรงงานอุตสาหกรรมในจังหวัดนครพนม	๕๐
๒.๒ โครงการรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA)	๖๐
๒.๓ ข้อมูลการมีสารเคมีในครอบครอง	๖๑
๒.๔ ข้อมูลสารเคมีโรงงานอุตสาหกรรมของจังหวัดนครพนม	๖๑
๒.๕ มลพิษทางอากาศ	๖๒
๒.๖ การจัดการขยะมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล ตัวอย่างน้ำเสียจากบ่อขยะ	๖๗
๒.๗ สถิติอุบัติเหตุสารเคมี พ.ศ. ๒๕๕๗ - ๒๕๕๙	๗๔
ส่วนที่ ๓ ข้อมูล หน่วยบริการสุขภาพ สถานการณ์ด้านสุขภาพและกลุ่มเปราะบางในพื้นที่	๘๓
๓.๑ ข้อมูลทั่วไปด้านบริการสาธารณสุข	๘๓
๓.๒ สถานการณ์โรคมะเร็งจังหวัดนครพนม	๑๑๓
๓.๓ การเฝ้าระวังสุขภาพประชาชนในจังหวัดนครพนม	๑๑๖
๓.๔ กลุ่มเปราะบางโรงพยาบาล/ศูนย์เด็กเล็ก/โรงเรียนเด็กพิเศษ/บ้านพักคนชรา	๑๓๑
ข้อเสนอแนะ	๑๑๙
ภาคผนวก	๑๒๑

บทสรุปสำหรับผู้บริหาร

ภายใต้นโยบายรัฐบาลประเทศไทย ๔.๐ ได้มีการพัฒนาทางเศรษฐกิจและอุตสาหกรรมมาอย่างต่อเนื่อง ซึ่งมีการปรับเปลี่ยนโครงสร้างเศรษฐกิจจากเดิมที่ขับเคลื่อนด้วยการพัฒนาประสิทธิภาพ ในการผลิตอุตสาหกรรม ไปสู่เศรษฐกิจที่ขับเคลื่อนด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม รัฐบาลจึงมีนโยบายจัดตั้งเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษในพื้นที่ชายแดน ๑๐ จังหวัด และพื้นที่ระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก อีก ๓ จังหวัด โดยมีการพัฒนาอุตสาหกรรมในพื้นที่ส่งผลให้มีการเพิ่มขึ้นของระบบการขนส่ง (logistic) ทั้งทางบก ทางอากาศและทางเรือ ตลอดจนมีการผลิตและนำเข้าสารเคมีอันตรายชนิดต่างๆ มาใช้ในประเทศเป็นจำนวนมากขึ้น และปัญหาหนึ่งที่ไม่สามารถหลีกเลี่ยงได้คือการเพิ่มขึ้นของการเกิดอุบัติเหตุจากสารเคมีทั้งในกระบวนการผลิต การจัดเก็บและการขนส่งสารเคมี ซึ่งอาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อสุขภาพอนามัยของประชาชนและสิ่งแวดล้อมบริเวณใกล้เคียงได้ ทั้งนี้ภายใต้แนวนโยบายดังกล่าวกระทรวงสาธารณสุข โดยกรมควบคุมโรค ได้พัฒนาแนวทางการเฝ้าระวังป้องกันควบคุมโรคจากการประกอบอาชีพและสิ่งแวดล้อมมาอย่างต่อเนื่อง โดยได้มีการจัดทำรายงานข้อมูลพื้นฐานทางสุขภาพและสิ่งแวดล้อม (Environmental Health Profile) เฉพาะประเด็นปัญหามลพิษทางอากาศ:กรณีศึกษาในจังหวัดนครพนม ซึ่งเป็นกระบวนการรวบรวมหรือสำรวจข้อมูลสถานการณ์ทางด้านสิ่งแวดล้อมและสุขภาพในพื้นที่ที่คาดว่าจะมีการสร้างโรงงานอุตสาหกรรมและนิคมอุตสาหกรรม โดยการรวบรวมข้อมูลสุขภาพของประชาชน ข้อมูลสิ่งแวดล้อม และข้อมูลอื่นๆที่เกี่ยวข้องต่างๆ จากแหล่งข้อมูลต่างๆจากนั้นนำข้อมูลมาทำการวิเคราะห์และจัดทำเป็นข้อมูลพื้นฐานหรือเพื่อวิเคราะห์ให้เห็นแนวโน้มของปัญหาสิ่งแวดล้อมและสุขภาพในพื้นที่ต่างๆ โดยรายงานข้อมูลพื้นฐานทางสุขภาพและสิ่งแวดล้อม (Environmental Health Profile) ประกอบด้วย ๓ ส่วน ดังนี้ ส่วนที่ ๑ ข้อมูลทั่วไปของพื้นที่ (ข้อมูลพื้นฐานของพื้นที่ ที่ตั้งอาณาเขต และพรมแดน ลักษณะภูมิประเทศและภูมิอากาศ ประชากร ภาษา และ ศาสนาโครงสร้างประชากร ข้อมูลทางเศรษฐกิจและสังคม) ข้อมูลส่วนที่ ๒ ข้อมูลโรงงานอุตสาหกรรมและข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับมลพิษทางอากาศหรือข้อมูลมลพิษอื่นๆ (ลักษณะเขตอุตสาหกรรม ข้อมูลโรงงานอุตสาหกรรมในจังหวัดโครงการรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) ข้อมูลวิสาหกิจชุมชน สถานที่จัดการมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล ข้อมูลสารเคมี ความเข้มข้นของมลพิษทางอากาศในบรรยากาศ สถิติอุบัติเหตุสารเคมี ๓ ปี ย้อนหลังข้อมูลแหล่งกำเนิดมลพิษอื่นๆในพื้นที่ เช่นหมอกควัน เหมืองเก่า ฯลฯ) ส่วนที่ ๓ ข้อมูลหน่วยบริการสุขภาพ ข้อมูลด้านสุขภาพ และจำนวนกลุ่มเปราะบาง ในพื้นที่ (ข้อมูลการเข้าถึงบริการสาธารณสุข ข้อมูลการเจ็บป่วยของประชาชนในพื้นที่ ข้อมูลผู้ป่วยมะเร็ง อัตราการป่วย/อัตราการตาย ด้วย ๔ กลุ่มโรค ฯลฯ) ข้อมูลด้านสุขภาพจากโครงการเฝ้าระวังสุขภาพของประชาชนจากปัญหามลพิษสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ในช่วงที่ผ่านมา ข้อมูลประชาชนกลุ่มเปราะบางในพื้นที่ เช่น (โรงพยาบาล/ศูนย์เด็กเล็ก/โรงเรียนเด็กพิเศษ/บ้านพักคนชรา ฯลฯ) แล้วนำข้อมูลมาใช้ในการวางแผนและเฝ้าระวังสุขภาพประชาชนจากมลพิษสิ่งแวดล้อมที่มีอยู่เดิมและที่อาจจะเกิดขึ้นในอนาคตต่อไป

ส่วนที่ ๑

ข้อมูลทั่วไปของพื้นที่จังหวัดนครพนม

๑. ที่มาและความสำคัญ

ภายใต้นโยบายรัฐบาลประเทศไทย ๔.๐ ได้มีการพัฒนาทางเศรษฐกิจและอุตสาหกรรมมาอย่างต่อเนื่อง โดยโมเดลประเทศไทย ๔.๐ เป็นเครื่องมือสำคัญในการนำประเทศให้ก้าวไปสู่การเป็นประเทศที่มีความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน ซึ่งมีการปรับเปลี่ยนโครงสร้างเศรษฐกิจจากเดิมที่ขับเคลื่อนด้วยการพัฒนาประสิทธิภาพ ในการผลิตอุตสาหกรรม ไปสู่เศรษฐกิจที่ขับเคลื่อนด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม (Innovation Drive Economy) และรัฐบาลได้กำหนด ๑๐ อุตสาหกรรมเป้าหมายของประเทศขึ้น โดยเป็นอุตสาหกรรมที่ไทยมีศักยภาพในการแข่งขันและสามารถพัฒนาหรือต่อยอดการใช้เทคโนโลยีที่สูงขึ้นเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มได้ ประกอบด้วย ๕ อุตสาหกรรมเดิมที่มีศักยภาพ (First S-Curve) คือ ยานยนต์สมัยใหม่ อิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ ท่องเที่ยวไฮเอนด์และเชิงสุขภาพ เกษตรเทคโนโลยีชีวภาพ และแปรรูปอาหาร และ ๕ อุตสาหกรรมอนาคต (New S-Curve) คือ หุ่นยนต์เพื่อการผลิต การบินและโลจิสติกส์ เชื้อเพลิงชีวภาพ เคมีชีวภาพ ดิจิตอล และอุตสาหกรรมทางการแพทย์ครบวงจร กระจายไปในพื้นที่ที่เป็นฐานการผลิตเดิมของแต่ละอุตสาหกรรม ส่งผลให้มีแนวโน้มการเพิ่มขึ้นของระบบการขนส่ง (logistic) ทั้งทางบก ทางอากาศและทางเรือ ตลอดจนมีการผลิตและนำเข้าสารเคมีอันตรายชนิดต่างๆ มาใช้ในประเทศเป็นจำนวนมากขึ้น และปัญหาหนึ่งที่ไม่สามารถหลีกเลี่ยงได้คือการเพิ่มขึ้นของการเกิดอุบัติเหตุจากสารเคมีทั้งในกระบวนการผลิต การจัดเก็บและการขนส่งสารเคมี อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อสุขภาพอนามัยของประชาชนและสิ่งแวดล้อมบริเวณใกล้เคียงได้ และหากก่อสร้างโรงงานโดยที่ไม่มีการวางมาตรการป้องกันความเสี่ยงจากปัญหามลพิษสิ่งแวดล้อมที่ดีพออาจส่งผลให้ประชาชนเกิดโรคและภัยสุขภาพจากมลพิษสิ่งแวดล้อม ดังจะเห็นได้จากกรณีผลกระทบ ของปัญหามลพิษสิ่งแวดล้อมที่เกิดขึ้นในพื้นที่เขตอุตสาหกรรมจนต้องประกาศเป็นเขตควบคุมมลพิษ

จังหวัดนครพนมได้รับบทบาทให้เป็นส่วนหนึ่งของโครงการพัฒนาเขตพื้นที่เศรษฐกิจพิเศษ (Special Economic Zone – SEZ) ซึ่งครอบคลุม ๑๐ จังหวัดติดชายแดน สำนักโรคจากการประกอบอาชีพและสิ่งแวดล้อม ดำเนินงานด้านโรคจากการประกอบอาชีพและสิ่งแวดล้อม ของสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติและแผนยุทธศาสตร์ด้านสาธารณสุขเพื่อรองรับเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ ๒๕๖๐-๒๕๖๔ โดยเน้นการดำเนินงานที่ต้นน้ำ คือการเตรียมความพร้อมเรื่องของโครงสร้างพื้นฐาน ตั้งแต่พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานของหน่วยบริการสาธารณสุขให้สามารถดำเนินงานเฝ้าระวังป้องกันควบคุมโรคจากการประกอบอาชีพและสิ่งแวดล้อมได้ รวมทั้งการ

พัฒนาระบบข้อมูลพื้นฐานด้านสุขภาพและสิ่งแวดล้อม (Environmental Health Profile) ที่อาจจะเกิดขึ้นในอนาคตจากการสร้างโรงงานอุตสาหกรรมต่างๆซึ่งมลพิษจากสิ่งแวดล้อมเหล่านี้อาจส่งผลกระทบต่อสุขภาพของประชาชนในระยะยาวได้ การพัฒนาระบบการระวังสุขภาพของประชาชนที่อาจจะได้รับผลกระทบอย่างต่อเนื่องเป็นเรื่องที่จะต้องดำเนินการต่อ ทำให้หน่วยบริการสาธารณสุขนครพนม จังหวัดนครพนมมีการพัฒนาระบบการเฝ้าระวังสุขภาพ รูปแบบการจัดบริการเวชกรรมสิ่งแวดล้อม และแนวทางการตอบโต้ภาวะฉุกเฉินจากสารเคมีที่เป็นรูปธรรม และมีการเชื่อมโยงแผนร่วมกันกับทางโรงพยาบาลนครพนม และทีมจังหวัดบริเวณสะพานมิตรภาพไทย-ลาว เพื่อรองรับปัญหามลพิษทางอากาศในพื้นที่จังหวัดนครพนม และบริเวณใกล้เคียง จากปัญหามลพิษต่างๆ ที่เกิดขึ้นในพื้นที่เขตอุตสาหกรรมหากมีปริมาณอยู่ในระดับที่ไม่ปลอดภัย หรือมีกลุ่มผู้ได้รับผลกระทบ ซึ่งเป็นกลุ่มเปราะบาง (เด็ก ผู้ป่วย คนชรา สตรีมีครรภ์) อาศัยอยู่เป็นจำนวนมาก อาจได้รับผลกระทบทางสุขภาพทางสุขภาพได้ เช่น มีอาการหายใจไม่สะดวก เคืองตา ระคายคอ จมูก ปวดศีรษะเป็นไข้ มีผลกระทบต่อภูมิคุ้มกัน ระบบภูมิคุ้มกันอาจลดลงติดเชื้อได้ง่าย ผลต่อระบบประสาท กดประสาททำลายประสาทส่วนกลาง ทำให้ง่วงนอน วิงเวียนศีรษะ ซึมเศร้า หมดสติ ผลกระทบต่อสุขภาพในด้านอื่นๆ เช่น ระบบพันธุกรรม ระบบฮอร์โมน ระบบสืบพันธุ์ ก่อให้เกิดมะเร็ง ผลกระทบต่อตับและไต ที่ผ่านมามีหน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่จังหวัดนครพนม ยังไม่มีการดำเนินการดูแลสุขภาพของประชาชนในเขตจังหวัดนครพนมนครพนม ภายใต้โครงการตรวจสุขภาพ และเฝ้าระวังโรคของประชาชนในเขตจังหวัดนครพนม แต่เมื่อนำข้อมูลสิ่งแวดล้อมและสุขภาพมาเชื่อมโยงกันไม่สามารถหาความสัมพันธ์ได้ เนื่องจากประเทศไทยยังขาดข้อมูล Environmental Health Profile ที่สำคัญ เช่น Industrial Profile, Exposure Profile, Health Profile เป็นต้น ประกอบกับ จังหวัดนครพนมถูกประกาศเป็นพื้นที่เขตเศรษฐกิจภาคตะวันออก (SEZ) ซึ่งในอนาคตจะมีโรงงานอุตสาหกรรมต่างๆเพิ่มเติมเข้ามาตามแผนของรัฐบาล

ดังนั้น สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครพนม จึงต้องมีการจัดทำข้อมูลพื้นฐานทางสุขภาพจากมลพิษสิ่งแวดล้อม (Environmental Health Profile) ประกอบด้วยข้อมูลพื้นฐานในพื้นที่จังหวัดนครพนม ข้อมูลมลพิษอากาศ ข้อมูลทางสุขภาพ เพื่อจัดทำเป็นข้อมูลพื้นฐานโดยการรวบรวมข้อมูลจากแหล่งต่างๆที่มีอยู่ เพื่อนำข้อมูลมาทำการวิเคราะห์ สรุปผล และข้อมูลดังกล่าวสามารถนำมาใช้เป็นข้อมูลพื้นฐานเพื่อใช้เปรียบเทียบแนวโน้มการเปลี่ยนแปลงในอนาคต และสามารถนำข้อมูลดังกล่าวมาใช้ในการกำหนดแนวทาง การเฝ้าระวังทางสุขภาพจากมลพิษสิ่งแวดล้อมในอนาคตต่อไป

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อรวบรวมข้อมูลพื้นฐานต่างๆ ประกอบด้วย ข้อมูลพื้นฐานของพื้นที่ของมุลสถานการณ์มลพิษสิ่งแวดล้อม ข้อมูลมลพิษทางอากาศ ข้อมูลทางด้านสุขภาพ จากหน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้องในพื้นที่จังหวัดนครพนม ก่อนที่จะมีการก่อสร้างโรงงานอุตสาหกรรมตามแผน SEZ นำมา

จัดทำเป็นข้อมูลพื้นฐานทางสุขภาพจากมลพิษสิ่งแวดล้อม (Environmental Health Profile Model)

๒. เพื่อพัฒนาแนวทางการจัดทำข้อมูลพื้นฐานทางสุขภาพจากมลพิษสิ่งแวดล้อม (Environmental Health Profile Model) ในจังหวัดนครพนม และใช้เป็นต้นแบบให้กับจังหวัดอื่นๆ ที่เป็นเขตเศรษฐกิจพิเศษ

๓. เพื่อนำข้อมูลมาใช้เปรียบเทียบแนวโน้มการเปลี่ยนแปลงในอนาคต และสามารถนำข้อมูลมาใช้ในการกำหนดแนวทางการเฝ้าระวังทางสุขภาพจากมลพิษสิ่งแวดล้อมในอนาคตต่อไป

๓. ประโยชน์ที่จะได้รับ

ประโยชน์ที่ได้จากการจัดทำข้อมูลพื้นฐานทางสุขภาพจากมลพิษสิ่งแวดล้อม (Environmental Health Profile Model) ซึ่งเป็นข้อมูลพื้นฐานที่ได้จากการรวบรวมข้อมูลจากแหล่งต่างๆที่มีอยู่ในจังหวัดนครพนม ซึ่งเป็นข้อมูลพื้นฐานก่อนที่จะมีการสร้างโรงงานอุตสาหกรรมเพิ่มเติมตามแผนการพัฒนา EAC ดังนั้นข้อมูลดังกล่าวสามารถนำมาใช้เปรียบเทียบแนวโน้มการเปลี่ยนแปลงในอนาคตและสามารถนำข้อมูลดังกล่าวมาใช้ในการกำหนดแนวทางการเฝ้าระวังทางสุขภาพจากมลพิษสิ่งแวดล้อมในอนาคตได้

๔. กลุ่มเป้าหมายในการนำไปใช้ประโยชน์

กลุ่มเป้าหมายที่จะนำข้อมูลไปใช้ประโยชน์ มีทั้งภาคประชาชน หน่วยงานภาครัฐทั้งใน และนอกกระทรวงสาธารณสุข และหน่วยงานภาคเอกชน รวมทั้งสถาบันการศึกษาต่างๆ การเฝ้าระวังภาวะสุขภาพของประชาชนในจังหวัดนครพนม จากการได้รับผลกระทบพื้นที่ทางเศรษฐกิจพิเศษ อาทิ โรคทางเดินหายใจ โรคผิวหนัง โรคภูมิแพ้ และโรคทางตา ลักษณะเขตอุตสาหกรรม ข้อมูลโรงงานอุตสาหกรรมในจังหวัด โครงการรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) ข้อมูลวิสาหกิจชุมชน สถานที่จัดการมูลฝอย และสิ่งปฏิกูล ข้อมูลสารเคมี ความเข้มข้นของมลพิษทางอากาศในบรรยากาศ สถิติอุบัติเหตุสารเคมี ๓ ปี ย้อนหลัง ข้อมูลแหล่งกำเนิดมลพิษอื่นๆในพื้นที่ เช่นหมอกควัน เหมืองเก่า ฯลฯ

๕. การนำเสนอข้อมูล

กรอบการนำเสนอข้อมูลพื้นฐานทางสุขภาพและสิ่งแวดล้อม (Environmental Health Profile) จังหวัดนครพนม เป็นการนำเสนอข้อมูลพื้นที่เศรษฐกิจพิเศษ (SEZ) และพื้นที่อื่นๆที่มีแนวโน้มจะสร้างโรงงาน อุตสาหกรรมในพื้นที่จังหวัดนครพนม

๖.วิธีการจัดทำ Environmental Health Profile

การจัดทำข้อมูลพื้นฐานทางด้านสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ(Environmental Health Profile) ประกอบไปด้วยขั้นตอนใหญ่ ๔ ขั้นตอน ดังนี้

ขั้นตอนที่ ๑ การรวบรวมข้อมูลทั่วไปของพื้นที่และสถานการณ์ด้านต่างๆของพื้นที่

เป็นการศึกษาข้อมูลทั่วไปในพื้นที่จังหวัดนครพนม โดยรวบรวมข้อมูล จากแหล่งข้อมูลพื้นฐานจังหวัดนครพนม ข้อมูลจากแรงงานจังหวัดนครพนม อุตสาหกรรมจังหวัด สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครพนม สำนักงานจังหวัด สำนักงานทรัพยากรและสิ่งแวดล้อมจังหวัด และสำนักงานสิ่งแวดล้อมภาค ๙ สำนักงานประกันสังคมจังหวัดนครพนม สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัดนครพนม โรงพยาบาลนครพนม รายละเอียดเนื้อหาแบ่งออกเป็น ๓ ส่วน ดังนี้

ส่วนที่ ๑ ข้อมูลทั่วไปของพื้นที่จังหวัดนครพนม ได้แก่

- ๑.๑ หลักฐานทางประวัติศาสตร์
- ๑.๒ ที่ตั้ง อาณาเขต และพรมแดน ได้แก่ ที่ตั้ง อาณาเขต เขตการปกครองของจังหวัดนครพนม การคมนาคม
- ๑.๓ ลักษณะภูมิประเทศ และภูมิอากาศ ได้แก่ ลักษณะภูมิประเทศ ลักษณะภูมิอากาศ
- ๑.๔ ลักษณะทางสังคม ได้แก่ ศาสนา ภาษา ศิลปะและวัฒนธรรม โบราณสถานโบราณวัตถุ ขนบธรรมเนียมประเพณี ศิลปะการแสดงท้องถิ่น
- ๑.๕ ข้อมูลทางเศรษฐกิจและสังคม ได้แก่ ข้อมูลเศรษฐกิจภาคเศรษฐกิจจังหวัดนครพนม
- ๑.๖ ประชากร ได้แก่ โครงสร้างประชากร การศึกษา

ส่วนที่ ๒ ข้อมูลโรงงานอุตสาหกรรมและข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับมลพิษทางอากาศหรือข้อมูลมลพิษ อื่นๆ ประกอบด้วย

- ๒.๑ ข้อมูลโรงงานอุตสาหกรรมในจังหวัดนครพนม
- ๒.๒ โครงการรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA)
- ๒.๓ ข้อมูลการมีสารเคมีในครอบครอง
- ๒.๔ ความเข้มข้นของมลพิษทางอากาศในบรรยากาศ ได้แก่ ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศประเภทฝุ่นละอองขนาดเล็ก ก๊าซและโอโซน ผลการตรวจวัดฝุ่นละออง

ขนาดไม่เกิน ๑๐ ไมครอน (PM๑๐) ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO๒) ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO๒) ก๊าซโอโซน (O๓) ค่าเฉลี่ย ๑ ชั่วโมง?

๒.๕ สถิติอุบัติเหตุภัยสารเคมี๓ปีย้อนหลัง (พ.ศ. ๒๕๕๗ – ๒๕๕๙)

ส่วนที่ ๓ ข้อมูลหน่วยบริการสุขภาพ ข้อมูลด้านสุขภาพ และจำนวนกลุ่มเปราะบางในพื้นที่ ประกอบด้วย

๓.๑ ข้อมูลการเข้าถึงบริการสาธารณสุข

๓.๒ การพัฒนาห้องปฏิบัติการทางด้านพิษวิทยา

๓.๓ ข้อมูลการป่วย ได้แก่ ๑) อัตราการป่วย/ อัตราการตาย ด้วย ๔ กลุ่มโรค ๒) สาเหตุการตายของเด็กอายุต่ำกว่า ๕ ปี (ตายทุกสาเหตุ) จังหวัดนครพนม ปี ๒๕๕๗-๒๕๖๐ ๓) สาเหตุการตาย ๑๐ อันดับแรกของพื้นที่และของประเทศ ปี ๒๕๕๗ - ๒๕๖๐

ขั้นตอนที่ ๒ การ Analyze ข้อมูล

ขั้นตอนที่ ๒ เป็นขั้นตอนของการวิเคราะห์ข้อมูลโดยขั้นตอนนี้สามารถนำสถิติมาประยุกต์ใช้ เช่น การวิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้สถิติเชิงพรรณนา การใช้สถิติเชิงวิเคราะห์หรือแม้แต่การ linkage ข้อมูล จากนั้นนำเสนอข้อมูล ด้วยรูปแบบต่างๆตามลักษณะของข้อมูลเช่น นำเสนอข้อมูลในรูปของ แผนที่ แผนภูมิแท่ง กราฟเส้น เป็นต้น เพื่อทำการสรุปข้อมูลให้สามารถเข้าใจได้ง่ายขึ้น

ขั้นตอนที่ ๓ นำข้อมูลที่ได้ให้หน่วยงานหรือภาคีเครือข่ายที่เกี่ยวข้องร่วมตรวจสอบความถูกต้องและปรับแก้ข้อมูลให้สมบูรณ์ ก่อนนำไปใช้ให้เกิดประโยชน์

ขั้นตอนที่ ๔ พัฒนาระบบข้อมูลสถานประกอบกิจการที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพของประชาชน ในจังหวัดนครพนม (Environmental Health Profile) ลงในระบบ GIS และนำเสนอในรูปแบบภาพในระบบ GIS

จากการรวบรวมข้อมูลพื้นฐานด้านสิ่งแวดล้อมและอาชีวอนามัยในภาพรวม เพื่อให้เกิดระบบการเฝ้าระวังเตือนภัยด้านสิ่งแวดล้อม โดยได้พัฒนาระบบข้อมูลสถานประกอบกิจการที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ ตามพระราชบัญญัติ ๒๕๓๕ จำนวน ๑๓ ประเภทกิจการ ลงในระบบ GIS ในจังหวัดนครพนม เพื่อเฝ้าระวังกิจการที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพและภาวะการเจ็บป่วยจากปัจจัยด้านสิ่งแวดล้อมของประชาชนในจังหวัดนครพนม โดยมีขั้นตอนดังนี้

๑) จัดทำแบบฟอร์มและคู่มือการลงรหัสสถานประกอบกิจการที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ ตามพระราชบัญญัติ ๒๕๓๕ ดังภาพที่ ๒ (รายละเอียดภาคผนวก)

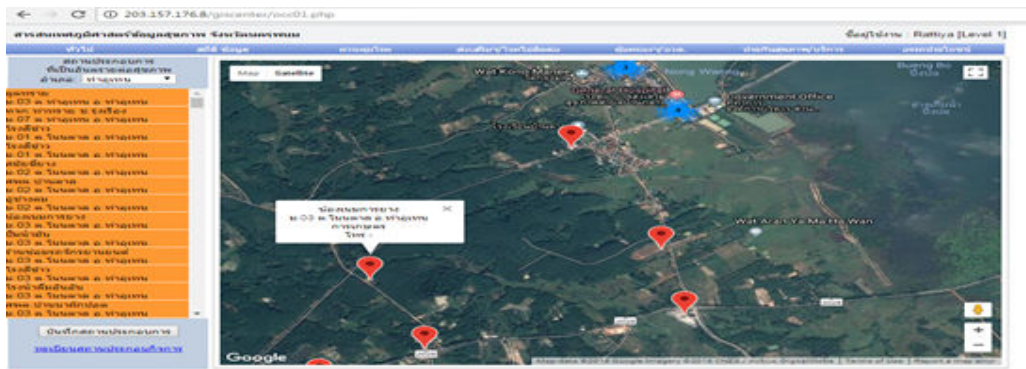
ภาพที่ ๒ ตัวอย่างแนวทางการเข้าระบบและรูปแบบการบันทึกข้อมูลในระบบ GIS

แผนภาพที่ ๑ แสดงการใช้รหัสเข้าโปรแกรม GIS

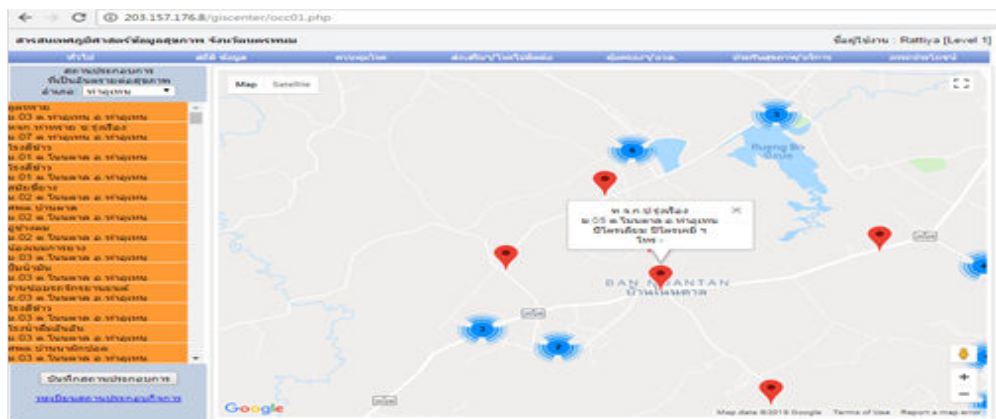
๒) ประชุมคณะทำงานพัฒนาระบบข้อมูล Environmental Health Profile จังหวัดนครพนม และการบันทึกข้อมูล ICD 10 การลงข้อมูลแหล่งเสี่ยง และสถานประกอบการที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ ตาม พ.ร.บ.การสาธารณสุข พ.ศ.๒๕๓๕ ในระบบ GIS วันที่ ๑๓ มิถุนายน ๒๕๖๑ ณ ห้องประชุมร่มฉัตร สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครพนม ดังภาพ



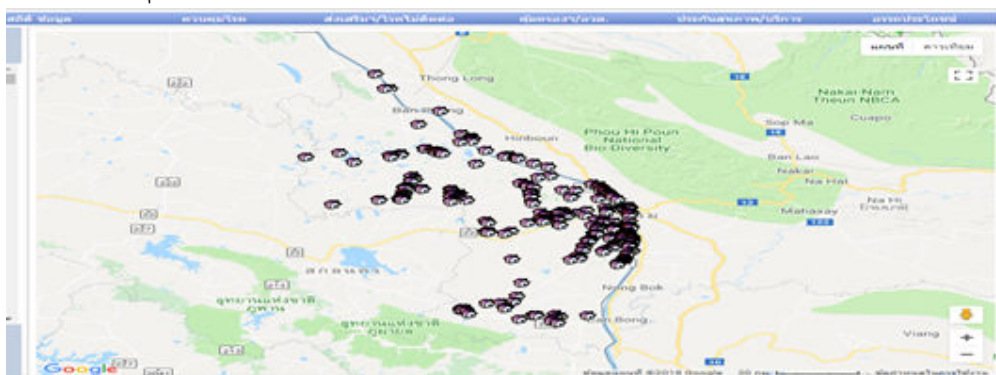
ภาพที่ ๓ ประชุมคณะทำงาน พัฒนาระบบข้อมูล Environmental Health Profile จังหวัดนครพนมและการบันทึกข้อมูลในระบบ GIS วันที่ ๑๓ มิถุนายน ๒๕๖๑ ณ ห้องประชุมร่มฉัตร สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครพนม



รูปภาพที่ ๔ ตัวอย่าง จำนวนและความหนาแน่นของสถานประกอบกิจการที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ ตาม พ.ร.บ.การสาธารณสุข ๒๕๓๕ จากการลงพิกัด ระบบ GIS



รูปภาพที่ ๕ ตัวอย่างการประมวลผลข้อมูลสถานประกอบกิจการที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ ตาม พ.ร.บ. การสาธารณสุข ๒๕๓๕ จากการลงพิกัดใน GIS



๔) ควบคุมกำกับความถูกต้องของข้อมูลผ่านระบบระบบ อินเทอร์เน็ต และออกติดตามความถูกต้อง และความครอบคลุมของการลงบันทึกแหล่งเสี่ยง และสถานประกอบกิจการที่เป็นอันตรายทั้ง ๑๓ ประเภท

ขั้นตอนที่ ๕ การนำข้อมูลไปใช้ให้เกิดประโยชน์ โดยสามารถนำข้อมูลไปจัดทำเป็น Policy brief (ข้อเสนอแนะเชิงนโยบายต่างๆ ตลอดจนนำข้อมูลไปใช้วางแผน และเฝ้าระวังสุขภาพประชาชนจากปัญหามลพิษสิ่งแวดล้อม)

ส่วนที่ ๑

ข้อมูลทั่วไปของพื้นที่จังหวัด สรุปและวิเคราะห์ข้อมูลพื้นฐานทางสุขภาพและสิ่งแวดล้อมจังหวัดนครพนม (Environmental Health Profile) ปีงบประมาณ ๒๕๖๑

๑.๑ ประวัติความเป็นมาทางประวัติศาสตร์

จังหวัดนครพนม ตั้งอยู่ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทย มีประวัติสืบทอดยาวนานมาหลายร้อยปี เดิมเคยเป็นมหานครของ “อาณาจักรศรีโคตรบูรณ” ที่รุ่งเรืองในอดีต ประมาณราวต้นพุทธศตวรรษที่ ๑๒ เป็นอาณาจักรอิสระไม่ขึ้นกับใคร ในช่วงประมาณพุทธศตวรรษที่ ๑๖ อาณาจักรศรีโคตรบูรณ ได้เสื่อมอำนาจลงตกอยู่ภายใต้ การปกครองของอาณาจักรขอม ต่อมาในราวพุทธศตวรรษที่ ๑๘ ชื่อของ “ศรีโคตรบูรณ” ได้กลายมาเป็นเมืองในอาณาจักรล้านช้าง มีฐานะเป็นเมืองลูกหลวง โดยพระเจ้ากรุงศรีสัตนาคนหุตล้านช้าง ทรงสร้างเมือง ที่ปากห้วยหินบูรณ (ปากห้วยบรรจบลำน้ำโขงฝั่งซ้าย ตรงข้ามอำเภอท่าอุเทน เนื้อเมืองนครพนม) และได้สืบทอดราชสมบัติต่ออีกหลายพระองค์ ภายหลังย้ายเมืองมาตั้งที่ป่าไม้รวกห้วยศรีมังริมแม่น้ำโขงฝั่งซ้าย (คือเมืองเก่าใต้เมืองท่าแขกในปัจจุบัน) ถึงปี พ.ศ. ๒๒๙๗ มีพระนครานุรักษ์ครองเมืองศรีโคตรบูรณ มีความเห็นว่าเมืองมีที่ตั้งอยู่ที่ปากห้วยแล้วจึงได้เปลี่ยนนามเมืองใหม่ว่า “เมืองมรุกขนคร” เพราะถือว่าสร้างขึ้นในดงไม้รวกนามเมืองศรีโคตรบูรณจึงเปลี่ยนไปตั้งแต่นั้น

ช่วงประมาณ พ.ศ. ๒๓๐๙ สมัยพระบรมราชาแก้ว หลังจากชนะศึกกับพระนครานุรักษ์(คำสิงห์) เจ้าราชบุตรเขยผู้ไปสวามิภักดิ์ต่อพระเจ้าไชยเชษฐาธิราชที่ ๒ (เจ้าองค์หล่อ)แห่งนครเวียงจันทน์ พระองค์ได้ย้ายเมืองข้ามฝั่งแม่น้ำโขงมาที่ปากบังฮวก (ฝั่งประเทศไทยปัจจุบันคือ บริเวณวัดมรุกขนคร ตำบลดอนนางหงส์ อำเภอธาตุพนม จังหวัดนครพนม) และต่อมาในปี พ.ศ.๒๓๒๑ พระเจ้ากรุงธนบุรี ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ ให้สมเด็จพระยามหากษัตริย์ศึกและเจ้าพระยาสุรสิงหนาท ยกทัพมาตีเอาหัวเมืองทางแถบแม่น้ำโขง รวมไปถึงนครเวียงจันทน์ เมืองมรุกขนครจึงได้ขึ้นกับกรุงธนบุรีในสมัยนี้ แต่ยังคงปกครองตนเองอยู่ หลังจากนั้น ราวปีพ.ศ. ๒๓๒๒ สมัยพระบรมราชา (พรหมา) ได้ย้ายเมืองจากปากบังฮวก มาอยู่ที่บ้านหนองจันทร์(ห่างจากตัวเมืองนครพนมไปทางธาตุพนม ๕ กม.) แล้วสถาปนาเมืองขึ้นใหม่ชื่อว่า “นครราชธานีศรีโคตรบูรณ”

ต่อมาในช่วง พ.ศ. ๒๓๓๐ ได้ย้ายเมืองมาตั้งทางฝั่งขวาแม่น้ำโขงที่ปากห้วยบังฮวกบรรจบกับแม่น้ำโขง (ปัจจุบันอยู่ระหว่างบ้านดอนนางหงส์ท่า ตำบลดอนนางหงส์ อำเภอธาตุพนม เลยลงไปถึงบ้านธาตุน้อยศรีบุญเรือง ตำบลพระกลางทุ่ง อำเภอธาตุพนม) เมื่อย้ายมาตั้งที่ปากห้วยบังฮวกได้ประมาณ ๒๐ ปี น้ำก็ได้กัดเซาะตลิ่งพังลงมามาก จึงได้ย้ายเมืองมาตั้งที่บ้านหนองจันทร์ (ห่างจากตัวเมืองนครพนมไปทางทิศใต้ ๔ กิโลเมตร) ตั้งชื่อเมืองใหม่ว่า “นครบุรีราชธานี”

ต่อมาในปี พ.ศ. ๒๓๓๗ พระบาทสมเด็จพระพุทธยอดฟ้าจุฬาโลกมหาราช ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ ให้เปลี่ยนนามเมืองเสียใหม่ว่า “เมืองนครพนม” ขึ้นตรงต่อกรุงเทพมหานคร

การที่พระราชทานนามว่า “**เมืองนครพนม**” สันนิษฐานได้ว่า อาจจะเนื่องด้วยเดิมเมืองนี้เป็นเมืองลูกหลวงมาก่อน เป็นเมืองที่มีความสำคัญทางประวัติศาสตร์ จึงให้ใช้คำว่า “นคร” หรืออีกนัยหนึ่งคำว่า “นคร” นี้ อาจรักษาชื่อเมืองเดิมไว้ คือ “เมืองนครบุรีราชธานี” ส่วนคำว่า “พนม” อาจจะเนื่องด้วยจังหวัดนี้มีองค์พระธาตุพนมประดิษฐานอยู่ หรืออาจจะเนื่องจากเดิมมีอาณาเขตไกลไปถึงดินแดนฝั่งซ้ายของแม่น้ำโขง คือบริเวณเมืองท่าแขก ซึ่งมีภูเขาสลับซับซ้อนมากมาย ไปจนถึงดินแดนของประเทศเวียดนาม จึงใช้คำว่า “พนม” เพราะแปลว่า “ภูเขา”

๑.๒ ที่ตั้ง อาณาเขต พรมแดน และการปกครอง

๑.๒.๑ ที่ตั้ง อาณาเขต พรมแดน

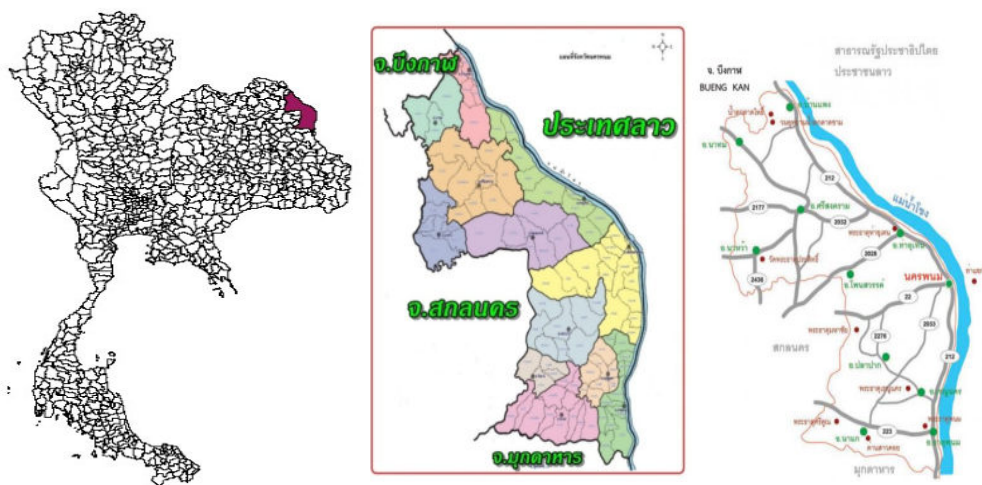
ที่ตั้ง จังหวัดนครพนม ตั้งอยู่ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (ตอนบน) ของประเทศไทย ระหว่าง ละติจูดที่ ๑๖-๑๘ องศาเหนือ และลองจิจูดที่ ๑๐๔-๑๐๕ องศาตะวันออก มีระยะทางห่างจากกรุงเทพมหานครประมาณ ๗๔๐ กิโลเมตร เนื้อที่ประมาณ ๕,๕๒๘.๘๘๓ ตารางกิโลเมตร หรือประมาณ ๓,๔๗๔,๔๓๗ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๓ ของพื้นที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ซึ่งมีลักษณะภูมิประเทศเป็นที่ราบสูงกว่าระดับน้ำทะเล ประมาณ ๑๔๐ เมตรของพื้นที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีลักษณะเป็นแนวยาวตามฝั่งแม่น้ำโขงประมาณ ๑๕๓ กิโลเมตร โดยมีอาณาเขต ดังนี้

ทิศเหนือ ติดต่อกับเขตอำเภอกาฬสินธุ์ จังหวัดบึงกาฬ ระยะทาง ๑๕๘ กิโลเมตร

ทิศใต้ ติดต่อกับเขตอำเภอดงหลวง และอำเภอดงหลวง จังหวัดมุกดาหาร ระยะทาง ๑๐๔ กิโลเมตร

ทิศตะวันออก ติดต่อกับแขวงคำม่วน แขวงบอลิคำไซ และแขวงสะหวันนะเขต สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว โดยมีแม่น้ำโขงเป็นแนวกั้นพรมแดน

ทิศตะวันตก ติดต่อกับเขตอำเภอกุสุมาลย์ อำเภอกาฬสินธุ์ และอำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร ระยะทาง ๙๓ กิโลเมตร



ภาพที่ ๖ แผนที่และอาณาเขตจังหวัดนครพนม ที่มา ปกครองจังหวัดนครพนม

จังหวัดนครพนม แบ่งการปกครอง เป็น ๑๒ อำเภอ ๙๙ ตำบล ๑,๑๒๘ หมู่บ้าน ๒๕ ชุมชน มีพื้นที่ทั้งหมด ๕,๕๒๘.๘๘๓ ตารางกิโลเมตร อำเภอที่มีพื้นที่มากที่สุด ๓ อันดับแรก คือ อำเภอเมืองนครพนม จำนวน ๘๕๓.๓๐๖ ตารางกิโลเมตร รองลงมาคือ อำเภอโพนสวรรค์ จำนวน ๗๑๘.๘๓๕ ตารางกิโลเมตร และอำเภอศรีสงคราม ๖๗๑.๓๗๑ ตารางกิโลเมตร สำหรับอำเภอที่มีระยะทางไกลสุด คือ อำเภอนาทม ห่างจากตัวจังหวัด ๑๐๓ กิโลเมตร และอำเภอ รองลงมาคือ อำเภอนาหว้า ระยะทาง ๙๘ กิโลเมตร และ อำเภอบ้านแพง ๙๓ กิโลเมตร ดังนี้

ตารางที่ ๓ ข้อมูลพื้นที่ ระยะทางจังหวัดนครพนมแยกรายอำเภอ

อำเภอ	จำนวน ตำบล	จำนวนหมู่บ้าน/ชุมชน	ระยะห่างจากอำเภอ- จังหวัด (กม.)	พื้นที่ ตารางกิโลเมตร
๑. เมืองนครพนม	๑๕	๑๖๕+ ๒๕ ชุมชน	๖	๘๕๓.๓๐๖
๒. ท่าอุเทน	๙	๑๑๑	๒๖	๔๖๗.๙๘๓
๓. ธาตุพนม	๑๒	๑๓๖	๕๔	๓๖๗.๘๘๔
๔. นาแก	๑๒	๑๔๓	๖๔	๕๓๙.๒๑๗
๕. บ้านแพง	๖	๖๖	๙๓	๒๘๔.๗๓๑
๖. ปลาปาก	๘	๘๕	๔๔	๕๔๗.๐๙๖
๗. ศรีสงคราม	๙	๑๐๙	๖๗	๖๗๑.๓๗๑
๘. เรณูนคร	๘	๙๑	๕๑	๒๕๓.๙๕๒
๙. นาหว้า	๖	๖๘	๙๘	๒๘๘.๔๔๘
๑๐. โพนสวรรค์	๗	๙๐	๔๕	๗๑๘.๘๓๕
๑๑. นาทม	๓	๓๗	๑๐๓	๓๙๘.๑๒๙
๑๒. วังยาง	๔	๒๗	๗๘	๑๓๗.๙๓๑
รวม	๙๙	๑,๑๒๘/๒๕	-	๕,๕๒๘.๘๘๓

จังหวัดนครพนมแบ่งการปกครองออกเป็น ๑๒ อำเภอ ๙๙ ตำบล จำนวน ๑,๑๕๓ หมู่บ้าน มีพื้นที่ทั้งหมด ๕,๕๒๘.๘๘๓ ตารางกิโลเมตร สำหรับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ประกอบด้วย องค์การบริหารส่วนจังหวัด (อบจ.) ๑ แห่ง, เทศบาลเมือง ๑ แห่ง, เทศบาลตำบล ๒๑ แห่ง องค์การบริหารส่วนตำบล (อบต.) ๘๑ แห่ง ดังตาราง

ตารางที่ ๔ จำนวนพื้นที่ ตำบล และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นแยกรายอำเภอ

อำเภอ	พื้นที่(ตาราง กิโลเมตร)	ตำบล	หมู่บ้าน	เทศบาล เมือง	เทศบาล ตำบล	อบต. (แห่ง)
-------	----------------------------	------	----------	-----------------	----------------	----------------

				(แห่ง)	(แห่ง)	
๑. เมืองนครพนม	๘๕๓.๓๐๖	๑๕	๑๙๐	๑	๑	๑๒
๒. ท่าอุเทน	๔๖๗.๙๘๓	๙	๑๑๑	-	๒	๗
๓. ธาตุพนม	๓๖๗.๘๘๔	๑๒	๑๓๖	-	๕	๗
๔. นาแก	๕๓๙.๒๑๗	๑๒	๑๔๓	-	๒	๑๑
๕. บ้านแพง	๒๘๔.๗๓๑	๖	๖๖	-	๑	๕
๖. ปลาปาก	๕๔๗.๐๙๖	๘	๘๕	-	๑	๘
๗. ศรีสงคราม	๖๗๑.๓๗๑	๙	๑๐๙	-	๕	๕
๘. เรณูนคร	๒๕๓.๙๕๒	๘	๙๑	-	๑	๘
๙. นาหว้า	๒๘๘.๔๔๘	๖	๖๘	-	๒	๕
๑๐. โพนสวรรค์	๗๑๘.๘๓๕	๗	๙๐	-	๑	๗
๑๑. นาทม	๓๙๘.๑๒๙	๓	๓๗	-	-	๓
๑๒. วังยาง	๑๓๗.๙๓๑	๔	๒๗	-	-	๓
รวม	๕,๕๒๘.๘๘๓	๙๙	๑,๑๕๓	๑	๒๑	๘๑

ที่มา สำนักงานจังหวัดนครพนม

รายละเอียดเทศบาลตำบลแยกรายอำเภอ พบว่า อำเภอที่มีการแบ่งเขตการปกครองเป็นเทศบาลตำบลเพียง ๑๐ อำเภอ ได้แก่ เมืองนครพนม ศรีสงคราม ธาตุพนม นาหว้า โพนสวรรค์ นาแก เรณูนคร ปลาปาก ท่าอุเทน และ บ้านแพง มีเพียงอำเภอนาทม และอำเภอวังยางที่ไม่มีการยกระดับให้เป็นเทศบาลตำบล โดยพบว่าอำเภอที่มีเทศบาลตำบลมากที่สุดถึง ๕ แห่ง คืออำเภอศรีสงคราม และอำเภอศรีสงคราม ดังตาราง

ตารางที่ ๕ จำนวนและรายชื่อเทศบาลตำบลแยกรายอำเภอ

อำเภอ	จำนวน ทต. (แห่ง)	เทศบาลตำบล
๑.เมืองนครพนม	๕	๑) เทศบาลตำบลหนองญาติ
๒.ศรีสงคราม	๕	๑)เทศบาลตำบลศรีสงคราม ๒) เทศบาลตำบลบ้านเช่า, ๓) เทศบาลตำบลสามผง ๔)เทศบาลตำบลนาคำ และ ๕) เทศบาลตำบลหาดแพง
๓. ธาตุพนม	๓	๑) เทศบาลตำบลธาตุพนม ๒)เทศบาลตำบลน้ำก่ำ, ๓) เทศบาลตำบลนาหนาด ๔) เทศบาลตำบลธาตุพนมใต้ ๕) เทศบาลตำบลฝั่งแดง

ตารางที่ ๖ จำนวนและรายชื่อเทศบาลตำบลแยกรายอำเภอ

อำเภอ	จำนวน ทต. (แห่ง)	เทศบาลตำบล
๔.นาหว้า	๒	๑)เทศบาลตำบลนาหว้า ๒)เทศบาลตำบลท่าเรือ

๕. โพนสวรรค์	๑	เทศบาลตำบลโพนสวรรค์
๖. นาแก	๒	๑)เทศบาลตำบลนาแก ๒) เทศบาลตำบลพระซอง
๗. เรณูนคร	๑	เทศบาลตำบลเรณูนคร
๘. ปลาปาก	๑	เทศบาลตำบลปลาปาก
๙. ท่าอุเทน	๒	๑) เทศบาลตำบลท่าอุเทน ๒) เทศบาลตำบลเวินพระบาท
๑๐. บ้านแพง	๑	เทศบาลตำบลบ้านแพง

๑.๓ ลักษณะภูมิประเทศ และภูมิอากาศ

๑.๓.๑ ลักษณะภูมิประเทศ

สภาพทั่วไปของจังหวัดนครพนมเป็นที่ราบลุ่ม มีที่ราบสูงและภูเขาอยู่บ้าง มีแม่น้ำสายสั้นๆ เป็นสาขาย่อยแยกจากแม่น้ำโขงมาหล่อเลี้ยงความอุดมสมบูรณ์ภายในพื้นที่ พื้นที่ส่วนใหญ่มีแม่น้ำโขงไหลผ่าน นครพนมจึงนับว่าเป็นจังหวัดที่มีแหล่งน้ำที่สมบูรณ์มาก ด้านตะวันออกมีแม่น้ำโขงทอดยาวกั้นพรมแดนระหว่างประเทศไทยกับลาว โดยแบ่งสภาพพื้นที่ออกเป็นตอนเหนือ และ ตอนใต้ มีลักษณะภูมิประเทศ ดังนี้

ตอนเหนือ ลักษณะภูมิประเทศสภาพพื้นที่ส่วนใหญ่เป็นเนินสูงและที่ดอนมีป่าไม้สลับกับพื้นที่ราบทางตอนกลางและตะวันตกของพื้นที่จะเป็นที่ราบลุ่มมีลักษณะเป็นทุ่งกว้าง ถ้ามีฝนตกชุกก็จะมีน้ำท่วมขัง

ตอนใต้ ลักษณะภูมิประเทศ คือ พื้นที่บริเวณใกล้แม่น้ำโขงเป็นที่ราบลุ่มมีน้ำท่วมถึงส่วนทางทิศตะวันตกซึ่งอยู่ห่างออกไป พื้นที่มีลักษณะเป็นลูกคลื่น และที่ดอนสภาพป่าเป็นไม้เต็งรัง พื้นดินส่วนมากเป็นหินลูกรังและบางส่วนมีลักษณะเป็นเนินและที่ต่ำสลับกัน

๑.๓.๒ ลักษณะภูมิอากาศ

โดยทั่วไปจังหวัดนครพนมเป็นจังหวัดที่มีฝนตกชุกในฤดูฝน ทั้งนี้เพราะได้รับอิทธิพลจาก ลม มรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุม และอิทธิพลจากป่าไม้และเทือกเขาจากสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว รวมทั้ง พายุจากทะเลจีนใต้ ที่เคลื่อนผ่านหรือเคลื่อนเข้าใกล้ฝนตกชุก ตั้งแต่กลางเดือนพฤษภาคมถึงกลางเดือนตุลาคม ซึ่งในปี ๒๕๕๘ อำเภอเมืองนครพนมมีฝนตก ๑๓๐ วัน ปริมาณฝน ๒,๑๔๒.๕ มิลลิเมตร อุณหภูมิสูงสุด ๔๒.๑ องศาเซลเซียส เมื่อ วันที่ ๓๐ เมษายน ๒๕๕๘ และ อุณหภูมิต่ำที่สุด ๘.๗ องศาเซลเซียส เมื่อวันที่ ๑๔ มกราคม ๒๕๕๘ สภาพดินฟ้าอากาศของ จังหวัดนครพนม แบ่งออกเป็น ๓ ฤดู ฤดูร้อน เริ่มตั้งแต่กลางเดือนกุมภาพันธ์ - กลางเดือนพฤษภาคม ของทุกปี ฤดูร้อนจะมีอากาศร้อนอบอ้าว อุณหภูมิเฉลี่ย ๒๕-๓๕ องศาเซลเซียส และมีอุณหภูมิสูงสุดอยู่ระหว่าง ๓๗ - ๔๑ องศาเซลเซียส ฤดูฝน เริ่มตั้งแต่กลางเดือนพฤษภาคม - กลางเดือนตุลาคมของทุกปี ในบางส่วนของจังหวัดมีฝนตกชุก โดยเฉพาะพื้นที่ อำเภอที่อยู่ริมฝั่งแม่น้ำโขงจะประสบอุทกภัยได้รับความเสียหายเป็นประจำทุกปี เช่น อำเภอเมืองอำเภอท่าอุเทน และบ้านแพง เป็นต้น ฤดูหนาว เริ่มตั้งแต่กลางเดือนตุลาคม - กลางเดือนกุมภาพันธ์ของทุกปี โดยทั่วไป

อากาศจะหนาวเย็น อุณหภูมิ เฉลี่ย ๑๖-๒๕ องศาเซลเซียส และอุณหภูมิต่ำสุดอยู่ในช่วง ๘ - ๑๕ องศาเซลเซียส แต่ก็มีบางปีที่อุณหภูมิอาจจะต่ำ กว่านี้ได้ สภาพดินฟ้าอากาศของจังหวัดนครพนม แบ่งออกเป็น ๓ ฤดู ได้แก่

ฤดูร้อน เริ่มตั้งแต่กลางเดือนกุมภาพันธ์ - กลางเดือนพฤษภาคม ของทุกปี ฤดูร้อนจะมีอากาศร้อนอบอ้าว อุณหภูมิเฉลี่ย ๒๕-๓๕ องศาเซลเซียส และมีอุณหภูมิสูงสุดอยู่ระหว่าง ๓๗- ๔๑ องศาเซลเซียส

ฤดูฝน เริ่มตั้งแต่กลางเดือนพฤษภาคม - กลางเดือนตุลาคมของทุกปี ในบางส่วนของจังหวัดมีฝนตกชุก โดยเฉพาะพื้นที่ อำเภอที่อยู่ริมฝั่งแม่น้ำโขงจะประสบอุทกภัยได้รับความเสียหายเป็นประจำทุกปี เช่น อำเภอเมือง อำเภอท่าอุเทน และอำเภอบ้านแพง เป็นต้น ทิศทางลมช่วงฤดูฝนส่วนใหญ่ทิศทางลมมีทั้งจากทิศตะวันตกไปทางทิศตะวันออก

ฤดูหนาว เริ่มตั้งแต่กลางเดือนตุลาคม - กลางเดือนกุมภาพันธ์ของทุกปี โดยทั่วไปอากาศจะหนาวเย็น อุณหภูมิเฉลี่ย ๑๖ - ๒๕ องศาเซลเซียส และอุณหภูมิต่ำสุดอยู่ในช่วง ๘ - ๑๕ องศาเซลเซียส แต่ก็มีบางปีที่อุณหภูมิต่ำสุดอาจจะต่ำกว่านั้นได้ ทิศทางลมช่วงฤดูหนาวจากทิศตะวันออกมาทิศตะวันตก (จากประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาวมาประเทศไทย) ดังตาราง

ตารางที่ ๗ ข้อมูลด้านภูมิอากาศของอำเภอเมืองนครพนมตั้งแต่ปี พ.ศ. ๒๕๕๗ – พ.ศ. ๒๕๖๐

รายการข้อมูล	ปี พ.ศ.			
	๒๕๕๗	๒๕๕๘	๒๕๕๙	๒๕๖๐(ส.ค.๖๐)
จำนวนวันที่ฝนตก	๑๓๙	๑๓๐	๑๔๓	๑๐๕
ปริมาณน้ำฝนรวม (ม.ม.)	๒,๔๑๐.๒	๒,๑๔๒.๕	๒,๓๘๓.๑	๒,๑๐๖.๘
อุณหภูมิต่ำสุด (เซลเซียส)	๙.๔	๘.๗	๘.๒	๑๔.๐
อุณหภูมิสูงสุด (เซลเซียส)	๓๘.๕	๔๒.๑	๔๑.๔	๓๘.๕
ความชื้นสัมพัทธ์เฉลี่ยต่ำสุด (%)	๕๔	๕๓	๕๓	๕๔
ความชื้นสัมพัทธ์เฉลี่ยสูงสุด (%)	๘๘	๘๘	๘๖	๘๙

(ที่มา : สถานีอุตุนิยมวิทยานครพนม)

๑.๓.๓ ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

๑.๓.๓.๑ ทรัพยากรป่าไม้

จังหวัดนครพนม ในปี ๒๕๕๙ มีพื้นที่ประมาณ ๓,๔๔๕,๔๑๔.๓๒ ไร่ เป็นพื้นที่ป่าไม้ทั้งสิ้น ๕๐๕,๑๙๗.๓๔ ไร่หรือประมาณร้อยละ ๑๔.๓๔ ของพื้นที่จังหวัด ลักษณะภูมิประเทศ

โดยทั่วไปเป็น ที่ราบลุ่ม ความสูงของพื้นที่โดยเฉลี่ยสูงกว่าระดับน้ำทะเลประมาณ ๑๔๐ เมตร โดยเขตพื้นที่ทางตอนเหนือจะมีลักษณะเป็นเนินสูงและที่ตอนประเทของป่าไม้ส่วนใหญ่เป็นป่าเต็งรัง มีป่าเบญจพรรณบางส่วนและป่าดงดิบแล้ง ไม้ส่วนใหญ่เป็นไม้กระยาเลย ได้แก่ ไม้ยาง ไม้ตะแบก ไม้แดง ไม้ประดู่ ไม้เต็ง ไม้รัง ไม้มะค่าโมง ไม้พะยุง ไม้ก้านเกรา เป็นต้น และพื้นที่ป่าอนุรักษ์ ประกอบด้วย

๑) พื้นที่ป่าไม้ในเขตป่าอนุรักษ์ ดังนี้

- (๑) อุทยานแห่งชาติภูผายลและอุทยานแห่งชาติภูแล้งคา
 - (๒) พื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติ จำนวน ๑๒ ป่า พื้นที่ ๕๖๕๓๖๐.๕๐ ไร่
- มอบให้สำนักงานปฏิรูปที่ดิน เพื่อเกษตรกรรม (ส.ป.ก.) นำไปปฏิรูปที่ดิน จำนวน ๒๙๔,๓๑๕.๔๑ ไร่ คงเหลือพื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติ จำนวน ๒๗๑,๐๔๕.๐๙ ไร่

๒) พื้นที่ป่าอนุรักษ์ตามกฎหมายทับซ้อนในเขตป่าสงวนแห่งชาติ

- (๑) อุทยานแห่งชาติภูผายล จำนวน ๗๙,๔๓๗.๕๐ ไร่
- (๒) อุทยานแห่งชาติภูแล้งคา จำนวน ๒๔,๓๗๕ ไร่
- (๓) สวนรุกขชาติวังปอพาน จำนวน ๑๗๔ ไร่
- (๔) โครงการบ้านเล็กในป่าใหญ่ในพระราชดำริจำนวน ๑๗,๒๕๓.๒๙ ไร่

๑.๓.๓.๒ ทรัพยากรน้ำ

๑) แหล่งน้ำธรรมชาติ

๑.๑) แม่น้ำสายหลัก ได้แก่

(๑) แม่น้ำโขง เป็นแม่น้ำขนาดใหญ่ เป็นเส้นกั้นเขตแดนระหว่างไทยกับประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว โดยถือร่องน้ำลึกเป็นแนวเขต แม่น้ำโขงนับว่ามีความสำคัญต่อเศรษฐกิจของจังหวัดเป็นอย่างยิ่ง

(๒) แม่น้ำสงครามต้นน้ำเกิดในท้องที่อำเภอหนองหาน จังหวัดอุดรธานี ไหลผ่านท้องที่อำเภอเซกา จังหวัดหนองคาย อำเภอมโนรมย์ จังหวัดสุพรรณบุรี ผ่านอำเภอศรีสงคราม และไหลสู่แม่น้ำโขงที่ตำบลไชยบุรี อำเภอท่าอุเทน จังหวัดนครพนม

(๓) ลำน้ำยาม ต้นน้ำเกิดในท้องที่จังหวัดสกลนคร ไหลผ่านอำเภอศรีสงคราม มาบรรจบลำน้ำสงครามที่บ้านปากยาม ตำบลสามผง อำเภอศรีสงคราม จังหวัดนครพนม

๑.๒) แม่น้ำสายรอง ได้แก่

(๑) ลำน้ำก่ำ ต้นน้ำเกิดในท้องที่จังหวัดสกลนคร ไหลสู่แม่น้ำโขงที่ตำบลน้ำก่ำ อำเภอธาตุพนม

(๒) ลำน้ำอูน ต้นน้ำเกิดในท้องที่จังหวัดสกลนคร ไหลผ่านอำเภอนาหว้ามาบรรจบกับลำน้ำสงครามที่บ้านปากอูน อำเภอศรีสงครามของจังหวัดนครพนม

๑.๓.๓.๒ แหล่งน้ำชลประทาน

จังหวัดนครพนมมีปริมาณน้ำมากสามารถพัฒนาเป็นแหล่งน้ำและโครงการชลประทานที่สำคัญ ปริมาณความจุรวม ๑๕๙.๗๑๗ ล้านลูกบาศก์เมตร พื้นที่ระบบชลประทาน ๓๗๖,๐๑๓ ไร่

๑.๔ ลักษณะทางสังคม

๑.๔.๑ การนับถือศาสนา

ประชาชนในจังหวัดนครพนม ส่วนใหญ่นับถือพุทธศาสนา ร้อยละ ๙๕ รองลงมานับถือศาสนาคริสต์ ร้อยละ ๓.๙ และศาสนาอื่นๆ อีก ร้อยละ ๑.๑ และจังหวัดนครพนมมีวัดในพระพุทธศาสนา จำนวน ๗๕๗ วัด แบ่งเป็น วัด ๓๗๐ วัด สำนักสงฆ์ ๓๘๗ วัด และ ที่พัก สงฆ์ ๓๑๗ แห่ง

๑.๔.๒ การศึกษา

ด้านการศึกษา จังหวัดนครพนม มีโรงเรียน สังกัด สพป.นครพนม เขต ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๑ จำนวน ๒๓๙ แห่ง และสังกัด สพป.นครพนม เขต ๒ จำนวน ๑๘๕ แห่ง มีสถานศึกษา ๕๗๐ แห่ง โรงเรียนระดับมัธยมศึกษาสังกัด สพม.๒๒ นครพนม- มกดาหาร จำนวน ๕๑ แห่ง จำนวนนักเรียนและนักศึกษา รวม ๑๑๔,๔๓๔ คน

ตารางที่ ๘ ตารางแสดงการศึกษา จังหวัดนครพนม

หน่วยงาน	โรงเรียน	จำนวน (แห่ง)	จำนวน นร./ นักศึกษา(คน)
๑.สพป.นครพนม เขต ๑	โรงเรียนระดับประถมศึกษาและโรงเรียน ขยายโอกาส	๒๓๙	๓๙,๗๑๐
๒.สพป.นครพนม เขต ๒	โรงเรียนระดับประถมศึกษาและโรงเรียน ขยายโอกาส	๑๘๕	๓๓,๒๖๔
๓. สพม.๒๒ นครพนม- มกดาหาร	โรงเรียนระดับมัธยมศึกษา	๕๑	๓๑,๓๗๐
๔.มหาวิทยาลัยนครพนม			๑๐,๐๙๐
รวม			๑๑๔,๔๓๔

ที่มา สพป.นครพนม เขต ๑,๒ ,สพม.๒๒ นครพนม- มกดาหาร,มหาวิทยาลัยนครพนม

๑.๔.๓ ภาษา

ภาษาที่ใช้ส่วนใหญ่ใช้ภาษาไทยถิ่นอีสาน หรือ ภาษาลาวอีสาน เป็นภาษาท้องถิ่นที่ใช้พูด ซึ่งเป็นภาษาท้องถิ่นของคนส่วนใหญ่ที่อาศัยในภาคตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทย เป็นภาษาลาวที่มีสำเนียงคล้ายภาษาถิ่นของภาษาลาว ประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาวนอกจากนี้ก็มีภาษาในแต่ละชาเผ่า ได้แก่ ภาษาผู้ไท, ไทยญ้อ(ญ้อ), ไทยโส้หรือไทยกะโซ่, ไทยกะเลิง, ไทยข่า, ไทแสก และภาษาเวียดนาม

๑.๔.๔ ขนบธรรมเนียมประเพณี ศิลปะการแสดงและวัฒนธรรม

จังหวัดนครพนมมีกลุ่มชน ๘ เผ่า ได้แก่ ไทยลาวเผ่าผู้ไท, เผ่าไทยญ้อ(ญ้อ), เผ่าไทยโส้หรือไทยกะโซ่, เผ่าไทยกะเลิง, ไทยข่า, เผ่าไทแสก, และไทกวน รวมไปถึงชาวไทยเชื้อสายจีนและเวียดนาม อาศัยอยู่ร่วมกันอย่างสมานฉันท์ ซึ่งชนเผ่าต่างๆ มีความหวงแหนในศิลปวัฒนธรรม และขนบธรรมเนียมประเพณีของตนเอง เช่น ชนเผ่าผู้ไท อำเภอเรณูนคร ยังคงรักษาเอกลักษณ์ ของตนเองไว้เป็นอย่างดี โดยมีวัฒนธรรมที่โดดเด่นโดยเฉพาะประเพณี วัฒนธรรม เช่น การรำศรีโคตรบูรณ์ รำหางนกยูง ฟ้อนผู้ไทเรณูนคร เจ็๋งเมืองเว รำเบิ่งโขง แสกเต้นสาก รำไทยญ้อ รำบูชาพระธาตุพนม เจ็๋งไหลเรือไฟรำบายศรี

ประเพณีส่วนใหญ่คล้ายคลึงกับจังหวัดอื่นๆ ในภาคอีสาน คือ ประเพณีทำบุญตามช่วงฤดูกาลต่างๆ อาทิ ทำบุญเข้ากรรม (เดือนอ้าย), ทำบุญคูณลาน (เดือนยี่), ทำบุญข้าวจี่ (เดือนสาม), ทำบุญกุด, เทศกาลประจำปีและบุญพระเวส (เดือนสี่), ทำบุญสงน้ำและงานสงกรานต์ (เดือนห้า) เป็นต้น ทั้งนี้เพื่อเป็นสิริมงคลและเพื่อความสมบูรณ์พูนสุขของท้องถิ่นและยังมีการจัดงานประเพณีที่สำคัญได้แก่ งานนมัสการพระธาตุพนมที่จัดขึ้นในช่วงวันเพ็ญเดือน ๓ ของทุกปี งานประเพณีไหลเรือไฟ ซึ่งจัดขึ้นในช่วงวันออกพรรษาของทุกปี เป็นต้น

เทศกาลและงานประเพณีประจำปี ได้แก่ เทศกาลตรุษจีน-เวียดนาม จังหวัดนครพนม, ประเพณีไหลเรือไฟ, งานนมัสการพระธาตุพนม, เทศกาลแห่ดาว (คริสต์มาส), เทศกาลแข่งเรือ, ประเพณีแสกเต้นสาก, ประเพณีโล้ทั้งบั้ง, เทศกาลสงกรานต์ (ถนนข้าวปุ้น)

วัฒนธรรมที่มีความโดดเด่น ได้แก่ วัฒนธรรมอาณาจักรศรีโคตรบูรณ์ วัฒนธรรมชนเผ่าผู้ไทอำเภอเรณูนคร ซึ่งยังคงรักษา ขนบธรรมเนียมประเพณีท้องถิ่นไว้อย่างดี อาทิเช่น ธรรมเนียมการต้อนรับด้วยการบายศรีสู่ขวัญ การเลี้ยงอาหารแบบพาแลง การชวนดูดู การฟ้อนรำผู้ไท เมืองเรณูนคร ยังมีร้านจำหน่ายสินค้าพื้นเมือง และของที่ระลึกต่างๆ ไว้บริการนักท่องเที่ยว โดยเฉพาะบริเวณ วัดพระธาตุเรณูนครและตลาดอำเภอเรณูนครตัวอำเภอเรณูนครมีที่ตั้งห่างจากพระธาตุพนม ๕ กิโลเมตร และอยู่ห่างจากตัวจังหวัด ไปทางทิศใต้เป็นระยะทาง ๕๑ กิโลเมตร



ภาพที่ ๗ รำภูไทย วัฒนธรรมชาวอำเภอเรณูนคร

ประเพณีแสกเต้นสาก เป็นประเพณีของชนเผ่าแสกอาศัยอยู่ในบ้าน อาจสามารถ ตำบลอาจสามารถห่างจากตัวเมืองนครพนม ประมาณ ๔ กิโลเมตรเป็นการเต้นบวงสรวงเจ้าที่

เต้นกันเป็นประจำทุกปี ในเดือน ๓ ขึ้น ๒ การเต้นสากนอกเทศกาลจะต้องทำพิธีขอขมาก่อนโดยใช้หัวหมู เงิน ๒๐บาทและเหล้า ทำพิธีที่ศาลเจ้าประจำหมู่บ้าน โดยการเสี่ยงทายใช้ไม้สี่ ถ้าไม้สี่เดียวกันถือว่าเจ้าไม่อนุญาตการเต้นสากใช้ไม้ยาวทาสีแดงสลับขาว เรียก “สาก” นำด้วยเสียงกลองจังหวะเร็ว ผู้เต้นจะซอยเท้าถี่ ๆ ลงไปตามจังหวะการกระทบไม้คล้ายกับการเต้นลาวกระทบไม้แต่เร็วกว่ามาก



ภาพที่ ๘ รำสากเต้นสากชนเผ่าสากบ่าอาจสามารถ อำเภอเมืองนครพนม

โซ่ทั้งบั้ง เป็นประเพณีของชาวโซ่ (โล้) ซึ่งเป็นชนเผ่าๆ หนึ่งของจังหวัดนครพนม ชาวโซ่มีภาษา เป็นของตนเอง ลักษณะภาษาคลายมอญปนเขมร การเต้นโซ่ทั้งบั้งเป็นการรำในงานศพ เพื่อส่งวิญญาณผู้ตายให้ไปสู่สุขสบายในชาติหน้า การรำมีทั้งชายและหญิง หมู่บ้านชาวโซ่มีอยู่ที่บ้านโพนจาน อำเภอโพนสวรรค์ โดยเดินทางไปตามถนน นครพนม – ท่าอุเทน เลี้ยวซ้ายไปตามถนนสาย ท่าอุเทน - กุสุมาลย์ ๒๕กิโลเมตร ชนเผ่าโซ่กระจายอยู่ในหลายอำเภอ อาทิ ที่อำเภอท่าอุเทน ศรีสงคราม และอำเภอนาแก



ภาพที่ ๙ รำชนเผ่า “โซ่ทั้งบั้ง”

ประเพณีไหลเรือไฟ จังหวัดนครพนมจะมีการจัดงานประเพณีไหลเรือไฟ ซึ่งถือเป็นพิธีกรรมอย่างหนึ่งที่พุทธศาสนิกชนชาวอีสาน ยึดถือปฏิบัติสืบทอดกันมาแต่ครั้งโบราณ ประเพณีไหลเรือไฟบางที่เรียกว่าล่องเรือไฟลอยเรือไฟหรือปล่อยเรือไฟ ซึ่งเป็นลักษณะที่เรือไฟเคลื่อนที่ไปเรื่อยๆ เรือไฟหรือเฮือไฟหมายถึงเรือที่ทำด้วยท่อนกล้วยไม้ไผ่ หรือวัสดุที่ลอยน้ำมีโครงสร้างเป็นรูปร่างต่างๆ ตามความต้องการ เมื่อจุดไฟเปลวไฟจะลุกเป็นรูปร่างตามโครงสร้างนั้นๆงานประเพณีไหลเรือไฟจะมีขึ้นในเทศกาลออกพรรษาในวันขึ้น ๑๕ค่ำ เดือน๑๑ โดยมีความเชื่อเกี่ยวกับการบูชารอยพระพุทธรูปที่ประทับไว้บนฝั่งแม่น้ำนันทาทันทีในแคว้นทักษิณาท ประเทศอินเดีย (ปัจจุบันเรียกว่า “แม่น้ำนเรศวร”)

ทา” ตามพุทธประวัติกล่าวไว้ว่า ในครั้งนี้พญานาคได้ทูลอาราธนาพระพุทธองค์ ไปแสดงธรรมในพิภพของนาคเมื่อเสด็จกลับพญานาคทูลขอให้พระองค์ประทับรอยพระบาทไว้ ณ ริมฝั่งแม่น้ำนัมมทานที พระองค์จึงได้ประทับรอยพระบาทไว้ตามประสงค์ของพญานาครอยพระบาทที่ทรงประทับไว้นี้เป็นที่เคารพของเทวดา มนุษย์ ตลอดจนสัตว์ทั้งหลาย ผู้ที่ต้องการบุญกุศล ด้วยเหตุนี้การไหลเรือไฟจึงถือว่าเป็นการบูชารอยพระพุทธรูป



ภาพที่ ๑๐ ประเพณีไหลเรือไฟ

๑.๔.๕ โบราณสถาน

(๑) พระธาตุพนม ประดิษฐาน ณ วัดพระธาตุพนมวรมหาวิหารในเขตอำเภอธาตุพนม ห่างจาก ตัวจังหวัดประมาณ ๕๐ กิโลเมตร ผลจากการขุดค้นทางโบราณคดีลงความเห็นว่าเป็นสมัยเดียวกันกับปราสาท ของขอม และได้ทำการบูรณะเรื่อยมา โดยในปี พ.ศ. ๒๔๘๕ ได้มีการยกฐานะเป็นพระอารามหลวงชั้นเอกขึ้นเป็น “วรมหาวิหาร” ต่อมาในวันที่ ๑๑ สิงหาคม ๒๕๑๘ พระธาตุพนม ได้ล้มทลายลงทั้งองค์เนื่องจากความเก่าแก่ขององค์พระธาตุพนม รัฐบาลได้ก่อสร้างองค์พระธาตุขึ้นใหม่ตามแบบเดิม แล้วเสร็จเมื่อวันที่ ๒๓ มีนาคม ๒๕๒๒ และได้ทำการบรรจุพระบรมสารีริกธาตุตลอดจนของมีค่ามากมายนับหมื่นชิ้นภายในองค์พระธาตุนบพิตำองค์พระธาตุมีฉัตรทองคำบนาน้ำหนักถึง ๑๑๐ กิโลกรัม ปัจจุบันองค์พระธาตุพนมมีฐานกว้างด้านละ ๑๒.๓๓ เมตร สูง ๕๓.๖๐ เมตร เป็นเจดีย์ทรงสี่เหลี่ยมสูงแลดูสง่างามยิ่งนัก เป็นพระธาตุประจำวันเกิดของผู้ที่เกิดวันอาทิตย์



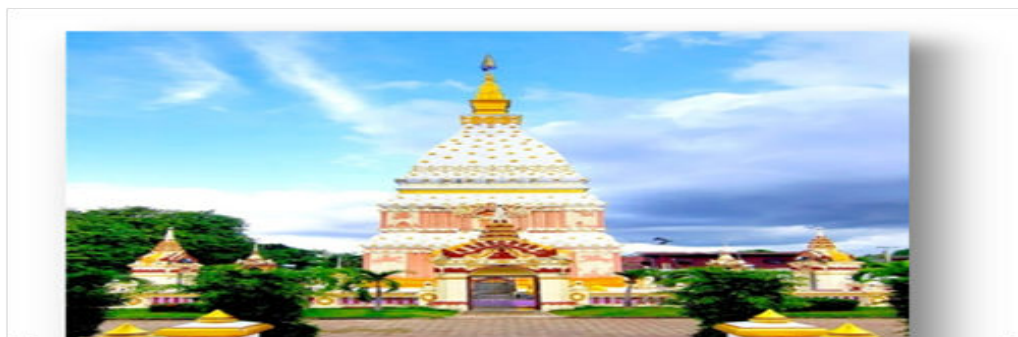
ภาพที่ ๑๑ พระธาตุพนม

(๒) **พระธาตุศรีคุณ** เป็นปูชนียสถานคู่บ้านคู่เมืองของชาวอำเภอนาแก ห่างจากอำเภอรัตนพนม ตามทางหลวงหมายเลข ๒๑๒ ประมาณ ๒๗ กิโลเมตร พระธาตุศรีคุณ มีลักษณะส่วนบนคล้ายพระธาตุพนม ต่างกันตรงที่ชั้นที่ ๑ มีสองตอน เป็นรูป ๔ เหลี่ยม ประดับลวดลายปูนปั้น และชั้นที่ ๒ สั้นกว่าพระธาตุพนม เป็นพระธาตุประจำวันเกิดของผู้ที่เกิดวันอังคาร



ภาพที่ ๑๒ พระธาตุศรีคุณ

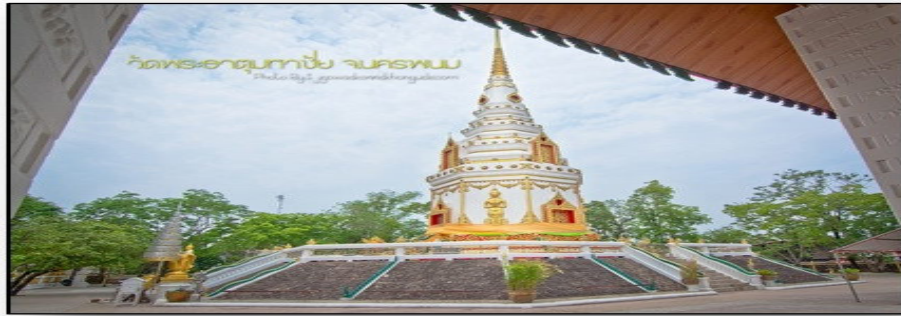
(๓) **พระธาตุเรณูนคร** ประดิษฐานอยู่ที่วัดพระธาตุเรณูนคร ตำบลเรณูนคร อำเภอเรณูนคร สร้างขึ้น เมื่อพ.ศ. ๒๔๖๑ โดยอาจารย์เฝ้าวิชาและอุปปัชฌาอินทร์ โดยจำลองมาจากองค์พระธาตุพนม มีความสูง ๓๕ เมตร กว้าง ๘.๓๗ เมตร มีซุ้มประตู ๔ ด้าน ภายในเป็นโพรงบรรจุพระไตรปิฎก พระพุทธรูปทองคำ ภายในวัดพระธาตุเรณูนคร นอกจากมิ่งค์ พระธาตุเรณูนครแล้วยังมีพระรูปพระองค์แสน (น้ำหนัก ๑,๒๐๐ กิโลกรัม หน้าตักกว้าง ๕๐ เซนติเมตร สูง ๕๐ เซนติเมตร) มีพระพุทธรูปลักษณะสวยงาม การเดินทางไปนมัสการพระธาตุเรณูนครจากตัวเมืองใช้เส้นทางหลวงหมายเลข ๒๑๒ ถึงกิโลเมตรที่ ๔๔ มีทางแยกไปยังอำเภอเรณูนคร ๗ กิโลเมตร สภาพถนนลาดยางใช้ได้ทุกฤดูกาล รวมระยะทางทั้งสิ้น ๕๑ กิโลเมตรเป็นพระธาตุประจำวันเกิดของผู้ที่เกิดวันจันทร์



ภาพที่ ๑๓ วัดพระธาตุเรณูนคร

(๔) **พระธาตุมหาชัย** ประดิษฐาน ณ วัดโฆสิตดาราม ตำบลมหาชัย อำเภอปลาปาก ห่างจากตัวจังหวัดประมาณ ๔๐ กิโลเมตร ไปตามเส้นทางนครพนม - สกลนคร ทางหลวงแผ่นดิน

หมายเลข ๒๒ พระธาตุมหาชัย เป็นปูชนียสถานที่สำคัญยิ่งแห่งหนึ่ง พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวและสมเด็จพระนางเจ้าพระบรมราชินีนาถ ได้เสด็จพระราชดำเนินทรงประกอบพิธีบรรจุพระบรมสารีริกธาตุไว้ที่พระธาตุมหาชัย เมื่อวันที่ ๒๕ พฤษภาคม ๒๕๑๘ ตรงกับวันขึ้น ๑๕ ค่ำ เดือน ๖ ซึ่งเป็นวันวิสาขบูชาและที่วัดโฆสิตดารามนี้ ยังเป็นที่ จำพรรษาของท่านพระครูสุนทรธรรมโฆสิต (หลวงปู่คำพันธ์ โฆสปัญโญ) พระเกจิอาจารย์สายวิปัสสนาที่สำคัญองค์หนึ่ง และเป็นที่เคารพนับถือของชาวจังหวัดนครพนม และชาวอีสานทั่วไปด้วย เป็นพระธาตุประจำวันเกิดของผู้ที่เกิดวันพุธ



ภาพที่ ๑๔ พระธาตุมหาชัย

(๕) วัดพระธาตุประสิทธิ์ ประดิษฐานอยู่ที่วัดพระธาตุประสิทธิ์ ตำบลนาหว้า อำเภอนาหว้า ห่างจากตัวอำเภอมืองประมาณ ๘๘ กิโลเมตร เป็นที่บรรจุ พระอัฐิธาตุของพระพุทธเจ้า ประชาชนในท้องถิ่นใกล้เคียงเคารพนับถือมาก การเดินทางจากตัวเมืองนครพนมไปตามทางหลวงหมายเลข ๒๑๒ ผ่านอำเภอนาทอง ถึงบ้านท่าดอกแก้วจะมีทางหลวง หมายเลข ๒๐๓๒ แยกซ้ายมือเข้าตัวอำเภอสรีสงคราม จากอำเภอสรีสงคราม ไปอำเภอนาหว้า ระยะทาง ๒๖ กิโลเมตร ถนนลาดยางตามทางหลวงหมายเลข ๒๐๓๒ ถึงบริเวณวัดเป็นพระธาตุประจำวันเกิดของผู้ที่เกิดวันพฤหัสบดี



ภาพที่ ๑๕ วัดพระธาตุประสิทธิ์

(๖) พระธาตุท่าอุเทน ประดิษฐานอยู่บ้านท่าอุเทน อำเภอนาทอง รูปทรงคล้ายพระธาตุพนม มีความสูงจากพื้นดินถึงยอด ๓๓ วา ฐานกว้างด้านละ ๖ วา ๓ศอก พระอาจารย์ศรีทัตต์ เป็นผู้สร้างเมื่อปี พ.ศ. ๒๔๕๕ พระธาตุท่าอุเทน นี้เป็นศิลปกรรมและปูชนียสถานอันสำคัญยิ่งองค์หนึ่ง ภายในองค์พระธาตุบรรจุพระธาตุ ของพระอรหันต์ซึ่งพระอาจารย์ศรีทัตต์ ได้อัญเชิญมาจากเมืองย่าง

กึ่งประเทศพม่า การเดินทางไปนมัสการพระธาตุท่าอุเทน จากตัวเมืองนครพนมใช้เส้นทางหมายเลข ๒๑๒ ไปยังอำเภอท่าอุเทน ระยะทางประมาณ ๒๖ กิโลเมตรเป็นพระธาตุประจำวันเกิดของผู้ที่เกิดวันศุกร์



ภาพที่ ๑๖ พระธาตุท่าอุเทน

(๗) **พระธาตุนคร** ประดิษฐานที่วัดมหาธาตุ ถนนสุนทรวิจิตร อำเภอเมือง จังหวัดนครพนม บรรจุพระอรหันตสารีริกธาตุพร้อมกับองค์พระพุทธรูปทองคำและของมีค่าต่างๆ ที่ประชาชนผู้มีจิตศรัทธาได้ถวาย ผู้ที่ไปนมัสการพระธาตุแห่งนี้จะได้รับอานิสงส์เสริมบุญบารมี และมีอำนาจวาสนาเป็นเจ้าคนนายคน พระธาตุนครมีลักษณะสี่เหลี่ยมจัตุรัส กว้างด้านละ ๕.๘๕ เมตร สูง ๒๔ เมตร ก่อสร้างเสร็จในวันเดือนเพ็ญของปี พ.ศ.๒๔๖๕ มีรูปแบบตามพระธาตุพนมองค์เดิม ภายในบรรจุ พระอรหันตสารีริกธาตุ พร้อมกับองค์พระพุทธรูปทองคำ และสิ่งของมีค่าต่างๆ จากประชาชนผู้มีจิตศรัทธาถวายบรรจุเอาไว้ในองค์พระธาตุ เป็นพระธาตุประจำวันเกิดของผู้ที่เกิดวันเสาร์



ภาพที่ ๑๗ พระธาตุนคร

(๘) **วัดมรุกขนคร** ตั้งอยู่ ตำบลดอนนางหงส์ อำเภอธาตุพนม จังหวัดนครพนม มีพระธาตุสำคัญของจังหวัด ลักษณะคล้ายพระธาตุพนม ตั้งอยู่บนฐานสี่เหลี่ยมซ้อนลดหลั่นกันขึ้นไปเรื่อยๆ ยอดเจดีย์ทรงบัวเหลี่ยมผู้สร้าง คือพระบรมราชา (กูแก้ว) เจ้าเมืองเดิมมรุกขนครเดิม ช่วงหนึ่งเคยเป็นศูนย์กลางอาณาจักรศรีโคตรบูรณ



ภาพที่ ๑๘ วัดมรุกขนคร

๑.๔.๕ แหล่งท่องเที่ยวทางวัฒนธรรม

(๑) องค์พระศรีสัตนคราชาแลนค์มาร์กพญานาคริมน้ำโขง จังหวัดนครพนม ประติมากรรมพญานาคที่หล่อขึ้นด้วยโลหะทองเหลืองน้ำหนักประมาณ ๙ ตัน ความสูงรวมฐานประมาณ ๑๖ เมตร ขึ้นประดิษฐานบนแท่น ที่บริเวณแลนค์มาร์ค ริมน้ำโขง สามแยกด่านป่าไม้ เทศบาลเมืองนครพนม กลายเป็นแลนค์มาร์คแห่งใหม่ที่จะเสริมสิริมงคลแก่ชาวนครพนม เป็นการสร้างสัญลักษณ์เมืองการค้าเศรษฐกิจ การท่องเที่ยว ภายใต้ความเชื่อเกี่ยวกับองค์พญานาค ที่มีความศักดิ์สิทธิ์ ดูแลปกป้องรักษาแถบลุ่มน้ำโขง



ภาพที่ ๑๙ องค์พระศรีสัตนคราชา

(๒) รอยพระบาทเวินปลา ตั้งอยู่ในลำน้ำโขง ณ บ้านเวินพระบาท ตำบลเวินพระบาท อำเภอท่าอุเทน โดยมีที่ตั้งอยู่ทางทิศตะวันออกของวัดพระบาทเวินปลา ห่างจากฝั่งออกไป ๑๕๐ เมตร สถานที่แห่งนี้ชาวบ้านเรียกว่า “วังน้ำวน หรือเวิน” ลักษณะเป็นรอยฝ่าพระบาทเบื้องซ้าย กว้าง ๗๐ เซนติเมตร ยาว ๑.๘๐ เมตร ตรงกลางมีรูปงจักร เส้นผ่าศูนย์กลางของรูปประมาณ ๑๐ เซนติเมตร ในฤดูฝนน้ำ จะท่วมคือตั้งแต่เดือนพฤษภาคมไปจนกว่าน้ำจะลดลงในเดือนกุมภาพันธ์ จึงไปนมัสการได้งานเทศกาลนมัสการจะตรงกับวันสงกรานต์ของทุกปี การเดินทางจากนครพนมไปตามถนนสาย นครพนม - บ้านแพง ห่างจากตัวจังหวัดประมาณ ๑๐ กิโลเมตร เลี้ยวขวาเข้าหมู่บ้าน อีก ๕๐๐ เมตร



ภาพที่ ๒๐ รอยพระบาทเวินปลา

(๓) วัดนักบุญอันนา หนองแสง ซึ่งตั้งอยู่บนถนนสุนทรวิจิตร บริเวณริมฝั่งแม่น้ำโขง เลียบเขื่อนหน้าเมืองนครพนมเป็นโบสถ์คริสต์ที่มีความเก่าแก่สวยงามแห่งหนึ่งในจังหวัดนครพนม ก่อสร้างขึ้นเมื่อปี ค.ศ. ๑๙๒๖ โดยบาทหลวงเอดัวร์ นาลาก อธิการโบสถ์ วัดแห่งนี้ถือเป็นสัญลักษณ์ของเมืองที่มีคนหลายเชื้อชาติอาศัยอยู่ร่วมกัน เช่น คนญวน คนไทย คนจีน คนลาว เป็นต้น และเป็นมรดกทางวัฒนธรรมที่เก่าแก่และมีความสำคัญทางประวัติศาสตร์



ภาพที่ ๒๑ วัดนักบุญอันนา หนองแสง

(๔) พิพิธภัณฑ์หมู่บ้านมิตรภาพไทย – เวียดนาม เป็นหมู่บ้านเก่าแก่ที่อดีตประธานาธิบดีสาธารณรัฐสังคมนิยมเวียดนาม ท่านโฮจิมินห์ได้เคยเข้ามาฟังพระบรมโฑธิสมการพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว แห่งราชอาณาจักรไทย เพื่อกอบกู้เอกราชของประเทศเวียดนาม ระหว่างปีพ.ศ. ๒๔๗๔ – ๒๔๖๗ จึงถือได้ว่าสถานที่แห่งนี้เป็นสถานที่ที่มีความสำคัญอย่างยิ่งในการกอบกู้อิสรภาพให้แก่ประเทศเวียดนาม



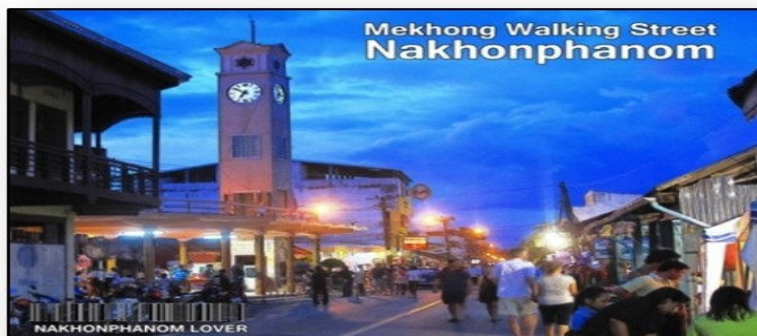
ภาพที่ ๒๒ พิพิธภัณฑ์หมู่บ้านมิตรภาพไทย – เวียดนาม

(๕) ตลาดอินโดจีนนครพนม ซึ่งตั้งอยู่บริเวณริมแม่น้ำโขง ถนนสุนทรวิจิตร ก่อสร้างขึ้นในปี พ.ศ. ๒๕๔๕ เป็นแหล่งซื้อของฝากของจังหวัดนครพนม มีสินค้าจำพวกเสื้อผ้า กระเป๋า รองเท้า เครื่องใช้ไฟฟ้า จากประเทศอินโดจีน จีน ไทย ลาว เวียดนามมาจำหน่าย



ภาพที่ ๒๓ ตลาดอินโดจีนนครพนม

(๖) หอนาฬิกาเวียดนามอนุสรณ์ ยานหอนาฬิกาเวียดนามอนุสรณ์ แหล่งบันเทิงยามราตรี ร้านอาหาร อาคารบ้านเรือนรูปทรงเก่าแก่ยามค่ำคืนมีแสงไฟสอดส่อง บนถนนสายเล็กๆ อยู่ติดกับถนนคนเดินริมน้ำโขง สำหรับใครที่อยากจะสัมผัสบรรยากาศของตึกเก่าๆ รูปแบบตึกฝรั่ง และเรือนไม้สถาปัตยกรรมท้องถิ่นที่สวยงาม ต้องไม่พลาดที่จะมาเยือน



ภาพที่ ๒๔ หอนาฬิกาเวียดนามอนุสรณ์

(๗) พิพิธภัณฑ์จวนผู้ว่าราชการจังหวัดนครพนม เป็นสถาปัตยกรรมดีเด่นมีลักษณะเป็นแบบตะวันตก ได้รับอิทธิพลในรูปแบบการก่อสร้างจากฝรั่งเศสช่วงสมัยสงครามอินโดจีน มีอายุเก่าแก่มากแล้วแต่ยังรักษาสภาพและความสวยงามต่างๆ ไว้ได้อย่างดี ภายในจัดแสดงเกี่ยวกับเรื่องราวของจังหวัดนครพนมตั้งแต่อดีตถึงปัจจุบันรวมถึงประเพณีไหลเรือไฟหนึ่งเดียวของประเทศไทยด้วย



๓๑

ภาพที่ ๒๕ พิพิธภัณฑ์จวนผู้ว่าราชการจังหวัดนครพนม

(๘) หอสมุดแห่งชาติเฉลิมพระเกียรติ สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์พระบรมราชินีนาถเดิมเคยเป็นอาคารศาลากลางจังหวัดนครพนม(หลังเก่า)มาก่อน เริ่มสร้างครั้งแรก ในปี พ.ศ. ๒๔๕๘ ในสมัยที่พระยาพนมนครนุรักษ์ (อ้าย นาครทรรพ) เป็นผู้ว่าราชการจังหวัดนครพนมคนแรก สร้างเสร็จในปี พ.ศ. ๒๔๖๒ ลักษณะสถาปัตยกรรม ตัวอาคารใช้แปลนของศาลากลาง จังหวัดเชียงราย มีลักษณะตึกสองชั้นครึ่ง ก่ออิฐถือปูนไม่เสริมเหล็ก หลังคามุงกระเบื้องดินเผา ส่วนประกอบโครงสร้างต่างๆ เป็นไม้รูปทรงอาคารเป็นแบบตะวันตก



ภาพที่ ๒๖ หอสมุดแห่งชาติเฉลิมพระเกียรติ สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์

๑.๔.๖ แหล่งท่องเที่ยวทางธรรมชาติ

(๑) ภูลังกา ตั้งอยู่ทางทิศตะวันตกของอำเภอบ้านแพง ห่างจากอำเภอบ้านแพง ๖ กิโลเมตร ภูลังกาเป็นต้นกำเนิดของน้ำตกและลำธารใหญ่น้อยหลายสาย ตลอดจนมีความอุดมสมบูรณ์ของดอกไม้ กล้วยไม้ และพันธุ์ไม้นานาชนิดที่สวยงาม การเดินทางจากตัวจังหวัด ใช้เส้นทางหลวงหมายเลข ๒๑๒ (นครพนม-บ้านแพง) ระยะทาง ๙๒ กิโลเมตร



ภาพที่ ๒๗ ภูลังกา

(๒) น้ำตกตาดโพธิ์ กำเนิดจากเทือกเขาภูลังกา อยู่ใกล้กับน้ำตกตาดขามห่างกันประมาณ ๕ กิโลเมตร มีลักษณะสวยงามไม่ยิ่งหย่อนไปกว่ากัน ที่ตั้งอยู่ห่างจากที่ว่าการอำเภอบ้านแพงประมาณ ๑๑ กิโลเมตร เส้นทางเป็นถนนลูกรังใช้ได้ทุกฤดูกาล รถยนต์ไม่สามารถเข้าถึงตัวน้ำตกได้ ต้องเดินขึ้นไปใช้เวลาเดินประมาณชั่วโมงเศษ สองข้างทางร่มรื่นเหมาะแก่การเดินชมความงามตามธรรมชาติอย่างยิ่ง โดยเฉพาะในฤดูฝนสามารถมองเห็นน้ำตกได้จากทางหลวงแผ่นดินที่เลียบริมฝั่งแม่น้ำโขง



ภาพที่ ๒๘ น้ำตกตาดโพธิ์

(๓) น้ำตกตาดขาม ต้นลำธารเกิดจากเทือกเขาภูลังกา ตั้งอยู่ใจกลางเขตป่าสงวนแห่งชาติภูลังกา ห่างจากที่ว่าการอำเภอบ้านแพงไปทางทิศตะวันตกเฉียงเหนือ ๖ กิโลเมตร เป็นลำห้วยไหลมาบรรจบ สภาพโดยรอบบริเวณร่มรื่นเหมาะแก่การไปท่องเที่ยว และพักผ่อนเป็นอย่างยิ่ง ปัจจุบันมีถนนคอนกรีต เข้าไปถึงบริเวณน้ำตก การเดินทางใช้เส้นทางเดียวกับทางไปภูลังกา



ภาพที่ ๒๙ น้ำตกตาดขาม

(๔) หาดแห่ เป็นเกาะกลางแม่น้ำโขง อยู่บริเวณ บ้านน้ำก่ำได้ ตำบลน้ำก่ำ อำเภอรอดูนม สภาพแวดล้อมเต็มไปด้วยวิวทิวทัศน์ที่สวยงามของบ้านเรือนสองฝั่งโขง หาดแห่กลางแม่น้ำโขง พื้นที่บ้านน้ำก่ำ ตำบลน้ำก่ำ อำเภอรอดูนม จังหวัดนครพนม ถือเป็นเส้นทางเดียวกันห่างจากวัดพระธาตุพนมประมาณ ๕ กิโลเมตร กลายเป็นแหล่งท่องเที่ยวที่มีประชาชนนักท่องเที่ยว เดินทางไปเที่ยวพักผ่อนท่ามกลางธรรมชาติสองฝั่งโขง ยิ่งในช่วงเทศกาลวันหยุดหรือสงกรานต์ในแต่ละวันมีประชาชนนักท่องเที่ยว เข้ามาท่องเที่ยวกันเป็นจำนวนมาก ส่งผลดีต่อภาคเศรษฐกิจการค้าและการท่องเที่ยว



ภาพที่ ๓๐ หาดแห่

มิตรภาพ ๓ (นครพนม-คำม่วน)

สะพานมิตรภาพ ๓ (นครพนม-คำม่วน) เป็นสะพานที่เชื่อมต่อระหว่างประเทศไทย (นครพนม) กับประเทศลาว (คำม่วน) พื้นที่ฝั่งไทยที่บ้านห้อม ตำบลอาจสามารถ อำเภอเมืองนครพนม จังหวัดนครพนมฝั่งลาวอยู่ที่บ้านเวินใต้ เมืองท่าแขก แขวงคำม่วน ใช้งบประมาณก่อสร้างจากรัฐบาลไทยทั้งสิ้น ๑,๗๒๓ ล้านบาท มีระยะเวลาการก่อสร้างรวม ๕๐๐ วัน เป็นเส้นทางคมนาคมขนส่งด้านการค้า และการท่องเที่ยว เชื่อมโยง จากประเทศไทย ลาว เวียดนาม และตอนใต้ฝั่งตะวันออกของประเทศไทย ซึ่งมีความยาว ๗๘๐ เมตร มีช่องลอดกว้าง ๖๐ เมตร สูง ๑๐ เมตร ๒ ช่อง ความกว้างสะพาน ๑๓ เมตร และมีช่องจราจร ๒ ช่อง



ภาพที่ ๓๑ สะพานมิตรภาพ ๓ (นครพนม-คำม่วน)

ดำเนินการก่อสร้างทางจักรยานริมแม่น้ำโขง จากสะพานมิตรภาพ ๓ (นครพนม - คำม่วน) ถึง อำเภอธาตุพนม รวมระยะทาง ๗๔.๒๐๘ กิโลเมตร ใช้งบประมาณรวม ๑๔๖,๒๖๖,๗๐๐ บาท



ภาพที่ ๓๒ เส้นทางจักรยานเลาะริมโขงในเขตเทศบาลเมืองนครพนม

๑.๕ ข้อมูลโครงสร้างพื้นฐาน

๑.๕.๑ การไฟฟ้า

โรงไฟฟ้าในจังหวัดนครพนมมีจำนวนทั้งสิ้น ๕ แห่ง เป็นโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์จำนวน ๔ แห่ง โรงไฟฟ้าชีวมวลจำนวน ๑ แห่ง กำลังการผลิตรวม ๑๙.๔๑๑ MW มีสถานีไฟฟ้าแรงสูง (กฟผ.) และ (กฟภ.) จำนวน ๓ แห่ง จังหวัดนครพนมมีผู้ใช้ไฟฟ้า จำนวน ๑๙๙,๐๐๗ ราย มีการจำหน่ายกระแสไฟฟ้าทั้งสิ้น ๔๔๒,๒๕๔,๑๑๐ ยูนิต จำแนกตามประเภทผู้ใช้ แยกเป็นรายอำเภอได้ดังนี้

ตารางที่ ๙ จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า และการจำหน่ายกระแสไฟฟ้า จำแนกตามประเภทผู้ใช้ เป็นรายอำเภอ

อำเภอ	จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า (ราย)	การจำหน่ายกระแสไฟฟ้า				
		รวม	ที่อยู่อาศัย	สถานธุรกิจและ อุตสาหกรรม	สถานที่ราชการและ สาธารณะ	อื่นๆ
ยอดรวม	๙๙,๐๐๗	๔๔๒,๒๕๔,๑๑๐	๒๐๙,๐๐๒,๐๒๔	๑๙๙,๔๔๒,๐๐๙	๑๘,๙๕๕,๑๙๕	๑๔,๘๕๔,๘๘๒
เมือง	๔๔,๐๐๗	๑๖๘,๐๗๔,๐๓๘	๕๗,๕๖๕,๓๓๑	๙๕,๓๑๒,๕๘๖	๗,๑๖๑,๖๓๗	๘,๐๓๔,๔๘๔
ปลาปาก	๑๓,๖๕๒	๑๗,๙๕๐,๓๙๕	๑๑,๓๔๓,๒๖๓	๖,๐๕๓,๕๒๒	๔๓๙,๒๐๖	๑๑๔,๔๐๔
ท่าอุเทน	๑๒,๙๘๑	๒๗,๙๖๖,๒๔๘	๑๓,๖๔๓,๘๙๑	๘,๖๗๖,๕๔๔	๓๑๓,๖๖๘	๕,๓๓๒,๑๔๕
บ้านแพง	๑๐,๒๔๕	๒๕,๗๖๔,๗๒๘	๑๑,๓๑๗,๔๗๖	๑๓,๗๖๑,๖๒๕	๔๐๔,๕๔๑	๒๘๑,๐๘๖
ธาตุพนม	๒๔,๖๕๖	๖๒,๕๑๐,๙๙๖	๒๙,๗๕๒,๔๓๗	๒๘,๕๖๒,๙๙๕	๓,๖๗๒,๗๓๗	๕๒๒,๘๒๗
เรณูนคร	๔,๐๘๑	๒๓,๗๓๒,๕๗๑	๑๕,๐๒๔,๔๖๒	๗,๖๕๗,๗๓๗	๙๘๐,๑๒๖	๗๐,๒๔๖
นาแก/ วังยาง	๒๗,๘๖๒	๔๓,๑๑๓,๙๙๔	๒๔,๗๖๓,๖๕๖	๑๕,๕๓๓,๐๙๑	๒,๖๙๓,๐๕๔	๑๒๔,๑๙๓
ศรีสงคราม	๑๘,๐๐๘	๒๘,๒๖๕,๗๑๒	๑๗,๕๓๓,๙๓๑	๘,๘๑๒,๔๙๒	๑,๗๐๑,๗๑๑	๒๑๗,๕๗๘
นาหว้า	๑๓,๒๔๘	๑๙,๘๒๑,๒๕๙	๑๒,๐๑๓,๗๔๕	๖,๙๐๓,๘๙๙	๘๐๖,๕๕๕	๙๗,๒๗๐
โพนสวรรค์	๑๔,๓๓๐	๑๖,๕๑๕,๕๕๘	๑๐,๙๗๐,๗๓๒	๔,๙๔๑,๔๑๑	๕๘๑,๕๓๙	๒๑,๘๗๖
นาทม	๕,๙๓๗	๘,๕๓๘,๖๑๑	๕,๐๗๓,๑๐๐	๓,๒๒๖,๓๑๗	๒๐๐,๔๒๑	๓๘,๗๗๓

ที่มา : การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดนครพนม

๑.๕.๒ ด้านการประปา

จังหวัดนครพนม มีการประปาส่วนภูมิภาคสาขา จำนวน ๔ แห่ง คือ

๑) การประปาส่วนภูมิภาค(ชั้น๑) สาขานครพนม มีพื้นที่ในการให้บริการครอบคลุม เขตอำเภอเมืองนครพนมและมีเขตจำหน่ายน้ำในความรับผิดชอบของการประปา อีกจำนวน ๑แห่ง ในพื้นที่อำเภอท่าอุเทน

๒) การประปาส่วนภูมิภาค (ชั้น๑) สาขาธาตุพนม มีพื้นที่ในการให้บริการครอบคลุม เขตอำเภอธาตุพนมและมีเขตจำหน่ายน้ำในความรับผิดชอบของการประปา อีกจำนวน ๓แห่ง ในพื้นที่อำเภอเรณูนคร, อำเภอนาแกและอำเภอปลาปาก

๓) การประปาส่วนภูมิภาค (ชั้น ๒) สาขาศรีสงคราม มีพื้นที่ในการให้บริการครอบคลุม เขตอำเภอศรีสงคราม และมีเขตจำหน่ายน้ำในความรับผิดชอบของการประปา อีกจำนวน ๒ แห่ง ในพื้นที่อำเภอนาหว้าและอำเภออากาศอำนวย จังหวัดสกลนคร

๔) การประปาส่วนภูมิภาค (ชั้น ๒) สาขาบ้านแพง มีพื้นที่ในการให้บริการครอบคลุม เขตอำเภอบ้านแพงและมีเขตจำหน่ายน้ำในความรับผิดชอบของการประปาอีกจำนวน ๑แห่ง ในพื้นที่อำเภอบึงโขงหลง จังหวัดบึงกาฬ

ตารางที่ ๑๐ รายละเอียดการใช้น้ำ ข้อมูล ณ วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑

รายละเอียด	กปภ.สาขา นครพนม	กปภ.สาขา ธาตุพนม	กปภ.สาขา ศรีสงคราม	กปภ. สาขาก้าน แพง	รวม
จำนวนผู้ใช้น้ำ (ราย)	๑๕,๒๐๐	๑๐,๙๙๓	๕,๗๗๒	๔,๔๖๙	๓๖,๔๓๔
กำลังผลิตที่ใช้งาน (ลบ.ม/วัน)	๒๖,๔๐๐	๑๔,๖๔๐	๕,๑๐๐	๔,๖๐๐	๕๐,๗๔๐
ปริมาณน้ำผลิต (ลบ.ม /เดือน)	๔๐๒,๐๒๗	๒๖๗,๒๑๖	๑๐๒,๘๘๖	๘๑,๐๗๒	๘๕๓,๒๐๑
ปริมาณน้ำผลิตจ่าย(ลบ.ม/เดือน)	๓๗๙,๒๘๘	๒๕๐,๒๕๐	๑๐๑,๔๒๐	๗๙,๘๘๓	๘๑๐,๘๔๑
ปริมาณน้ำจำหน่าย(ลบ. / เดือน)	๒๘๘,๑๕๙	๑๙๔,๖๘๔	๗๙,๐๙๒	๖๒,๘๑๔	๖๒๔,๗๔๙

ที่มา : การประปาส่วนภูมิภาค (ชั้น ๑) สาขานครพนม

๑.๕.๓ การคมนาคมขนส่ง

จังหวัดนครพนม มีเส้นทางการคมนาคมขนส่ง ๓ทาง ได้แก่ ทางบก ทางน้ำ และทางอากาศ

๑.๕.๓.๑ ทางบก ทางหลวงแผ่นดินเส้นทางหลักที่ผ่านจังหวัดนครพนม ได้แก่

- ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข ๒๑๒ สายหนองคาย-อุบลราชธานี หรือ ถนนชยางกูร เริ่มจากแยกถนนมิตรภาพสายเก่า ผ่านเข้าจังหวัดบึงกาฬ จังหวัดนครพนม จังหวัดมุกดาหาร จังหวัดยโสธร จังหวัดอำนาจเจริญ และไปสิ้นสุดที่ตัวเมืองจังหวัดอุบลราชธานี มีระยะทางประมาณ ๕๘๓.๕๗๕ กิโลเมตร

- ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข ๒๒๓ สายสกลนคร-บ้านดุง เป็นทางหลวงแนว ตะวันตก-ตะวันออกที่เชื่อมต่อระหว่างจังหวัดสกลนครกับอำเภอทางตอนใต้ของจังหวัดนครพนม มี ระยะทางตลอดทั้งสาย ๖๕.๐๕๒ กิโลเมตร

- ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข ๒๒ หรือ ถนนนิตโย สายอุดรธานี - นครพนม เริ่มจากบริเวณวงเวียนห้าแยกหอนาฬิกา ในเขตเทศบาลนครอุดรธานี จังหวัดอุดรธานี เข้าสู่เขต จังหวัดสกลนครที่อำเภอสว่างแดนดิน ผ่านอำเภอสว่างแดนดิน อำเภอพังโคน อำเภอพรรณานิคม อำเภอเมือง สกลนคร เทศบาลตำบลท่าแร่ อำเภอกุสุมาลย์ และเข้าสู่เขตจังหวัดนครพนม ที่อำเภอเมืองนครพนมไปบรรจบ เส้นทางหลวงแผ่นดินหมายเลข ๒๑๒ (ถนนสุนทรวิจิตร) ในเขตเทศบาลเมืองนครพนม รวมระยะทางทั้งสิ้น ประมาณ ๒๔๐.๗๔๖ กิโลเมตร

ตารางที่ ๑๑ ระยะทางภายในจังหวัดนครพนมและต่างจังหวัดใกล้เคียง

ระหว่างจังหวัด	ระยะทาง(km)	ระหว่างอำเภอ	ระยะทาง (km)
สกลนคร	๙๔	ท่าอุเทน	๒๗
อุดรธานี	๒๕๕	ปลาปาก	๔๔
หนองคาย	๒๙๔	โพนสวรรค์	๔๒
บึงกาฬ	๑๙๐	เรณูนคร	๔๗
มุกดาหาร	๑๐๓	ธาตุพนม	๕๗
อำนาจเจริญ	๑๙๙	ศรีสงคราม	๗๑
อุบลราชธานี	๒๘๐	นาแก	๖๓
		นาทม	๙๔
		บ้านแพง	๙๔
		นาหว้า	๘๗
		วังยาง	๖๑

ที่มา: กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม

๑.๕.๓.๒ ทางน้ำ

มีเรือยนต์ข้ามฟากระหว่างประเทศไทยกับสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาวที่ด่าน ศุลกากรนครพนม และจุดผ่อนปรนทั้ง ๔ แห่งที่มีเขตพื้นที่ติดกับแม่น้ำโขงและ สปป.ลาว ได้แก่

๑) บ้านดอนแพง อ.บ้านแพง-บ้านบุงกลาง เมืองปากกระด้าง แขวงบอริคำไซ ประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว

๒) บ้านท่าอุเทน อ.ท่าอุเทน – บ้านหินบูน เมืองหินบูน แขวงคำม่วน ประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว

๓) บ้านธาตุพนม อ.ธาตุพนม - บ้านปากเซบั้งไฟ เมืองหนองบก แขวงคำม่วน ประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว

๔) บ้านนาท่า อ.เมือง –บ้านปากเป้ง เมืองท่าแขก แขวงคำม่วน ประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว

๑.๕.๓.๓ ทางอากาศ

จังหวัดนครพนม มีท่าอากาศยานนครพนม อยู่ห่างจากตัวจังหวัดนครพนม ๑๕ กิโลเมตร ตามเส้นทางนครพนม - สกลนคร มีขนาดความยาวทางวิ่ง-ทางขับ ๒,๕๐๐ เมตร กว้าง ๔๕ เมตร รองรับเครื่องบินขนาดกลางที่มีความจุไม่เกิน ๒๕๐ คน สามารถจอดเครื่องบินได้สามลำในเวลาเดียวกัน พร้อมทั้งมีพื้นที่ขยายเพิ่มเติมในอนาคตได้ รวมทั้งมีระบบเครื่องช่วยในการเดินอากาศที่ครบถ้วน ได้มาตรฐานสากล และได้รับการกำหนดให้เป็นสนามบินศุลกากร เมื่อวันที่ ๓ กันยายน ๒๕๕๔

๑.๕ ข้อมูลเศรษฐกิจ

๑.๕.๑ ข้อมูลด้านเศรษฐกิจ

ข้อมูลเศรษฐกิจโดยภาพรวมของจังหวัดนครพนม แบ่งตามสัดส่วน ส่วนใหญ่เศรษฐกิจจะมาจากภาคบริการ คิดเป็นร้อยละ ๕๙.๓ ภาคเกษตร ๓๒.๓ สำหรับภาคอุตสาหกรรม มีเพียงร้อยละ ๘.๔ ซึ่งมี ๓ สาขา คือ ๑) สาขาการทำเหมืองแร่และเหมืองหิน ๒) สาขาอุตสาหกรรม ๓) สาขาการไฟฟ้า ก๊าซ และการประปา ดังตาราง

ตารางที่ ๑๒ ข้อมูลสัดส่วนและรายละเอียดสาขากิจการด้านเศรษฐกิจของจังหวัดนครพนม ปี ๒๕๕๔

ภาค	สัดส่วน (%)	รายละเอียด
ภาคบริการ จำนวน ๑๑ สาขาการผลิต	๕๙.๓	๑) สาขาการก่อสร้าง ๒) สาขาการขายส่ง การขายปลีก การซ่อมแซมยานยนต์ จักรยานยนต์ ของใช้ส่วนบุคคลและของใช้ในครัวเรือน ๓) สาขาโรงแรมและภัตตาคาร ๔) สาขาการขนส่ง สถานที่เก็บสินค้า และการคมนาคม ๕) สาขาตัวกลางทาง

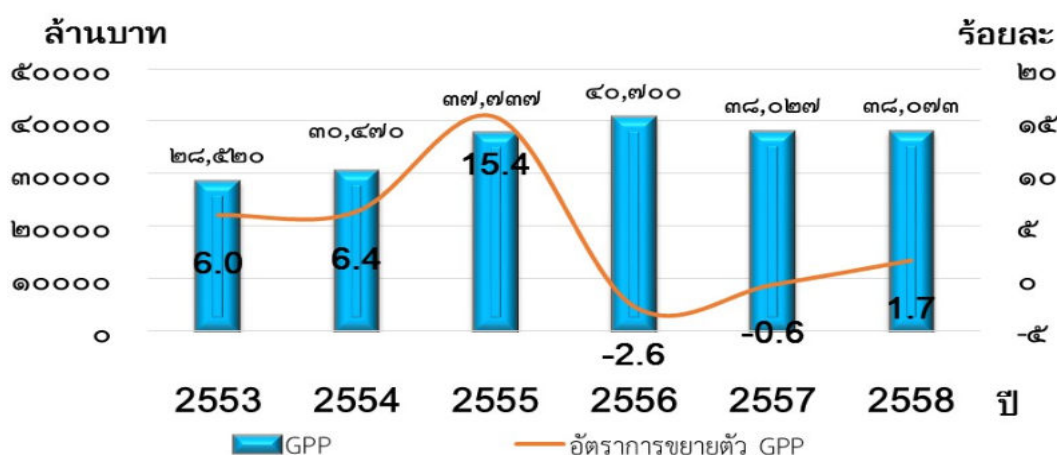
ตารางที่ ๑๓ ข้อมูลสัดส่วนและรายละเอียดสาขากิจการด้านเศรษฐกิจของจังหวัดนครพนม ปี ๒๕๕๙

ภาค	สัดส่วน (%)	รายละเอียด
		การเงิน ๖) สาขาบริการด้าน อสังหาริมทรัพย์ การให้เช่าและบริการทางธุรกิจ ๗) สาขาการบริหาร ราชการแผ่นดินและการป้องกันประเทศ รวมทั้งการประกันสังคมภาค บังคับ ๘) สาขาการศึกษา ๙) สาขาการบริการด้านสุขภาพและงาน สังคมสงเคราะห์ ๑๐) สาขาการให้บริการชุมชน สังคม และบริการส่วน บุคคลอื่น ๆ ๑๑) สาขาถูกจ้างในครัวเรือนส่วนบุคคล รายละเอียด
ภาคเกษตร จำนวน ๒ สาขา การผลิต	๓๒.๓	๑) สาขาเกษตรกรรมการล่าสัตว์และการป่าไม้ ๒) สาขาประมง
ภาคอุตสาหกรรม จำนวน ๓ สาขา การผลิต	๘.๔	๑) สาขาการทำเหมืองแร่และเหมืองหิน ๒) สาขาอุตสาหกรรม ๓) สาขาการไฟฟ้า ก๊าซ และการประปา

๑.๕.๒ ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดนครพนม(Gross Provincial Products :GPP)

ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดนครพนมปี ๒๕๕๘ มูลค่าเพิ่ม ณ ราคาประจำปี มีค่าเท่ากับ ๓๘,๐๗๓ ล้านบาทเพิ่มขึ้นจาก ๓๘,๐๒๗ ล้านบาท ในปีที่ผ่านมา เท่ากับ ๔๖ ล้านบาทอัตราการขยายตัวของมูลค่าเพิ่ม ณ ราคาคงที่ ขยายตัวร้อยละ ๑.๗ จากที่หดตัวร้อยละ ๐.๖ ในปีที่ผ่านมา(ข้อมูล : สำนักงานคลังจังหวัดนครพนม)

แผนภาพที่ ๑ ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดนครพนม ปี ๒๕๕๘



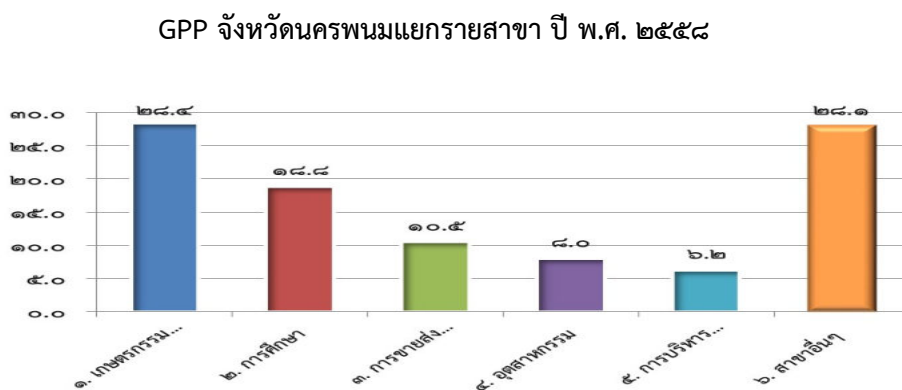
๑.๕.๒ ผลิตภัณฑ์มวลรวมต่อหัว (GPP Per Capita) จังหวัดนครพนม ปี ๒๕๕๘ มีมูลค่าเท่ากับ ๖๖,๓๙๙ บาท เมื่อเทียบกับ ๖๖,๔๐๔ บาท ในปีที่ผ่านมา เพิ่มขึ้น ๓๙๖ บาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ ๐.๖ ผลิตภัณฑ์มวลรวมต่อหัวของจังหวัดนครพนม (บาท/คน/ปี) ดังแผนภาพ



๑.๕.๓ ดัชนีราคาผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด

ดัชนีราคาผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดนครพนม (GPP Implicit Price Deflator) หดตัวร้อยละ ๑.๖ จากที่หดตัวร้อยละ ๖.๐ ในปีที่ผ่านมา โดยดัชนีราคาภาคเกษตร หดตัวร้อยละ ๘.๕ จากที่หดตัวร้อยละ ๒๑.๑ ในปีที่ผ่านมา ขณะที่ดัชนีราคาภาคนอกเกษตร ขยายตัวร้อยละ ๑.๕ ลดลงจากที่ขยายตัวร้อยละ ๓.๑ ในปีที่ผ่านมา โครงสร้างการผลิตของจังหวัดนครพนม ปี ๒๕๕๘ ขึ้นอยู่กับภาคนอกการเกษตร ซึ่งมีสัดส่วนร้อยละ ๗๑.๒ ภาคเกษตร มีสัดส่วนร้อยละ ๒๘.๘ แต่เมื่อพิจารณาเป็นรายสาขาโครงสร้างจังหวัดนครพนม ขึ้นอยู่กับ อันดับ ๑ สาขาเกษตรกรรม การล่าสัตว์ และการป่าไม้ มีสัดส่วนร้อยละ ๒๘.๔, อันดับ ๒ สาขาการศึกษา มีสัดส่วนร้อยละ ๑๘.๘, อันดับ ๓ สาขาการขนส่ง ขยายปลีก การซ่อมแซมยานยนต์ ของใช้ส่วนบุคคลและของใช้ในครัวเรือน มีสัดส่วน ร้อยละ ๑๐.๕, อันดับ ๔ สาขาอุตสาหกรรม มีสัดส่วนร้อยละ ๘.๐ และอันดับ ๕ สาขาการบริหารราชการและการป้องกันประเทศ รวมทั้งการประกัน สังคมภาคบังคับ มีสัดส่วนร้อยละ ๖.๒ และสาขาอื่นๆ มีสัดส่วนร้อยละ ๒๘.๑

แผนภาพที่ ๓ แสดงดัชนีจังหวัดนครพนมแยกรายสาขา ประจำปี ๒๕๕๘



๑.๕.๔ การผลิตภาคเกษตร

ในปี ๒๕๕๘ มูลค่าเพิ่ม ณ ราคาประจำปี เท่ากับ ๑๐,๙๘๐ ล้านบาท ลดลงจาก ๑๒,๐๒๓ ล้านบาท ในปีที่ผ่านมาเท่ากับ ๑,๐๔๓ ล้านบาท อัตราการขยายตัว ณ ราคาคงที่หดตัวร้อยละ ๐.๒ จากที่ขยายตัวร้อยละ ๑.๔ ในปีที่ผ่านมา จากการผลิตสาขาดังต่อไปนี้

- สาขาเกษตรกรรมการล่าสัตว์และการป่าไม้ หดตัวร้อยละ ๐.๒ จากที่ขยายตัวร้อยละ ๑.๗ ในปีที่ผ่านมา
- สาขาประมง หดตัวร้อยละ ๑.๐ ปรับตัวดีขึ้นจากที่หดตัวร้อยละ ๒๑.๑ ในปีที่ผ่านมา

๑.๕.๕ การผลิตนอกภาคเกษตร ในปี ๒๕๕๘

มูลค่าเพิ่ม ณ ราคาประจำปี เท่ากับ ๒๗,๐๙๔ ล้านบาท เพิ่มขึ้นจาก ๒๖,๐๐๔ ล้านบาท ในปีที่ผ่านมาเท่ากับ ๑,๐๘๙ ล้านบาท ส่วนอัตราการขยายตัว ณ ราคาคงที่ ขยายตัวร้อยละ ๒.๗ จากที่หดตัวร้อยละ ๑.๘ ในปีที่ผ่านมา มาจากการขยายตัวของสาขาดังต่อไปนี้

สาขาบริหารราชการ และการป้องกันประเทศ รวมทั้งการประกันสังคมภาคบังคับ ขยายตัวร้อยละ ๒๕.๑ , สาขาเหมืองแร่และย่อยหิน ขยายตัวร้อยละ ๒๓.๐ , สาขาอุตสาหกรรม ขยายตัว ร้อยละ ๒๒.๕, สาขาโรงแรมและภัตตาคารขยายตัวร้อยละ ๑๔.๗ , สาขาการก่อสร้างขยายตัว ร้อยละ ๑๔.๒, สาขาการขนส่ง การขายปลีก ขยายตัวร้อยละ ๙.๖ , สาขาตัวกลางทางการเงิน ขยายตัวร้อยละ ๗.๔, สาขาไฟฟ้า ประปา และแก๊ส ขยายตัวร้อยละ ๖.๑, สาขาการบริการ ด้านสุขภาพและสังคมขยายตัวร้อยละ ๕.๙, สาขาบริการด้านอสังหาริมทรัพย์ การให้เช่าและบริการ ทางธุรกิจ ขยายตัวร้อยละ ๕.๖, สาขาการให้บริการด้านชุมชน สังคมและบริการส่วนบุคคลอื่นๆ ขยายตัวร้อยละ ๒.๓ และสาขาถูกจ้างในครัวเรือนส่วนบุคคล ทรงตัว จากที่หดตัวร้อยละ ๑๒.๕ ในปีที่ผ่านมา สาขาที่มีการหดตัว ได้แก่ สาขาการขนส่ง สถานที่เก็บสินค้า หดตัว ร้อยละ ๒๙.๕ จากที่ขยายตัวร้อยละ ๑๘.๙ ในปีที่ผ่านมา และสาขาการศึกษา หดตัวร้อยละ ๙.๖ จากที่ขยายตัว ร้อยละ ๔.๒ ในปีที่ผ่านมา

๑.๕.๖ การผลิตภาคการเกษตร พืชเศรษฐกิจที่สำคัญ ของจังหวัดนครพนม ได้แก่

ข้าวเจ้านาปี จากสถิติการเพาะปลูก พบว่า ปี พ.ศ. ๒๕๕๙/๒๕๖๐ มีปริมาณผลผลิตรวมประมาณ ๓๑๔,๖๖๒.๔ ตัน มีเนื้อที่เพาะปลูก จำนวน ๗๖๒,๓๓๙ ไร่ ผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่ ๔๑๓ กิโลกรัม

ข้าวเหนียนาปี จากสถิติการเพาะปลูก พบว่า ปี พ.ศ. ๒๕๕๙/๒๕๖๐ มีปริมาณผลผลิตรวมประมาณ ๒๖๔,๒๗๕.๓ ตัน มีเนื้อที่เพาะปลูก จำนวน ๖๑๙,๗๘๔ ไร่ ผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่ ๔๒๖ กิโลกรัม

ยางพารา จากสถิติการเพาะปลูก พบว่า ปี พ.ศ. ๒๕๕๙/๒๕๖๐ มีปริมาณผลผลิตรวมประมาณ ๖๙,๕๘๘.๔ ตัน มีเนื้อที่เพาะปลูก จำนวน ๓๗๔,๔๘๘ ไร่ ผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่ ๒๓๗ กิโลกรัม

มันสำปะหลัง จากสถิติการเพาะปลูก พบว่า ปี พ.ศ. ๒๕๕๙/๒๕๖๐ มีปริมาณผลผลิตรวมประมาณ ๙๘,๑๓๐.๙ ตัน มีเนื้อที่เพาะปลูก จำนวน ๒๙,๖๑๑ ไร่ ผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่ ๓,๓๑๔ กิโลกรัม

สรุปประเด็น จากสถิติการเพาะปลูก พบว่า ปี พ.ศ. ๒๕๕๘/๒๕๖๐ มีปริมาณผลผลิตรวมประมาณ ๑๗,๕๓๘.๓ ตัน มีเนื้อที่เพาะปลูก จำนวน ๕,๕๔๑ไร่ ผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่ ๓,๗๒๖ กิโลกรัม

ลีนี่ นพ.๑ จากสถิติการเพาะปลูก พบว่า ปี พ.ศ. ๒๕๕๙/๒๕๖๐ มีปริมาณผลผลิตรวมประมาณ ๕๘๐.๘ ตัน มีเนื้อที่เพาะปลูก จำนวน ๒,๗๑๑ ไร่ ผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่ ๕๒๙ กิโลกรัม

ตารางที่ ๑๔ ข้อมูลพื้นที่การเพาะปลูกแยกตามชนิดพืชที่ปลูก

ชนิดพืช	พื้นที่เพาะปลูก (ไร่)	พื้นที่เก็บเกี่ยว (ไร่)	ผลผลิตรวม (ตัน)	ผลผลิตเฉลี่ย (ก.ก./ไร่)
ข้าวเจ้านาปี	๗๖๒,๓๓๙	๗๖๒,๓๓๙	๓๑๔,๖๒๒.๔	๔๑๓
ข้าวเหนียนาปี	๖๑๙,๗๘๔	๖๑๙,๗๘๔	๒๖๔,๒๗๕.๓	๔๒๖
ยางพารา	๓๗๔,๔๘๘	๒๙๓,๘๘๓	๖๙,๕๘๘.๔	๒๓๗
มันสำปะหลัง	๑๔,๕๙๖	๑๔,๕๙๖	๓๘,๙๔๑.๒	๒,๖๖๘
สับปะรด	๕,๕๔๑	๔,๗๐๔	๑,๔๑๗๕.๑	๓,๐๑๑
ยาสูบ	๙,๐๓๓	๙,๐๓๓	๓,๔๐๙.๙	๓๗๗
แตงโม	๒,๒๗๘	๒,๒๗๘	๗,๗๘๓.๔	๓,๔๑๗
มะเขือเทศโรงงาน	๕,๒๗๓	๕,๒๗๓	๑๑,๖๐๐.๖	๒,๒๐๐
พริกชี้หนูเม็ดใหญ่	๒,๐๖๓	๒,๐๖๓	๒,๓๒๒.๘	๑,๑๒๖
ข้าวโพดหวาน	๑,๗๐๑	๑,๗๐๑	๓,๖๕๖.๒	๒,๑๔๙

(ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดนครพนม)

ข้อมูลพืชเศรษฐกิจ ปีเพาะปลูก ๒๕๕๙/๒๕๖๐ ส่วนใหญ่เป็นเป็นข้าว ผัก ยางพารา และแตงโม
 ดังแผนภาพ

แผนภาพที่ ๔ ข้อมูลพืชเศรษฐกิจ ปีเพาะปลูก ๒๕๕๙/๒๕๖๐



ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดนครพนม, ข้อมูลการผลิตพืช/พืชเศรษฐกิจ

๑.๕.๗ การประมง จังหวัดนครพนมประกอบอาชีพประมงน้ำจืด ผลผลิตของสาขาประมงส่วนใหญ่ได้จากการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ และการจับสัตว์น้ำจากแหล่งน้ำธรรมชาติ สัตว์น้ำที่นิยมเลี้ยงได้แก่ ปลานิล ปลาเผาะปลาตะเพียน เป็นต้น ในปี พ.ศ. ๒๕๕๙ มูลค่าการทำประมงรวม เท่ากับ

๘๓๒,๗๘๙,๙๓๘ บาท โดยผลผลิตด้านการประมงการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืด และผลผลิต จากแหล่งน้ำของ จังหวัดนครพนมมีดังนี้

(๑) การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืด มีเกษตรกร จำนวน ๘,๔๒๑ ครัวเรือน พื้นที่เพาะเลี้ยง รวม ๖,๔๖๓,๔๓๗๐ ไร่ ผลผลิตจากการเพาะเลี้ยง ๑๐,๑๑๗,๖๕๑ กิโลกรัม มูลค่าการเพาะเลี้ยง ๖๒๖,๒๓๙,๙๓๘ บาท เพิ่มขึ้นจากปี ๒๕๕๘ จำนวน ๓๙๐,๖๑๑,๙๐๒ บาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ ๘๘.๓๔

ตารางที่ ๑๖ ข้อมูลการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำปริมาณและการจับสัตว์ ปี ๒๕๖๐

ปี	การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ					ปริมาณ การจับสัตว์น้ำ (กก.)	ราคา กิโล กรัม/ บาท	มูลค่า (บาท)
	จำนวน ครัว เรือน	พื้นที่ (ไร่)	จำนวน กระชัง	พื้นที่ (ไร่)	พื้นที่รวม (ไร่)			
๒๕๕๖	๙,๖๘๒	๓๐	๓๑๙	๑๘.๖๗	๖,๙๔๘.๗๖	๔,๔๙๔,๑๑๕.	๕๔	๒๔๒,๖๘๒,๒๑๐
๒๕๕๗	๙,๕๙๗	๒๑	๑๒๐	๒๓.๑๘	๘,๔๔๙.๒๗	๔,๗๓๗,๒๗๗	๕๖	๒๖๕,๒๘๗,๕๑๒
๒๕๕๘	๘,๑๒๙	๕๙	๔,๒๕๘	๒๓.๙๕	๕,๓๖๕.๔๙	๗,๖๑๐,๗๐๐.	๕๘	๔๔๒,๑๗๘,๐๓๖
๒๕๕๙	๘,๔๒๑	๔๑๑	๙,๐๙๙	๕๑.๑๘	๖,๔๖๓.๐๐	๑๔,๒๔๘,๖๕๑	๖๐	๘๓๒,๗๘๙,๙๓๘

(๒) การจับสัตว์น้ำจากแหล่งน้ำธรรมชาติ มีเกษตรกร จำนวน ๓,๘๘๐ ครัวเรือน ผลผลิต จากการจับสัตว์น้ำจากแหล่งน้ำธรรมชาติ ๔,๑๓๑,๐๐๐ กิโลกรัม มูลค่า ๒๐๖,๕๕๐,๐๐๐ บาทลดลงจากปี ๒๕๕๘จำนวน ๕,๐๘๘,๔๐๕ บาท หรือลดลงร้อยละ ๒.๔๐ สัตว์น้ำที่นิยมเพาะเลี้ยงมากที่สุดและเป็นสัตว์น้ำ เศรษฐกิจที่สำคัญของจังหวัดนครพนม คือ ปลานิล

ตารางที่ ๑๗ จำนวนผลผลิตด้านการประมงจังหวัดนครพนม ปี พ.ศ. ๒๕๕๖- ๒๕๕๙

การจับสัตว์น้ำจากแหล่งน้ำธรรมชาติ					มูลค่าปีล่าสุดเปรียบ เทียบกับปีก่อน +/- (ร้อยละ)
ปี	จำนวน ครัวเรือน	ปริมาณที่จับ ได้ (กก.)	เฉลี่ย กก.ละ (บาท)	มูลค่า (บาท)	
๒๕๕๖	๓,๐๐๐	๗,๘๕๒,๔๔๖	๔๕	๓๕๓,๓๖๐,๐๗๐	-

สุกร จำนวน ๔๖,๐๘๔ ตัว (สุกรพื้นเมือง ๑๒,๐๓๔ ตัว, สุกรพ่อพันธุ์ ๑,๓๐๓ ตัว, สุกรแม่พันธุ์ ๔,๙๕๓ ตัว และสุกรขุน ๑๘,๒๙๘ ตัว) ไก่ จำนวน ๑,๐๘๘,๕๐๓ ตัว (ไก่พื้นเมือง ๘๙๓,๙๓๐ตัว, ไก่เนื้อ ๓,๖๐๑ตัว,ไก่ไข่๑๙๐,๕๓๑ตัว,ไก่เนื้อพันธุ์ ๑๘๕ ตัวและไก่ไข่พันธุ์๒๔๘ ตัว)

ตารางที่ ๑๘ จำนวนสัตว์แยกตามประเภทเปรียบเทียบสัตว์เศรษฐกิจ ปีพ.ศ. ๒๕๕๕ - ๒๕๖๐

ปี	โคเนื้อ		กระบือ		สุกร		ไก่	
	จำนวน (ตัว)	เกษตรกร (ราย)	จำนวน (ตัว)	เกษตรกร (ราย)	จำนวน (ตัว)	เกษตรกร (ราย)	จำนวน(ตัว)	เกษตรกร (ราย)
๒๕๕๕	๑๒๑,๓๒๒	๒๔,๙๙๕	๖๔,๗๕๑	๑๓,๓๔๑	๗๐,๗๗๔	๒,๖๑๕	๑,๒๘๕,๐๓๓	๔๔,๑๒๒
๒๕๕๖	๗๙,๗๘๔	๑๗,๓๑๗	๔๓,๕๐๕	๙,๕๐๓	๙๗,๔๙๑	๕,๐๘๒	๑,๐๑๒,๙๓๔	๓๐,๐๖๔
๒๕๕๗	๘๐,๔๘๓	๑๘,๑๔๐	๔๗,๔๘๖	๑๐,๘๐๗	๗๘,๖๕๓	๔,๕๒๘	๙๖๖,๖๓๕	๓๕,๒๒๖
๒๕๕๘	๘๒,๕๕๗	๑๗,๕๔๐	๕๑,๒๘๘	๑๑,๓๕๙	๘๖,๑๔๗	๔,๗๙๐	๑,๑๓๙,๘๔๖	๓๖,๙๓๔
๒๕๕๙	๖๗,๘๓๖	๑๓,๙๗๐	๔๒,๙๗๑	๘,๗๐๔	๓๐,๖๙๗	๒,๕๓๘	๗๘๙,๔๗๗	๓๕,๒๙๒
๒๕๖๐	๗๔,๐๕๕	๑๔,๕๙๐	๔๖,๕๔๔	๙,๑๑๐	๔๖,๐๘๔	๓,๔๘๘	๑,๐๘๘,๕๐๓	๓๗,๗๕๐

ตารางที่ ๑๙ สัตว์ส่งออกนอกราชอาณาจักร ปีงบประมาณ ๒๕๕๗ - ๒๕๖๐

ลำดับ ที่	ชนิดสัตว์							
	ปีงบประมาณ	โค (ตัว)	กระบือ (ตัว)	ลูกสุกร (ตัว)	สุกรพันธุ์ (ตัว)	ชิ้นส่วนไก่ แช่เย็น (กิโลกรัม)	ไก่ไข่ปลด (ตัว)	หมายเหตุ
๑	๒๕๕๗	๕๓,๗๖๕	๒๑,๒๘๑	๓๗๖	๑๘	๑๓๑,๕๐๐	๐	
๒	๒๕๕๘	๔๓,๑๖๘	๕,๖๗๑	๔๒๐	๕๖๙	๑๒๘,๐๐๐	๐	
๓	๒๕๕๙	๕๖,๕๓๙	๙,๑๓๗	๑,๗๕๐	๑,๔๕๖	๑,๔๕๔,๔๙๒	๔,๒๐๐	แพะ ๑๓๐ ตัว
๔	๒๕๖๐	๖๒,๕๒๑	๑๙,๔๑๗	๒,๓๘๘	๘๓	๑๔,๔๐๙,๐๓๔	๑๘,๘๐๐	แพะ ๒๔๐ ตัว
รวม		๒๑๕,๙๙๓	๕๕,๕๐๖	๔,๙๓๔	๒,๑๒๖	๑๖,๑๒๓,๐๒๖	๒๓,๐๐๐	แพะ ๓๗๐ ตัว

ที่มา : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดนครพนม, กันยายน ๒๕๖๐

ตารางที่ ๒๐ สรุปการผลิตสาขาการเลี้ยงปศุสัตว์ ปี พ.ศ.๒๕๕๖- ๒๕๖๐

รายการ ปริมาณ ผลิต (ตัว)	โคเนื้อ โคพื้นเมือง/โคพันธุ์/ โคลูกผสม/โคขุน	กระบือ	สุกร พื้นเมือง/สุกร พันธุ์/สุกรขุน	ไก่พื้นเมือง/ไก่เนื้อ/ไก่ไข่/ ไก่เนื้อพันธุ์/ไก่ไข่พันธุ์
ปี ๒๕๕๖	๗๙,๗๘๔	๔๓,๕๐๕	๙๗,๔๙๑	๑,๐๑๒,๙๓๔
ปี ๒๕๕๗	๘๐,๔๘๓	๔๗,๔๘๖	๗๘,๖๕๓	๙๖๖,๖๓๕

ที่มา : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดนครพนม, กันยายน ๒๕๖๐

ตารางที่ ๒๑ สรุปการผลิตสาขาการเลี้ยงปศุสัตว์ ปี พ.ศ.๒๕๕๖- ๒๕

รายการ ปริมาณ ผลผลิต (ตัว)	โคเนื้อ โคพื้นเมือง/โค พันธุ์/โคลูกผสม/โค ขุน	กระบือ	สุกรพื้นเมือง/สุกร พันธุ์/สุกรขุน	ไก่พื้นเมือง/ไก่ เนื้อ/ไข่/ไข่น้ำ พันธุ์/ไข่ไข่น้ำ
ปี ๒๕๕๘	๘๒,๕๕๗	๕๑,๒๘๘	๘๖,๑๔๗	๑,๑๓๙,๘๔๖
ปี ๒๕๕๙	๖๗,๘๓๖	๔๒,๙๗๑	๓๐,๖๙๗	๗๘๙,๔๗๗
ปี ๒๕๖๐	๗๔,๐๕๕	๔๖,๕๔๔	๔๖,๐๘๔	๑,๐๘๘,๕๐๓

ที่มา : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดนครพนม, กันยายน ๒๕๖๐

การผลิตจากไก่มีปริมาณการส่งออกมากเป็นอันดับแรก โดยผลิตภัณฑ์ที่ส่งออก ได้แก่ ชิ้นส่วนไก่แช่เย็น จำนวน ๑๖,๑๒๓,๐๒๖ กิโลกรัม และไก่ไข่สด จำนวน ๒๓,๐๐๐ ตัว อันดับสอง ได้แก่ การส่งออกโค โดยมีปริมาณการส่งออก ๒๑๕,๙๙๓ ตัว อันดับสาม ได้แก่ การส่งออกกระบือ ปริมาณการส่งออก ๕๕,๕๐๖ ตัว อันดับสี่ ได้แก่ การส่งออกสุกร ได้แก่ ลูกสุกรและสุกรพันธุ์ โดยมีปริมาณการส่งออกรวม ๗,๐๖๐ ตัว

๑.๕.๗ ผลิตภัณฑ์ที่มีชื่อเสียงของจังหวัด

จังหวัดนครพนมได้ส่งเสริมและสนับสนุนการพัฒนาท้องถิ่นสร้างชุมชนให้เข้มแข็ง สามารถพึ่งตนเองได้เพื่อสร้างงาน สร้างอาชีพ สร้างรายได้ให้กับชุมชน โดยการนำทรัพยากรและภูมิปัญญาท้องถิ่นมาพัฒนาผลิตภัณฑ์ให้มีรูปแบบ คุณภาพ จุดเด่น เป็นที่ต้องการของตลาด ทั้งภายในประเทศและต่างประเทศ โดยดำเนินงานโครงการหนึ่งตำบล หนึ่งผลิตภัณฑ์ (OTOP) ที่มีชื่อเสียงของจังหวัด แยกรายอำเภอได้ ดังนี้

ตารางที่ ๒๒ ข้อมูลรายการผลิตภัณฑ์ที่มีชื่อเสียงแยกรายอำเภอ

อำเภอ	รายการผลิตภัณฑ์ที่มีชื่อเสียง
๑.เมืองนครพนม	เครื่องจักสานไม้ไผ่/หวายและผ้าฝ้ายย้อมธรรมชาติ
๒.ปลาปาก	ผ้าเขียนลาย
๓.ท่าอุเทน	ส้มปลาโต
๔.บ้านแพง	ขนมเทียนแก้วและหมยัดไส้
๕.ธาตุพนม	กาดะแมและหมยอ
๖.เรณูนคร	เหล้าอุผ้าพื้นเมือง และขนมจีนน้ำนัว
๗.นาแก	ไวน์หมากเม่า และโคมไฟไม้ไผ่

ตารางที่ ๒๓ ข้อมูลรายการผลิตภัณฑ์ที่มีชื่อเสียงแยกรายอำเภอ(ต่อ)

อำเภอ	รายการผลิตภัณฑ์ที่มีชื่อเสียง
๘.ศรีสงคราม	ปลาสามตัว
๙.นาหว้า	ผ้าไหมพื้นเมือง เครื่องดนตรีพื้นเมือง และผลิตภัณฑ์จากกก
๑๐.โพนสวรรค์	ผ้าฝ้ายลายมุก
๑๑.นาทม	ผลิตภัณฑ์จากต้นกก เสื่อกก
๑๒.วังยาง	ผ้าซิ่นทิว

๑.๕.๘ ด้านการค้าชายแดน

จังหวัดนครพนมมีช่องทางการค้า ๖ ช่องทาง ประกอบด้วย จุดผ่านแดนถาวร ๒ แห่ง และจุดผ่อนปรน ๔ แห่ง ดังนี้

๑) จุดผ่านแดนถาวรสะพานมิตรภาพ ๓ (นครพนม-คำม่วน) บริเวณบ้านห้อมตำบลอาจสามารถ อำเภอเมืองนครพนม เป็นเขตติดต่อกับบ้านเวินใต้ เมืองท่าแขกแขวงคำม่วน เปิดตั้งแต่ ๐๖.๐๐ - ๒๒.๐๐น. ทุกวัน

๒) จุดผ่านแดนถาวร ท่าเทียบเรือเทศบาลเมืองนครพนม ตำบลในเมืองอำเภอเมืองนครพนม ติดต่อกับเมืองท่าแขก แขวงคำม่วน เปิดตั้งแต่ ๐๘.๐๐ - ๑๘.๐๐น. ทุกวัน

๓) จุดผ่อนปรนบ้านโพธิ์ไทร ตำบลไผ่ล้อม อำเภอบ้านแพงเป็นเขตติดต่อกับบ้านท่าสะอาด เมืองปากกระดิ่ง แขวงบอลิคำไซ เปิดตั้งแต่ ๐๘.๐๐ - ๑๖.๐๐น. ทุกวันจันทร์ถึงวันศุกร์

๔) จุดผ่อนปรนบ้านท่าอุเทนตำบลท่าอุเทน อำเภอท่าอุเทน เป็นเขตติดต่อกับบ้านหินบูน เมืองหินบูนแขวงคำม่วน เปิดตั้งแต่ ๐๘.๐๐ - ๑๖.๐๐น. ทุกวันจันทร์และวันพฤหัสบดี

๕) จุดผ่อนปรนบ้านนาหว้า หมู่ ๒ ตำบลบ้านกลาง อำเภอเมืองนครพนมเป็นเขตติดต่อกับบ้านปากเป้ง เมืองท่าแขก เปิดตั้งแต่ ๐๗.๓๐ - ๑๕.๐๐น. ทุกวันอังคารและวันพฤหัสบดี

๖) จุดผ่อนปรนบ้านธาตุพนมสามัคคี หมู่ที่ ๒ อำเภอธาตุพนมเป็นเขตติดต่อกับบ้านด่านเมืองหนองบก แขวงคำม่วน เปิดตั้งแต่ ๐๗.๐๐ - ๑๕.๐๐น. ทุกวันจันทร์และวันพฤหัสบดี

การเปิดใช้สะพานมิตรภาพ ๓ เมื่อวันที่ ๑๑พฤศจิกายน ๒๕๕๔ทำให้การขนส่งสินค้าจากจังหวัดนครพนมไปถึงจีนตอนใต้ โดยใช้เส้นทาง R๑๒ มีระยะทางสั้นที่สุดเมื่อเทียบกับเส้น R๙ (มุกดาหาร) สำหรับประเทศที่มีมูลค่าการนำเข้า/ส่งออกสูงสุด คือ จีน/ฮ่องกง เวียดนาม และ สปป.ลาว ตามลำดับ ในปี พ.ศ. ๒๕๕๘ จังหวัดนครพนมมีมูลค่าการค้าชายแดนรวมทั้งสิ้น ๑๐๙,๓๘๐.๐๓ ล้านบาท มีมูลค่าการส่งออกสูงกว่ามูลค่าการนำเข้า โดยมีมูลค่าการส่งออก ๖๒,๘๔๔.๒๖ ล้านบาท มูลค่าการนำเข้า ๔๖,๕๓๕.๗๗ล้านบาท ได้เปรียบดุลการค้า มูลค่า ๑๖,๓๐๘.๔๙ ล้านบาท และในช่วง ๖ เดือนของปี ๒๕๕๙ ได้เปรียบดุลการค้า ๒,๙๖๐.๒๙ ล้านบาท ดังแผนภาพ

แผนภาพที่ ๕ แสดงจุดผ่อนปรนจังหวัดนครพนม



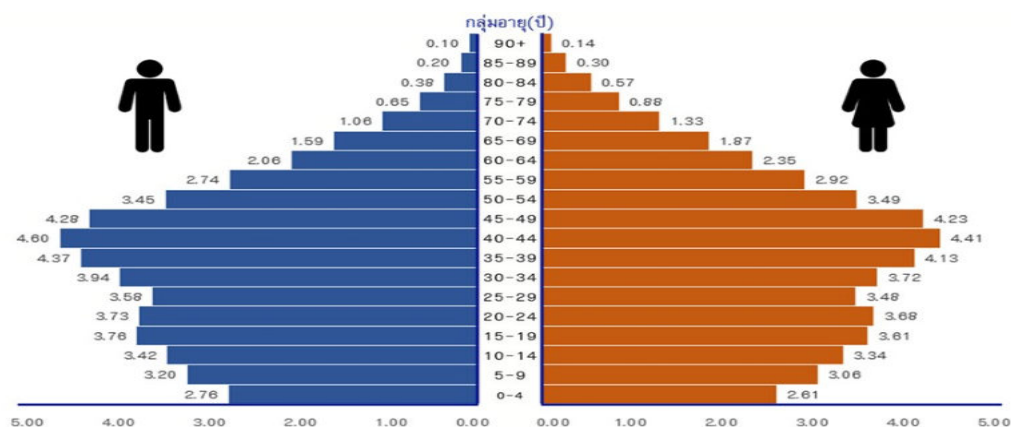
ข้อมูลสรุปการค้าระหว่างประเทศของไทย กับ ลาว							
	มูลค่า : ล้านบาท				อัตราการขยายตัว (%)		
รายการ	๒๕๕๘	๒๕๕๙	๒๕๕๙	๒๕๖๐	๒๕๕๙	๒๕๕๙	๒๕๖๐
			(ม.ค.-ธ.ค.)	(ม.ค.-ธ.ค.)		(ม.ค.-ธ.ค.)	(ม.ค.-ธ.ค.)
ไทย - โลก							
มูลค่าการค้า	๑๔,๑๓๑,๘๐๑.๒๑	๑๔,๔๓๘,๘๙๐.๗๗	๑๔,๔๓๘,๘๙๐.๗๗	๑๕,๖๓๘,๒๗๒.๒๔	.๑๗	๒.๑๗	๘.๓๑
การส่งออก	๗,๒๒๕,๗๒๒.๘๐	๗,๕๕๐,๗๐๔.๐๗	๗,๕๕๐,๗๐๔.๐๗	๘,๐๐๘,๓๗๔.๔๘	.๕๐	๔.๕๐	๖.๐๖
การนำเข้า	๖,๙๐๖,๐๗๘.๔๑	๖,๘๘๘,๑๘๖.๗๐	๖,๘๘๘,๑๘๖.๗๐	๗,๖๒๙,๘๙๗.๗๖	๐.๒๖	-๐.๒๖	๑๐.๗๗
ดุลการค้า	๓๑๙,๖๔๔.๓๙	๖๖๒,๕๑๗.๓๗	๖๖๒,๕๑๗.๓๗	๓๗๘,๔๗๖.๔๗	๐๗.๒๗	๑๐๗.๒๗	-๔๒.๘๗
ไทย - ลาว							
มูลค่าการค้า	๑๙๓,๒๐๐.๕๕	๒๐๖,๖๗๐.๘๔	๒๐๖,๖๗๐.๘๔	๒๐๙,๕๘๒.๐๖	๙๗	๖.๙๗	๑.๔๑
การส่งออก	๑๔๒,๙๐๙.๒๘	๑๔๐,๐๙๒.๓๘	๑๔๐,๐๙๒.๓๘	๑๓๓,๗๑๖.๐๙	๑.๙๗	-๑.๙๗	-๔.๕๕
การนำเข้า	๕๐,๒๙๑.๒๗	๖๖,๕๗๘.๔๖	๖๖,๕๗๘.๔๖	๗๕,๘๖๕.๙๗	๓๒.๓๙	๓๒.๓๙	๑๓.๙๕
ดุลการค้า	๙๒,๖๑๘.๐๐	๗๓,๕๑๓.๙๒	๗๓,๕๑๓.๙๒	๕๗,๘๕๐.๑๒	๒๐.๖๓	-๒๐.๖๓	-๒๑.๓๑

ที่มา : สำนักงานพาณิชย์จังหวัดนครพนม

๑.๖ ประชากรแบ่งตามกลุ่มอายุ

ประชากรจังหวัดนครพนม ๗๑๑,๔๕๐ คน เมื่อแบ่งตามกลุ่มอายุในภาพรวมประชากรเพศหญิงและเพศชายมีจำนวนใกล้เคียงกัน จากโครงสร้างประชากร พบว่า ประชากรกลุ่มผู้สูงอายุมีแนวโน้มเพิ่มมากขึ้น

ภาพที่



แผนภาพที่ ๖ ปีรามิตประชากรจังหวัดนครพนม

ที่มา เอกสารประกอบการตรวจราชการและนิเทศงานกรณีปกติ รอบที่ ๒

ข้อมูลประชากรกลุ่มเปราะบาง

จังหวัดนครพนมมีประชากรกลุ่มวัยแรงงาน (อายุ ๒๕ - ๕๙ ปี) เพียงจำนวน ๓๗๘,๙๖๓ คน (ร้อยละ ๕๓.๒๗) และพบว่า ประชากรกลุ่มเปราะบาง ประกอบด้วย กลุ่มอายุ ๐ - ๕ ปี จำนวน ๔๕,๖๒๘ คน (ร้อยละ ๖.๓๑) และ ประชาชนกลุ่มอายุ ๖๐ ปี ขึ้นไป จำนวน ๙๙,๕๙๑ คน (ร้อยละ ๑๔) ดังตาราง ตารางที่ ๒๕ ข้อมูลประชากรกลุ่มเปราะบางและวัยแรงงาน จังหวัดนครพนม ปี ๒๕๖๑

ลำดับที่	อำเภอ	๐-๕ ปี	๒๕-๕๙ ปี	๖๐ ปี ขึ้นไป
๑	เมืองนครพนม	๘,๔๕๕	๗๓,๖๒๗	๒๐,๔๔๑
๒	ปลาปาก	๓,๕๔๗	๒๗,๗๗๖	๖,๘๐๓
๓	ท่าอุเทน	๔,๐๒๙	๓๐,๘๖๘	๘,๖๗๒
๔	บ้านแพง	๒,๕๐๔	๑๘,๓๕๓	๕,๐๘๘
๕	ธาตุพนม	๔,๘๐๙	๔๔,๐๔๘	๑๒,๔๒๒
๖	เรณูนคร	๒,๗๓๙	๒๔,๙๕๑	๗,๐๐๓
๗	นาแก	๔,๖๘๑	๔๓,๐๖๕	๑๐,๑๕๓
๘	ศรีสงคราม	๔,๗๔๔	๓๗,๐๗๕	๑๐,๐๐๕
๙	นาหว้า	๓,๔๗๖	๒๗,๕๔๔	๗,๒๐๐
๑๐	โพนสวรรค์	๓,๙๙๕	๓๐,๖๐๔	๖,๘๑๒
๑๑	นาทม	๑,๖๖๓	๑๒,๔๔๐	๓,๑๗๐
๑๒	วังยาง	๙๘๖	๘,๖๑๒	๑,๘๒๒
	รวม	๔๕,๖๒๘	๓๗,๘๖๓	๙๙,๕๙๑

นอกจากนี้ยังพบกลุ่มเปราะบางที่เป็นผู้พิการและได้รับการจดทะเบียนมี จำนวน ๑๐,๕๗๙ คน แบ่งเป็น ชายจำนวน ๕,๘๗๑ คน หญิงจำนวน ๔,๗๐๘ คน และได้แบ่งตามประเภท ของความพิการ พบว่า เป็นผู้พิการ ๑. ทางร่างกายหรือความเคลื่อนไหวมากที่สุด จำนวน ๕,๒๘๙ คน รองลงมาคือผู้พิการทางการได้ยิน/สื่อความหมาย จำนวน ๑,๗๔๑ คน และเป็นผู้พิการทางจิตใจหรือพฤติกรรมจำนวน ๑,๕๘๓ คน ดังตาราง

ตารางที่ ๒๖ ข้อมูลคนพิการที่จดทะเบียนและประเภทของความพิการ

ประเภทความพิการ	ชาย (คน)	หญิง(คน)	รวม (คน)
๑. ทางร่างกายหรือความเคลื่อนไหว	๒,๙๔๐	๒,๓๔๙	๕,๒๘๙
๒. ทางการได้ยิน/สื่อความหมาย	๘๙๑	๘๕๐	๑,๗๔๑
๓. ทางการเห็น	๔๖๑	๕๑๘	๙๗๙
๔. ทางสติปัญญา	๔๖๒	๔๒๒	๘๘๔
๕. ทางจิตใจหรือพฤติกรรม	๑,๐๓๙	๕๔๔	๑,๕๘๓
๖. ทางการเรียนรู้	๔๓	๑๘	๖๑
๗. พิการมากกว่า ๑ ประเภท	๓๕	๗	๔๒
รวม	๕,๘๗๑	๔,๗๐๘	๑๐,๕๗๙

ที่มา สำนักงานสถิติจังหวัดนครพนม ข้อมูล ณ วันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๕๘

ส่วนที่ ๒

ข้อมูลโรงงานอุตสาหกรรมและ ข้อมูลเกี่ยวข้องกับมลพิษทางอากาศและมลพิษอื่นๆ

๑.เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษจังหวัดนครพนม

ตามประกาศคณะกรรมการนโยบายเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ ที่ ๒/๒๕๕๘ เรื่อง กำหนดพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษระยะที่ ๒ ลงวันที่ ๒๔ เมษายน ๒๕๕๘ ได้กำหนดให้อำเภอเมืองนครพนม ๑๐ ตำบล ได้แก่ ตำบลกรูด, ตำบลท่าค้อ, ตำบลนาทราย, ตำบลนาราชควาย, ตำบลในเมือง, ตำบลบ้านผึ้ง, ตำบลโพธิ์ตาก, ตำบลหนองญาติ, ตำบลหนองแสง, ตำบลอาจสามารถ และ อำเภอท่าอุเทน ๓ ตำบล ได้แก่ ตำบลโนนตาล, ตำบลเวินพระบาท, ตำบลรามราชเป็นเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษนครพนมมีเนื้อที่รวม ๗๙๔.๗๙ ตารางกิโลเมตร หรือ ๔๙๕,๗๔๓.๗๕ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๑๔.๗๑ % ของพื้นที่จังหวัด รายละเอียดดังนี้

อำเภอเมือง

๑) ตำบลอาจสามารถ พิกัด ๑๗๐๒๗'๒๙.๐"N ๑๐๔๐๔๓'๑.๖๕"E เนื้อที่ ๒๑.๖๙ ตารางกิโลเมตร หรือ ๑๓,๕๕๖.๒๕ ไร่ เป็นที่ตั้งด่านสากลและสะพานมิตรภาพ แห่งที่ ๓ (นครพนม-คำม่วน) มีความพร้อมของระบบโครงสร้างพื้นฐาน คือ ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข ๒๑๒ (นครพนม- หนองคาย) ตัดผ่านกับทางหลวงแผ่นดิน หมายเลข ๒๙๕ (สะพานมิตรภาพแห่งที่ ๓) และทางหลวงชนบทหมายเลข ๓๐๐๘แยกจากทางหลวงแผ่นดินหมายเลข ๒๑๒เข้าบ้านรามราช ตำบลรามราชและไปสู่สนามบินนครพนมได้ในอนาคต (ระยะทางประมาณ ๘.๘๐กิโลเมตร) อยู่ในพื้นที่การดำเนินการจัดทำผังเมืองรวม และผังพัฒนาพื้นที่เฉพาะชุมชนชายแดน โดยกรมโยธาธิการและผังเมือง มีระบบสาธารณูปโภค ระบบไฟฟ้ากำลัง ๓ เฟส ระบบจ่ายน้ำประปา มีศักยภาพในการส่งเสริมการลงทุนด้านการขนส่งสินค้า (โลจิสติกส์) เพื่อนำเข้าและส่งออกสินค้าจากประเทศจีน เวียดนาม และประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว และการจัดตั้งตลาดกลางสินค้าเกษตรและสินค้าอุปโภคบริโภค

๒) ตำบลหนองแสง พิกัด ๑๗๐๒๕'๔๕.๐๘"N ๑๐๔๐๔๕'๑๘.๑"E เนื้อที่ ๑๔.๑๓ ตารางกิโลเมตรหรือ ๘,๘๓๑.๒๕ ไร่ เป็นพื้นที่เชื่อมต่อระหว่างเมืองนครพนมกับสะพานมิตรภาพแห่งที่ ๓รวมทั้งครอบคลุมพื้นที่โดยรอบทางเลี้ยวเมืองนครพนม (ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข ๒๑๒) เป็นพื้นที่ที่มีความพร้อมอย่างสูงในด้านโครงสร้างพื้นฐาน ทั้งไฟฟ้า ระบบประปา และอื่นๆ มีความเหมาะสมในการพัฒนาให้เป็นพื้นที่สำนักงานคลังสินค้า การบริการ ที่สนับสนุนอุตสาหกรรมและระบบขนส่งสินค้า (โลจิสติกส์)

๓) ตำบลในเมือง พิกัด ๑๗๐๒๔'๓๖.๐"N ๑๐๔๐๔๖'๔๔.๐"E เนื้อที่ ๑๐.๐๐ ตารางกิโลเมตรหรือ ๖,๒๕๐ ไร่ อยู่ในเขตเทศบาลเมืองนครพนม มีความพร้อมของระบบสาธารณูปโภคและมีโครงสร้างพื้นฐานพร้อมระดับดีมาก ยังไม่มีการบังคับใช้กฎหมายผังเมือง ซึ่งปัจจุบันอยู่ในขั้นตอนการประชาคมของจังหวัดและ

เสนอเข้ารับการศึกษาพิจารณาของกรมโยธาธิการและผังเมือง มีศักยภาพในการดึงดูดนักลงทุนด้านการค้าส่งสินค้า และเหมาะสมในการลงทุนตั้งร้านค้าปลอดภาษีอากร

๔) ตำบลหนองญาติ พิกัด ๑๗๐๒๑'๑๑.๐"N ๑๐๔๐๔๕'๔๙.๕๕"E เนื้อที่ ๗๘.๔๓ตาราง กิโลเมตร หรือ ๔๙,๐๑๘.๗๕ ไร่ เป็นพื้นที่ส่วนต่อขยายของเมืองนครพนมที่มีศักยภาพการพัฒนาสูง เนื่องจากเป็นพื้นที่มีความสามารถในการคมนาคมในพื้นที่ระเบียงเศรษฐกิจ (EAST-WEST CORRIDOR) โดยตั้งอยู่บนทางหลวงแผ่นดินหมายเลข ๒๒ (สกลนคร-นครพนม) หรือ AH๑๕ซึ่งเป็นเส้นทางสำคัญในเชิงยุทธศาสตร์ของภูมิภาคอาเซียน ห่างจากตัวเมืองนครพนม ๔กิโลเมตร และห่างจากสนามบินนครพนม ๘.๕กิโลเมตร สามารถเดินทางเชื่อมต่อไปยังสะพานมิตรภาพแห่งที่ ๓ผ่านทางถนนสายเลี่ยงเมือง รวมทั้งเดินทางไปยังอำเภอนาแก อำเภอดุสิต และเชื่อมต่อไปยังจังหวัดมุกดาหารผ่านทางหลวงแผ่นดินสาย ๒๐๓๓มีความพร้อมทั้งระบบไฟฟ้า ประปา และการสื่อสารอื่นๆ พื้นที่ตำบลหนองญาติมีศักยภาพและความเหมาะสมในการลงทุนด้านเป็นโกดังสินค้า คลังสินค้าทัณฑ์บน สนับสนุนระบบขนส่งสินค้า (โลจิสติกส์)

๕) ตำบลท่าค้อ พิกัด ๑๗๐๑๘'๕๑.๐๒"N ๑๐๔๐๔๗'๑๓.๖๑"E เนื้อที่ ๕๐.๐๐ ตาราง กิโลเมตร หรือ ๓๑,๒๕๐ไร่ เป็นพื้นที่ที่มีความพร้อมจากการเป็นพื้นที่ส่วนต่อขยายเพื่อรองรับการเจริญเติบโตของเมืองนครพนม มีเส้นทางคมนาคมสายหลักคือทางหลวงแผ่นดินหมายเลข ๒๑๒ที่สามารถเดินทางเชื่อมต่อไปยังตัวเมืองนครพนมและจังหวัดมุกดาหาร รวมทั้งสามารถเดินทางเชื่อมระหว่างสะพานมิตรภาพแห่งที่ ๓ได้โดยสะดวกผ่านทางถนนเลี่ยงเมือง โดยมีระยะทางห่างจากตัวเมืองนครพนมประมาณ ๑๐กิโลเมตร พื้นที่ตำบลท่าค้อมีระบบโครงสร้างพื้นฐานที่จำเป็นครบถ้วน ทั้งไฟฟ้า และระบบประปา ทั้งนี้ จุดเด่นสำคัญอีกประเด็นหนึ่งของตำบลท่าค้อ คือเป็นพื้นที่ที่ติดแม่น้ำโขง และมีแนวเขื่อนป้องกันตลิ่งและถนนเลียบบนแม่น้ำโขง ซึ่งหากมีการพัฒนาที่เต็มรูปแบบจะสามารถเชื่อมโยงเส้นทางคมนาคมเลียบบนแม่น้ำโขงไปจนถึงสะพานมิตรภาพแห่งที่ ๓ ยาวถึงกว่า ๓๐กิโลเมตร สามารถส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงนิเวศเพื่อการเป็นเมืองแห่งสุขภาพและเมืองผู้สูงอายุต่อไปได้

๖) ตำบลนารายณ์ พิกัด ๑๗๐๒๕'๒๗.๙"N ๑๐๔๐๔๑'๕๘.๕"E เนื้อที่ ๑๑.๗๒ตาราง กิโลเมตร หรือประมาณ ๗,๓๒๕ไร่ มีความพร้อมด้านโครงสร้างพื้นฐาน คือ มีถนนแยกจากทางหลวงแผ่นดินหมายเลข ๒๒ (สกลนคร-นครพนม) เชื่อมทางหลวงชนบทหมายเลข ๒๐๑๑เข้ามหาวิทยาลัยนครพนม ไปบรรจบกับทางหลวงชนบทหมายเลข ๓๐๐๘ที่บ้านรามราช ตำบลรามราช ทำให้มีโครงข่ายคมนาคมไปสู่สะพานมิตรภาพแห่งที่ ๓และสามารถไปสู่สนามบินนครพนมได้ในอนาคต มีระบบสาธารณูปโภค คือ ไฟฟ้า ระบบประปาหมู่บ้านมีศักยภาพในการส่งเสริมการลงทุนด้านเป็นโกดังสินค้า คลังสินค้าทัณฑ์บน สนับสนุนระบบขนส่งสินค้า

๗) ตำบลนาทราย พิกัด ๑๗๐๒๓'๔๘.๒๘"N ๑๐๔๐๔๑'๑๖.๕๘"E เนื้อที่ ๖๕.๖๐ตาราง กิโลเมตร หรือ ๔๑,๐๐๐ไร่เป็นพื้นที่ที่ครอบคลุมพื้นที่สนามบินนครพนม ซึ่งเป็นพื้นที่ส่วนต่อขยายของเมืองนครพนมทางด้านทิศตะวันตกของเมือง มีความสามารถในการคมนาคมในพื้นที่ระเบียงเศรษฐกิจ (EAST-WEST CORRIDOR) ตั้งอยู่บนทางหลวงแผ่นดินหมายเลข ๒๒ (สกลนคร-นครพนม) หรือ AH๑๕ซึ่งเป็นเส้นทางสำคัญในเชิงยุทธศาสตร์ของภูมิภาคอาเซียน สามารถเดินทางเชื่อมต่อไปยังสะพานมิตรภาพแห่งที่ ๓ผ่านทางถนนสายเลี่ยงเมือง รวมทั้งมีโครงการถนนเลี่ยงเมืองสายใหม่และถนนเชื่อมต่อระหว่างสะพานมิตรภาพ ๓กับสนามบินนครพนม รวมทั้งยังอยู่ในแนวการพัฒนาตามเส้นทางรถไฟรางคู่สายบ้านไผ่-นครพนม มีศักยภาพในการส่งเสริมการลงทุนด้านเป็นโกดังสินค้า คลังสินค้าทัณฑ์บน สนับสนุนระบบขนส่งสินค้า (โลจิสติกส์)

๘) **ตำบลโพธิ์ตาก** พิกัด ๑๗๐๒๔'๓๖.๐"N ๑๐๔๐๔๖'๔๔.๐"E เนื้อที่ ๖๘.๔๙ตารางกิโลเมตร หรือ ๔๒,๘๐๖.๒๕ไร่ เป็นพื้นที่เชื่อมต่อระหว่างเมืองนครพนมและสนามบินนครพนม ผ่านทางหลวงแผ่นดินหมายเลข ๒๒ (สกลนคร-นครพนม) มีศักยภาพในการส่งเสริมการลงทุนด้านเป็นโกดังสินค้า คลังสินค้าทัณฑ์บน สนับสนุนระบบขนส่งสินค้า (โลจิสติกส์)

๙) **ตำบลบ้านผึ้ง** พิกัด ๑๗๐๒๒'๓๕.๔๘"N ๑๐๔๐๓๖'๔.๓๕"E เนื้อที่ ๑๖๖.๒๘ตารางกิโลเมตร หรือ ๑๐๓,๙๒๕ไร่ เป็นพื้นที่ที่ต่อเนื่องกับสนามบินนครพนมไปทางทิศตะวันตก มีความสามารถในการคมนาคมในพื้นที่ระเบียงเศรษฐกิจ (EAST-WEST CORRIDOR) ตั้งอยู่บนทางหลวงแผ่นดินหมายเลข ๒๒ (สกลนคร-นครพนม) หรือ AH๑๕มีศักยภาพในการส่งเสริมการลงทุนด้านเป็นพื้นที่อุตสาหกรรม พื้นที่รองรับการผลิตอาหารปลอดภัยและอุตสาหกรรมแปรรูปการเกษตร โกดังสินค้า คลังสินค้าทัณฑ์บน สนับสนุนระบบขนส่งสินค้า (โลจิสติกส์)

๑๐) **ตำบลกรูคู** พิกัด ๑๗๐๒๐'๑.๒๒"N ๑๐๔๐๓๑'๕๑.๓๕"E เนื้อที่ ๕๒.๒๕ตารางกิโลเมตร หรือ ๓๒,๖๕๖.๒๕ไร่ เป็นพื้นที่ที่ต่อเนื่องกับสนามบินนครพนมไปทางทิศตะวันตก มีความสามารถในการคมนาคมในพื้นที่ระเบียงเศรษฐกิจ (EAST-WEST CORRIDOR) ตั้งอยู่บนทางหลวงแผ่นดินหมายเลข ๒๒ (สกลนคร-นครพนม) หรือ AH๑๕มีศักยภาพในการส่งเสริมการลงทุนด้านเป็น พื้นที่รองรับการผลิตอาหารปลอดภัยและอุตสาหกรรมแปรรูปการเกษตร โกดังสินค้า คลังสินค้าทัณฑ์บน สนับสนุนระบบขนส่งสินค้า (โลจิสติกส์)

อำเภอท่าอุเทน

๑) **ตำบลโนนตาล** พิกัด ๑๗๐๓๒'๑๕.๕"N ๑๐๔๐๓๔'๓๗.๘"E เนื้อที่ ๘,๐๐๐ตารางกิโลเมตร หรือ ๕๐,๐๐๐ไร่ เป็นพื้นที่ต่อเนื่องจากตำบลเวินพระบาทและรามราชไปทางด้านทิศเหนือและเป็นพื้นที่ต่อขยายเมืองท่าอุเทน ตั้งอยู่บนทางหลวงหมายเลข ๒๑๒ห่างจากตัวเมืองนครพนมประมาณ ๒๕กิโลเมตรและ ๑๒กิโลเมตรจากสะพานมิตรภาพแห่งที่ ๓รวมทั้งสามารถเชื่อมต่อไปยังอำเภอโพนสวรรค์ และจังหวัดสกลนคร ผ่านทางหลวงแผ่นดินหมายเลข ๒๐๒๘ (จุดกับทางหลวงแผ่นดินหมายเลข ๒๒ที่อำเภอกุสุมาลย์ จังหวัดสกลนคร) มีความเหมาะสมในการพัฒนาให้เป็นพื้นที่รองรับการผลิตอาหารปลอดภัยและอุตสาหกรรมแปรรูปการเกษตร สำนักงาน คลังสินค้า การบริการ ที่สนับสนุนอุตสาหกรรมและระบบขนส่งสินค้า (โลจิสติกส์)

๒) **ตำบลเวินพระบาท** พิกัด ๑๗๐๓๐'๒๘.๖๓"N ๑๐๔๐๔๐'๑๓.๘"E เนื้อที่ ๕๑.๒๐ตารางกิโลเมตร หรือ ๓๑,๐๐๐ไร่ อยู่ติดกับพื้นที่สะพานมิตรภาพแห่งที่ ๓อันเป็นพื้นที่การพัฒนาที่สำคัญไปทางด้านทิศเหนือมีความสามารถในการเชื่อมต่อผ่านโครงการถนนเลี่ยงเมืองสายใหม่ ปัจจุบันพื้นที่ตำบลเวินพระบาทอยู่ในพื้นที่การดำเนินการจัดทำผังเมืองรวม และผังพัฒนาพื้นที่เฉพาะชุมชนชายแดนฯ โดยกรมโยธาธิการและผังเมือง ซึ่งจะทำให้การพัฒนาพื้นที่มีประสิทธิภาพ การที่ตำบลเวินพระบาทมีที่ตั้งอยู่ติดกับสะพานมิตรภาพแห่งที่ ๓ทำให้มีความเหมาะสมในการพัฒนาให้เป็นพื้นที่สำนักงาน คลังสินค้า ตลาดกลางสินค้าประเภทต่างๆ การบริการที่สนับสนุนอุตสาหกรรมและระบบขนส่งสินค้า (โลจิสติกส์) และในส่วนที่อยู่ติดแม่น้ำโขง มีความเหมาะสมที่จะพัฒนาให้เป็นพื้นที่อยู่อาศัยและลงทุนด้านการโรงแรม รีสอร์ทและสปา ร้านอาหารริมแม่น้ำโขง

๓) **ตำบลรามราช** พิกัด ๑๗๐๒๗'๕๔.๘๔"N ๑๐๔๐๓๗'๒๖.๐"E เนื้อที่ ๑๒๕ตารางกิโลเมตร หรือ ๗๘,๑๒๕ไร่ เป็นพื้นที่ต่อเนื่องจากสะพานมิตรภาพแห่งที่ ๓ไปทางทิศตะวันตกเฉียงเหนือ มีศักยภาพจากการมีพื้นที่สาธารณประโยชน์ขนาดใหญ่ เป็นที่ตั้งของศูนย์วิจัยและอบรมการเกษตร มหาวิทยาลัยนครพนมสามารถใช้เป็นพื้นที่รองรับและสนับสนุนการพัฒนาเขตเศรษฐกิจพิเศษ มีความพร้อมด้านโครงสร้างพื้นฐาน ทั้ง

ไฟฟ้า น้ำผิวดิน และอื่นๆ พื้นที่ตำบลรามราชมีความเหมาะสมในการพัฒนาให้เป็นพื้นที่รองรับการผลิตอาหารปลอดภัยและอุตสาหกรรมแปรรูปการเกษตร สำนักงาน คลังสินค้า ที่สนับสนุนอุตสาหกรรม

๒. ศักยภาพและโอกาส

- เป็นช่องทางการค้าผ่านแดนไปยังเวียดนามและจีนตอนใต้ (มณฑลกว่างสี) ที่มีมูลค่าสูงสุดของประเทศ และมีศักยภาพที่จะเป็นช่องทางการขนส่งไปยังประเทศแถบตะวันออกไกล (ญี่ปุ่น เกาหลี ไต้หวัน) โดยผ่านท่าเรือห้วงอ่างในเวียดนาม
- สนามบินนครพนมและเส้นทางรถไฟสายบ้านไผ่ (ขอนแก่น)-มหาสารคาม-มุกดาหาร-นครพนม ซึ่งมีแผนในการพัฒนาจะทำให้นครพนมมีเส้นทางรถไฟเชื่อมโยกับเส้นทางรถไฟสายหลักของประเทศ โดยจะเป็นโอกาสในการขยายกิจกรรมด้านโลจิสติกส์ทั้งในประเทศและระหว่างประเทศ
- เป็นแหล่งผลิตสินค้าเกษตรที่มีคุณภาพ อาทิ ข้าว อ้อย มันสำปะหลัง ซึ่งสามารถสนับสนุนการพัฒนาอุตสาหกรรมเกษตรแปรรูป และมีทิวทัศน์บริเวณริมแม่น้ำโขงที่สวยงามเหมาะแก่การพัฒนาด้านการท่องเที่ยวและที่อยู่อาศัยของนักลงทุนไทยและต่างประเทศ

แผนภาพ ๗ พื้นที่เพื่อรองรับเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษนครพนม



๓. กิจกรรมเป้าหมายในเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษนครพนม

จังหวัดนครพนมได้จัดประชุมพิจารณาคัดเลือกกิจกรรมเป้าหมายในเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษนครพนม เมื่อวันที่ ๗ พฤษภาคม ๒๕๕๘ โดยที่ประชุมได้หารือและแสดงความคิดเห็นถึงศักยภาพของจังหวัดจึงเห็นควรส่งรายชื่อกิจการไปยัง BOI ทั้ง ๑๓ ประเภท ๗ หมวดดังนี้

- ๑) อุตสาหกรรมการเกษตร ประมง และกิจการที่เกี่ยวข้อง
- ๒) การผลิตเซรามิค
- ๓) อุตสาหกรรมสิ่งทอ เครื่องนุ่งห่ม/เครื่องหนัง
- ๔) การผลิตเครื่องเรือน
- ๕) อุตสาหกรรมอัญมณีและเครื่องประดับ
- ๖) การผลิตเครื่องมือแพทย์
- ๗) อุตสาหกรรมยานยนต์ เครื่องจักร/ชิ้นส่วน
- ๘) อุตสาหกรรมเครื่องใช้ไฟฟ้า/อิเล็กทรอนิกส์
- ๙) การผลิตพลาสติก
- ๑๐) การผลิตยา
- ๑๑) กิจการโลจิสติกส์
- ๑๒) นิคม/เขตอุตสาหกรรม
- ๑๓) กิจการสนับสนุนการท่องเที่ยว

โดยได้ขอเพิ่มประเภทกิจการใน ๓ หมวด ได้แก่

หมวดที่ ๓ อุตสาหกรรมเบา กิจการเป่าหมายอุตสาหกรรมสิ่งทอ เครื่องนุ่งห่ม และเครื่องหนัง
ประเภทกิจการที่ขอเพิ่ม คือการผลิตเครื่องดนตรีพื้นเมือง

หมวดที่ ๔ ผลิตภัณฑ์โลหะ เครื่องจักร และอุปกรณ์ ขนส่ง กิจการเป่าหมาย อุตสาหกรรมยานยนต์ เครื่องจักรและชิ้นส่วน ประเภทกิจการที่ขอเพิ่ม คือ กิจการผลิตหรือซ่อมอากาศยาน อุปกรณ์หรือชิ้นส่วนอากาศยาน

หมวดที่ ๗ กิจการบริการและสาธารณูปโภค จังหวัดได้เสนอกิจการเป่าหมายเพิ่ม คือ กิจการผลิตพลังงานไฟฟ้าหรือพลังงานไฟฟ้าและไอน้ำ ประเภทกิจการผลิตพลังงานไฟฟ้าหรือพลังงานไฟฟ้าและไอน้ำหรือเชื้อเพลิงจากขยะ (REFUSE DERIVED FUE) และกิจการผลิตพลังงานไฟฟ้าหรือพลังงานไฟฟ้าและไอน้ำจากพลังงานหมุนเวียน เช่น แสงอาทิตย์ ลม ชีวมวล ก๊าซ ชีวภาพ เป็นต้น ยกเว้นขยะและเชื้อเพลิงจากขยะ

๔. สิทธิประโยชน์

๔.๑ กรณีเป็นประเภทกิจการทั่วไปตามประกาศคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนที่ ๒/๒๕๕๗

- ๑) ให้ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลเพิ่มเติมเป็นเวลา ๓ ปี แต่รวมแล้วไม่เกิน ๘ ปี
- ๒) หากเป็นกิจการในกลุ่ม A๑หรือ A๒ซึ่งได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลเป็นเวลา ๘ ปีแล้วให้ได้รับสิทธิประโยชน์เพิ่มเติมได้รับลดหย่อนภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิที่ได้จากการลงทุน ในอัตรา ร้อยละ ๕๐ ของอัตราปกติเป็นเวลา ๕ ปี นับจากวันสิ้นสุดระยะเวลาการยกเว้นภาษี
- ๓) ให้ได้รับอนุญาตหักค่าขนส่ง ค่าไฟฟ้า และค่าประปา ๒ เท่าของค่าใช้จ่ายดังกล่าว
- ๔) ให้ได้รับอนุญาตให้หักเงินลงทุนในการติดตั้งหรือก่อสร้างสิ่งอำนวยความสะดวกร้อยละ ๒๕ ของเงินลงทุน นอกเหนือไปจากการหักค่าเสื่อมราคาตามปกติ
- ๕) ให้ได้รับยกเว้นอากรขาเข้าสำหรับเครื่องจักร

๖) ให้ได้รับยกเว้นอากรขาเข้าสำหรับวัตถุดิบและวัสดุจำเป็นสำหรับส่วนที่ผลิตเพื่อการส่งออก เป็นระยะเวลา ๕ ปี

๗) อนุญาตให้ใช้แรงงานต่างด้าวไร้ฝีมือในโครงการที่ได้รับการส่งเสริม

๔.๒ กรณีเป็นประเภทกิจการเป้าหมายตามคณะกรรมการนโยบายเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษกำหนด

๑) ให้ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลเป็นเวลา ๘ ปี โดยจำกัดวงเงินร้อยละ ๑๐๐ ของเงินลงทุน ไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน

๒) ให้ได้รับลดหย่อนภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิที่ได้จากการลงทุนในอัตราร้อยละ ๕๐ ของอัตราปกติ เป็นระยะเวลา ๕ ปี นับจากวันสิ้นสุดระยะเวลาการยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล

๓) ให้ได้รับอนุญาตหักค่าขนส่ง ค่าไฟฟ้า และค่าประปา ๒ เท่าของค่าใช้จ่ายดังกล่าวเป็นเวลา ๑๐ ปี นับตั้งแต่วันเริ่มมีรายได้จากการประกอบกิจการ

๔) ให้ได้รับอนุญาตให้หักเงินลงทุนในการติดตั้งหรือก่อสร้างสิ่งอำนวยความสะดวกร้อยละ ๒๕ ของเงินลงทุน นอกเหนือไปจากการหักค่าเสื่อมราคาตามปกติ

๕) ให้ได้รับยกเว้นอากรขาเข้าสำหรับเครื่องจักร

๖) ให้ได้รับยกเว้นอากรขาเข้าสำหรับวัตถุดิบและวัสดุจำเป็นสำหรับส่วนที่ผลิตเพื่อการส่งออก เป็นระยะเวลา ๕ ปี

๗) อนุญาตให้ใช้แรงงานต่างด้าวไร้ฝีมือในโครงการที่ได้รับการส่งเสริม

๕. ข้อมูลโครงการ สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดนครพนม ได้รับงบประมาณ ปี ๒๕๖๑

ตารางที่ ๒๗ ตารางข้อมูลโครงการ

ชื่อโครงการ	งบประมาณ (บาท)
๑. โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์สร้างสรรค์ตามอัตลักษณ์จังหวัด	๑,๐๕๔,๓๐๐
๒. โครงการพัฒนาขีดความสามารถของประกอบการ SMEs	๑,๐๐๐,๐๐๐
๓. โครงการส่งเสริมและพัฒนาผู้ประกอบการ SMEs ก้าวสู่โมเดลไทยแลนด์ ๔.๐	๙๙๙,๙๐๐

๒. ข้อมูลโรงงานอุตสาหกรรมและข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับมลพิษทางอากาศหรือข้อมูลมลพิษอื่นๆ
 ตารางที่ ๒๘ ข้อมูลโรงงานอุตสาหกรรมและข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

ข้อมูลสรุปการค้าระหว่างประเทศของไทย กับ ลาว							
	มูลค่า : ล้านบาท				อัตราการขยายตัว(%)		
รายการ	๒๕๕๘	๒๕๕๙	๒๕๕๙	๒๕๖๐	2๕๕๙	2๕๕๙	๒๕๖๐
			(ม.ค.-ธ.ค.)	(ม.ค.-ธ.ค.)		(ม.ค.-ธ.ค.)	(ม.ค.-ธ.ค.)
ไทย - โลก							
มูลค่าการค้า	๑๔,๑๓๑,๘๐๑.๒๑	๑๔,๔๓๘,๘๙๐.๗๗	๑๔,๔๓๘,๘๙๐.๗๗	๑๕,๖๓๘,๒๗๒.๒๔	.๑๗	.๑๗	๘.๓๑
การส่งออก	๗,๒๒๕,๗๒๒.๘๐	๗,๕๕๐,๗๐๔.๐๗	๗,๕๕๐,๗๐๔.๐๗	๘,๐๐๘,๓๗๔.๔๘	.๕๐	.๕๐	๖.๐๖
การนำเข้า	๖,๙๐๖,๐๗๘.๔๑	๖,๘๘๘,๑๘๖.๗๐	๖,๘๘๘,๑๘๖.๗๐	๗,๖๒๙,๘๙๗.๗๖	๐.๒๖	๐.๒๖	๑๐.๗๗
ดุลการค้า	๓๑๕,๖๔๔.๓๙	๖๖๒,๕๑๗.๓๗	๖๖๒,๕๑๗.๓๗	๓๗๘,๔๗๖.๗๓	๐๗.๒๗	๐๗.๒๗	๔๒.๘๗
ไทย - ลาว							
มูลค่าการค้า	๑๙๓,๒๐๐.๕๕	๒๐๖,๖๗๐.๘๔	๒๐๖,๖๗๐.๘๔	๒๐๙,๕๕๒.๐๖	๖.๙๗	๖.๙๗	๑.๔๑
การส่งออก	๑๔๒,๙๐๙.๒๘	๑๔๐,๐๙๒.๓๘	๑๔๐,๐๙๒.๓๘	๑๓๓,๗๑๖.๐๙	-๑.๙๗	-๑.๙๗	-๔.๕๕
การนำเข้า	๕๐,๒๙๑.๒๗	๖๖,๕๗๘.๔๖	๖๖,๕๗๘.๔๖	๗๕,๘๖๕.๙๗	๓๒.๓๙	๓๒.๓๙	๑๓.๙๕
ดุลการค้า	๙๒,๖๑๘.๐๐	๗๓,๕๑๓.๙๒	๗๓,๕๑๓.๙๒	๕๗,๘๘๖.๐๖	-๒๐.๖๓	-๒๐.๖๓	-๑.๓๑

ข้อมูลได้มาจาก สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัด สำนักงานจังหวัดนครพนมข้อมูลโรงงานอุตสาหกรรม

ด้านอุตสาหกรรม

จังหวัดนครพนม มีโรงงานที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการ (สะสม) ณ วันที่ ๓๑ มกราคม ๒๕๖๑ จำนวนทั้งสิ้น ๔๘๓ โรงงาน เงินลงทุนรวม ๖,๙๐๑.๐๕ ล้านบาท และมีจำนวนคนงาน ๔,๙๕๔ คน แยกตามจำพวกโรงงานตามพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. ๒๕๓๕ ได้ดังนี้
 ตารางที่ ๒๙ ตารางจำนวนโรงงาน

จำพวก	จำนวนโรงงาน	จำนวนเงินทุน(ล้านบาท)	จำนวนคนงาน
๒	๙๔	๑๖๕.๗๖	๖๔๓
๓	๓๘๙	๖,๗๓๕.๒๙	๔,๓๑๑
รวม	๔๘๓	๖,๙๐๑.๐๕	๔,๙๕๔

ความเคลื่อนไหวการลงทุนภาคอุตสาหกรรมในจังหวัดนครพนมปี พ.ศ. ๒๕๕๕ – ปัจจุบัน
ตารางที่ ๓๐ การลงทุนภาคอุตสาหกรรมในจังหวัดนครพนม

ปี	จำนวนโรงงาน	จำนวนเงินทุน (ล้านบาท)	จำนวนคนงาน
๒๕๕๕	๓๗๒	๓,๗๔๓.๙๘	๔,๔๕๔
๒๕๕๖	๓๘๘	๓,๙๓๗.๑๖	๔,๕๘๑
๒๕๕๗	๔๒๒	๕,๔๕๙.๖๙	๔,๘๖๖
๒๕๕๘	๔๕๙	๖,๔๐๕.๗๕	๕,๐๗๑
๒๕๕๙	๔๕๗	๖,๓๘๘.๗๔	๕,๐๕๙
๒๕๖๐	๔๘๑	๖,๘๙๕.๘๔	๔,๙๔๕

จำนวนโรงงานในจังหวัดนครพนม แยกตามรายอำเภอ
ตารางที่ ๓๑ จำนวนโรงงานในจังหวัดนครพนม

ที่	ชื่ออำเภอ	จำนวน	เงินทุน (ล้านบาท)	ชาย	หญิง	รวม
๑	อ.เมือง	๑๗๘	๑,๗๘๗.๖๑	๑,๒๔๑	๕๘๘	๑,๘๒๙
๒	อ.ปลาปาก	๒๑	๘๕๖.๑๘	๑๒๓	๒๙	๑๕๒
๓	อ.ท่าอุเทน	๗๓	๒,๐๕๐.๘๕	๕๕๔	๕๙๖	๑,๑๕๐
๔	อ.บ้านแพง	๓๙	๔๒๖.๕๗	๒๕๒	๙๗	๓๔๙
๕	อ.ธาตุพนม	๗๐	๙๒๔.๓๗	๓๗๗	๘๔	๔๖๑
๖	อ.เรณูนคร	๑๓	๗๐.๑๔	๗๖	๕๒	๑๒๘
๗	อ.นาแก	๓๗	๓๑๘.๗๖	๒๒๒	๑๖๙	๓๙๑
๘	อ.ศรีสงคราม	๒๑	๒๔๙.๒๙	๙๗	๘๐	๑๗๗
๙	อ.นาหว้า	๑๖	๗๒.๓๒	๑๓๕	๕	๑๔๐
๑๐	อ.โพนสวรรค์	๘	๕๒.๑๘	๓๘	๑๐	๔๘
๑๑	อ.นาทม	๕	๘๔.๓๐	๕๒	๓๗	๘๙
๑๒	อ.วังยาง	๒	๘.๔๘	๓๕	๕	๔๐
รวม		๔๘๓	๖,๙๐๑.๐๕	๓,๒๐๒	๑,๗๕๒	๔,๙๕๔

ข้อมูล ณ วันที่ ๓๑ มกราคม ๒๕๖๑

กลุ่มอุตสาหกรรมที่มีเงินลงทุนมากที่สุด ๕ อันดับแรกของจังหวัดนครพนม (ข้อมูล ณ วันที่ ๓๑ มกราคม ๒๕๖๑)

อันดับที่ ๑ กลุ่มผลิตอื่นๆ เช่น การผลิต ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าจากเซลล์แสงอาทิตย์ ห้องเย็นเพื่อ

การถนอมเนื้อสัตว์น้ำ เป็นต้น มีจำนวนทั้งหมด ๘๔ โรงงาน เงินลงทุน ๒,๐๙๙.๓๓ ล้านบาท คนงาน ๑,๑๑๒ คน

อันดับที่ ๒ กลุ่มยางและผลิตภัณฑ์ยาง เช่น การผลิตกิจการเกี่ยวกับยาง,ผลิตยางแท่ง STR ๑๐,๒๐ ยางเครป,น้ำยางข้น มีจำนวนทั้งหมด ๙ โรงงาน เงินลงทุน ๑,๓๖๙.๔๗ ล้านบาท คนงาน ๓๐๑ คน

อันดับที่ ๓ กลุ่มผลิตยานพาหนะและอุปกรณ์รวมทั้งการซ่อมยานพาหนะและอุปกรณ์ เช่น การผลิตหลังคาเหล็กและเบาะรถยนต์,เคาะพ่นสีรถยนต์ เป็นต้น มีจำนวนทั้งหมด ๙๐ โรงงาน เงินลงทุน ๗๓๗.๔๗ ล้านบาท คนงาน ๔๒๖ คน

อันดับที่ ๔ กลุ่มผลิตภัณฑ์อโลหะ เช่น ผลิตอิฐ, ผลิตปูนขาว, ทำเสาคอนกรีต เป็นต้น มีจำนวนทั้งหมด ๗๖ โรงงาน เงินลงทุน ๖๗๗.๒๒ ล้านบาท ๕๕๒ คน

อันดับที่ ๕ กลุ่มอุตสาหกรรมอาหาร เช่น การทำขนมปัง, การทำลูกชิ้น, การฆ่าสัตว์, การผลิตน้ำแข็ง เป็นต้น มีจำนวนทั้งหมด ๓๙ โรงงาน เงินลงทุน ๖๕๙.๒๑ ล้านบาท คนงาน ๕๘๖ คน

โรงงานที่สำคัญในจังหวัดนครพนม

๑. บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (นครพนม ๑) จำกัด ทะเบียนโรงงาน ๓-๘๘-๔๓/๕๔ นพ
ประกอบกิจการผลิตพลังงานไฟฟ้าจากเซลล์แสงอาทิตย์ ๖ เมกะวัตต์
๒. บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (นครพนม ๒) จำกัด ทะเบียนโรงงาน ๓-๘๘-๑๔๘/๕๖ นพ
ประกอบกิจการผลิตพลังงานไฟฟ้าจากเซลล์แสงอาทิตย์ ๖ เมกะวัตต์
๓. บริษัท โซล่า เพาเวอร์ (นครพนม ๓) จำกัด ทะเบียนโรงงาน ๓-๘๘-๑๖๑/๕๖ นพ
ประกอบกิจการผลิตพลังงานไฟฟ้าจากเซลล์แสงอาทิตย์ ๖ เมกะวัตต์
๔. ห้างหุ้นส่วนจำกัด แสงตะวัน รับเบอร์ ทะเบียนโรงงาน ๓-๕๒(๓)-๒๐/๕๘ นพ
ประกอบกิจการผลิตยางแท่ง STR ๑๐,STR ๒๐,ยาง Compound และยางแผ่นรมควัน RSS
๕. การยางแห่งประเทศไทย ทะเบียนโรงงาน จ ๓-๕๒(๓)-๖/๕๔ นพ
ประกอบกิจการ ผลิตยางแท่ง STR ๒๐
ที่ตั้งโรงงาน บ้านหนองสาหร่าย หมู่ ๒ ต. พนม อ.ท่าอุเทน จ.นครพนม ๔๘๐๐๐
เงินลงทุน ๒๕๔.๖๐ ล้านบาท คนงาน ๑๒๐ คน
โทรศัพท์ ๐๘๑-๑๘๔๘๑๔๗
๖. บริษัท โกรเบสท์ อาหารแช่แข็ง จำกัด ทะเบียนโรงงาน ๓-๙๒-๑๓/๕๐ นพ
๗. บริษัท อุตสาหกรรม ปูนซีเมนต์ บี เอ็ม ซี จำกัด ทะเบียนโรงงาน ๓-๕๗(๓)-๔/๕๔ นพ
ประกอบกิจการ บด ผสมปูนซีเมนต์ คนงาน ๔๐ คน
๘. ห้างหุ้นส่วนจำกัด โพนแก้วก่อสร้าง ทะเบียนโรงงาน จ ๓-๕๘(๑)-๑๔๙/๕๓ นพ
ประกอบกิจการ ผลิตคอนกรีตผสมเสร็จ และซ่อมรถยนต์ คนงาน ๔ คน
๙. บริษัท มิตรชนนครพนม จำกัด ทะเบียนโรงงาน จ ๓-๙๕(๑)-๑๔/๕๐ นพ
ประกอบกิจการ ซ่อมรถยนต์ ตั้งศูนย์ถ่วงล้อ ซ่อมช่วงล่างฯ

แสดงสถิติจำนวนโรงงานแยกตามเงินลงทุนของจังหวัดนครพนม ณ วันที่ ๓๑ มกราคม ๒๕๖๑

แยกตามหมวดอุตสาหกรรม ๒๑ ประเภท (จำพวกที่ ๒ และจำพวกที่ ๓)

ตารางที่ ๓๒ ตารางสถิติจำนวนโรงงานแยกตามเงินลงทุนจังหวัดนครพนม

ที่	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน โรงงาน	เงินทุนรวม (ล้านบาท)	เครื่องจักร รวม (แรงม้า)	คนงาน รวม(คน)
๑	ผลิตภัณฑ์จากพืช	๓๐	๖๕๙.๒๒	๗,๘๑๙	๒๒๗
๒	อุตสาหกรรมอาหาร	๔๐	๖๗๕.๒๑	๒๔,๙๘๗	๕๙๘
๓	อุตสาหกรรมเครื่องดื่ม	๓	๔๗.๖๐	๑,๐๑๔	๗๙
๔	สิ่งทอ	๑	๙.๔๐	๒๐	๒๒
๕	อุตสาหกรรมเครื่องแต่งกายยกเว้นรองเท้า	๓	๑๖.๗๖	๑๐๖	๑๕๐
๖	ผลิตหนังสัตว์และผลิตภัณฑ์จากหนังสัตว์	๒	๒.๗๘	๓๑	๓๘
๗	แปรรูปไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้	๔๓	๑๒๙.๗๑	๔,๐๖๗	๔๒๗
๘	เครื่องเรือนหรือเครื่องแต่งในอาคารจากไม้ แก้ว ยาง หรือโลหะอื่นๆ	๔	๑๔.๓๕	๑๓๓	๑๔๕
๙	ผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	๔	๑๒.๐๔	๔๓๒	๒๒
๑๐	การพิมพ์ การเย็บเล่ม ทำปกหรือการทำ แม่พิมพ์	๑	-	๒๕	๑๑
๑๑	เคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	๖	๔๗.๘๔	๒๘๔	๓๐
๑๒	ผลิตภัณฑ์จากปิโตรเลียม	๕	๗๓.๑๐	๒,๑๐๙	๓๖
๑๓	ยางและผลิตภัณฑ์ยาง	๑๒	๑,๓๘๘.๙๗	๘,๙๐๐	๓๑๙
๑๔	ผลิตภัณฑ์พลาสติก	๕	๒๒.๐๒	๕๒๐	๖๗
๑๕	ผลิตภัณฑ์โลหะ	๗๗	๖๙๖.๙๓	๑๐,๕๗๕	๕๕๒
๑๖	ผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	๑	๙.๕๐	๓๐๖	๘
๑๗	ผลิตภัณฑ์โลหะ	๕๖	๑๘๒.๔๘	๓,๐๓๓	๒๖๖
๑๘	ผลิตเครื่องจักรและเครื่องกล	๑๗	๓๑.๕๗	๕๓๔	๘๔
๑๙	ผลิตเครื่องใช้ไฟฟ้าและอุปกรณ์	๒	๒๑.๐๖	๑๑๙	๓๔๘
๒๐	ผลิตยานพาหนะและอุปกรณ์รวมทั้งการซ่อม ยานพาหนะและอุปกรณ์	๙๑	๗๔๑.๔๘	๒,๘๕๓	๔๓๐
๒๑	การผลิตอื่นๆ	๘๐	๒,๑๑๙.๐๓	๙๐,๐๑๙	๑,๐๙๖
รวม		๔๘๓	๖,๙๐๑.๐๕	๑๕๗,๘๘๕	๔,๙๕๔

สรุปข้อมูลประเภทสถานประกอบการที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพที่มีมากที่สุด ๓ ลำดับแรก โดยพบว่า
กิจการที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพประเภท ๗ (ยานยนต์ เครื่องจักร) มีมากที่สุด จำนวน ๓๗๑ แห่ง
รองลงมาคือ ประเภทที่ ๙ (การบริการ) จำนวน ๓๔๖ แห่ง และกิจการที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพประเภทที่ ๓

(อาหารและเครื่องดื่ม) จำนวน ๒๙๘ แห่ง สำหรับกิจการที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพประเภท ๑๐ (สิ่งทอ) เมื่อวิเคราะห์แยกรายพื้นที่ พบสถานประกอบกิจการที่เป็นอันตรายจำนวนมาก คือ อำเภอเมือง ศรีสงคราม ท่าอุเทน นาแก และเรณูนคร สำหรับสถานประกอบกิจการที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพที่มีน้อยที่สุด คือ ประเภทที่ ๗ (สิ่งทอ) มีเพียงจำนวน ๗ แห่ง

ประเภทการประกอบกิจการที่ได้รับอนุญาตประกอบกิจการ

ปี พ.ศ. ๒๕๕๖ โรงงานที่ได้รับอนุญาตประกอบกิจการ ได้แก่ ประเภทการประกอบกิจการผลิตปุ๋ยอินทรีย์บับเม็ด, คอนกรีตผสมเสร็จ และเผาถ่าน, ฆ่า ขำและโคขุน, ผลิตวัตถุดิบเพื่อนำไปผสมอาหารสัตว์, ผลิตแผ่นหลังคาเหล็กรีดลอน, อัดกระดาษ เศษโลหะ เศษพลาสติก, ทำภาชนะบรรจุภัณฑ์จากไม้และประเภทบดย่อยพลาสติกและผลิตพลังงานไฟฟ้าจากเซลล์แสงอาทิตย์

ปี พ.ศ. ๒๕๕๗ โรงงานที่ได้รับอนุญาตประกอบกิจการ ได้แก่ ประเภทการประกอบกิจการผลิตดินเผาทำวงกบ ขอบประตู ขอบหน้าต่าง บานประตูหน้าต่าง ไม้ปาร์เก และทำเครื่องเรือนจากไม้, ผลิตคอนกรีตผสมเสร็จ การเลื่อย ไซ ซอย เซาะร่อง หรือการแปรรูปไม้ด้วยวิธีอื่นทำวงกบประตู-หน้าต่าง, ผลิตภัณฑ์คอนกรีตผสมเสร็จ และผลิตภัณฑ์คอนกรีต เช่นเสา ท่อ แผ่นพื้น เป็นต้น, โรงงานผลิตท่ออัดแรง และแผ่นพื้นเสาเข็ม, ตรวจสอบและซ่อมบำรุง, ขุดลอก ขุดทรายและกรวด, ขุดตักดิน, ผลิตแอสฟัลต์ติกคอนกรีต, ซ่อมแซม ดัดแปลงเครื่องจักร สำหรับใช้ในการกสิกรรม, ทำเครื่องประดับเงินทอง เพชร พลอย และอัญมณีอื่นๆ, ซ่อมรถยนต์, ฆ่าโค กระบือ, เผาถ่านจากไม้ยูคาลิปตัสและประเภทขุดตักดินเพื่อใช้ในการก่อสร้าง

ปี พ.ศ. ๒๕๕๘ โรงงานที่ได้รับอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน ทำผลิตภัณฑ์จากคอนกรีต, ขุดและขุดทราย, ซักกรีด ซักแห้ง ซักฟอก รีด อัด ผ้า เครื่องนุ่งห่ม และพรม, ทำน้ำแข็งก้อนและน้ำดื่ม, คอนกรีตผสมเสร็จผลิตน้ำแข็งก้อนเล็ก, ทำวงกบประตู-หน้าต่าง และเครื่องเรือนจากไม้, ผลิตหลังคาเหล็กรีดลอน, ผลิตยางเครป, ทำผลิตภัณฑ์มันสำปะหลังประเภทมันเส้น, ผลิตภัณฑ์มวลเบา, ผลิตน้ำดื่ม น้ำแร่ และภาชนะสำหรับบรรจุน้ำ, ผลิตยางแท่ง STR ๑๐, และ STR ๒๐, ขุดทรายและกรวด, ผลิตภัณฑ์คอนกรีตอัดแรง, เคาะพ่นสีรถยนต์, ผลิตแอสฟัลต์ติกคอนกรีตและประเภทซ่อมและปะยางรถยนต์

ปี พ.ศ. ๒๕๕๙ โรงงานที่ได้รับอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน ได้แก่ ได้แก่ ประเภทการประกอบกิจการบรรจุผลิตภัณฑ์สำเร็จรูปจากเนื้อสัตว์หรือหนังสัตว์ และบรรจุสินค้าทั่วไป ขุดทรายและกรวด, ทำน้ำแข็งก้อนเล็ก และน้ำดื่ม, ซ่อมและผลิตเครื่องจักรเพื่อใช้ในอุตสาหกรรม, ทำวงกบ บานประตู บานหน้าต่าง, ซ่อมรถยนต์, ทำปุ๋ยอินทรีย์อัดเม็ด, ผลิตหลังคาแผ่นเหล็กรีดลอน, คอนกรีตผสมเสร็จ, ผลิตแอสฟัลต์ติกคอนกรีต, ทำเครื่องเรือนจากไม้, ขุดตักดิน, เครื่องเรือนจากไม้และประดิษฐ์กรรมจากไม้, บดพลาสติกโดยไม่มี การล้างทำความสะอาดและประเภททำผลิตภัณฑ์คอนกรีตอัดแรง

ปี พ.ศ. ๒๕๖๐ โรงงานที่ได้รับอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน ได้แก่ ผลิตคอนกรีตผสมเสร็จ, การอบลดความชื้นข้าวเปลือก, ประกอบกิจการเกี่ยวกับพืช เกี่ยวกับสัตว์, สีข้าว, ซ่อมรถยนต์, ซ่อม เคาะพ่นสีรถยนต์, ทำผลิตภัณฑ์หลังคาแผ่นเหล็กรีดลอนและประเภททำขนมปัง ขนมเค้ก ขนมอบกรอบ, ผลิตแอสฟัลต์ติกคอนกรีต, ผลิตอิฐดินเผา, ขุดทรายและกรวด, ผลิตยางเครป, กลึงเจาะ คว้าน กัด ไซ เจีย เชื่อมโลหะทั่วไป และผลิตภัณฑ์จากมันสำปะหลัง ประเภทเส้น

ปี พ.ศ. ๒๕๖๑ โรงงานที่ได้รับอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน ได้แก่ คอนกรีตผสมเสร็จ, ทำน้ำแข็งก้อนเล็กและน้ำดื่ม, ผลิตไม้เสียบลูกชิ้นและตะเกียบจากไม้ไผ่, ผลิตเตาไฟ เตาอบสำหรับใช้ในการอุตสาหกรรมและครัวเรือน, ผลิตประกอบซ่อมแซมหม้อไอน้ำ และซ่อมเครื่องยนต์และรถยนต์

๒.๔ ข้อมูลสารเคมีโรงงานอุตสาหกรรม ของจังหวัดนครพนม

ตารางที่ ๓๓ ข้อมูลโรงงานอุตสาหกรรมที่มีสารเคมีใช้ในโรงงานอุตสาหกรรม จังหวัดนครพนม

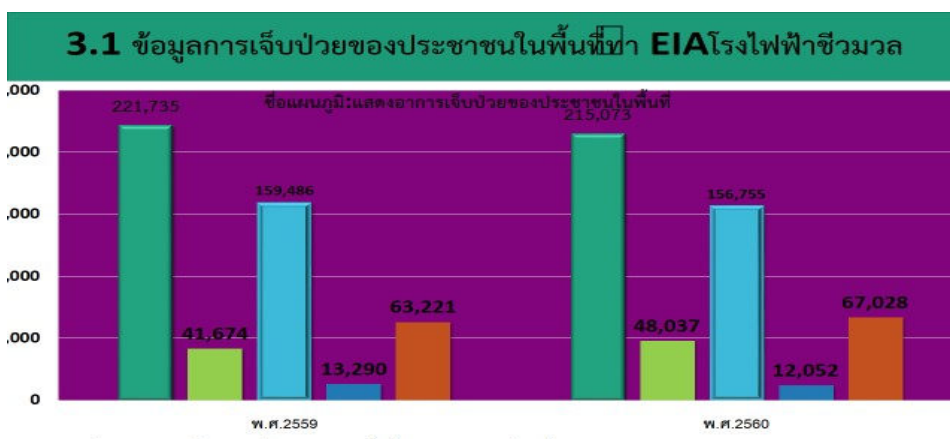
2.6 ข้อมูลสารเคมี				
โรงงาน	จำนวน (แห่ง)	ประเภทโรงงาน	วันที่สำรวจ	สารเคมีที่ใช้
โรงงาน น้ำแข็ง	7 แห่ง	ทำน้ำแข็ง ตัดชอย บด	มี.ค.-ก.ค.46	Ammonia Solution (Anhydrous or 50%)
เฟอร์นิเจอร์	8 แห่ง	เครื่องเรือนจากไม้	มี.ค.-ก.ค.46	Lacquer และ Thinner
ปั๊มแก๊ส	1 แห่ง	การบรรจุก๊าซ	25 ก.ค.46	Liquid Oxygen (Compressed)
ปั๊มแก๊ส	3 แห่ง	การบรรจุก๊าซ	25ก.ค. 46	LPG
การปะปา	1 แห่ง	ผลิตน้ำปะปา	9ม.ค. 60	Chlorine 1500 ก.ก.

ตารางที่ ๓๔ แสดงปริมาณการใช้สารเคมีของโรงงานอุตสาหกรรมในนิคมอุตสาหกรรมนครพนม

ลำดับ	สารเคมี	CAS No.	ความอันตราย	ปริมาตร (ตัน/ปี)
๑	Ammonia Solution (Anhydrous)	๗๖๖๔-๔๑-๗	ก๊าซไม่ไวไฟ	ไม่ระบุ
๒	Carbon monoxide	๖๓๐-๐๘-๐	ก๊าซพิษ	ไม่ระบุ
๓	Chlorine	๗๗๘๒-๕๐-๕	ก๊าซพิษ	ปริมาณกักเก็บ๑,๕๐๐ กก.
๔	Oxygen			ไม่ระบุ
๕	LPG	๖๘๔๗๖-๘๕-๗	ก๊าซไวไฟ	ไม่ระบุ
๖	Lacquer and thinner			ไม่ระบุ

ที่มา : สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดนครพนม

แผนภาพที่ ๘ โครงการรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) ที่ได้รับความเห็นชอบ
ปี พ.ศ. ๒๕๓๕- ๒๕๖๐



แผนภาพที่ ๙ โครงการรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) ที่ได้รับความเห็นชอบ
ปี พ.ศ. ๒๕๓๕- ๒๕๖๐



ตาราง ๓๕ ค่าเฉลี่ย ๒๔ ชั่วโมง หมายถึง ค่าเฉลี่ย ๒๔ ชั่วโมง คัดจากเวลา ๐๐.๐๐-๒๓.๐๐น.

สารมลพิษ	แสดงค่า	ผลการตรวจวัด			ค่ามาตรฐาน
		๙ธ.ค.๕๙-๑๔ เม.ย. ๖๐	๒๔-๓๑ ม.ค. ๒๕๖๑	๑-๒๘ ก.พ. ๖๑	
ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO)	ค่าสูงสุด	๒.๙	๑.๓	๑.๙	๓๐
	ค่าต่ำสุด	๐	๐.๓	๐.๖	
เฉลี่ย ๑ ชั่วโมง (ppm)	จำนวนครั้งที่สูง กว่ามาตรฐาน	๐/๑,๖๙๑	๐/๑๗๖	๐/๕๘๕	๑๗๐
	ค่าเฉลี่ย	๐.๗	๐.๖	๐.๙	
	ค่าสูงสุด	๖๖	๔๒	๖๓	

ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂)	ค่าต่ำสุด	๐	๔	๒	๓๐๐
เฉลี่ย ๑ ชั่วโมง (ppb)	จำนวนครั้งที่สูง กว่ามาตรฐาน	๐/๑,๖๘๒	๐/๑๗๖	๐/๕๘๓	
	ค่าเฉลี่ย	๘	๑๓	๑๓	
	ค่าสูงสุด	๕	๓	๔	
ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂)	ค่าต่ำสุด	๐	๐	๐	๑๐๐
เฉลี่ย ๑ ชั่วโมง (ppb)	จำนวนครั้งที่สูง กว่ามาตรฐาน	๐/๑,๖๗๕	๐/๑๗๖	๐/๕๘๕	
	ค่าเฉลี่ย	๑	๒	๒	
	ค่าสูงสุด	๘๒	๕๘	๘๐	
ก๊าซโอโซน (O ₃)	ค่าต่ำสุด	๕	๓	๒	๑๒๐
เฉลี่ย ๑ ชั่วโมง (ppb)	จำนวนครั้งที่สูง กว่ามาตรฐาน	๐/๑,๖๙๒	๐/๑๗๕	๐/๕๘๕	
	ค่าเฉลี่ย	๓๑	๒๐	๓๐	
ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน ๑๐ ไมครอน (PM ₁₀)	ค่าสูงสุด	๑๖๓	๔๕	๑๐๕	
เฉลี่ย ๒๔ ชั่วโมง (มคก./ลบ.ม.)	ค่าต่ำสุด	๒๒	๒๙	๒๘	๑๒๐
	จำนวนครั้งที่สูง กว่ามาตรฐาน	๙/๑๑๘	๐/๘	๐/๒๕	
	ค่าเฉลี่ย	๖๒	๓๘	๕๗	

ตาราง ๓๖ ค่าเฉลี่ย ๒๔ ชั่วโมง หมายถึง ค่าเฉลี่ย ๒๔ ชั่วโมง คัดจากเวลา ๐๐.๐๐-๒๓.๐๐น.

สารมลพิษ	แสดงค่า	ผลการตรวจวัด			ค่ามาตรฐาน
		๙ธ.๕๙-๑๔ เม.ย.๖๐	๒๔-๓๑ ม.ค.๖๑	๑-๒๘ ก.พ.๖๑	
ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน (PM _{2.5})	ค่าสูงสุด	๖๑	๒๓	๘๐	๕๐
เฉลี่ย ๒๔ ชั่วโมง (มคก./ลบ.ม.)	ค่าต่ำสุด	๑๑	๗	๑๐	
	จำนวนครั้งที่สูง กว่ามาตรฐาน	มี.ค.-๗๔	๐/๘	เม.ย.-๒๔	
	ค่าเฉลี่ย	๒๕	๑๕	๓๗	

ที่มา :สำนักงานจัดการคุณภาพอากาศและเสียง

หมายเหตุ ค่ามาตรฐาน หมายถึงค่ามาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศของประเทศไทย(ปริมาณสารมลพิษที่ไม่ส่งผลกระทบต่อสุขภาพจะต้องมีค่าไม่เกินค่ามาตรฐาน จำนวนครั้งที่สูงกว่ามาตรฐาน หมายถึง

จำนวนครั้งที่ตรวจวัดค่ามาตรฐานจากจำนวนครั้งที่ตรวจวัดทั้งหมด(การตรวจวัดก๊าซจำนวนครั้งที่ตรวจวัดทั้งหมดคิดเป็นชั่วโมงการตรวจวัดฝุ่นละอองจำนวนครั้งที่ตรวจวัดทั้งหมดคิดเป็นวัน

ตารางที่ ๓๗ สรุปสภาพอากาศทางอุตุนิยมวิทยาบริเวณบึงชีเซ็นเตอร์ สาขานครพนม อำเภอเมือง จังหวัดนครพนม

พารามิเตอร์	ช่วงข้อมูล		
	๙ธ.ค.๕๙-๑๔ เม.ย.๖๐	๒๔-๓๑ ม.ค.๒๕๖๑	๑-๒๘ก.พ.๖๑
ความเร็วลม (wind speed : WS) เมตร/วินาที	๐.๐-๔.๒	๐.๐-๔.๐	๐.๐-๓.๗
แนวทิศทางลม (wind speed : WS) (องศา)	ลมส่วนใหญ่พัดมาจากทิศ ตะวันออก	ลมส่วนใหญ่พัดมาจากทิศ ตะวันออก ก่อนไปทางทิศใต้	ลมส่วนใหญ่พัดมาจากทิศ ตะวันออก ก่อนไปทางทิศใต้
อุณหภูมิ(ambient Temperature : Temp) (องศาเซลเซียส)	๑๕.๑-๓๕.๔	๑๕.๘-๓๕.๒	๑๒.๓-๓๖.๕
ความชื้นสัมพัทธ์ (Relative Humidity: RH) (%)	๒๔-๙๔	๒๗-๙๘	๒๓-๑๐๐

ตารางที่ ๓๘ สรุปข้อมูลฝุ่นละอองมีค่าเกินมาตรฐานระหว่างวันที่ ๙ ธ.ค.๕๙ - ๑๔ เม.ย.๖๐ บริเวณบึงชีเซ็นเตอร์ สาขานครพนมอำเภอเมืองจังหวัดนครพนม

วันที่ตรวจวัด	ปริมาณสารมลพิษ(หน่วยไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
	PM๑๐	PM๒.๕
๑๐-ธ.ค.-๕๙	ฝุ่นละอองมีค่าไม่เกินมาตรฐาน	๕๑
๑๑-ธ.ค.-๕๙	ฝุ่นละอองมีค่าไม่เกินมาตรฐาน	๕๑
๒๐-ก.พ.-๖๐	ฝุ่นละอองมีค่าไม่เกินมาตรฐาน	๖๑
๒๑-ก.พ.-๖๐	๑๖๒	ฝุ่นละอองมีค่าไม่เกินมาตรฐาน
๒๒-ก.พ.-๖๐	๑๖๓	ฝุ่นละอองมีค่าไม่เกินมาตรฐาน
๑๑-มี.ค.-๖๐	๑๒๒	ฝุ่นละอองมีค่าไม่เกินมาตรฐาน
๑๒-มี.ค.-๖๐	๑๒๕	ฝุ่นละอองมีค่าไม่เกินมาตรฐาน
๕-เม.ย.-๖๐	๑๒๒	ฝุ่นละอองมีค่าไม่เกินมาตรฐาน
๖-เม.ย.-๖๐	๑๕๑	ฝุ่นละอองมีค่าไม่เกินมาตรฐาน
๘-เม.ย.-๖๐	๑๒๑	ฝุ่นละอองมีค่าไม่เกินมาตรฐาน
๑๐-เม.ย.-๖๐	๑๒๓	ฝุ่นละอองมีค่าไม่เกินมาตรฐาน
๑๑-เม.ย.-๖๐	๑๓๒	ฝุ่นละอองมีค่าไม่เกินมาตรฐาน

ค่ามาตรฐาน	๑๒๐	๕๐
------------	-----	----

ตาราง ๓๙ สรุปข้อมูลฝุ่นละอองมีค่าเกินมาตรฐานระหว่างวันที่ ๒๔-๓๑ ม.ค. ๒๕๖๑ บริเวณบึงสีชันเตอร์
สาขานครพนม อำเภอเมืองจังหวัดนครพนม

วันที่ตรวจวัด	ปริมาณสารมลพิษ(หน่วยไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
	PM๑๐	PM๒.๕
๒๔-ม.ค.-๖๐	๔๓	๒๐
๒๕-ม.ค.-๖๐	๔๕	๒๓
๒๖ม.ค.-๖๐	๔๑	๑๔
๒๗-ม.ค.-๖๐	๔๑	๑๗
๒๘-ม.ค.-๖๐	๔๔	๑๙
๒๙-ม.ค.-๖๐	๓๓	๑๐
๓๐-ม.ค.-๖๐	๒๙	๗
๓๑-ม.ค.-๖๐	๓๑	๑๑

ตาราง ๔๐ สรุปข้อมูลฝุ่นละอองมีค่าเกินมาตรฐานระหว่างวันที่ ๒๔-๓๑ ม.ค.๒๕๖๑บริเวณบึงสีชันเตอร์
สาขานครพนม อำเภอเมืองจังหวัดนครพนม

วันที่ตรวจวัด	ปริมาณสารมลพิษ(หน่วยไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
	PM๑๐	PM๒.๕
๒๔-ม.ค.-๖๐	๔๓	๒๐
๒๕-ม.ค.-๖๐	๔๕	๒๓
๒๖ม.ค.-๖๐	๔๑	๑๔
๒๗-ม.ค.-๖๐	๔๑	๑๗
๒๘-ม.ค.-๖๐	๔๔	๑๙
๒๙-ม.ค.-๖๐	๓๓	๑๐
๓๐-ม.ค.-๖๐	๒๙	๗
๓๑-ม.ค.-๖๐	๓๑	๑๑

ตาราง ๔๑ สรุปข้อมูลฝุ่นละอองค่าเฉลี่ย ๒๔ ชั่วโมง ระหว่างวันที่ ๑-๒๘ก.พ.๖๑ บริเวณบึงสีชันเตอร์
สาขานครพนม อำเภอเมือง จังหวัดนครพนม

วันที่ตรวจวัด	ปริมาณสารมลพิษ(หน่วยไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
	PM๑๐	PM๒.๕
๑ ก.พ.๖๑	๕๒	๓๔
๒ ก.พ.๖๑	๔๘	๓๐
๓ ก.พ.๖๑	๕๙	๔๑
๔ ก.พ.๖๑	๕๘	๓๗
๕ ก.พ.๖๑	๔๙	๒๘
๖ ก.พ.๖๑	๗๖	๔๘
๗ ก.พ.๖๑	๖๕	๔๓
๘ ก.พ.๖๑	๗๓	๔๙
๙ ก.พ.๖๑	๘๐	๕๗
๑๐ ก.พ.๖๑	๑๐๕	๘๐
๑๑ ก.พ.๖๑	๔๖	๒๓
๑๒ ก.พ.๖๑	๓๗	๑๗
๑๓ ก.พ.๖๑	๔๒	๒๖
๑๔ ก.พ.๖๑	๕๖	๓๙

ตาราง ๔๒ สรุปข้อมูลฝุ่นละอองค่าเฉลี่ย ๒๔ ชั่วโมง ระหว่างวันที่ ๑-๒๘ก.พ.๖๑ บริเวณบึงชีเขื่อนเตอร์
สาขานครพนม อำเภอเมือง จังหวัดนครพนม(ต่อ)

วันที่ตรวจวัด	ปริมาณสารมลพิษ(หน่วยไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
	PM๑๐	PM๒.๕
๑๕ ก.พ.๖๑	๘๖	๖๑
๑๖ ก.พ.๖๑	๙๖	๖๔
๑๗ ก.พ.๖๑	๕๒	๒๗
๑๘ ก.พ.๖๑	๕๓	๓๑
๑๙ ก.พ.๖๑	๕๕	๓๒
๒๐ ก.พ.๖๑	๖๒	๓๔
๒๑ ก.พ.๖๑	๕๖	๓๘
๒๒ ก.พ.๖๑	๒๘	๑๐
๒๓ ก.พ.๖๑	๒๘	เครื่องมือวัดฝุ่นขัดข้อง
๒๔ ก.พ.๖๑	๔๐	๑๙
๒๕ ก.พ.๖๑	๓๖	๑๑
๒๖ ก.พ.๖๑	เครื่องมือวัดฝุ่นขัดข้อง	เครื่องมือวัดฝุ่นขัดข้อง

๒๗ ก.พ.๖๑	เครื่องมือวัดฝุ่นขัดข้อ	เครื่องมือวัดฝุ่นขัดข้อ
๒๘ ก.พ.๖๑	เครื่องมือวัดฝุ่นขัดข้อ	เครื่องมือวัดฝุ่นขัดข้อ

๓.๔ ข้อมูลการดำเนินงานมัยสิ่งแวดล้อมและข้อมูลที่เกี่ยวข้องด้านสิ่งแวดล้อม จังหวัดนครพนม

๓.๔.๑ ขยะติดเชื้อ

จังหวัดนครพนม มีระบบการจัดการมูลฝอยติดเชื้อตั้งแต่การคัดแยกที่แหล่งกำเนิด รวบรวม ขนย้ายไปรอกำจัดที่เรือนพักมูลฝอยติดเชื้อก่อนทำการกำจัด และมีระบบขนส่งและรวบรวมจาก หน่วยบริการในระดับ CUP (ตั้งแต่การคัดแยก รวบรวมมูลฝอยติดเชื้อจากกลุ่มผู้ป่วยติดบ้านติดเตียงในชุมชน ผ่านโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล PCU และศูนย์สุขภาพชุมชนเมือง ภายในเครือข่าย มาโรงพยาบาลแม่ ข่ายเพื่อกำจัด หรือขนส่งจากแห่งกำเนิดเพื่อไปกำจัดโดยตรงหรือขนส่งและรวบรวมจากทุกหน่วยบริการเพื่อ กำจัดในระดับจังหวัด) ที่เหมาะสมกับบริบทของพื้นที่โดยได้ดำเนินการตามขั้นตอน ดังนี้

- ๑) มีแผนการดำเนินงานด้านการจัดการมูลฝอยติดเชื้อครอบคลุมทั้งจังหวัด
- ๒) มีพัฒนาศักยภาพบุคลากรด้านการคัดแยก จัดเก็บ ขนส่ง ในสถานบริการ
- ๓) มีระบบการจัดการมูลฝอยติดเชื้อตั้งแต่การคัดแยก รวบรวม จัดเก็บ และขนส่ง มูลฝอย ติดเชื้อเพื่อรอกำจัด หรือกำจัดเอง

๓.๑) ในระดับชุมชน มีการจัดทำฐานข้อมูลผู้ป่วย ติดเตียงและผู้ป่วยโรคเรื้อรัง ผู้ป่วย Palliative care ธารงศ์ให้ควมรู้โดยเจ้าหน้าที่สาธารณสุข อ.ส.ม. ให้ญาติผู้ป่วยนำขยะติดเชื้อมาเก็บ รวบรวมไว้ที่ รพ.สต.เพื่อรวบรวมนำส่งกำจัดต่อไป

๓.๒) รพ.สต. รวบรวมขยะติดเชื้อในพื้นที่ โดยการคัดแยกขยะติดเชื้อที่ต้นทาง บรรจุในถุงแดงและนำมาพักไว้ที่สถานที่พักขยะติดเชื้อ เพื่อนำส่งโรงพยาบาลอย่างน้อยอาทิตย์ละ ๒ ครั้ง โดย การบรรจุ ใส่กล่องแดงสำหรับบรรจุขยะติดเชื้อโดยเฉพาะ

๓.๓) สถานพยาบาลเอกชน มีการเก็บรวบรวมคัดแยกขยะที่ต้นทาง และรวบรวม ขยะติดเชื้อส่งไปที่โรงพยาบาลในพื้นที่เพื่อนำส่งกำจัด

๓.๔) โรงพยาบาล มีการคัดแยกขยะที่ต้นทางตามประเภท และเป็นทีเก็บรวบรวม ขยะ ติดเชื้อภายในอำเภอนั้นๆ ในโรงพักขยะติดเชื้อที่ถูกตองตามมาตรฐาน เพื่อนำส่งกำจัดโดยบริษัทเอกชน อย่างน้อยอาทิตย์ละ ๒ ครั้งดังภาพ

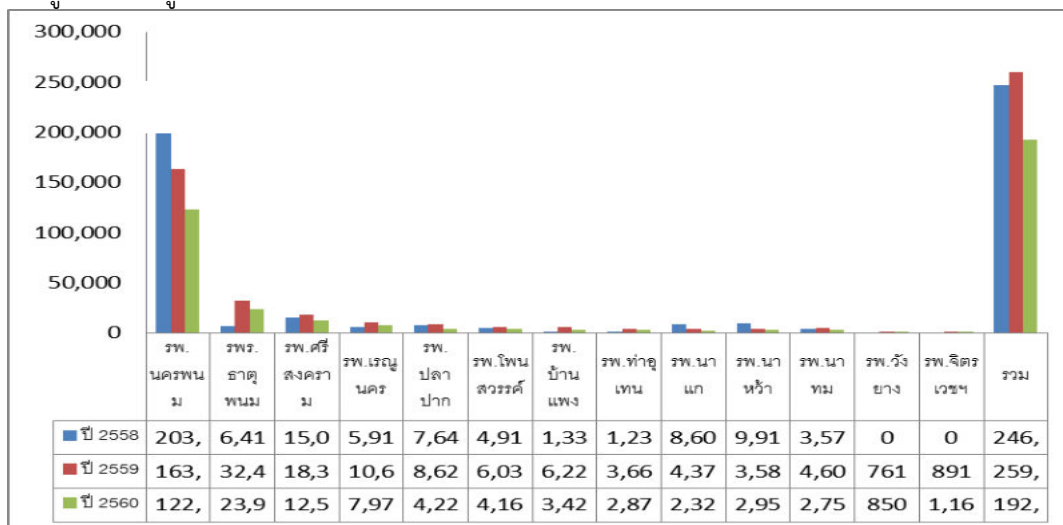
แผนภาพที่ ๑๐ แสดงขั้นตอนการจัดการขยะมูลฝอยติดเชื้อในสถานพยาบาลสังกัดกระทรวงสาธารณสุข



สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครพนม มีโรงพยาบาลจำนวน ๑๓ แห่ง เป็นโรงพยาบาลสังกัดสำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข ๑ แห่ง โรงพยาบาลสังกัดกรมสุขภาพจิต ๑ แห่ง และมีการประเมินคุณภาพการจัดการมูลฝอยติดเชื้อในโรงพยาบาลตามกฎหมายว่าด้วยการจัดการมูลฝอยติดเชื้อ พ.ศ. ๒๕๕๕ จำนวน ๑๓ แห่ง คิดเป็นร้อยละ ๑๐๐ มีโรงพยาบาลที่ผ่านการประเมินคุณภาพฯ ทั้ง ๗ ด้าน จำนวน ๑๑ แห่ง คิดเป็นร้อยละ ๘๔.๖๑ ไม่ผ่านการประเมินคุณภาพฯ ทั้ง ๗ ด้าน จำนวน ๒ แห่ง คิดเป็นร้อยละ ๑๕.๓๘ (รพ.นาแก , รพ.วังยาง) ประเด็นการประเมินฯ ที่พบว่ยังไม่ผ่าน ได้แก่ ข้อ ๔ การเคลื่อนย้ายมูลฝอยติดเชื้อ

สำหรับปริมาณขยะติดเชื้อในโรงพยาบาลปีงบประมาณ ๒๕๖๐ (ต.ค.๒๕๕๙-๒๐ พ.ค.๒๕๖๐) จังหวัดนครพนมมีปริมาณขยะมูลฝอยติดเชื้อจำนวน ๑๙๒,๑๔๕ กิโลกรัม (๑๙๒ ตัน) เฉลี่ย ๘๒๘ กิโลกรัม/วัน โรงพยาบาลนครพนม มีปริมาณขยะมูลฝอยติดเชื้อมากที่สุด ๑๒๒,๙๕๓.๔๐ กิโลกรัม (๑๒๓ ตัน) รองลงมาคือ รพ.ธาตุพนม และ รพ.ศรีสงคราม มีปริมาณขยะมูลฝอยติดเชื้อจำนวน ๒๓,๙๐๔ กิโลกรัม (๒๔ ตัน) และ ๑๒,๕๘๕ กิโลกรัม (๑๒.๕ ตัน) และโรงพยาบาลที่มีปริมาณขยะติดเชื้อน้อยที่สุดคือโรงพยาบาลวังยาง จำนวน ๘๕๐ กิโลกรัม ดังแผนภูมิ

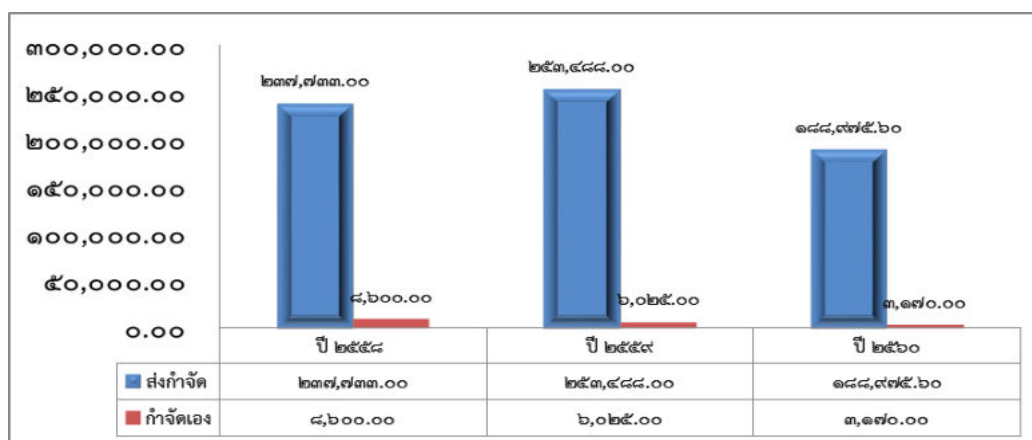
แผนภูมิ ๑๑ ข้อมูลปริมาณขยะติดเชื้อแยกรายโรงพยาบาล ปีงบประมาณ ๒๕๕๘ – พ.ค. ๒๕๖๐



ที่มา: โปรแกรมกำกับการขนส่งมูลฝอยติดเชื้อ กรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข

ปริมาณขยะมูลฝอยติดเชื้อที่ได้รับการกำจัด ระหว่างปี ๒๕๕๘ - ๒๕๖๐ พบว่า ในปี ๒๕๕๘ มีปริมาณขยะมูลฝอยติดเชื้อ จำนวน ๒๔๖,๓๓๓ กิโลกรัม โดยมีการส่งกำจัดโดยเอกชน จำนวน ๒๓๗,๗๓๓ กิโลกรัม และกำจัดเองด้วยวิธีฝังห่อด้วยไอน้ำ (รพ.นาแก) จำนวน ๘,๖๐๐ กิโลกรัม และในปี ๒๕๕๙ มีปริมาณขยะมูลฝอยติดเชื้อ จำนวน ๒๕๙,๕๑๓ กิโลกรัม ส่งกำจัดโดยเอกชน ๒๕๓,๔๘๘ กิโลกรัม กำจัดเองด้วยวิธีฝังห่อด้วยไอน้ำ (รพ.นาแก,รพ.วังยาง) จำนวน ๖,๐๒๕ กิโลกรัม และ ในปี ๒๕๖๐ (ต.ค.๕๙ - พ.ค.๖๐) มีปริมาณขยะมูลฝอยติดเชื้อจำนวนทั้งสิ้น ๑๙๒,๑๔๕.๖ กิโลกรัม ส่งกำจัดโดยเอกชน จำนวน ๑๘๘,๙๗๕.๖ กิโลกรัมและกำจัดเอง (รพ.นาแกและรพ.วังยาง) จำนวน ๓,๑๗๐ กิโลกรัม ดังแผนภูมิ

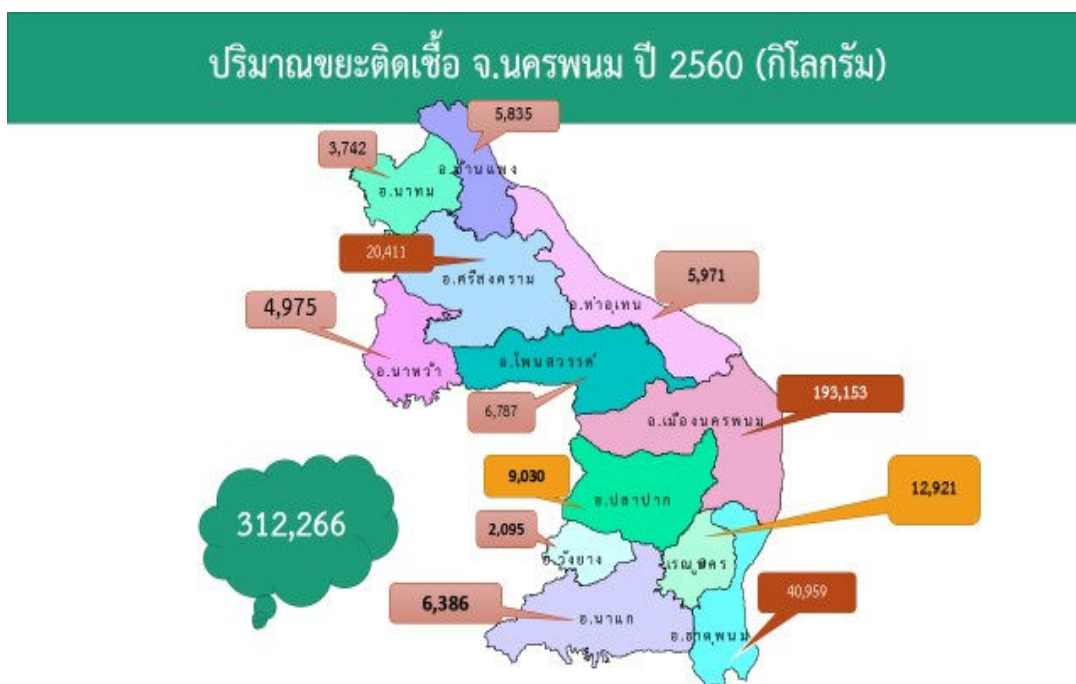
แผนภูมิ ๑๒ ข้อมูลปริมาณมูลฝอยติดเชื้อจำแนกตามวิธีการกำจัด ปีงบประมาณ ๒๕๕๘ - พ.ค.๒๕๖๐



ที่มา: โปรแกรมกำกับการขนส่งมูลฝอยติดเชื้อ กรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข

ปริมาณขยะติดเชื้อจังหวัดนครพนม ปี ๒๕๖๐ จำนวนทั้งสิ้น จำนวน ๓๑๒,๒๖๖ กิโลกรัม โดย อำเภอเมืองนครพนมมีปริมาณขยะติดเชื้อมากที่สุด จำนวน ๑๙๓,๑๕๓ กรัม รองลงมาคือ อำเภอศรีสงคราม จำนวน ๒๐,๔๑๑ กรัม และอำเภอเรณูนคร จำนวน ๑๒,๙๒๑ กรัม ดังแผนภาพ

แผนภาพที่ ๑๓ จำนวนปริมาณขยะติดเชื้อ แยกรายอำเภอ ปี ๒๕๖๐



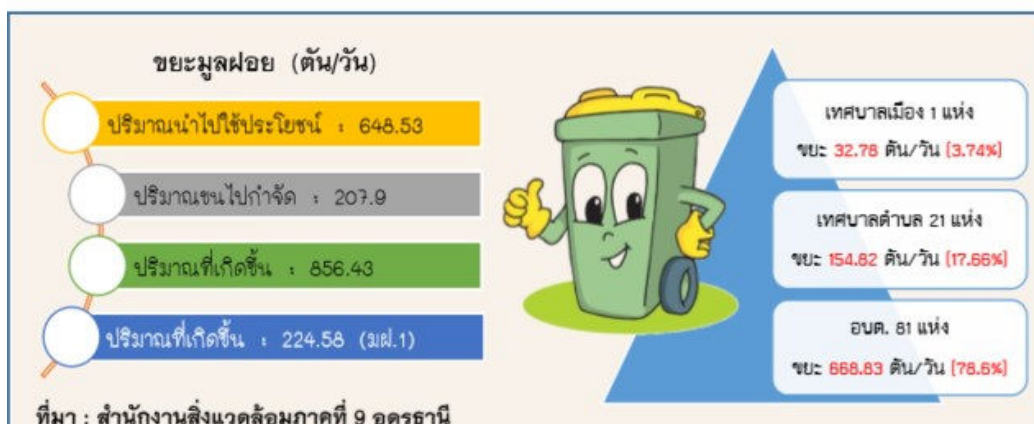
ที่มา สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครพนม

๓.๔.๑ การจัดการขยะมูลฝอย

จังหวัดนครพนมมีปริมาณขยะที่เกิดขึ้นต่อวันในปี ๒๕๖๐ มีจำนวน ๒๒๔.๕๘ ตัน/วัน โดยแบ่งออกเป็นขยะที่สามารถนำไปใช้ประโยชน์ จำนวน ๖๔๘.๙ ตัน/วัน ดังภาพ

แผนภาพที่ ๑๔ สภาพสถานที่กำจัดขยะจังหวัดนครพนม

สถานการณ์การจัดการขยะมูลฝอยชุมชน ปี 2560 จังหวัดนครพนม

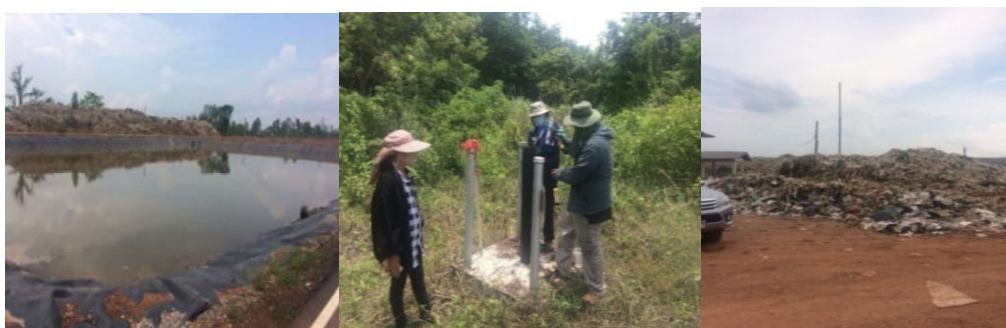


แผนภาพที่ ๑๕



ที่มา สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาค ๙

๓.๔.๒ การเก็บน้ำเสียจากบ่อขยะ



ภาพที่ ๓๔ ภาพการเก็บน้ำเสียจากบ่อขยะ

การเฝ้าระวังและติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำฝน ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๐

๑. จุดเก็บตัวอย่างและพารามิเตอร์ที่ตรวจวิเคราะห์

โดยสำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ ๙ ดำเนินการเก็บรวบรวมน้ำฝน ในพื้นที่ชนบท เขตเมือง และเขตอุตสาหกรรม ระหว่างเดือนมิถุนายน – กรกฎาคม ๒๕๖๐ จำนวน ๑๗ ตัวอย่าง เป็นน้ำฝนกลางหาว ๑๗ ตัวอย่าง ตรวจ

วิเคราะห์ในห้องปฏิบัติการสำนักงาน และประเมินความเหมาะสมด้านการอุปโภคบริโภคเปรียบเทียบกับมาตรฐานคุณภาพน้ำเพื่อการบริโภคขององค์การอนามัยโลก พ.ศ.๒๕๓๙ และประเมินผลด้านความเสี่ยง ที่จะเกิดภาวะปนเปื้อนโดยประเมินจากน้ำฝนกลางหาวที่มีค่าความเป็นกรดต่ำกว่า ๕.๖

ตาราง ๔๓ จำนวนตัวอย่างน้ำฝนแบ่งตามประเภทพื้นที่เก็บตัวอย่าง

จังหวัด	จำนวนตัวอย่างแบ่งตามประเภทพื้นที่เก็บตัวอย่าง			รวม(ตัวอย่าง)
	เขตเมือง	เขตชนบท	เขตอุตสาหกรรม	
นครพนม	๑	๑	๑	๓

ที่มา : สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาค ๙

ตาราง ๔๔ รายละเอียดจุดเก็บตัวอย่างน้ำฝน ประเภทพื้นที่และวิธีการเก็บตัวอย่าง

จังหวัด	รายละเอียดสถานี	สถานี	ประเภทพื้นที่	วิธีการเก็บ
นครพนม	สนง.ทต.นาแก อ. นาแก	นพ ๑	เขตชนบท	กลางแจ้ง
	สนง.ทสจ. นครพนม ต.ในเมือง อ. เมือง	นพ ๒	เขตเมือง	กลางแจ้ง
	บ.ปีฟ อินเทอร์เน็ตชั้นแนล (โรงงานซักผ้า) ๘๒๐ หมู่ ๒ ต.บ้านผึ้ง อ.เมือง	นพ ๓	เขตอุตสาหกรรม	กลางแจ้ง

ที่มา : สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาค ๙

ตาราง ๔๕ สรุปผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำฝน ปีงบประมาณ ๒๕๖๐ พื้นที่สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาค ๙

จังหวัด	รายละเอียดสถานี	วันที่เก็บ	อยู่ใน เกณฑ์/ต้อง ปรับปรุง	เกณฑ์โลหะหนัก	ดัชนีที่ต้อง ปรับปรุง
นครพนม	สนง.ทต.นาแก อ. นาแก	๖-มิ.ย.-๖๑	อยู่ในเกณฑ์	อยู่ในเกณฑ์ มาตรฐาน	ไม่พบ
	สนง.ทสจ. นครพนม ต.ใน เมือง อ. เมือง	๙-มิ.ย.-๖๑	ต้อง ปรับปรุง	อยู่ในเกณฑ์ มาตรฐาน	โคลิฟอร์ม
	บ.ปีฟ อินเทอร์เน็ตชั้นแนล (โรงงานซักผ้า) ๘๒๐ หมู่ ๒ ต.บ้านผึ้ง อ.เมือง	๑๕-มิ.ย.๖๑	อยู่ที่ใน เกณฑ์	อยู่ในเกณฑ์ มาตรฐาน	ไม่พบ

ที่มา : สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาค ๙

จากผลการตรวจสอบพบว่า ตัวอย่างน้ำฝนกลางหาในเขตเมืองของจังหวัดนครพนม ตรวจพบว่า คุณภาพน้ำมีปัญหา ไม่เหมาะสมต่อการใช้เพื่อการบริโภค ซึ่งปัจจัยสำคัญที่ส่งผลกระทบต่อคุณภาพน้ำฝน มาจากมลพิษทางอากาศที่เพิ่มขึ้น ได้แก่ ปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก แบคทีเรียในอากาศ ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ คาร์บอนมอนนอกไซด์ โลหะหนัก เป็นผลจากการขยายตัวของภาคอุตสาหกรรม การขนส่ง และภาคการเกษตร จึงควรหาแนวทางในการแก้ไขปัญหาการปนเปื้อนคุณภาพน้ำฝน และลดผลกระทบที่จะเกิดขึ้นต่อประชาชนที่อุปโภคและบริโภคน้ำฝน โดยแบ่งเป็นสองด้าน

๑) การแก้ไขปัญหาการปนเปื้อนคุณภาพน้ำฝนโดยมีแนวทางการจัดการที่ต้นเหตุ คือ การลดมลพิษทางอากาศโดยเน้นที่การควบคุมและลดการระบายมลพิษจากแหล่งกำเนิด ดังนี้

๒) การควบคุมและลดการระบายสารพิษจากแหล่งกำเนิด โดยการเปลี่ยนแปลงคุณภาพเชื้อเพลิงใช้เครื่องยนต์ที่มีมลพิษน้อย ปรับปรุงกระบวนการผลิต และลดมลพิษจากยานพาหนะ

๓) การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมและสถานการณ์มลพิษจากแหล่งกำเนิดตรวจสอบการปล่อยมลพิษต่างๆจากภาคอุตสาหกรรมให้อยู่ในระดับมาตรฐาน และให้มีการติดตั้งอุปกรณ์ตรวจจับภาวะมลพิษอากาศจากโรงงาน

๔) การส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีสะอาด เพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงานในภาคคมนาคมและขนส่ง สนับสนุนให้มีการใช้ระบบการขนส่งที่มีมลพิษน้อย และใช้ระบบการขนส่งมวลชน

๕) ควบคุมการเผาในที่โล่งอย่างเคร่งครัด และสนับสนุนการใช้เทคโนโลยีการเกษตร โดยนำวัสดุเหลือใช้จากภาคเกษตรมาใช้เป็นพลังงานเพื่อลดการเผาวัสดุเหลือใช้จากการเกษตรในที่โล่ง

๖) วางแผนพัฒนาไปในการปรับนโยบายด้านพลังงานและด้านการขนส่ง พัฒนาระบบการขนส่งให้มีประสิทธิภาพสูงขึ้นโดยการใช้พลังงานที่สะอาด และเพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงาน สร้างวินัยและส่งเสริมพฤติกรรมการขับขี่ของประชาชนเพื่อลดการเผาผลาญน้ำมันเชื้อเพลิงตลอดจนการดูแลเครื่องยนต์ให้อยู่ในสภาพสมบูรณ์พร้อมทั้งกำหนดให้มีการควบคุมการปล่อย

๖.๑) มลพิษไม่เกินอัตราที่กฎหมายกำหนดอย่างเคร่งครัด

๖.๒) ควรติดตามเฝ้าระวังสภาวะฝนกรดทั่วประเทศ วิเคราะห์ระดับความรุนแรงเพื่อให้ทราบแนวโน้มการเกิดภาวะฝนกรด และนำข้อมูลมาใช้วางแผนการป้องกันหรือลดผลกระทบของฝนกรดต่อมนุษย์และสิ่งแวดล้อมของประเทศ

๖.๓) การลดผลกระทบที่เกิดขึ้นต่อประชาชนที่อุปโภคบริโภคน้ำฝน โดยให้ความรู้แก่ประชาชนในการปรับปรุงคุณภาพน้ำก่อนนำไปใช้อุปโภคบริโภค โดยปกติ เป็นน้ำสะอาดสามารถนำมาใช้อุปโภคบริโภคได้ แต่เพื่อให้เกิดความมั่นใจก่อนนำน้ำฝนมาบริโภค ควรดูแลเอาใจใส่ ตั้งแต่การเก็บน้ำฝน การรองน้ำฝนไม่ควรรองน้ำฝนที่ตกในช่วงแรกๆ ก่อนการเก็บน้ำฝน ควรทำความสะอาดหลังคา รางรับน้ำฝน ส่วนภาชนะรองรับและกักเก็บน้ำฝนให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน หากมีการชำรุด ผุกร่อน ควรซ่อมแซม หรือเปลี่ยนใหม่ เนื่องจากสารโลหะหนักบางชนิดสามารถหลุดปนเปื้อนในน้ำฝนได้ และควรมีการปรับปรุงคุณภาพน้ำให้มีความสะอาดปลอดภัย ก่อนนำไปใช้ ซึ่งในแต่ละวิธีมีความเหมาะสมต่างกันไป โดยสรุป ปัญหาการปนเปื้อนในน้ำฝนเป็นหนึ่งในความเสี่ยงที่ทำให้เกิดภาวะขาดแคลนน้ำของประเทศ การแก้ไขปัญหาต้องอาศัยการแก้ปัญหาอย่างจริงจังโดยอาศัยทั้งมาตรการบังคับจากรัฐ เช่น ควบคุมการระบายมลพิษจากแหล่งกำเนิด ความร่วมมือจากภาคเอกชนในการพัฒนาไปสู่การใช้เทคโนโลยีสะอาด และภาคประชาชนที่จะต้องปฏิบัติตาม

กฎหมายและให้ความร่วมมือกับรัฐที่จะลดการปล่อยมลพิษ เมื่อทุกส่วนมีความตระหนักและพยายามแก้ไข ปัญหาที่เกิดขึ้น จะส่งผลให้ปัญหาการปนเปื้อนในน้ำฝนลดลงอย่างเป็นรูปธรรม

๓.๔ สถิติอุบัติเหตุสารเคมี ๓ ปีย้อนหลัง (พ.ศ. ๒๕๕๗ – ๒๕๕๙)

จากสถิติอุบัติเหตุสารเคมี ๓ ปีย้อนหลัง (พ.ศ. ๒๕๕๗ – ๒๕๕๙) พบว่า ในปี พ.ศ. ๒๕๕๗ เกิดอุบัติเหตุสารเคมีจำนวน ๖ ครั้ง มีผู้บาดเจ็บ ๑๒๙ คน พ.ศ. ๒๕๕๘ เกิดอุบัติเหตุสารเคมีจำนวน ๒ ครั้ง มีไม่พบผู้บาดเจ็บ และพ.ศ. ๒๕๕๙ เกิดอุบัติเหตุสารเคมีจำนวน ๑๕ ครั้ง มีผู้บาดเจ็บ ๓๑ คนทั้ง ๓ ปี ไม่พบผู้เสียชีวิต รายละเอียดดังแสดงในตาราง

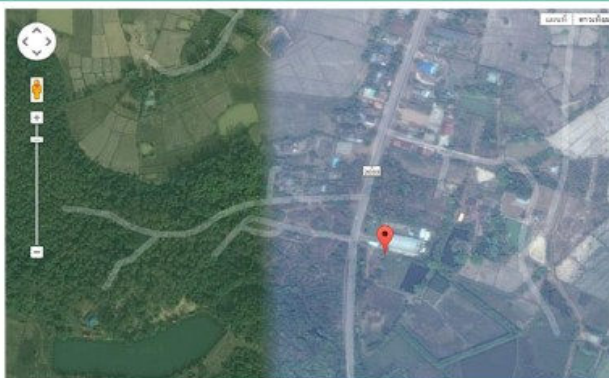
ลำดับ	ลักษณะเหตุ	วัตถุ สาเหตุ	สถานที่เกิดเหตุ	เจ็บ (ราย)	ตาย (ราย)
๑	รถพ่วงบรรทุกก๊าซ LPG เหลว	LPG	การจราจร/รถบรรทุก	๐	๐
๒	คนงานซ่อมเครื่องจักรผลิตน้ำแข็ง เกิดระเบิดขึ้น ทำให้แอมโมเนียฟุ้งกระจายไปยังชุมชนโดยรอบ	สารเคมี	โรงงาน	๐	๐
๓	ไฟไหม้ที่เมืองแขก แขวงคำม่วน สปป.ล.	เผาไร่นา	รอบๆริมฝั่งแม่น้ำโขงบริเวณอำเภอบ้านแพง อำเภอกำแพงแสน มีควน มีหมอกปกคลุมคลุมประมาณ ๗ วัน	๐	๐

แผนภาพที่ ๑๕ แสดงสถิติอุบัติเหตุจังหวัดนครพนม ๓ ปีย้อนหลัง

2.8 สถิติอุบัติเหตุ 3 ปี ย้อนหลัง



รถแก๊ส LPG ๒๖



แก๊สแอมโมเนียรั่วไหล

แผนภาพที่ ๑๖ แสดงแหล่งกำเนิดมลพิษในพื้นที่กรณีเกิดมลพิษ หมอกควัน

2.9 แหล่งกำเนิดมลพิษในพื้นที่ กรณีหมอกควัน



15 เมษายน 2558

๓.๕ รายงานผลการตรวจน้ำประปา เขตเทศบาลเมือง จังหวัดนครพนม

ตารางที่ ๔๗ ผลการตรวจวิเคราะห์ตัวอย่างน้ำประปา เขตเทศบาลเมืองนครพนม

รายงานตรวจวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์
๑.ความขุ่น	ผ่าน
๒.ความเป็นกรด-ด่าง	ผ่าน
๓.ความกระด้าง	ผ่าน
๔.คลอรีน	ผ่าน

ตารางที่ ๔๘ ผลการตรวจวิเคราะห์ตัวอย่างน้ำประปา เขตเทศบาลเมืองนครพนม (ต่อ)

รายงานตรวจวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์
๕.ปริมาณสารละลายทั้งหมดที่เหลือจากการระเหย	ผ่าน
๖.แบคทีเรียโคลิฟอร์มทั้งหมด	ไม่ผ่าน
๗.ฟิโคลิโคลิฟอร์ม แบคทีเรีย	ไม่ผ่าน
๘.สี	ผ่าน
๙.ไนเตรท	ผ่าน
๑๐.เหล็ก	ผ่าน
๑๑.แมงกานีส	ผ่าน
๑๒.ทองแดง	ผ่าน
๑๓.สังกะสี	ผ่าน
๑๔.ตะกั่ว	ผ่าน
๑๕.สารหนู	ผ่าน

๓.๖ ผลการตรวจตัวอย่างน้ำประปา ๕ avenue

๓.๖.๑ ตัวอย่างน้ำประปาเขตเทศบาลเมือง จังหวัดนครพนม

ตารางที่ ๔๙ ผลการตรวจน้ำประปา ๕ event เขตเทศบาลเมือง จังหวัดนครพนม

รายงานตรวจวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์
๑.ความขุ่น	ผ่าน
๒.ความเป็นกรด-ด่าง	ผ่าน
๓.ความกระด้าง	ผ่าน
๔.คลอรีน	ผ่าน
๕.ปริมาณสารละลายทั้งหมดที่เหลือจากการระเหย	ผ่าน
๖.แบคทีเรียโคลิฟอร์มทั้งหมด	ไม่ผ่าน
๗.ฟิโคลิฟอร์ม แบคทีเรีย	ไม่ผ่าน
๘.สี	ผ่าน
๙.ไนเตรท	ผ่าน
๑๐.เหล็ก	ผ่าน
๑๑.แมงกานีส	ผ่าน
๑๒.ทองแดง	ผ่าน
๑๓.สังกะสี	ผ่าน
๑๔.ตะกั่ว	ผ่าน
๑๕.สารหนู	ผ่าน

๓.๖.๑ ตัวอย่างน้ำประปาเขตองค์การบริหารส่วนตำบลรามราช อำเภอนาทน จังหวัดนครพนม

ตารางที่ ๕๐ ผลการตรวจน้ำประปาองค์การบริหารส่วนตำบลรามราช อำเภอนาทน

รายงานตรวจวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์
๑.ความขุ่น	ผ่าน
๒.ความเป็นกรด-ด่าง	ผ่าน
๓.ความกระด้าง	ผ่าน
๔.คลอรีน	ผ่าน
๕.ปริมาณสารละลายทั้งหมดที่เหลือจากการระเหย	ผ่าน
๖.แบคทีเรียโคลิฟอร์มทั้งหมด	ไม่ผ่าน
๗.ฟิโคลิฟอร์ม แบคทีเรีย	ไม่ผ่าน
๘.สี	ผ่าน

๙.ไนเตรท	ผ่าน
๑๐.เหล็ก	ผ่าน
๑๑.แมงกานีส	ผ่าน
๑๒.ทองแดง	ผ่าน
๑๓.สังกะสี	ผ่าน
๑๔.ตะกั่ว	ผ่าน
๑๕.สารหนู	ผ่าน

๓.๖.๒ ตัวอย่างน้ำประปาเขตรายงานผลการตรวจน้ำประปาเทศบาลตำบลเวินพระบาท อำเภอท่าอุเทน จังหวัดนครพนม

ตารางที่ ๕๑ ผลการตรวจน้ำประปาองค์การบริหารส่วนตำบลตำบลเวินพระบาท

รายงานตรวจวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์
๑.ความขุ่น	ผ่าน
๒.ความเป็นกรด-ด่าง	ผ่าน
๓.ความกระด้าง	ผ่าน
๔.คลอไรด์	ผ่าน
๕.ปริมาณสารละลายทั้งหมดที่เหลือจากการระเหย	ผ่าน
๖.แบคทีเรียโคลิฟอร์มทั้งหมด	ไม่ผ่าน
๗.ฟิคัลโคลิฟอร์ม แบคทีเรีย	ไม่ผ่าน
๘.สี	ผ่าน
๙.ไนเตรท	ผ่าน

ตารางที่ ๕๒ ผลการกรวดน้ำประปาองค์การบริหารส่วนตำบลตำบลเวินพระบาท(ต่อ)

รายงานตรวจวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์
๑๐.เหล็ก	ผ่าน
๑๑.แมงกานีส	ผ่าน
๑๒.ทองแดง	ผ่าน
๑๓.สังกะสี	ผ่าน
๑๔.ตะกั่ว	ผ่าน
๑๕.สารหนู	ผ่าน

๓.๖.๒ ตัวอย่างน้ำประปา รพ.จิตเวช

ตารางที่ ๕๓ ผลการตรวจน้ำประปา รพ.จิตเวช เทศบาลตำบลอาจสามารถ จังหวัดนครพนม

รายงานตรวจวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์
๑.ความชุ่ม	ผ่าน
๒.ความเป็นกรด-ด่าง	ผ่าน
๓.ความกระด้าง	ผ่าน
๔.คลอรีน	ไม่ผ่าน
๕.ปริมาณสารละลายทั้งหมดที่เหลือจากการระเหย	ผ่าน
๖.แบคทีเรียโคลิฟอร์มทั้งหมด	ไม่ผ่าน
๗.ฟิคัลโคลิฟอร์ม แบคทีเรีย	ไม่ผ่าน
๘.สี	ผ่าน
๙.ไนเตรท	ผ่าน
๑๐.เหล็ก	ผ่าน
๑๑.แมงกานีส	ผ่าน
๑๒.ทองแดง	ผ่าน
๑๓.สังกะสี	ผ่าน
๑๔.ตะกั่ว	ผ่าน
๑๕.สารหนู	ผ่าน

ตาราง ๕๔ รายงานผลการตรวจน้ำปะปา นาหัวบ่อ จังหวัดนครพนม

รายงานตรวจวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์
๑.ความชุ่ม	ผ่าน
๒.ความเป็นกรด-ด่าง	ผ่าน
๓.ความกระด้าง	ผ่าน
๔.คลอรีน	ไม่ผ่าน
๕.ปริมาณสารละลายทั้งหมดที่เหลือจากการระเหย	ผ่าน
๖.แบคทีเรียโคลิฟอร์มทั้งหมด	ไม่ผ่าน
๗.ฟิคัลโคลิฟอร์ม แบคทีเรีย	ไม่ผ่าน
๘.สี	ผ่าน
๙.ไนเตรท	ผ่าน
๑๐.เหล็ก	ผ่าน
๑๑.แมงกานีส	ผ่าน
๑๒.ทองแดง	ผ่าน
๑๓.สังกะสี	ผ่าน
๑๔.ตะกั่ว	ผ่าน
๑๕.สารหนู	ผ่าน

ตาราง ๕๕ รายงานผลการตรวจน้ำผิวดิน อบต.นาเดื่อ ศรีสงคราม จังหวัดนครพนม

รายงานตรวจวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์
๑.ความเป็นกรด-ด่าง	ผ่าน
๒.แบคทีเรียโคลิฟอร์มทั้งหมด	ผ่าน
๓.ฟีคัลโคลิฟอร์ม แบคทีเรีย	ผ่าน
๔.สี	-
๕.ไนเตรท	ผ่าน
๖.แอมโมเนีย	ผ่าน
๗.ทองแดง	ผ่าน
๘.สังกะสี	ผ่าน
๙.ตะกั่ว	ผ่าน
๑๐.สารหนู	ผ่าน

ตาราง ๕๖ รายงานผลการตรวจน้ำผิวดิน องค์การบริหารส่วนตำบลอาจสามารถ จังหวัดนครพนม

รายงานตรวจวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์
๑.ความเป็นกรด-ด่าง	ผ่าน
๒.แบคทีเรียโคลิฟอร์มทั้งหมด	ผ่าน
๓.ฟีคัลโคลิฟอร์ม แบคทีเรีย	ผ่าน
๔.สี	-
๕.ไนเตรท	ผ่าน
๖.แอมโมเนีย	ผ่าน
๗.ทองแดง	ผ่าน
๘.สังกะสี	ผ่าน
๙.ตะกั่ว	ผ่าน
๑๐.สารหนู	ผ่าน

ตาราง ๕๗ รายงานผลการตรวจน้ำผิวดิน เทศบาลตำบลหนองญาติ จังหวัดนครพนม

รายงานตรวจวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์
๑.ความเป็นกรด-ด่าง	ผ่าน
๒.แบคทีเรียโคลิฟอร์มทั้งหมด	ไม่สามารถสรุปได้
๓.ฟีคัลโคลิฟอร์ม แบคทีเรีย	ไม่ผ่าน
๔.สี	-

๕.ไนเตรท	ผ่าน
๖.แมงกานีส	ผ่าน
๗.ทองแดง	ผ่าน
๘.สังกะสี	ผ่าน
๙.ตะกั่ว	ผ่าน
๑๐.สารหนู	ผ่าน

ตาราง ๕๘ รายงานผลการตรวจน้ำผิวดิน องค์การบริหารส่วนตำบลท่าค้อ จังหวัดนครพนม

รายงานตรวจวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์
๑.ความเป็นกรด-ด่าง	ผ่าน
๒.แบคทีเรียโคลิฟอร์มทั้งหมด	ผ่าน
๓.ฟิคัลโคลิฟอร์ม แบคทีเรีย	ผ่าน
๔.สี	-
๕.ไนเตรท	ผ่าน
๖.แมงกานีส	ผ่าน

ตาราง ๕๙ รายงานผลการตรวจน้ำผิวดิน องค์การบริหารส่วนตำบลท่าค้อ จังหวัดนครพนม (ต่อ)

รายงานตรวจวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์
๑.ความเป็นกรด-ด่าง	ผ่าน
๒.แบคทีเรียโคลิฟอร์มทั้งหมด	ผ่าน
๓.ฟิคัลโคลิฟอร์ม แบคทีเรีย	ผ่าน
๔.สี	-
๕.ไนเตรท	ผ่าน
๖.แมงกานีส	ผ่าน
๗.ทองแดง	ผ่าน
๘.สังกะสี	ผ่าน
๙.ตะกั่ว	ผ่าน
๑๐.สารหนู	ผ่าน

ตาราง ๖๐ รายงานผลการตรวจน้ำผิวดิน เทศบาลตำบลกุรุคุ จังหวัดนครพนม

รายงานตรวจวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์
๑.ความเป็นกรด-ด่าง	ผ่าน
๒.แบคทีเรียโคลิฟอร์มทั้งหมด	ผ่าน
๓.ฟิคัลโคลิฟอร์ม แบคทีเรีย	ไม่ผ่าน
๔.สี	-

๕.ไนเตรท	ผ่าน
๖.แมงกานีส	ผ่าน
๗.ทองแดง	ผ่าน
๘.สังกะสี	ผ่าน
๙.ตะกั่ว	ผ่าน
๑๐.สารหนู	ผ่าน

ข้อมูลพื้นฐานเขตเศรษฐกิจพิเศษ อำเภอกำแพงแสน

โรงพยาบาลกำแพงแสน ปัจจุบันเป็นโรงพยาบาลชุมชน ขนาดกลาง (F๒) จำนวน ๓๐เตียง พื้นที่รับผิดชอบในเขตเศรษฐกิจพิเศษ ๑. รพ.สต.บ้านกลาง ๒. รพ.สต.บ้านโพธิ์ ๓. รพ.สต.บ้านม่วง ๔. รพ.สต. เวินพระบาท ๕. รพ.สต.รามราช ๖. รพ.สต.หนองไธ

วิเคราะห์สถานการณ์ระบบเฝ้าระวังผู้ป่วยโรคจากการประกอบอาชีพ หรือระบบเฝ้าระวังเหตุการณ์ อำเภอกำแพงแสน จังหวัดนครพนม

ข้อมูลสถานประกอบการในพื้นที่เขตเศรษฐกิจพิเศษจำนวน ๒รพ.สต.ได้แก่รพ.สต.เวินพระบาทและรพ.สต.บ้านกลางสถานประกอบการในเขตรับผิดชอบ รพ.สต.เวินพระบาท ทั้งหมด ๓๑ แห่ง

๑. ประเภหิน ดิน ๒๙ แห่ง
๒. ประเภทแปรรูปอาหารสัตว์ ๑ แห่ง



ภาพที่ ๓๕ โรงงานแปรรูปอาหารสัตว์ ในพื้นที่เขตเศรษฐกิจพิเศษ



ภาพที่ ๓๖ โรงงานโมปูน ในพื้นที่เขตเศรษฐกิจพิเศษ

ส่วนที่ ๓

ข้อมูลหน่วยบริการสุขภาพ ข้อมูลด้านสุขภาพ

๓.๑ ข้อมูลด้านการสาธารณสุข

๓.๑.๑ ข้อมูลสถานบริการ

จังหวัดนครพนม มีโรงพยาบาลสังกัดกระทรวงสาธารณสุข จำนวน ๑๓ แห่ง แบ่งเป็นระดับโรงพยาบาลทั่วไป(S) ๑ แห่ง คือ โรงพยาบาลนครพนม, โรงพยาบาลจิตเวชนครพนมราชนครินทร์ ๑ แห่ง, โรงพยาบาลชุมชนแม่ข่าย (M๒) ๒ แห่ง คือ โรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชธาตุพนม และโรงพยาบาลศรีสงคราม, โรงพยาบาลชุมชนขนาดกลาง (F๒) ๘ แห่ง, โรงพยาบาลชุมชนขนาดเล็ก (F๓) ๑ แห่ง, โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล ๑๕๑ แห่ง ครอบคลุมทุกตำบล, ศูนย์สุขภาพชุมชน เขตเมือง ๓ แห่ง , โรงพยาบาลสังกัดกระทรวงกลาโหม ๑ แห่ง และไม่มีโรงพยาบาลเอกชน มีจำนวนเตียงนอน ๘๔๕ เตียง เฉลี่ย ๑ เตียงต่อ ๘๓๖ คน ดังนี้

๓.๑.๑.๑ กระทรวงสาธารณสุข

- โรงพยาบาลระดับ S (รพท. นครพนม)	จำนวน	๑	แห่ง
- โรงพยาบาลจิตเวชนครพนมราชนครินทร์	จำนวน	๑	แห่ง
- โรงพยาบาลระดับ M๒ (รพ.ศรีสงคราม, รพ. ธาตุพนม)	จำนวน	๒	แห่ง
- โรงพยาบาลระดับ F๒ (รพ.ท่าอุเทน, รพ.บ้านแพง, รพ.ปลาปาก, รพ.เรณูนคร, รพ.โพนสวรรค์, รพ.นาหว้า, รพ.นาแก, รพ.นาทม)	จำนวน	๘	แห่ง
- โรงพยาบาลระดับ F๓ (รพ.วังยาง)	จำนวน	๑	แห่ง
- โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล	จำนวน	๑๕๑	แห่ง
อำเภอเมืองนครพนม	จำนวน ๒๕ แห่ง	ศสม. จำนวน ๒ แห่ง	
อำเภอธาตุพนม	จำนวน ๑๕ แห่ง	ศสม. จำนวน ๑ แห่ง	
อำเภอปลาปาก	จำนวน ๙ แห่ง		
อำเภอนาแก	จำนวน ๑๙ แห่ง		
อำเภอเรณูนคร	จำนวน ๑๐ แห่ง		
อำเภอวังยาง	จำนวน ๔ แห่ง		

อำเภอบ้านแพง	จำนวน ๙ แห่ง
อำเภอโพนสวรรค์	จำนวน ๑๑ แห่ง
อำเภอท่าอุเทน	จำนวน ๑๗ แห่ง
อำเภอศรีสงคราม	จำนวน ๑๘ แห่ง
อำเภอนาทม	จำนวน ๕ แห่ง
อำเภอนาหว้า	จำนวน ๙ แห่ง

๓.๑.๑.๒ กระทรวงกลาโหม

- โรงพยาบาลค่ายพระยอดเมืองขวาง	จำนวน ๑ แห่ง
--------------------------------	--------------

๓.๑.๑.๓ สถานพยาบาลเอกชน

- คลินิกเวชกรรม	จำนวน ๖๑ แห่ง
- คลินิกทันตกรรม	จำนวน ๙ แห่ง
- คลินิกการพยาบาลและผดุงครรภ์	จำนวน ๕๘ แห่ง
- คลินิกเทคนิคการแพทย์	จำนวน ๓ แห่ง
- คลินิกแพทย์แผนไทย	จำนวน ๔ แห่ง
รวม	๑๓๕ แห่ง

๓.๒ สัดส่วนบุคลากรทางการแพทย์ต่อประชากร

ตาราง ๖๐ สัดส่วนบุคลากรทางการแพทย์ต่อประชากร

ประเภทบุคลากร	จำนวนบุคลากร		รวม	สัดส่วน:ประชากร
	สสจ./รพช./ รพ.สต.	รพท.		
แพทย์	๖๒	๔๒	๑๐๔	๑ : ๖,๘๓๓
ทันตแพทย์	๓๕	๑๑	๔๖	๑ : ๑๕,๔๔๗
เภสัชกร	๖๔	๒๙	๙๓	๑ : ๗,๖๔๐
พยาบาลวิชาชีพ	๕๘๓	๓๘๐	๙๖๓	๑ : ๗/๓๗

ที่มา : กลุ่มงานทรัพยากรบุคคล สสจ.นพ.,รพท. ข้อมูล ณ เดือน เมษายน ๒๕๖๑

ตาราง ๖๑ จำนวนบุคลากร ๓ สายงานหลัก ตามกรอบอัตรากำลัง (FTE) จังหวัดนครพนม

หน่วยงาน	แพทย์			ทันตแพทย์			เภสัชกร		
	ควรมี	มีจริง	ขาด/เกิน (+/-)	ควรมี	มีจริง	ขาด/เกิน (+/-)	ควรมี	มีจริง	ขาด/เกิน (+/-)
สสจ.นครพนม		๒			๐			๘	
รพ.นครพนม	๗๘	๔๒	๓๖	๑๕	๑๑	๔	๓๑	๒๙	๒
รพ.ปลาปาก	๑๐	๔	๖	๓	๔	-๑	๕	๕	๐
รพ.ท่าอุเทน	๑๐	๓	๗	๗	๒	๕	๔	๔	๐
รพ.บ้านแพง	๙	๔	๕	๕	๓	๒	๕	๓	๒
รพ.ร.ธาตุพนม	๑๘	๑๔	๔	๖	๕	๑	๙	๑๒	-๓
รพ.เรณูนคร	๑๑	๔	๗	๔	๔	๐	๖	๖	๐
รพ.นาแก	๑๔	๖	๘	๘	๓	๕	๖	๕	๑
รพ.ศรีสงคราม	๑๖	๙	๗	๘	๖	๒	๘	๗	๑
รพ.นาหว้า	๑๐	๖	๔	๔	๒	๒	๕	๕	๐
รพ.โพนสวรรค์	๑๐	๔	๖	๔	๓	๑	๕	๔	๑
รพ.นาทม	๕	๔	๑	๓	๒	๒	๓	๓	๐
รพ.วังยาง	๓	๒	๑	๓	๑	๑	๒	๒	๐
รวม	๑๙๔	๑๐๔	๙๐	๗๐	๔๖	๒๔	๘๙	๙๓	-๔

ที่มา : กลุ่มงานทรัพยากรบุคคล สสจ.นพ.,รพท. ข้อมูล ณ เดือน เมษายน ๒๕๖๑

ตาราง ๖๒ จำนวนบุคลากรโรงพยาบาล จังหวัดนครพนม

หน่วยงาน	สายงานบริการสุขภาพ (๒๕ สายงาน รวมทุกประเภท)								สายงานอื่น (ไม่รวม ๒๕ สายงาน)						รวม
	แพทย์	ทันตแพทย์	เภสัชกร	พ.วิชาชีพ	นวก.+ จพ. สธ.	จพ. ทันต	อื่นๆ	รวม	ขรก.	พรก.	สปจ.	ลจช.	พกส.	รวม	
สสจ.นครพนม	๒	๐	๘	๕	๔๔	๔	๒	๖๕	๒๗	๑๓	๔	๐	๐	๔๔	๑๐๙

รพ.นครพนม	๔๒	๑๑	๒๙	๓๘๐	๒๖	๑๒	๘๐	๕๘๐	๔๓๗	๔๔	๕๕	๑๘๒	๒๑๐	๙๒๘	๑,๕๐๘
รพ.ปลาปาก	๔	๔	๕	๔๑	๕	๓	๑๐	๗๒	๒	๑	๖	๒๗	๔๔	๘๒	๑๕๔
รพ.ท่าอุเทน	๓	๒	๔	๓๙	๕	๓	๑๗	๗๓	๓	๒	๑๒	๑๑	๒๖	๕๔	๑๒๗
รพ.บ้านแพง	๔	๓	๓	๔๕	๔	๖	๑๖	๘๑	๔	๑	๑๒	๒๑	๒๑	๖๒	๑๔๓
รพ.ธาตุพนม	๑๔	๕	๑๒	๑๒๕	๑๑	๔	๔๐	๒๑๑	๖	๔	๑๖	๖๐	๕๐	๑๓๖	๓๔๗
รพ.เรณูนคร	๔	๔	๖	๕๕	๗	๗	๒๐	๑๐๓	๓	๒	๑๑	๑๗	๔๑	๗๔	๑๗๗
รพ.นาแก	๖	๓	๕	๕๙	๔	๕	๑๘	๑๐๐	๒	๒	๑๘	๘	๑๘	๔๘	๑๔๘
รพ.ศรีสงคราม	๙	๖	๗	๗๖	๑๑	๒	๒๑	๑๓๒	๓	๓	๑๕	๒๗	๓๗	๘๕	๒๑๗
รพ.นาหว้า	๖	๒	๕	๓๙	๓	๒	๑๖	๗๓	๒	๓	๑๓	๒๐	๓๕	๗๓	๑๔๖
รพ.โพนสวรรค์	๔	๓	๔	๔๑	๗	๑	๑๗	๗๗	๒	๒	๑๓	๘	๓๔	๕๙	๑๓๖
รพ.นาทม	๔	๑	๓	๒๗	๓	๒	๑๒	๕๒	๑	๓	๖	๙	๒๐	๓๙	๙๑
รพ.วังยาง	๒	๒	๒	๒๗	๒	๑	๑๐	๔๖	๑	๕	๐	๑๗	๔	๒๗	๗๓
รวม	๑๐๔	๔๖	๙๓	๙๕๙	๑๓๒	๕๒	๒๗๙	๑,๖๖๕	๔๙๓	๘๕	๑๘๑	๔๐๗	๕๔๐	๑,๗๑๑	๓,๓๗๖

ที่มา : กลุ่มงานทรัพยากรบุคคล สสจ.นพ.,รพท. ข้อมูล ณ เดือน เมษายน ๒๕๖๑

ตาราง ๖๓ จำนวนบุคลากรสำนักงานสาธารณสุขอำเภอ จังหวัดนครพนม

อำเภอ	สายงานบริการสุขภาพ							สายงานอื่น					รวม
	จนท. สสอ.	พยาบาล วิชาชีพ	นวท. สาธารณสุข	จพ. สธ.	จพ. ทันตฯ	อื่นๆ	รวม	พรก.	สปจ.	สจช.	พกส.	รวม	
เมือง นครพนม	๙	๓๐	๔๒	๑๒	๘	๓	๑๐๕	๑	๑	๐	๒๕	๒๗	๑๓๒
ปลาปาก	๖	๑๒	๑๒	๑๔	๔	๐	๔๗	๐	๐	๑	๑๑	๑๒	๕๙
ท่าอุเทน	๕	๑๙	๒๒	๑๑	๔	๐	๖๑	๐	๐	๐	๒๘	๒๘	๘๙
บ้านแพง	๕	๑๐	๘	๑๑	๑	๐	๓๕	๑	๐	๐	๑๐	๑๑	๔๖
ธาตุพนม	๖	๒๐	๒๗	๑๐	๖	๑	๗๑	๐	๐	๒	๒๖	๒๘	๙๙
เรณูนคร	๑๐	๑๔	๑๘	๘	๒	๑	๕๒	๐	๐	๒	๑๔	๑๖	๖๘
นาแก	๙	๒๕	๒๖	๑๗	๖	๐	๘๓	๑	๒	๓	๒๗	๓๓	๑๑๖
ศรีสงคราม	๕	๒๔	๑๙	๗	๕	๒	๖๒	๑	๐	๓	๒๓	๒๗	๘๙
นาหว้า	๘	๑๓	๑๒	๔	๓	๑	๔๑	๐	๐	๐	๑๕	๑๕	๕๖
โพนสวรรค์	๗	๑๗	๑๙	๕	๕	๐	๕๓	๐	๐	๐	๑๗	๑๗	๗๐

นาทม	๕	๗	๗	๓	๒	๓	๒๗	๑	๑	๑	๒	๕	๓๒
วังยาง	๓	๖	๔	๖	๒	๐	๒๑	๐	๐	๑	๖	๗	๒๘
รวม	๗๘	๑๙๗	๒๑๖	๑๐๘	๔๘	๑๑	๖๕๘	๕	๔	๑๓	๒๐๔	๒๒๖	๘๘๔

ที่มา : กลุ่มงานทรัพยากรบุคคล สสจ.นพ.,รพท. ข้อมูล ณ เดือน เมษายน ๒๕๖๑

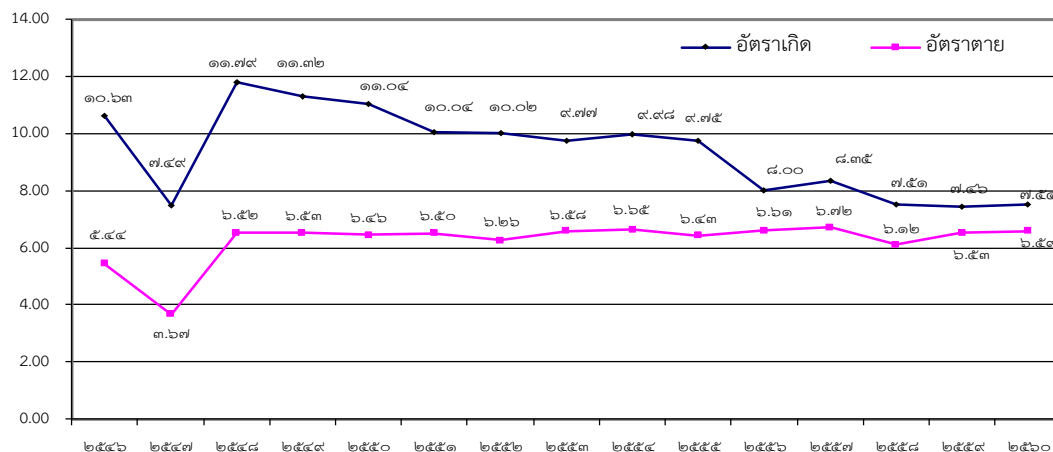
สถานบริการในจังหวัดนครพนมมีผู้ป่วยเข้ารับการรักษาทั้งประชาชนในจังหวัดนครพนม และ จังหวัดใกล้เคียง ได้แก่ จังหวัดสกลนคร จังหวัดบึงกาฬ จังหวัดหนองคาย จังหวัดมุกดาหาร โดยใช้ เวลาในการเดินทางไม่เกิน ๑ ชั่วโมง รวมถึงประชาชนจากประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว ใน ๓ เมืองใหญ่ คือ เวียงจันทน์ สะหวันเขต และแขวงคำม่วน รวมไปถึงจากประเทศเวียดนาม

๓.๓ ข้อมูลสถานะสุขภาพ ข้อมูลการป่วย

๓.๓.๑ อัตราเกิด / อัตราตาย ของประชากร

๑) อัตราเกิด / อัตราตาย ต่อประชากร ๑,๐๐๐ คน ปีพ.ศ. ๒๕๔๖ – ๒๕๖๐

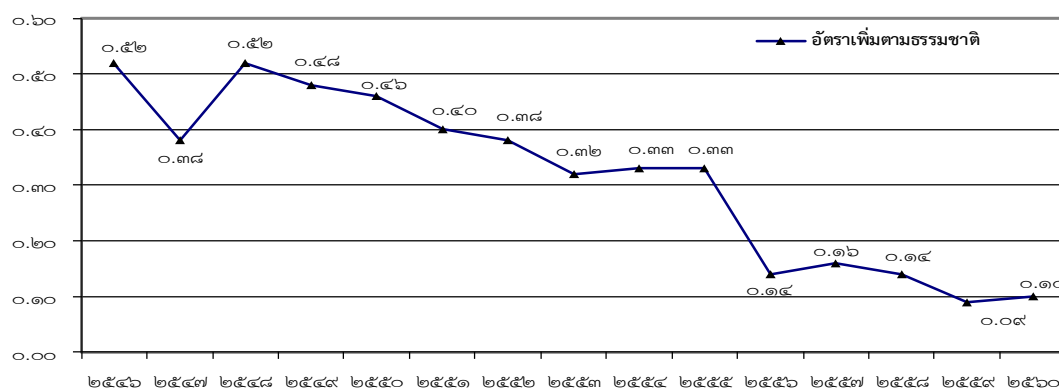
แผนภาพ ๑๗ อัตราเกิด / อัตราตาย ต่อประชากร ๑,๐๐๐ คน ปีพ.ศ. ๒๕๔๖ – ๒๕๖๐



ที่มา : สำนักบริหารงานทะเบียน กระทรวงมหาดไทย

๒) อัตราเพิ่มตามธรรมชาติ ต่อประชากร ๑๐๐ คน ปีพ.ศ. ๒๕๔๖ – ๒๕๖๐

แผนภาพที่ ๑๘ อัตราเพิ่มตามธรรมชาติ ต่อประชากร ๑๐๐ คน ปีพ.ศ. ๒๕๔๖ - ๒๕๖๐

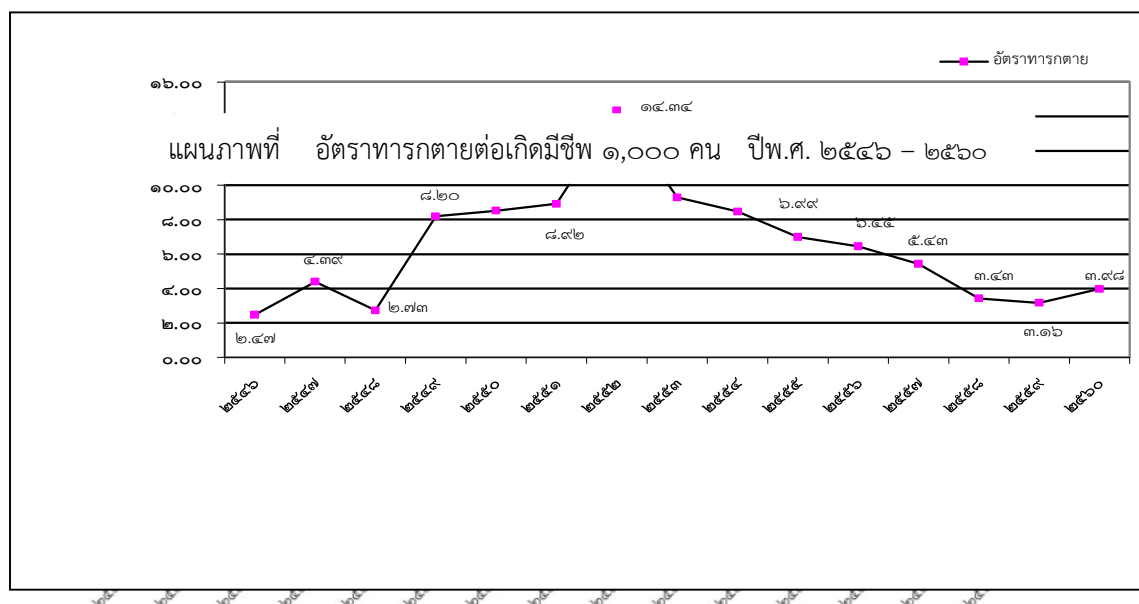


ที่มา : สำนักบริหารงานทะเบียน กระทรวงมหาดไทย

๓) อัตราการตายต่อเกิดมีชีพ ๑,๐๐๐ คน ปีพ.ศ. ๒๕๔๖ - ๒๕๖๐

แผนภาพที่ ๑๙ อัตราการตายต่อเกิดมีชีพ ๑,๐๐๐ คน ปีพ.ศ. ๒๕๔๖ -

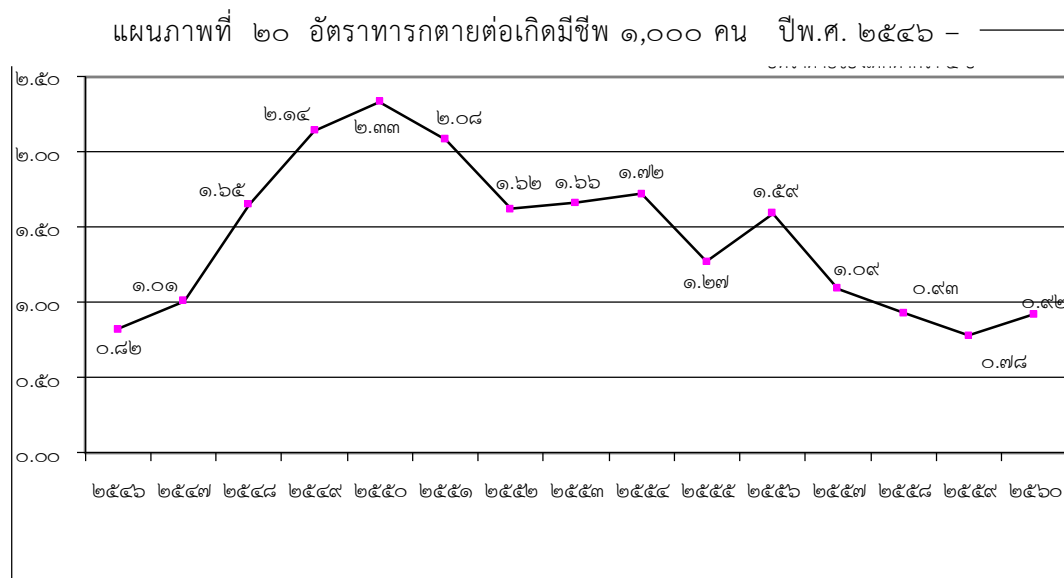
ที่มา : สำนักบริหารงานทะเบียน กระทรวงมหาดไทย



ที่มา : รายงานการคลอดของสถานบริการ (รง. ก๒)

๕) อัตราตายของเด็กอายุต่ำกว่า ๕ ปีต่อเด็กอายุต่ำกว่า ๕ ปี ๑,๐๐๐ คน ปี พ.ศ. ๒๕๔๖

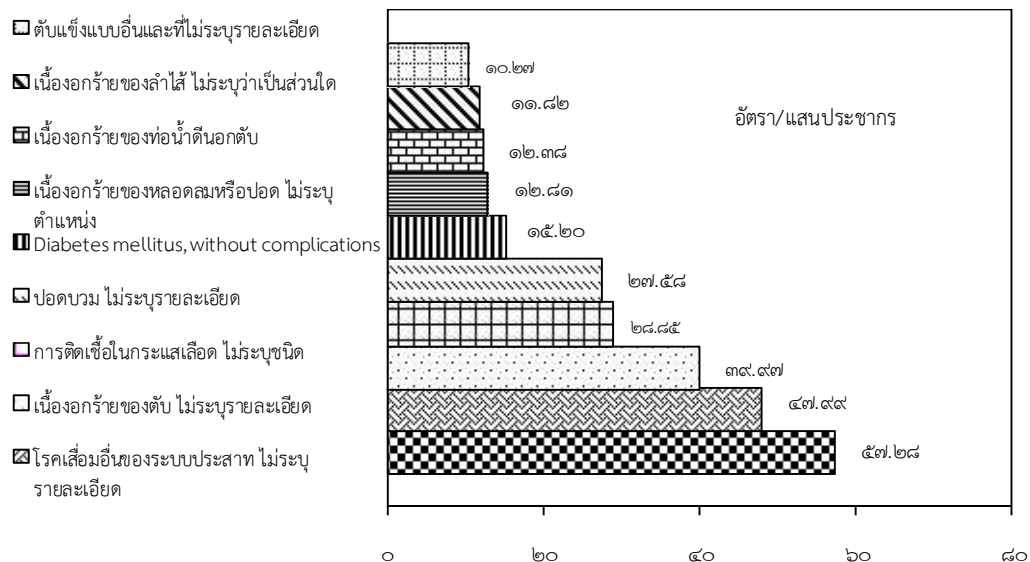
- ๒๕๖๐



ที่มา : สำนักบริหารงานทะเบียน กระทรวงมหาดไทย

๓.๓.๒ สาเหตุการตาย ๑๐ อันดับ จังหวัดนครพนม ปีพ.ศ. ๒๕๖๐

แผนภาพที่ ๒๑ สาเหตุการตาย ๑๐ อันดับ



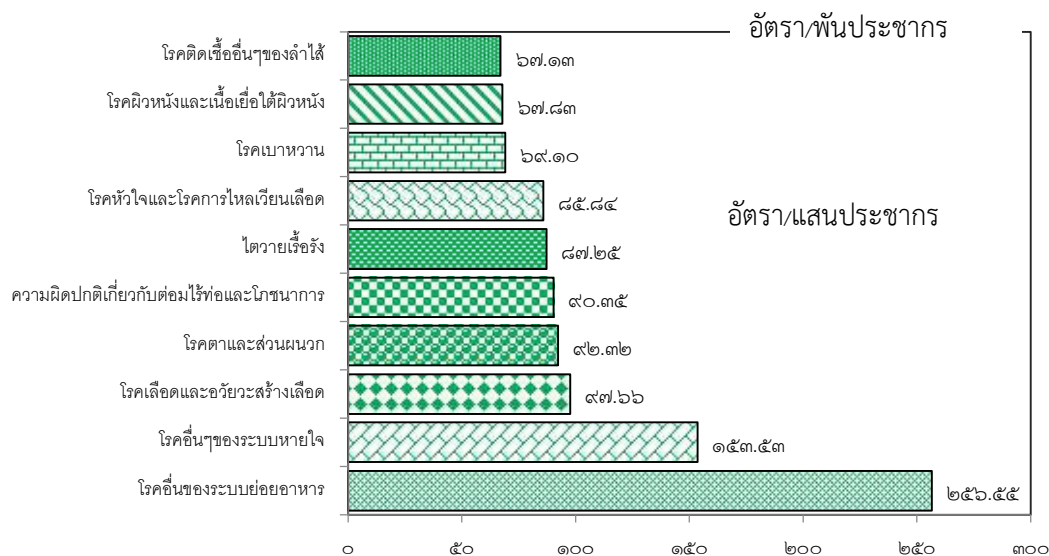
ที่มา : สำนักบริหารงานทะเบียน กระทรวงมหาดไทย

๓.๓.๓ สาเหตุป่วยผู้ป่วยนอกแยกตามสาเหตุกลุ่มโรค จังหวัดนครพนม ปี ๒๕๖๑
(ต.ค. ๖๐- ๒๑ พ.ค. ๖๑)

แผนที่ ๒๒ สาเหตุการตาย ๑๐ อันดับ
ที่มา : แบบรายงาน ๔๐๔

๓.๓.๔ สาเหตุป่วยผู้ป่วยในรายโรค จังหวัดนครพนม ปี ๒๕๖๑ (ต.ค. ๖๐ - ๒๑ พ.ค. ๖๑)

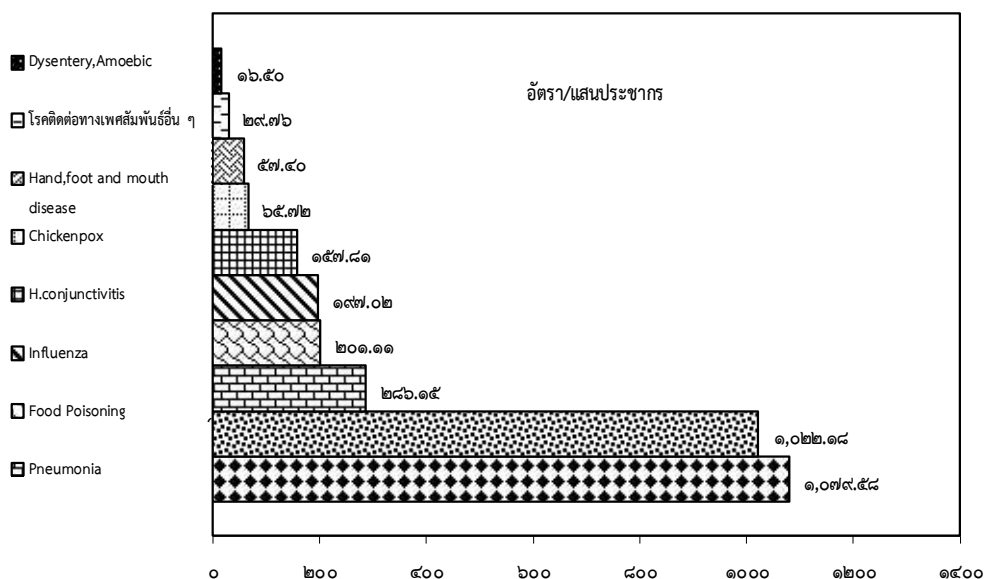
แผนที่ ๒๓ สาเหตุการตาย ๑๐ อันดับ



ที่มา : แบบรายงาน ๕๐๕

๓.๓.๕ โรคติดต่อที่สำคัญ ๑๐ อันดับ จังหวัดนครพนม ปีพ.ศ. ๒๕๖๐

แผนที่ ๒๔ สาเหตุการตาย ๑๐ อันดับ



๓.๔ ข้อมูลโรคจากการทำงาน

๓.๔.๑ ภาวะการเจ็บป่วยเนื่องจากการทำงาน (Y๙๖)

มีผู้ป่วยเข้ารับบริการที่ได้รับการวินิจฉัย ภาวะเนื่องจากการทำงาน (Y๙๖) ทั้งหมด ๓๔ ราย แบ่งเป็นระบบกล้ามเนื้อ ๒๒ ราย ผื่นแพ้ที่ผิวหนัง ๗ ราย การบาดเจ็บจากการทำงาน ทั้งหมด ๕ ราย

ข้อมูลโรคระบบทางเดินหายใจส่วนล่างปีงบประมาณ ๒๕๖๑ (๑ต.ค.๖๐ – ๓๑ ก.ค. ๖๑) มีผู้ป่วยเข้ารับบริการที่ได้รับการวินิจฉัยโรคระบบทางเดินหายใจส่วนล่างทั้งหมด ๓๐๑ ราย จำนวน ๖ หมู่บ้าน ๙๗๙ หลังคาเรือนประชากรทั้งหมด ๓,๗๓๐ คน เพศชาย ๑,๘๗๒ คน เพศหญิง ๑,๘๕๘ คน

หมู่บ้าน(๖หมู่บ้าน)	จำนวนผู้ป่วย(ราย)
หมู่ที่ ๑ เวินพระบาท	๗๐
หมู่ที่ ๒ ยางนกเหาะ	๖๔
หมู่ที่ ๓ นาโสกใต้	๒๑
หมู่ที่ ๔ เชียงยืน	๔๘
หมู่ที่ ๕ ปากทวย	๗๒
หมู่ที่ ๑๐ นาโสกเหนือ	๒๖

การเฝ้าระวังโรคจากการทำงาน หรือ โรคจากสิ่งแวดล้อม ตามสภาพปัญหาของพื้นที่มีจัดทำ รายงานโรคที่เกิดจากการทำงาน และสิ่งแวดล้อมในพื้นที่

ตาราง ๒ : จำนวนผู้บาดเจ็บจากการทำงาน ปีงบประมาณ ๒๕๖๑

ลำดับที่	โรค	จำนวนป่วย (ราย)		จำนวนตาย (ราย)	
		ป่วย	อัตรา/แสน	ตาย	อัตรา/แสน
๑	บาดแผล	๕	๑๓๒.๘๗	๐	๐

*ฐานข้อมูล JHCIS (Y๙๖, Y๙๗) ปีงบประมาณ ๒๕๖๑ (ข้อมูล ณ วันที่ ๓๑ กรกฎาคม ๒๕๖๑)

ตาราง ๑ : จำนวนผู้ป่วยจากการทำงานและสิ่งแวดล้อม ปีงบประมาณ ๒๕๖๑

ลำดับที่	โรค	จำนวนป่วย (ราย)		จำนวนตาย (ราย)	
		ป่วย	อัตรา/แสน	ตาย	อัตรา/แสน
๑	กล้ามเนื้อ	๒๗	๗๑๗.๕๑	๐	๐
๒	ผื่นแพ้ที่ผิวหนัง	๗	๑๘๖.๐๒	๐	๐
รวม		๓๔	๙๐๓.๕๓	๐	๐

*ฐานข้อมูล JHCIS (Y๙๖, Y๙๗) ปีงบประมาณ ๒๕๖๑ (ข้อมูล ณ วันที่ ๓๑ กรกฎาคม ๒๕๖๑)

สรุปผลการประเมินความเสี่ยงต่อสุขภาพในการทำงานเบื้องต้นของกลุ่มเป้าหมาย จำนวน ๑๕๐ คน โดยการใช้แบบประเมินความเสี่ยงในการทำงานของเกษตรกรจากการสัมผัสสารเคมีกำจัดศัตรูพืช นบก.๑-๕๖ ได้ผลดังนี้

อาการ	คะแนนรวมของคำตอบข้อ 9 – 23			ผลการคัดกรองกลุ่มเสี่ยง(ร้อยละ)
	(15 – 24 คะแนน) จำนวน(คน)/ร้อยละ	(25 – 30 คะแนน) จำนวน(คน)/ร้อยละ	สูง (31 – 45 คะแนน) จำนวน(คน)/ร้อยละ	
ไม่มีอาการ	ต่ำ 61 (40.66)	ปานกลาง 55 (36.66)	ค่อนข้างสูง 13 (8.66)	129 (86.67)
มีอาการกลุ่มที่ 1 (1 อาการขึ้นไป)	ปานกลาง 17 (11.33)	ค่อนข้างสูง 3 (1.33)	สูง 1 (0.67)	21 (13.33)
มีอาการกลุ่มที่ 2 (1 อาการขึ้นไป)	ค่อนข้างสูง 0	สูง 0	สูง 0	0
มีอาการกลุ่มที่ 3 (1 อาการขึ้นไป)	สูง 0	สูง 0	สูงมาก 0	0

ผลการตรวจคัดกรองหาระดับเอ็นไซม์โคลีนเอสเตอเรสในเกษตรกรที่มีความเสี่ยงในการทำงานจากการสัมผัสสารเคมีกำจัดศัตรูพืช นบก.๑-๕๖ โดยมีผลประเมินความเสี่ยงค่อนข้างสูงจนถึงสูงมาก และมีความประสงค์ที่จะรับบริการตรวจคัดกรอง จำนวน ๕๐ คน ได้ผลการตรวจดังนี้

โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านกลาง อำเภอกาญจนบุรี จังหวัดนครพนม จำนวน ๑ หมู่บ้าน ๑,๐๓๑ หลังคาเรือนประชากรทั้งหมด ๔,๗๘๙ คน เพศชาย ๒,๓๑๑ คน- เพศหญิง ๒,๔๗๘ คน อาชีพหลัก ได้แก่ เกษตรกร (ทำนา ทำสวนยางพารา สวนสับปะรด)

สรุปผลการประเมินความเสี่ยงต่อสุขภาพในการทำงานเบื้องต้นของกลุ่มเป้าหมาย จำนวน ๑๕๐ คน โดยการใช้แบบประเมินความเสี่ยงในการทำงานของเกษตรกรจากการสัมผัสสารเคมีกำจัดศัตรูพืช นบก.๑-๕๖ ได้ผลดังนี้

ผลการตรวจคัดกรองหาระดับเอ็นไซม์โคลีนเอสเตอเรสในเกษตรกรที่มีความเสี่ยงในการทำงานจากการสัมผัสสารเคมีกำจัดศัตรูพืช นบก.๑-๕๖ โดยมีผลประเมินความเสี่ยงค่อนข้างสูงจนถึงสูงมากและมีความประสงค์ที่จะรับบริการตรวจคัดกรอง จำนวน ๕๐ คน ได้ผลการตรวจดังนี้

โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านกลาง อำเภอกำแพงแสน จังหวัดนครพนม จำนวน ๑๐ หมู่บ้าน ๑,๐๓๑ หลังคาเรือนประชากรทั้งหมด ๔,๗๘๙ คน เพศชาย ๒,๓๑๑ คน- เพศหญิง ๒,๔๗๘ คน โดยมีอาชีพหลัก ได้แก่ เกษตรกร (ทำนา ทำสวนยางพารา สวนสับปะรด) และอาชีพรอง ได้แก่ ปั่นครก รับจ้างทั่วไป เช่น เฆี่ยนดิน ขุดดิน/นวดดิน หาปลา ดังภาพ



ภาพที่ ๓๗ ภาพปั่นครกและการปลูกสับปะรดของชาวอำเภอกำแพงแสน เขตเศรษฐกิจพิเศษ



ภาพที่ ๓๘ ภาพปลูกสวนยางพารา ชาวอำเภอกำแพงแสน เขตเศรษฐกิจพิเศษ

๓.๔.๒ ข้อมูลจำนวนผู้ป่วยแยกตามกลุ่มโรคที่มารับบริการนอกผู้ป่วยนอกและผู้ป่วยใน (IPD) ปี ๒๕๖๑

ตารางที่ ๖๔ ข้อมูลจำนวนผู้ป่วยแยกตามกลุ่มโรค (IPD) ปี ๒๕๖๑

กลุ่มโรค (IPD)	ชาย (คน)	หญิง(คน)	รวม(คน)
๑.ปอดบวม	๑,๒๙๑	๑,๐๗๗	๒,๓๖๘
๒.หลอดลมอักเสบ	๗๖๗	๕๗๓	๑,๓๔๐
๓.โลหิตจาง	๓๗๔	๖๙๕	๑,๐๖๙
๔.การบาดเจ็บอื่นๆ	๗๕๐	๓๐๖	๑,๐๕๖
๕.COPD	๗๙๒	๑๙๖	๙๘๘

๖.ความผิดปกติต่อมไร้ท่อ	๔๐๔	๕๑๔	๙๑๘
๗.โรคอื่นๆหลอดอาหาร	๓๓๒	๔๕๓	๗๘๕
๘.โรคอื่นๆลำไส้เยื่อ	๓๗๐	๓๙๓	๗๖๓
๙.กระเพาะอาหารอักเสบ	๓๒๖	๓๘๙	๗๑๕
๑๐.ต่อมไทรอยด์	๒๙๒	๔๐๐	๖๙๒
รวม	๕๖๙	๔,๙๙๖	๑๐,๖๙๔

ตารางที่ ๖๕ ข้อมูลจำนวนผู้ป่วยใน แยกตามกลุ่มโรค ปี ๒๕๖๑

กลุ่มโรคผู้ป่วยใน	ชาย (คน)	หญิง(คน)	รวม(คน)
๑.ทางเดินหายใจส่วนบน	๑๒๓,๔๗๕	๑๕๗,๓๐๐	๒๘๐,๗๗๕
๒.เนื้อเยื่อผิดปกติ	๘๒,๗๑๘	๑๕๘,๗๐๗	๒๔๑,๔๒๕
๓.เบาหวาน	๖๒,๗๕๑	๑๖๐,๗๑๐	๒๒๓,๔๖๑
๔.ความดันโลหิตสูง	๕๗,๒๗๗	๑๐๒,๘๗๕	๑๖๐,๑๕๒
๕.ความผิดปกติของฟัน	๔๔,๐๙๔	๕๙,๖๓๘	๑๐๓,๗๓๒
๖.โรคหลอดอาหาร	๓๑,๑๒๘	๖๕,๒๔๐	๙๖,๓๖๘
๗.การบาดเจ็บอื่นๆ	๔๕,๙๓๕	๒๙,๔๕๑	๗๕,๓๘๖
๘.ฟันผุ	๓๒,๑๕๙	๓๙,๖๙๑	๗๑,๘๕๐
๙.คออักเสบ	๒๐,๗๕๕	๒๘,๒๙๖	๔๙,๐๕๑

ตารางที่ ๖๖ ข้อมูลจำนวนผู้ป่วยใน แยกตามกลุ่มโรค ปี ๒๕๖๑ (ต่อ)

กลุ่มโรคผู้ป่วยใน	ชาย (คน)	หญิง(คน)	รวม(คน)
๑๐.โรคผิวหนัง	๑๙,๒๐๖	๒๙,๔๙๙	๔๘,๗๐๕
๑๑.ปวดหลังส่วนอื่นๆ	๑๕,๗๓๙	๒๘,๘๐๖	๔๔,๕๔๕
๑๒.ทางเดินหายใจส่วนบน	๑๒๓,๔๗๕	๑๕๗,๓๐๐	๒๘๐,๗๗๕
๑๓.เนื้อเยื่อผิดปกติ	๘๒,๗๑๘	๑๕๘,๗๐๗	๒๔๑,๔๒๕

ตารางที่ ๖๗ จำนวนผู้ป่วยตามกลุ่มโรคแยกตามเพศ ปี ๒๕๖๑

กลุ่มโรค	ชาย (คน)	หญิง(คน)	รวม(คน)
๑.เบาหวาน	๖๒,๗๕๑	๑๖๐,๗๑๐	๒๒๓,๔๖๑

๒.ความดันโลหิตสูง	๕๗,๒๗๗	๑๐๒,๘๗๕	๑๖๐,๑๕๒
๓.ความผิดปกติของฟัน	๔๔,๐๙๔	๕๙,๖๓๘	๑๐๓,๗๓๒
๔.โรคหลอดเลือดอาหาร	๓๑,๑๒๘	๖๕,๒๔๐	๙๖,๓๖๘
๕.การบาดเจ็บอื่นๆ	๔๕,๙๓๕	๒๙,๔๕๑	๗๕,๓๘๖
๖.ฟันผุ	๓๒,๑๕๙	๓๙,๖๙๑	๗๑,๘๕๐
๗.คออักเสบ	๒๐,๗๕๕	๒๘,๒๙๖	๔๙,๐๕๑
๘.โรคผิวหนัง	๑๙,๒๐๖	๒๙,๔๙๙	๔๘,๗๐๕
๙.ปวดหลังส่วนอื่นๆ	๑๕,๗๓๙	๒๘,๘๐๖	๔๔,๕๙๙
๑๐.จิตเภท	๒๒,๘๙๒	๑๐,๐๕๕	๓๒,๙๔๑
๑๑.แผลเปื่อย	๖,๘๗๐	๑๘,๑๘๔	๒๕,๐๕๔
รวม	๕๘,๑๒๔	๙๑๕,๐๙๘	๑,๔๙๖,๒๒๒

๓.๔.๓ ข้อมูลผู้ป่วยจากโรค/ภัยสุขภาพ

ตารางที่ ๖๘ ข้อมูลจำนวนผู้ป่วยจากโรค/ภัยสุขภาพและอัตราการป่วย ปี ๒๕๕๘

ลำดับ	โรค/ภัยสุขภาพ	๒๕๕๘			
		๑๕-๕๙ ปี		๖๑ ปีขึ้นไป	
		คน	อัตราต่อแสนประชากร	คน	อัตราต่อแสนประชากร
๑	พิษสารกำจัดศัตรูพืช	๓๘	๗.๙๑	๗	๗.๙๕
๒	พิษโลหะหนัก				

ตารางที่ ๖๙ ข้อมูลจำนวนผู้ป่วยจากโรค/ภัยสุขภาพและอัตราการป่วย ปี ๒๕๕๘ (ต่อ)

ลำดับ	โรค/ภัยสุขภาพ	๒๕๕๘			
		๑๕-๕๙ ปี		๖๑ ปีขึ้นไป	
		คน	อัตราต่อแสนประชากร	คน	อัตราต่อแสนประชากร
	๒.๑ พิษสารตะกั่ว	๑	๑	๑	๑
	๒.๒ พิษปรอทและสารประกอบ	๑	๑	๑	๑
๓	การบาดเจ็บจากการทำงาน	๑,๓๔๕	๒๗๙.๔๔	๒๖๓	๒๙๘.๘๕
๔	โรคปอดฝุ่นหิน (Silicosis)	๑	๑	๑	๑
๕	โรกระบบทางเดินหายใจที่เกิดจากแอสเบสตอส	๑	๑	๑	๑
๖	โรคการได้ยินเสื่อมจากเสียง	๒๒๘	๔๗.๓๗	๓๑๘	๓๖๑.๓๕
๗	พิษสารตัวทำลายอินทรีย์	๔	๑.๘๓	๑	๑

๘	โรคกระดูกและกล้ามเนื้อจากการทำงาน	๑๕๔๑	๓๑๙.๙๖	๖๙๖	๗๙๑.๘๘
---	-----------------------------------	------	--------	-----	--------

ตารางที่ ๗๐ ข้อมูลจำนวนผู้ป่วยและอัตราการป่วยโรค/ภัยสุขภาพแยกตามกลุ่มอายุ ปี ๒๕๕๙

ลำดับ	โรค/ภัยสุขภาพ	๒๕๕๙			
		๑๕-๕๙ ปี		๖๑ ปีขึ้นไป	
		คน	อัตราต่อแสนประชากร	คน	อัตราต่อแสนประชากร
๑	พิษสารกำจัดศัตรูพืช	๒๑	๔.๑๔	๑๑	๑๒.๑๑
๒	พิษโลหะหนัก				
	๒.๑ พิษสารตะกั่ว	๑	๑	๑	๑
	๒.๒ พิษปรอทและสารประกอบ	๑	๑	๑	๑
๓	การบาดเจ็บจากการทำงาน	๑,๓๑๓	๒๗๑.๘๘	๒๖๑	๒๘๓.๙๙
๔	โรคปอดฝุ่นหิน (Silicosis)	๑	๑	๑	๑
๕	โรคระบบทางเดินหายใจที่เกิดจากแอสเบสตอส	๑	๑	๑	๑
๖	โรคการได้ยินเสื่อมจากเสียง	๑๕๒	๓๙.๔๗	๓๑๕	๓๔๔.๑๗
๗	พิษสารตัวทำลายอินทรีย์	๖	๑.๒๔	๑	๑.๑๙
๘	โรคกระดูกและกล้ามเนื้อจากการทำงาน	๒,๖๒๗	๕๔๓.๙๗	๙๙๖	๑,๑๘๗.๙๒

ตารางที่ ๗๑ ข้อมูลจำนวนผู้ป่วยและอัตราการป่วยโรค/ภัยสุขภาพแยกตามกลุ่มอายุ ปี ๒๕๖๐

ลำดับ	โรค/ภัยสุขภาพ	๒๕๖๐			
		๑๕-๕๙ ปี		๖๑ ปีขึ้นไป	
		คน	อัตราต่อแสนประชากร	คน	อัตราต่อแสนประชากร
๑	พิษสารกำจัดศัตรูพืช	๑๔๑	๒๘.๙๒	๗๗	๘๑.๔๒
๒	พิษโลหะหนัก				
	๒.๑ พิษสารตะกั่ว	๑	๑	๑	๑
	๒.๒ พิษปรอทและสารประกอบ	๑	๑	๑	๑
๓	การบาดเจ็บจากการทำงาน	๑๑๔๑	๒๓๕.๗๑	๒๔๑	๒๕๑.๗๑
๔	โรคปอดฝุ่นหิน (Silicosis)	๑	๑	๑	๑
๕	โรคระบบทางเดินหายใจที่เกิดจากแอสเบสตอส	๑	๑	๑	๑
๖	โรคการได้ยินเสื่อมจากเสียง	๑	๑.๒๑	๑	๑

๗	พิษสารตัวทำลายอินทรีย์	๑	๑	๑	๑
๘	โรคกระดูกและกล้ามเนื้อจากการทำงาน	๓,๑๑๗	๖๔๓.๙๑	๘๗๗	๙๑๕.๙๗

ตารางที่ ๗๒ ข้อมูลจำนวนผู้ป่วยและอัตราการป่วยโรค/ภัยสุขภาพแยกตามกลุ่มอายุ ปี ๒๕๖๑

ลำดับ	โรค/ภัยสุขภาพ	๒๕๖๑			
		๑๕-๕๙ ปี		๖๐ ปีขึ้นไป	
		คน	อัตราต่อแสนประชากร	คน	อัตราต่อแสนประชากร
๑	พิษสารกำจัดศัตรูพืช	๕	๑.๑๓	๑	๑.๑๔
๒	พิษโลหะหนัก				
	๒.๑ พิษสารตะกั่ว	๑	๑	๑	๑
	๒.๒ พิษปรอทและสารประกอบ	๑	๑	๑	๑
๓	การบาดเจ็บจากการทำงาน	๓๒๙	๖๗.๙๖	๘๖	๘๙.๘๒
๔	โรคปอดฝุ่นหิน (Silicosis)	๑	๑	๑	๑
๕	โรคระบบทางเดินหายใจที่เกิดจากแอสเบสตอส	๑	๑	๑	๑
๖	โรคการได้ยินเสื่อมจากเสียง	๑	๑	๑	๑
๗	พิษสารตัวทำลายอินทรีย์	๑	๑	๑	๑
๘	โรคกระดูกและกล้ามเนื้อจากการทำงาน	๑,๒๗๓	๒๖๒.๙๗	๔๕๑	๔๗๑.๑๔

๓.๔.๓ ข้อมูลผู้ป่วยนอกจำแนกตามกลุ่มโรค ๕๑๔ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๑

ตาราง ๗๓ ข้อมูลจำนวนผู้ป่วยและจำนวนครั้งที่มารับบริการในแผนกผู้ป่วยนอกจำแนกตามกลุ่มโรค ๕๑๔ ปี ๒๕๖๑

รหัสโรค	ชื่อกลุ่มโรค	ชื่อกลุ่มโรค	คน	ครั้ง
๑๑	J๑๑-J๙๙	โรคระบบหายใจ	๑๗๓,๑๒๑	๓๑๕,๘๕๒
๑๑	K๑๑-K๙๓	โรคระบบย่อยอาหารรวมโรคในช่องปาก	๑๗๓,๓๑๙	๒๘๔,๘๑๘
๑๓	M๑๑-M๙๙	โรคระบบกล้ามเนื้อโครงร่าง และเนื้อเยื่อเสริม	๑๑๔,๒๘๑	๒๕๒,๘๗๓
๔	E๑๑-E๙๑	โรคเกี่ยวกับต่อมไร้ท่อเอนโดไครน และเมตาบอลิซึม	๕๒,๒๘๘	๒๑๕,๗๓๔
๑๘	R๑๑-R๙๙	อาการ, อาการแสดงและสิ่งผิดปกติที่พบได้จากการตรวจทางคลินิกและทางห้องปฏิบัติการที่ไม่สามารถจำแนกโรคในกลุ่มอื่น	๑๑๙,๔๖๔	๑๘๓,๔๔๔
๙	I๑๑-I๙๙	โรคระบบไหลเวียนเลือด	๔๗,๖๕๙	๑๕๘,๘๙๑
๑๔	N๑๑-N๙๙	โรคระบบสืบพันธุ์ร่วมปัสสาวะ	๒๑,๘๓๔	๗๖,๕๔๙

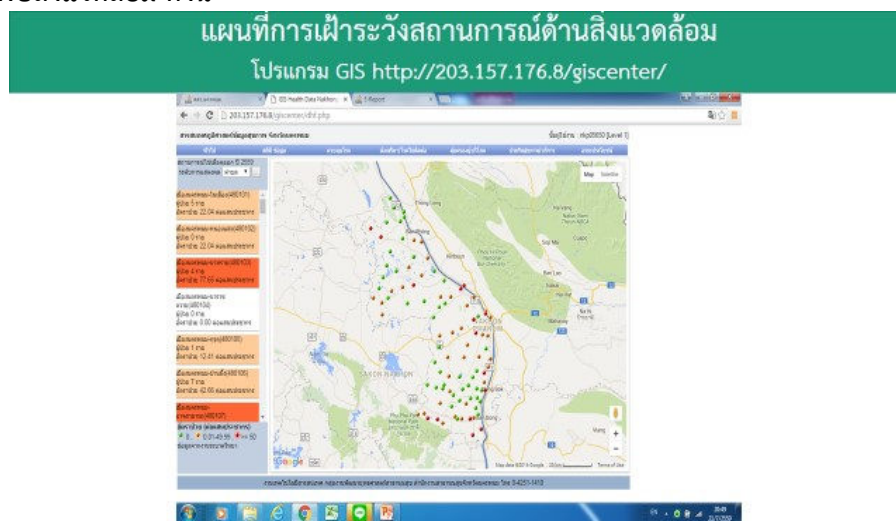
๑	A๑๑-A๙๙B ๑๑-B๙๙	โรคติดเชื้อและปรสิต	๔๓,๒๑๘	๖๑,๘๓๖
๕	F๑๑-F๙๙	ภาวะแปรปรวนทางจิตและพฤติกรรม	๒๑,๓๑๓	๕๙,๗๙๑
๑๒	L๑๑-L๙๙	โรคผิวหนังและเนื้อเยื่อใต้ผิวหนัง	๓๖,๘๒๘	๔๙,๓๖๔
๗	H๑๑-H๕๙	โรคตาารวมส่วนประกอบของตา	๒๘,๕๑๓	๓๗,๗๙๗
๖	G๑๑-G๙๙	โรกระบบประสาท	๑๑,๑๓๑	๒๑,๔๓๘
๒๔	U๕๖-U๖๑	โรคที่เกิดอาการหลายระบบ	๘,๔๖๑	๑๕,๕๕๑
๒๕	U๖๑-U๗๒	โรคที่เกิดเฉพาะตำแหน่ง	๑๑,๔๕๕	๑๔,๑๙๕
๒๖	U๗๔-U๗๕	โรคและอาการอื่น	๗,๒๓๑	๑๑,๗๗๖
๒	C๑๑-C๙๗ D๑๑-D๔๘	เนื้องอก (รวมมะเร็ง)	๔,๙๖๗	๑๑,๕๕๕
๘	H๖๑-H๙๕	โรคหูและปุ่มกกหู	๘,๗๔๙	๑๑,๓๑๗
๓	D๕๑-D๘๙	โรคเลือดและอวัยวะสร้างเลือดและความผิดปกติ เกี่ยวกับภูมิคุ้มกัน	๔,๘๓๒	๑๑,๔๕๙
๑๕	O๑๑-O๙๙ ยกเว้น O ๘๑-O๘๔	ภาวะแทรกซ้อนในการตั้งครรภ์การคลอด และระยะ หลังคลอด	๓,๙๒๑	๖,๘๑๖
๒๗	U๗๗	การส่งเสริมสุขภาพและการป้องกันโรค	๓,๑๕๑	๓,๕๘๘

ตาราง ๗๔ ข้อมูลจำนวนผู้ป่วยและจำนวนครั้งที่มารับบริการในแผนกผู้ป่วยนอกจำแนกตามกลุ่มโรค ๕๑๔ ปี ๒๕๖๑

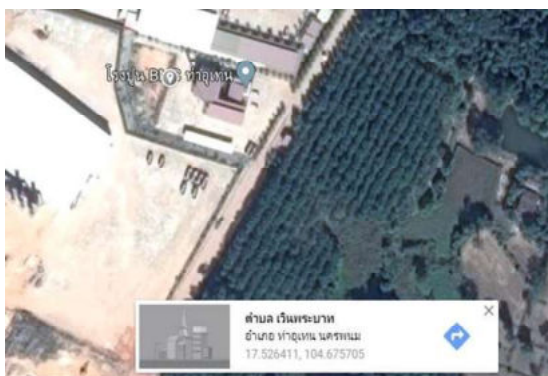
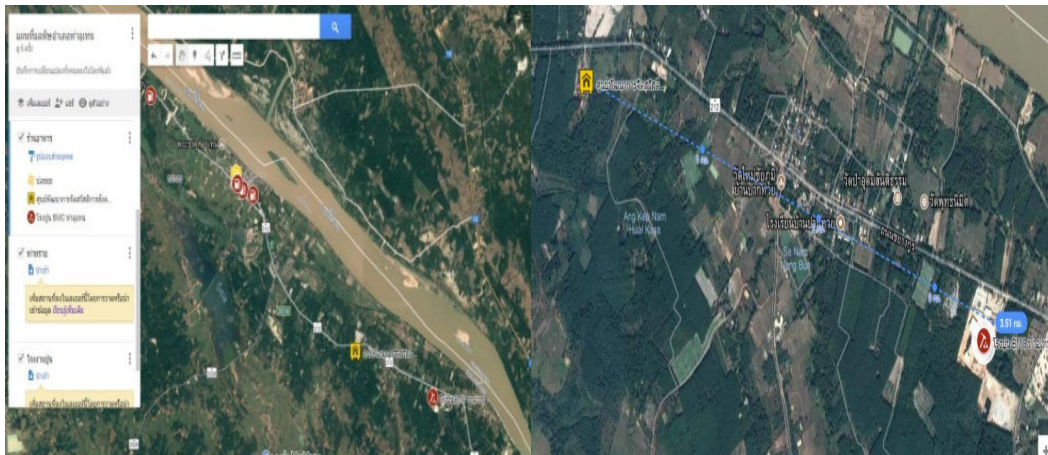
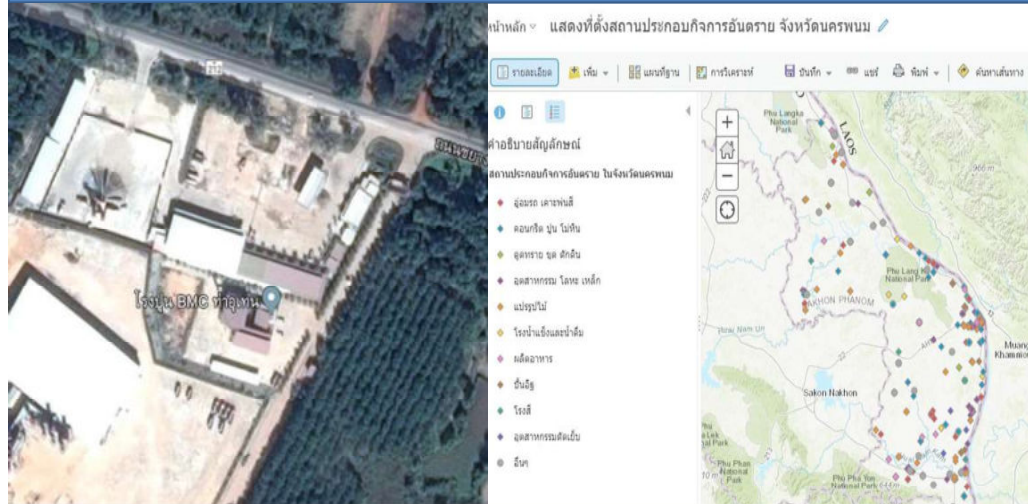
รหัสโรค	ชื่อกลุ่มโรค	ชื่อกลุ่มโรค	คน	ครั้ง
๒๑	W๑๑-W๙๙X๑๑-X๑๙X๒๑-X ๒๙X๓๑-X๓๙X๕๑-๕๙X๗๑-X ๘๔X๙๑-X๙๙Y๑๑-Y๑๙Y๒๑- Y๓๖Y๔๑-Y๘๔Y๘๖-Y๘๙	สาเหตุจากภายนอก อื่นๆที่ทำให้ป่วยหรือ ตาย	๙๘๑	๒,๑๖๑
๑๖	P๑๑-P๙๖	ภาวะผิดปกติของ ทารกที่เกิดขึ้นใน ระยะปริกำเนิด (อายุ ครรภ์๒๒สัปดาห์ขึ้น ไปจนถึง ๗วันหลัง คลอด)	๙๕๓	๑,๖๙๕
๑๗	Q๑๑-Q๙๙	รูปร่างผิดปกติแต่	๘๑๔	๑,๒๗๓

		กำเนิดการพิจารณา ผิดรูปแต่กำเนิดและ โครโมโซมผิดปกติ		
๒๒	U๕๑-U๕๒	โรคของสตรี	๔๔๓	๖๓๔
๒๑	V๑๑-V๙๙Y๙๕	อุบัติเหตุจากการ ขนส่งและผลที่ ตามมา	๓๖๓	๔๕๑
๑๙	X๔๑-X๔๙X๖๑-X๖๙X๘๕-X๙ ๑Y๑๑-Y๑๙	การเป็นพิษและผลที่ ตามมา	๔	๔
รวม	๘๙๖,๑๖๑		๑,๗๙๙,๖๒๑	

๓.๕ ข้อมูลด้านสุขภาพจากโครงการเฝ้าระวังสุขภาพของประชาชนจากปัญหามลพิษ
สิ่งแวดล้อมในพื้นที่ในช่วงที่ผ่านมาการนำเทคโนโลยีมาใช้ในการติดตาม เฝ้าระวังสุขภาพประชาชนจาก
ปัญหามลพิษสิ่งแวดล้อม ดังนี้



การเฝ้าระวังสถานประกอบกิจการอันตราย 13 ประเภทในเขตเศรษฐกิจ พิเศษ จ.นครพนม



โรงงานผลิตปูน



ตารางที่ ๗๕ แสดงเด็กอายุต่ำกว่า ๕ ปีที่เสียชีวิต

อายุต่ำกว่า ๕ ปี เสียชีวิตนครพนม												
ICD๑๑	๒๕๕๘			๒๕๕๙			๒๕๖๐			๒๕๖๑		
	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม
A๔๑๙ ติดเชื้อ	๒	๑	๒	๓	๑	๓	๑	๑	๒	๑	๑	๑
C๙๕๙ เนื้องอกร้ายของต่อมไทรไ้ ท่อน้ำนมระบุตำแหน่ง	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑
I๒๕๙ โรคหัวใจขาดเลือดเรื้อรัง	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑
J๑๘๙ ปอดบวม	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑
P๑๗๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑
P๑๗๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑
รวม	๒	๑	๓	๔	๑	๕	๑	๒	๓	๑	๑	๒

[illegible]

G๙๓๑ สมองเสียหายจาก ขาดออกซิเจน	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑
J๑๘๘๙ ปอดบวม	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑
P๑๗๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑
P๑๗๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑
P๒๔๑ ทารกแรกเกิดสำลัก น้ำคร่ำ	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑
SUM	๔	๑	๕	๓	๒	๕	๒	๒	๔	๒	๑	๓

ตารางที่ ๗๖ แสดงสาเหตุการตายของเด็กอายุต่ำกว่า ๕ ปี (ตายทุกสาเหตุ) จังหวัดนครพนมข้อมูลปี๖๑

ชื่อโรค	ปี ๒๕๕๘	ปี ๒๕๕๙	ปี ๒๕๖๐	ปี ๒๕๖๑
วัณโรคทางเดินหายใจ	๒	๓	๒	๑
โลหิตเป็นพิษจากเชื้ออื่น				
โรคภูมิคุ้มกันบกพร่องจากไวรัสที่ไม่ระบุจำเพาะ	๐	๑	๑	๐
เนื้องอกร้ายต่อมหมวกไต	๑	๐	๐	๐
เนื้องอกร้ายลิวคีเมียอื่นที่ไม่ระบุชนิดเซลล์				
ภาวะผิดปกติอื่นของสมอง	๑	๐	๐	๐
โรคอื่นของเส้นเลือดปอด				
ปอดอักเสบจากเชื้อแบคทีเรียซึ่งไม่เคยระบุไว้				
ปอดอักเสบที่ไม่ระบุเชื้อ				
กลุ่มอาการหายใจลำบากในผู้ใหญ่	๐	๑	๑	๐
ทารกในครรภ์และแรกเกิดได้รับผลจากโรคแทรกของรกสายสะดือ และเยื่อถุง น้ำคร่ำ				
ความผิดปกติเกี่ยวกับอายุครรภ์น้อยและน้ำหนักแรกเกิดน้อย	๐	๐	๐	๑
ภาวะออกซิเจนน้อยในครรภ์	๐	๐	๐	๑
ภาวะขาดอากาศหายใจแรกเกิด				
ปอดบวมแต่กำเนิด				
กลุ่มอาการสำลักในทารกแรกเกิด				
การติดเชื้อแบคทีเรียในทารกแรกเกิด				
โรคติดเชื้อและโรคปรสิตอื่นแต่กำเนิด	๑	๐	๐	๐
ทารกในครรภ์เสียชีวิตโดยไม่ระบุสาเหตุ				
ไม่มีสมองใหญ่และรูปผิดปกติที่คล้ายกัน				
รูปผิดปกติแต่กำเนิดแบบอื่นของหัวใจ				
รูปผิดปกติแต่กำเนิดแบบอื่นของระบบไหลเวียนโลหิต				
รูปผิดปกติแต่กำเนิดของระบบกระดูกและโครงร่าง มิได้จำแนกไว้ที่ใด				
อาการแสดงอื่นที่เกี่ยวกับระบบไหลเวียนโลหิตและระบบหายใจ				
กลุ่มอาการทารกในครรภ์ตายกระทันหัน				
สาเหตุการตายอื่นที่ไม่ชัดเจนและไม่ทราบสาเหตุ				

คนเดินเท้าบาดเจ็บเพราะชนกับรถยนต์บรรทุกเล็ก หรือรถตู้				
ผู้ใช้รถยนต์บาดเจ็บในอุบัติเหตุการชนสิ่งที่ไม่ระบุรายละเอียด				
อุบัติเหตุยานพาหนะมีและไม่มีเครื่องยนต์ ไม่ระบุชนิด				
การจมน้ำตายและจมน้ำที่ไม่ระบุรายละเอียด				
การสำลักและกลืนอาหารทำให้อุดกั้นทางเดินหายใจ				
การสำลักและกลืนวัตถุอื่นทำให้อุดกั้นทางเดินหายใจ				
การสัมผัสกระแสไฟฟ้าที่ไม่ระบุรายละเอียด				
การถูกทำร้ายด้วยกระสุนปืนอื่นและที่ไม่ระบุรายละเอียด				
เหตุการณ์อื่นที่ระบุรายละเอียดไม่ทราบเจตนา				
เหตุการณ์อื่นที่ไม่ระบุรายละเอียดไม่ทราบเจตนา				
รวม	๕	๕	๔	๒

๓.๓.๓ การคัดกรองพัฒนาการเด็กจังหวัดนครพนม

ผลการคัดกรองพัฒนาการเด็กจังหวัดนครพนม ปี พ.ศ. ๒๕๕๙ – ๒๕๖๐ มีผลการคัดกรองร้อยละสมวัย ดังนี้ อำเภอแก่งเรือร้อยละสมวัย ๙๘.๘๓ อำเภอเมืองนครพนมร้อยละสมวัย ๙๖.๒๘ อำเภอดงหลวง ๙๗.๖๗ แสดงการคัดกรองพัฒนาการเด็กจังหวัดนครพนม

เด็กอายุต่ำกว่า ๕ ปี ที่เสียชีวิต	๒๕๕๘	๒๕๕๙	๒๕๖๐	๒๕๖๑
ติดเชื้อแบคทีเรีย	๒	๓	๒	๐
ติดเชื้อในกระแสเลือด	๐	๑	๑	๐
ติดเชื้ออื่นๆ	๐	๐	๐	๐
มะเร็งเม็ดเลือดขาว	๑	๐	๐	๐
เยื่อหุ้มสมองอักเสบ	๐	๐	๐	๐
ปอดบวม	๑	๐	๐	๐
น้ำหนักแรกเกิดน้อยมาก	๐	๐	๐	๑
น้ำหนักแรกเกิดน้อย	๐	๐	๐	๑
ทารกแรกเกิดสัปดาห์แรก	๑	๐	๐	๐
รวม	๕	๔	๓	๒



รูปที่ ๐-๑ แสดงการคัดพัฒนาการเด็กจังหวัดนครพนม ปี พ.ศ. ๒๕๕๙ - ๒๕๖๐

ที่มา :ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารสำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

ส่วนที่ ๓ ข้อมูลหน่วยบริการสุขภาพ ข้อมูลด้านสุขภาพ และจำนวนกลุ่มเปาะบางในพื้นที่

ในส่วนที่ ๓ จะนำเสนอข้อมูลข้อมูลสุขภาพ โดยแบ่งเนื้อหาเป็น ๓ ส่วน ประกอบด้วย ข้อมูลการเข้าถึงบริการสาธารณสุขการป่วย/ อัตราการตายเนื่องจากมลพิษทางอากาศการดำเนินโครงการเฝ้าระวังสุขภาพในจังหวัดนครพนม ดังนี้

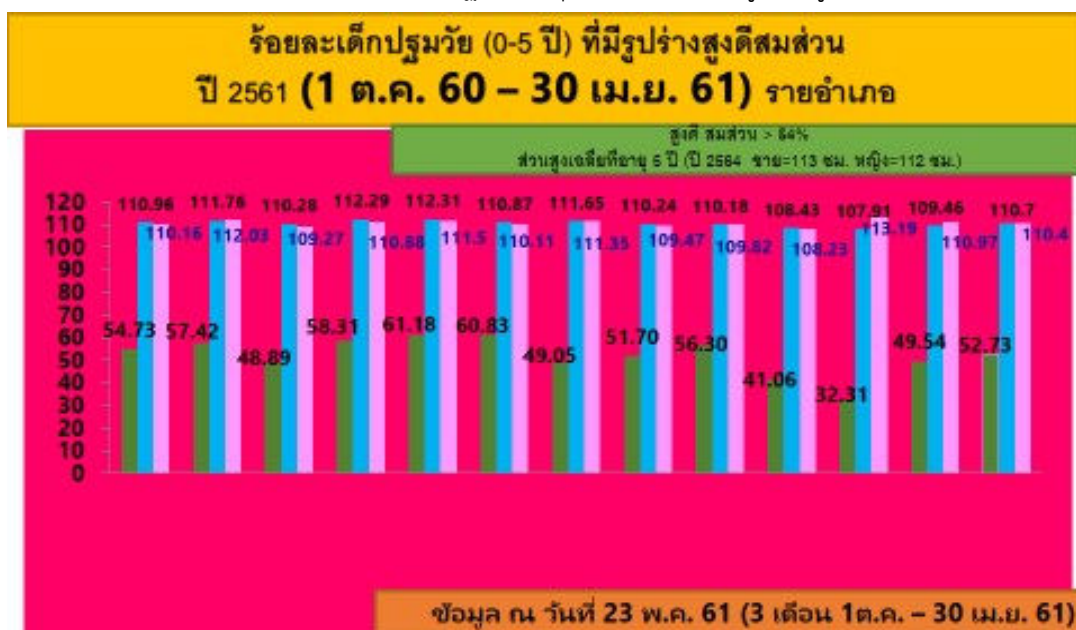
๓.๑ ข้อมูลการเข้าถึงบริการสาธารณสุข

ปัญหา/ข้อเสนอแนะ

- การคัดกรองพัฒนาการป็นทำได้น้อย (78.08%)
- การบันทึกข้อมูลเด็กแรกเกิด/ข้อมูลการคลอดไม่ครบถ้วน ทำให้มีเด็ก ร้อยละ 50.64 ที่ไม่สามารถนำข้อมูลมาวิเคราะห์ความเชื่อมโยงได้
- ข้อมูลการติดตามกระตุ้นพัฒนาการป็นน้อย เนื่องจากเด็กบางส่วนอยู่ระหว่างการติดตาม (ยังไม่ถึงเกณฑ์กระตุ้น)
- การคัดกรองพบเด็กส่งล่าช้าทำได้น้อย เนื่องจากเจ้าหน้าที่ขาดทักษะการประเมินพัฒนาการ และการวิเคราะห์ผลการประเมิน

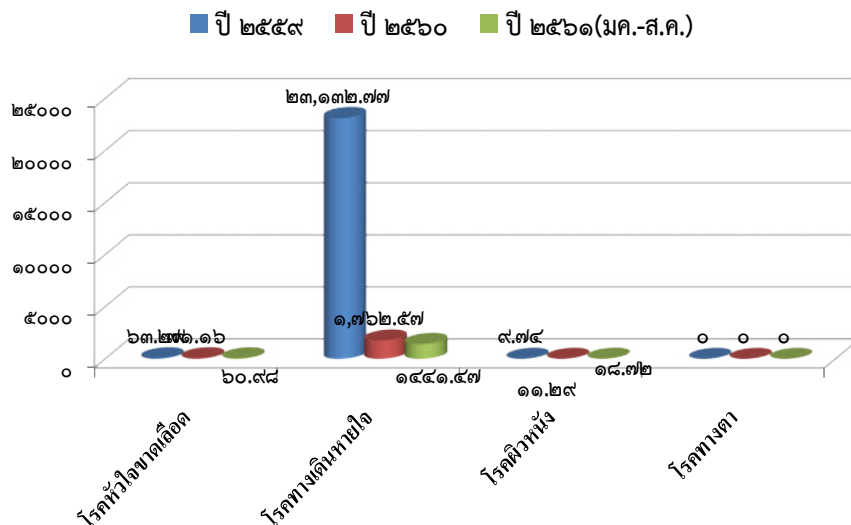
ภาพที่ ๓๙ ภาพการเจาะเลือดในเขตรกรเพื่อหาสารพิษ

แผนภาพที่ ๒๕ แสดงร้อยละเด็กปฐมวัยอายุแรกเกิด-๕ ปี ที่มีรูปร่างสูงดี สมส่วน



แผนภูมิที่ ๒๗ แสดงอัตราป่วยผู้ป่วยในจังหวัดนครพนม ๔ กลุ่มโรคที่เป็นโรคเฝ้าระวังทางสิ่งแวดล้อม

อัตราป่วย ๔ กลุ่มโรคที่ต้องเฝ้าระวังจากสิ่งแวดล้อม (มค.-สค.๖๑)



จากภาพที่ พบว่า อัตราป่วย ๔กลุ่มโรคที่ต้องเฝ้าระวังจากสิ่งแวดล้อมของจังหวัดนครพนม ที่สูงที่สุดคือโรกระบบทางเดินหายใจ รองลงมาคือกลุ่มโรคหัวใจขาดเลือด และโรคผิวหนัง ส่วนโรคทางตา พบว่า ในจังหวัดนครพนม ไม่มีอัตราป่วยของโรคทางตาเลย

ตารางที่ ๗๘ แสดงโรคที่เฝ้าระวังทางสิ่งแวดล้อมของจังหวัดนครพนม

โรคที่เฝ้าระวังสิ่งแวดล้อม จ.นครพนม	ปี ๒๕๕๘	ปี ๒๕๕๙	ปี ๒๕๖๐
โรคทางเดินหายใจ	๑๖๕,๘๖๕	๑๘๐,๑๓๙	๑๗๓,๑๒๑
โรกระบบไหลเวียนเลือด	๔๒,๔๖๘	๔๕,๐๔๗	๔๗,๖๕๙
โรคทางตา	๓๑,๓๑๕	NA	NA
โรกระบบผิวหนัง	๓๘,๗๙๗	๓๙,๕๗๐	๓๖,๘๒๘

ตารางที่ ๘๐ จำนวนผู้ป่วยมะเร็งเต้านมและมะเร็งปากมดลูกและพยาธิใบไม้ในตับและมะเร็งท่อน้ำดีที่เสียชีวิต

อำเภอ		จำนวนผู้ป่วยมะเร็งเต้านมที่เสียชีวิต (CA Breast) ICD๑๑ = C๕๑-C๕๑๙			จำนวนผู้ป่วยมะเร็งปากมดลูกที่เสียชีวิต (CA Cervix) ICD๑๑ = C๕๓ - C ๕๓๙			จำนวนผู้ป่วยพยาธิใบไม้ในตับและมะเร็งท่อน้ำดีที่เสียชีวิต ICD-๑๑ C ๒๒๑ , C๒๒๑, C๒๒๙		
		๒๕๕๗	๒๕๕๘	๒๕๕๙ (๘ เดือน)	๒๕๕๗	๒๕๕๘	๒๕๕๙ (๘ เดือน)	๒๕๕๗	๒๕๕๘	๒๕๕๙ (๘ เดือน)
๔๘๑๑	เมืองนครพนม	๓	๗	๙	๒	๔	๓	๖๑	๖๒	๔๕
๔๘๑๒	ปลาปาก	๒	๓	-	๒	๓	๑	๓๘	๓๒	๒๗
๔๘๑๓	ท่าอุเทน	๑	๔	๒	๑	๒	๒	๑๒	๒๖	๑๖
๔๘๑๔	บ้านแพง	๑	๑	๑	-	๑	-	๑๘	๑๑	๘
๔๘๑๕	ธาตุพนม	๒	๕	๓	๒	๓	๔	๓๔	๒๙	๓๒
๔๘๑๖	เรณูนคร	๑	๔	๑	๓	๑	๓	๒๑	๒๒	๑๗
๔๘๑๗	นาแก	๓	๑	๑	-	๒	๒	๕๙	๖๕	๔๑
๔๘๑๘	ศรีสงคราม	๔	-	๑	๒	๑	-	๑๘	๒๑	๒๑
๔๘๑๙	นาหว้า	๓	๑	๔	๒	-	-	๒๒	๑๒	๑๙
๔๘๑๑	โพนสวรรค์	๒	๔	๔	-	๒	๑	๒๒	๓๕	๓๒
๔๘๑๑	นาทม	๑	-	๑	๒	-	๑	๑๓	๗	๘
๔๘๑๒	วังยาง	๑	-	๑	๒	๑	-	๕	๙	๙
รวม		๒๔	๓๑	๒๘	๑๘	๒๑	๑๗	๓๒๓	๓๓๑	๒๗๔

ตารางที่ ๘๑ แสดงอัตราการตายด้วยโรคมะเร็งปอด

อำเภอ		อัตราการตายด้วยโรคมะเร็งปอด ICD-๑๑ C๓๔๑-C๓๔๙					
		ประชากร กลางปี	จำนวน	อัตราต่อแสน ประชากร	ประชากร กลางปี	จำนวน	อัตราต่อแสน ประชากร
๔๘๑๑	เมืองนครพนม	๑๔๒,๓๒๘	๒๖	๑๘.๒๗	๑๓๘,๖๑๔	๒๘	๒๑.๒๑
๔๘๑๒	ปลาปาก	๕๓,๑๔๘	๑๔	๒๖.๓๔	๕๓,๕๑๖	๑๑	๑๘.๖๙
๔๘๑๓	ท่าอุเทน	๕๘,๖๑๑	๓	๕.๑๒	๕๘,๙๒๕	๙	๑๕.๒๗
๔๘๑๔	บ้านแพง	๓๔,๖๘๗	๘	๒๓.๑๖	๓๔,๘๑๔	๑๑	๓๑.๖๑
๔๘๑๕	ธาตุพนม	๘๒,๔๒๒	๑๒	๑๔.๕๖	๘๒,๔๑๒	๑๕	๑๘.๒๑
๔๘๑๖	เรณูนคร	๔๖,๑๕๘	๙	๑๙.๕๔	๔๖,๑๒๓	๔	๘.๖๗
๔๘๑๗	นาแก	๗๔,๔๙๘	๑๔	๑๘.๗๙	๗๖,๑๔๔	๖	๗.๘๘
๔๘๑๘	ศรีสงคราม	๖๘,๕๕๖	๑๓	๑๘.๙๖	๖๘,๘๔๖	๙	๑๓.๑๗
๔๘๑๙	นาหว้า	๕๑,๑๕๗	๑๑	๑๙.๕๙	๕๑,๒๗๔	๓	๕.๘๕
๔๘๑๑	โพนสวรรค์	๕๖,๑๖๙	๗	๑๒.๔๘	๕๗,๕๑๗	๗	๑๒.๑๗
๔๘๑๑	นาทม	๒๓,๑๔๑	๑	๔.๓๔	๒๓,๑๘๕	๔	๑๗.๓๓
๔๘๑๒	วังยาง	๑๕,๒๖๘	๑	๑.๑๑	๑๕,๓๔๔	๑	๖.๕๒
รวม		๗๑๕,๗๔๑	๑๑๗	๑๖.๕๘	๗๑๖,๕๘๔	๑๑๗	๑๕.๑๔

ตารางที่ ๘๒ โรงพยาบาลมีการจัดบริการคลินิกอาชีวเวชกรรมโรคจากการประกอบอาชีพและสิ่งแวดล้อม

แผนการประเมินตามเกณฑ์มาตรฐานการจัดบริการอาชีวอนามัยและเวชกรรมสิ่งแวดล้อม

ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๑ จังหวัดนครพนม

ลำดับ	ชื่อหน่วยบริการสาธารณสุข	อำเภอ	วันที่ลงประเมิน
๑	โรงพยาบาลนครพนม	เมือง	๑๙ มิถุนายน ๒๕๖๑
๒	โรงพยาบาลท่าอุเทน	ท่าอุเทน	๑ สิงหาคม ๒๕๖๑ (เช้า)
๓	รพ.สต.ในอำเภอเมือง	เมือง	๑ สิงหาคม ๒๕๖๑ (บ่าย)
๔	รพ.สต.ในอำเภอท่าอุเทน	ท่าอุเทน	๑ สิงหาคม ๒๕๖๑ (บ่าย)

ตาราง ๘๓ แสดงการจัดบริการคลินิกอาชีวเวชกรรมโรคจากการประกอบอาชีพและสิ่งแวดล้อมในรพ.

ปี๖๑

ลำดับ	โรงพยาบาล	ผลการประเมินรับรองการจัดบริการคลินิกอาชีวเวชกรรมโรคจากการประกอบอาชีพและสิ่งแวดล้อม				ผู้ประเมินรับรอง
		เริ่มต้นพัฒนา	ดี	ดีมาก	ดีเด่น	
๑	รพ.นครพนม				✓	สคร.๘ จ.อุดรธานี
๒	รพ.ร.ธาตุพนม	✓				สสจ.นครพนม
๓	นาแก	✓				สสจ.นครพนม
๔	เรณูนคร	✓				สสจ.นครพนม
๕	ศรีสงคราม	✓				สสจ.นครพนม
๖	ท่าอุเทน	✓				สคร.๘ จ.อุดรธานี
๗	นาหว้า	✓				สสจ.นครพนม
๘	ปลาปาก	✓				สสจ.นครพนม
๙	โพนสวรรค์	✓				สสจ.นครพนม
๑๐	บ้านแพง	✓				สสจ.นครพนม
๑๑	นาทม	✓				สสจ.นครพนม
๑๒	วังยาง	✓				สสจ.นครพนม
รวม	๑๑	๐	๐	๑	๑๒	

ที่มา : จากการประเมิน สสจ.นครพนม สคร.๘ อุดรธานี

จากตารางแสดงการจัดบริการคลินิกอาชีวเวชกรรมโรคจากการประกอบอาชีพและสิ่งแวดล้อม ในโรงพยาบาลปี ๒๕๕๙พบว่าจังหวัดนครพนมมีโรงพยาบาลที่อยู่ระหว่างเริ่มต้นพัฒนาจัดบริการคลินิก อาชีวเวชกรรมโรคจากการประกอบอาชีพและสิ่งแวดล้อม จำนวน ๑๑ แห่ง ระดับดีเด่น ๑ แห่ง คือ โรงพยาบาลนครพนม

โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพระดับตำบลมีการจัดบริการคลินิกอาชีวเวชกรรมโรคจากการประกอบ อาชีพและสิ่งแวดล้อม

ตาราง๘๔ แสดงการจัดบริการคลินิกอาชีวเวชกรรมโรคจากการประกอบอาชีพและสิ่งแวดล้อมใน โรงพยาบาลปี ๒๕๖๑ เริ่ม ๑ตุลาคม ๒๕๖๑-๑๐สิงหาคม ๒๕๖๑

ผลการประเมินตามมาตรฐานการจัดบริการอาชีวอนามัยสำหรับโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล

ลำดับ	รายชื่อ	จำนวน รพ.สต.	ผลการประเมินการจัดคลินิกอาชีวเวช กรรมสิ่งแวดล้อม				ไม่ผ่าน เกณฑ์	ผู้รับรอง
			เริ่มต้น พัฒนา	ดี	ดีมาก	ดีเด่น		
๑	เมือง	๒๕		๑	๖	๑๔	๔	สศร.สจ. อุดรธานี
๒	ธาตุพนม	๑๖		๔	๓	๓	๖	สสจ. นครพนม
๓	นาแก	๑๙	๑		๑	๕	๑๒	สสจ. นครพนม
๔	เรณูนคร	๙		๔		๔	๑	สสจ. นครพนม
๕	ศรีสงคราม	๑๘					๑๘	สสจ. นครพนม
๖	ท่าอุเทน	๑๗		๓	๒	๘	๔	สศร.สจ. อุดรธานี
๗	นาหว้า	๙				๑	๘	สสจ. นครพนม
๘	ปลาปาก	๙		๖	๑	๒		สสจ. นครพนม
๙	โพนสวรรค์	๑๒	๔				๘	สสจ. นครพนม
๑๐	บ้านแพง	๘					๘	สสจ. นครพนม
๑๑	นาทม	๕	๑				๔	สสจ.นครพ นม
๑๒	วังยาง	๔					๔	สสจ. นครพนม
รวม		๑๕๑	๑๕๑	๖ (๓.๙%)	๑๘ (๑๑.๙%)	๑๓ (๘.๖%)	๓๗ (๒๔.๕๐%)	๗๗ (๕๐.๙%)

จากตารางแสดงการจัดบริการคลินิกอาชีวเวชกรรมโรคจากการประกอบอาชีพและสิ่งแวดล้อม ในรพ.สต.ปี 2561 พบว่าจังหวัดนครพนมมีจำนวนรพ.สต. ที่อยู่ระหว่างเริ่มต้นพัฒนาจัดบริการคลินิก อาชีวเวชกรรมโรคจากการประกอบอาชีพและสิ่งแวดล้อม จำนวน 113 แห่ง ระดับดีเด่น ระดับดี 27 แห่งระดับดีมาก 8 แห่ง และระดับดีเด่น จำนวน 3 แห่ง หน่วยงานประเมินมี สคร.8 และ สสจ.นครพนม โดยให้พื้นที่ประเมินตนเองจำนวน 139 แห่ง ส่งสสจ.นครพนม ส่วนรพ.สต. จำนวน 12 แห่งรับการประเมินจาก สคร.8

๓.๒ การพัฒนาห้องปฏิบัติการทางด้านพิษวิทยา

ยังไม่มีห้องปฏิบัติการที่สามารถตรวจวิเคราะห์ทางด้านอาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อมที่ตั้งอยู่ใน พื้นที่จังหวัดนครพนม ห้องปฏิบัติการของศูนย์พัฒนาวิชาการอาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม จังหวัดอุดรธานี

๓.๓ ข้อมูลการป่วย

๓.๓.๑ อัตราการป่วย/ อัตราการตาย ด้วย ๔ กลุ่มโรค

อัตราการป่วย/ อัตราการตายด้วย ๔ กลุ่มโรค จังหวัดนครพนม ข้อมูลปี ๒๕๕๗- ๒๕๕๙ ได้แก่กลุ่มโรคหัวใจและหลอดเลือดทุกชนิด (I รวม) (กลุ่มโรคหัวใจและหลอดเลือดทุกชนิด (I๐๐-I๙๙) กลุ่มโรคหลอดเลือดหัวใจ (I๒๐ – I๒๘.๙) กลุ่มโรคกล้ามเนื้อหัวใจเต้นผิดปกติ(I๔๐ – I๔๙.๙) กลุ่มโรคหัวใจวาย หัวใจอักเสบและอื่นๆ (I๕๐ – I๕๒.๘)) กลุ่มโรคทางเดินหายใจทุกชนิด (J รวม) (กลุ่ม โรคทางเดินหายใจทุกชนิด (J๐๐ – J๙๙.๘) กลุ่มโรคติดเชื้อทางเดินหายใจส่วนบน (J๐๐ – J๐๖.๙) กลุ่มโรคปอดบวม (J๑๐ – J๑๘.๙) กลุ่มหลอดลมอักเสบ (J๒๐ – J๒๒) กลุ่มภูมิแพ้(J๓๐ – J๓๙.๙) กลุ่มหอบหืด และ COPD (J๔๐ – J๔๗)) กลุ่มโรคตาอักเสบ (H๑ รวม).และกลุ่มโรคผิวหนังอักเสบ (L๒, L๓ รวม) (กลุ่มโรคผิวหนังอักเสบ (L๒๐- L๒๙.๙, L๓๐- L๓๙.๙

แผนภูมิที่ 28 แสดงอัตราป่วย 4 กลุ่มโรค



รูปที่ ๐-๒ แสดงอัตราการป่วย ด้วย ๔ กลุ่มโรค

รายงานจำนวนคนครั้งผู้ป่วยนอกจำแนกตามกลุ่มโรค ๕๐๔ ประจำปี งบประมาณ ๒๕๕๘	คน	ครั้ง
โรคระบบหายใจ	๑๖๕,๘๖๕	๓๑๕,๔๙๒
โรคระบบย่อยอาหาร รวมโรคในช่องปาก	๑๘๖,๐๐๐	๓๑๔,๗๗๒
โรคระบบกล้ามเนื้อ รวมโครงร่าง และเนื้อเยื่อเสริม	๑๑๗,๙๕๗	๒๕๕,๒๔๕
อาการ, อาการแสดงและสิ่งผิดปกติที่พบได้จากการตรวจทางคลินิกและ ทางห้องปฏิบัติการที่ไม่สามารถจำแนกโรคในกลุ่มอื่นได้	๑๓๓,๖๕๑	๒๑๐,๔๘๖
โรคเกี่ยวกับต่อมไร้ท่อ โภชนาการ และเมตาบอลิซึม	๔๙,๔๕๙	๒๐๙,๙๓๐
โรคระบบไหลเวียนเลือด	๔๒,๔๖๘	๑๔๘,๙๑๔
โรคติดเชื้อและปรสิต	๔๘,๗๔๕	๗๐,๘๗๑
โรคระบบสืบพันธุ์ร่วมปัสสาวะ	๒๐,๔๒๙	๖๘,๘๖๒
โรคผิวหนังและเนื้อเยื่อใต้ผิวหนัง	๓๘,๗๙๗	๕๓,๙๐๖
โรคตา รวมส่วนประกอบของตา	๓๑,๓๑๕	๔๐,๘๙๔

ตารางที่ ๘๕ แสดงรายงานจำนวนคนและครั้งที่จำแนกตามกลุ่มโรค ประจำปี ๒๕๕๘

อำเภอ		อัตราตายด้วยโรคมะเร็งปอด ICD-๑๐ C๓๔๐-C๓๔๙					
		ปี๒๕๕๗			ปี๒๕๕๘		
		ประชากร กลางปี	จำนวน	อัตราต่อแสน ประชากร	ประชากร กลางปี	จำนวน	อัตราต่อ แสน ประชากร
๔๘๐๑	เมืองนครพนม	๑๔๒,๓๒๘	๒๖	๑๘.๒๗	๑๓๘,๖๑๔	๒๘	๒๐.๒๐
๔๘๐๒	ปลาปาก	๕๓,๑๔๘	๑๔	๒๖.๓๔	๕๓,๕๐๖	๑๐	๑๘.๖๙
๔๘๐๓	ท่าอุเทน	๕๘,๖๑๐	๓	๕.๑๒	๕๘,๙๒๕	๙	๑๕.๒๗
๔๘๐๔	บ้านแพง	๓๔,๖๘๗	๘	๒๓.๐๖	๓๔,๘๐๔	๑๑	๓๑.๖๑
๔๘๐๕	ธาตุพนม	๘๒,๔๒๒	๑๒	๑๔.๕๖	๘๒,๔๑๒	๑๕	๑๘.๒๐
๔๘๐๖	เรณูนคร	๔๖,๐๕๘	๙	๑๙.๕๔	๔๖,๑๒๓	๔	๘.๖๗
๔๘๐๗	นาแก	๗๔,๔๙๘	๑๔	๑๘.๗๙	๗๖,๑๔๔	๖	๗.๘๘
๔๘๐๘	ศรีสงคราม	๖๘,๕๕๖	๑๓	๑๘.๙๖	๖๘,๘๔๖	๙	๑๓.๐๗
๔๘๐๙	นาหว้า	๕๑,๐๕๗	๑๐	๑๙.๕๙	๕๑,๒๗๔	๓	๕.๘๕
๔๘๑๐	โพธิ์สวรค์	๕๖,๐๖๙	๗	๑๒.๔๘	๕๗,๕๐๗	๗	๑๒.๑๗
๔๘๑๑	นาทม	๒๓,๐๔๐	๑	๔.๓๔	๒๓,๐๘๕	๔	๑๗.๓๓
๔๘๑๒	วังยาง	๑๕,๒๖๘	๐	๐.๐๐	๑๕,๓๔๔	๑	๖.๕๒
รวม		๗๐๕,๗๔๑	๑๑๗	๑๖.๕๘	๗๐๖,๕๘๔	๑๐๗	๑๕.๑๔

ตารางที่ ๘๖ ตารางแสดงอัตราตายด้วยโรคมะเร็งปอดปี ๒๕๕๗-๒๕๕๘

ตารางที่ ๘๗ แสดงรายงานจำนวนผู้ป่วยนอกจำแนกตามกลุ่มโรคประจำปี ๒๕๕๙

รายงานจำนวนคนครั้งผู้ป่วยนอกจำแนกตามกลุ่มโรค ๕๐๔ ประจำปี งบประมาณ ๒๕๕๙	คน	ครั้ง
โรกระบบหายใจ	๑๘๐,๑๓๙	๓๔๔,๖๐๒
โรกระบบย่อยอาหาร รวมโรคในช่องปาก	๑๘๐,๕๘๒	๒๙๙,๑๐๙
โรกระบบกล้ามเนื้อ รวมโครงร่าง และเนื้อเยื่อเสริม	๑๑๓,๐๔๙	๒๓๓,๑๓๘
โรคเกี่ยวกับต่อมไร้ท่อ โภชนาการ และเมตาบอลิซึม	๔๙,๙๘๗	๒๐๙,๒๑๔
อาการ, อาการแสดงและสิ่งผิดปกติที่พบได้จากการตรวจทางคลินิกและทางห้องปฏิบัติการที่ไม่สามารถจำแนกโรคในกลุ่มอื่นได้	๑๒๙,๙๒๖	๑๙๙,๕๗๙
โรกระบบไหลเวียนเลือด	๔๕,๐๔๗	๑๕๕,๑๗๖
โรกระบบสืบพันธุ์ร่วมปัสสาวะ	๒๑,๒๘๑	๗๔,๘๔๓
โรคติดเชื้อและปรสิต	๔๘,๘๔๙	๗๐,๐๐๖
ภาวะแปรปรวนทางจิตและพฤติกรรม	๑๙,๒๐๒	๕๗,๐๕๐
โรคผิวหนังและเนื้อเยื่อใต้ผิวหนัง	๓๙,๕๗๐	๕๓,๓๓๙

ตารางที่ ๘๘ แสดงอัตราตายด้วยโรคมะเร็งเต้านมประจำปี ๒๕๕๗-๒๕๕๘

อำเภอ		อัตราตายด้วยโรคมะเร็งเต้านม (CA Breast) ICD๑๑ = C๕๑-C๕๑๙					
		ปี๒๕๕๗			ปี๒๕๕๘		
		ประชากร กลางปี	จำนวน	อัตราต่อแสน ประชากร	ประชากร กลางปี	จำนวน	อัตราต่อ แสน ประชากร
๑	เมืองนครพนม	๑๔๒,๓๒๘	๓	๒.๑๑	๑๓๘,๖๑๔	๗	๕.๑๕
๒	ปลาปาก	๕๓,๑๔๘	๒	๓.๗๖	๕๓,๕๑๖	๓	๕.๖๑
๓	ท่าอุเทน	๕๘,๖๑๑	๑	๑.๗๑	๕๘,๙๒๕	๔	๖.๗๙
๔	บ้านแพง	๓๔,๖๘๗	๑	๒.๘๘	๓๔,๘๑๔	๑	๒.๘๗
๕	ธาตุพนม	๘๒,๔๒๒	๒	๒.๔๓	๘๒,๔๑๒	๕	๖.๑๗
๖	เรณูนคร	๔๖,๑๕๘	๑	๒.๑๗	๔๖,๑๒๓	๔	๘.๖๗
๗	นาแก	๗๔,๔๙๘	๓	๔.๑๓	๗๖,๑๔๔	๑	๑.๓๑
๘	ศรีสงคราม	๖๘,๕๕๖	๔	๕.๘๓	๖๘,๘๔๖	-	๑.๑๑
๙	นาหว้า	๕๑,๑๕๗	๓	๕.๘๘	๕๑,๒๗๔	๑	๑.๙๕
๑๐	โพนสวรรค์	๕๖,๑๖๙	๒	๓.๕๗	๕๗,๕๑๗	๔	๖.๙๖
๑๑	นาทม	๒๓,๑๔๑	๑	๔.๓๔	๒๓,๑๘๕	-	-
๑๒	วังยาง	๑๕,๒๖๘	๑	๖.๕๕	๑๕,๓๔๔	-	-
รวม	๗๑๕,๗๔๑	๒๔	๓.๔๑	๗๑๖,๕๘๔	๓๑	๔.๒๕	

ตารางที่ ๘๙ แสดงอัตราการตายด้วยโรคมะเร็งตับและมะเร็งท่อน้ำดี ประจำปี ๒๕๕๖-๒๕๕๘

อำเภอ		อัตราการตายด้วยโรคมะเร็งตับและมะเร็งท่อน้ำดี ICD-๑๐ C๒๒๐ , C๒๒๑, C๒๒๙								
		ปี ๒๕๕๖			ปี ๒๕๕๗			ปี ๒๕๕๘		
		ประชากร กลางปี	จำนวน	อัตราต่อ แสน ประชากร	ประชากร กลางปี	จำนวน	อัตราต่อ แสน ประชากร	ประชากร กลางปี	จำนวน	อัตราต่อ แสน ประชากร
๔๘๐๑	เมือง	๑๔๔,๕๕๒	๔๓	๒๙.๗๕	๑๔๒,๓๒๘	๖๑	๔๒.๘๖	๑๓๘,๖๑๔	๖๒	๔๔.๗๓
๔๘๐๒	ปลาปาก	๕๒,๘๕๘	๔๙	๙๒.๗๐	๕๓,๑๔๘	๓๘	๗๑.๕๐	๕๓,๕๐๖	๓๒	๕๙.๘๑
๔๘๐๓	ท่าอุเทน	๕๘,๓๐๘	๑๕	๒๕.๗๓	๕๘,๖๑๐	๑๒	๒๐.๔๗	๕๘,๙๒๕	๒๖	๔๔.๑๒
๔๘๐๔	บ้านแพง	๓๔,๔๘๐	๘	๒๓.๒๐	๓๔,๖๘๗	๑๘	๕๑.๘๙	๓๔,๘๐๔	๑๐	๒๘.๗๓
๔๘๐๕	ธาตุพนม	๘๒,๓๙๕	๒๖	๓๑.๕๖	๘๒,๔๒๒	๓๔	๔๑.๒๕	๘๒,๔๑๒	๒๙	๓๕.๑๙
๔๘๐๖	เรณูนคร	๔๖,๐๒๕	๒๙	๖๓.๐๑	๔๖,๐๕๘	๒๑	๔๕.๕๙	๔๖,๑๒๓	๒๒	๔๗.๗๐
๔๘๐๗	นาแก	๗๖,๒๗๔	๔๓	๕๖.๓๘	๗๔,๔๙๘	๕๙	๗๙.๒๐	๗๖,๑๔๔	๖๕	๘๕.๓๖
๔๘๐๘	ศรีสงคราม	๖๘,๙๑๙	๒๓	๓๓.๓๗	๖๘,๕๕๖	๑๘	๒๖.๒๖	๖๘,๘๔๖	๒๑	๓๐.๕๐
๔๘๐๙	นาหว้า	๕๑,๙๖๑	๑๙	๓๖.๕๗	๕๑,๐๕๗	๒๒	๔๓.๐๙	๕๑,๒๗๔	๑๒	๒๓.๔๐
๔๘๑๐	โพนสวรรค์	๕๖,๑๑๓	๒๐	๓๕.๖๔	๕๖,๐๖๙	๒๒	๓๙.๒๔	๕๗,๕๐๗	๓๕	๖๐.๘๖
๔๘๑๑	นาทม	๒๒,๗๓๘	๓	๑๓.๑๙	๒๓,๐๔๐	๑๓	๕๖.๔๒	๒๓,๐๘๕	๗	๓๐.๓๒
๔๘๑๒	วังยาง	๑๕,๐๖๕	๑๒	๗๙.๖๕	๑๕,๒๖๘	๕	๓๒.๗๕	๑๕,๓๔๔	๙	๕๘.๖๕
รวม		๗๐๙,๖๘๘	๒๙๐	๔๐.๘๖	๗๐๕,๗๔๑	๓๒๓	๔๕.๗๗	๗๐๖,๕๘๔	๓๓๐	๔๖.๗๐

ตารางที่ ๙๐ แสดงอัตราการตายด้วยโรคมะเร็งลำไส้ ประจำปี ๒๕๕๗-๒๕๕๘

อำเภอ		อัตราการตายด้วยโรคมะเร็งลำไส้ ICD-๑๑ C๑๘๑-C๒๑๙					
		ปี๒๕๕๗			ปี๒๕๕๘		
		ประชากร กลางปี	จำนวน	อัตราต่อแสน ประชากร	ประชากร กลางปี	จำนวน	อัตราต่อ แสน ประชากร
๔๘๑๑	เมืองนครพนม	๑๔๒,๓๒๘	๑	๑.๗๑	๑๓๘,๖๑๔	๔	๒.๘๙
๔๘๑๒	ปลาปาก	๕๓,๑๔๘	๑	๑.๘๘	๕๓,๕๑๖	๒	๓.๗๔
๔๘๑๓	ท่าอุเทน	๕๘,๖๑๑	๑	๑.๗๑	๕๘,๙๒๕	๐	๑.๑๑
๔๘๑๔	บ้านแพง	๓๔,๖๘๗	๕	๑๔.๔๑	๓๔,๘๑๔	๒	๕.๗๕
๔๘๑๕	ธาตุพนม	๘๒,๔๒๒	๑	๑.๒๑	๘๒,๔๑๒	๑	๑.๒๑
๔๘๑๖	เรณูนคร	๔๖,๑๕๘	๐	๑.๑๑	๔๖,๑๒๓	๑	๒.๑๗
๔๘๑๗	นาแก	๗๔,๔๙๘	๑	๑.๓๔	๗๖,๑๔๔	๒	๒.๖๓
๔๘๑๘	ศรีสงคราม	๖๘,๕๕๖	๑	๑.๔๖	๖๘,๘๖๖	๐	๑.๑๑
๔๘๑๙	นาหว้า	๕๑,๑๕๗	๐	๑.๑๑	๕๑,๒๗๔	๑	๑.๙๕
๔๘๑๑	โพนสวรรค์	๕๖,๑๖๙	๒	๓.๕๗	๕๗,๕๑๗	๐	๑.๑๑
๔๘๑๑	นาทม	๒๓,๑๔๑	๐	๑.๑๑	๒๓,๑๘๕	๐	๑.๑๑
๔๘๑๒	วังยาง	๑๕,๒๖๘	๐	๑.๑๑	๑๕,๓๔๔	๐	๑.๑๑
รวม	๗๑๕,๗๔๑	๑๓	๑.๘๔	๗๑๖,๕๘๔	๑๓	๑.๘๔	

อำเภอ	จำนวนผู้ป่วยมะเร็งเต้านมที่เสียชีวิต (CA Breast) ICD๑๑ = C๕๑-C๕๑๙			จำนวนผู้ป่วยมะเร็งปากมดลูกที่เสียชีวิต (CA Cervix) ICD๑๑ = C๕๓ - C ๕๓๙			จำนวนผู้ป่วยพยาธิใบไม้ในตับและมะเร็งท่อน้ำดีที่เสียชีวิต ICD-๑๑ C๒๒๑ , C๒๒๑, C๒๒๙		
	๒๕๕๗	๒๕๕๘	๒๕๕๙ (๘เดือน)	๒๕๕๗	๒๕๕๘	๒๕๕๙ (๘เดือน)	๒๕๕๗	๒๕๕๘	๒๕๕๙ (๘เดือน)
๑.เมือง	๓	๗	๙	๒	๔	๓	๖๑	๖๒	๔๕
๒.ปลาปาก	๒	๓	-	๒	๓	๑	๓๘	๓๒	๒๗
๓.ท่าอุเทน	๑	๔	๒	๑	๒	๒	๑๒	๒๖	๑๖
๔.บ้านแพง	๑	๑	๑	-	๑	-	๑๘	๑๑	๘
๕.ธาตุพนม	๒	๕	๓	๒	๓	๔	๓๔	๒๙	๓๒
๖.เรณูนคร	๑	๔	๑	๓	๑	๓	๒๑	๒๒	๑๗
๗.นาแก	๓	๑	๑	-	๒	๒	๕๙	๖๕	๔๑
๘.ศรีสงคราม	๔	-	๑	๒	๑	-	๑๘	๒๑	๒๑
๙.นาหว้า	๓	๑	๔	๒	-	-	๒๒	๑๒	๑๙
๑๐.โพสรวรค์	๒	๔	๔	-	๒	๑	๒๒	๓๕	๓๒
๑๑.นาทม	๑	-	๑	๒	-	๑	๑๓	๗	๘
๑๒.วังยาง	๑	-	๑	๒	๑	-	๕	๙	๙
รวม	๒๔	๓๑	๒๘	๑๘	๒๑	๑๗	๓๒๓	๓๓๑	๒๗๔

ตารางที่ ๙๑ แสดงจำนวนผู้ป่วยที่ป่วยด้วยโรคมะเร็งชนิดต่างๆ ของจังหวัดนครพนม

๓.๔ การดำเนินโครงการเฝ้าระวังสุขภาพประชาชนในจังหวัดนครพนม

๑) ประเด็นการเฝ้าระวังด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม คือ สุขาภิบาลอาหารและน้ำ ฝุ่น ควัน

๒) พื้นที่ที่เฝ้าระวังด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม (ระบุอำเภอในพื้นที่เศรษฐกิจพิเศษ ๒๗ อำเภอ) จังหวัด นครพนม ได้แก่ ๑) อำเภอเมืองนครพนม ๑๐ ตำบล ได้แก่ ตำบลกุดจุก ตำบลท่าค้อ ตำบลนาทราย ตำบลนาทรายควาย ตำบลในเมือง ตำบลบ้านผึ้ง ตำบลโพธิ์ตาก ตำบลหนองญาติ ตำบลหนองแสง ตำบลอาจสามารถ

๓.๕ ตารางที่ ๙๒ สรุปผลการเฝ้าระวังด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม (พอสังเขป)

๓.๕.๑ การเก็บรวบรวมข้อมูล/ตัวอย่าง (เก็บอะไร ที่ไหน จำนวนเท่าไร)

ลำดับ	กิจกรรม	พื้นที่	เป้าหมาย	ผลงาน	ร้อยละ
๑	การเฝ้าระวังร้านอาหารตามเกณฑ์ อาหารสะอาด รสชาติอร่อย CFGT ปี ๒๕๖๑	อ.เมือง นครพนม อ.ท่าอุเทน	๑๒๗	๑๐๔	๘๑.๘๘
๒	สุ่มตรวจอาหารปราศจากสาร ปนเปื้อน (ร่วมกับงาน คปส.)	อ.เมือง นครพนม อ.ท่าอุเทน	๑๕๕	๑๕๒	๙๘.๐๖
๓	สุ่มตรวจคุณภาพน้ำประปาหมู่บ้าน ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน ๒๐ พารามิเตอร์	อ.เมือง นครพนม อ.ท่าอุเทน	๔	๑	๒๕
๔	ตู้น้ำดื่มหยอดเหรียญปราศจากเชื้อโค ลิฟอร์มแบคทีเรีย (อ.๑๑/SI ๒)	อ.เมือง นครพนม อ.ท่าอุเทน	๓๐	๑๐	๓๓.๓๓
๕	ตรวจประเมินตลาดสดน้ำซื้อระดับดี มาก ๕ ดาว	อ.เมือง นครพนม อ.ท่าอุเทน	๒	๐	๐
๖	เฝ้าระวังภาวะมลพิษเรื่อง ฝุ่น PM ๑๐ <๑๐๐ มก./ลบ.ม.	ต.ในเมือง อ.เมือง นครพนม	๑	๑	๑๐๐
๗	สำรวจการออกเทศบัญญัติตาม พรบ. สาธารณสุข พ.ศ๒๕๓๕ ฉบับที่ ๓ ปี ๒๕๖๐	อปท.ในเขต อ.เมือง นครพนม อ.ท่าอุเทน	๑๓	๑๓	๑๐๐
๘	อปท.มีการดำเนินงานตามมาตรฐาน คุณภาพระบบบริการอนามัย สิ่งแวดล้อม EHA ๑๐๐๑ - ๔๐๐๓	ทม.ทต.ในเขต อ.เมือง นครพนม อ.ท่าอุเทน	๔	๓	๗๕

๓.๕.๒ ผลการวิเคราะห์/แปลผลข้อมูลเฝ้าระวังด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม

๑) อยู่ระหว่างดำเนินการ

๒) การรายงานผล/สื่อสารข้อมูลแก่ผู้เกี่ยวข้อง

๓) แจ้งรายละเอียดผลการเฝ้าระวังด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมผ่านที่ประชุมคณะกรรมการสาธารณสุขจังหวัดและคณะกรรมการจังหวัด

๓.๕.๓ การแก้ไขปัญหา

บูรณาการงานอวล.เข้าร่วมกับงาน คบส.พอผลการตรวจน้ำ อาหาร ฝุ่นฯ ฯลฯ ออก ต้องแจ้งพื้นที่ที่เกี่ยวข้อง เพื่อรับทราบและร่วมกันบูรณาการหาแนวทางแก้ไข

๓.๕.๔ ปัญหาและอุปสรรคต่อการดำเนินงาน

- ๑) ขาดงบประมาณ วัสดุ อุปกรณ์ สนับสนุนการดำเนินงาน
- ๒) องค์กรความรู้ รายงานการวิจัยที่เกี่ยวข้อง
- ๓) อปท.ไม่มีกองสาธารณสุขและเจ้าหน้าที่ที่รับผิดชอบงาน
- ๔) ประชาชน เจ้าหน้าที่ของรัฐยังไม่มีความพร้อมตามนโยบายของรัฐบาล
- ๕) ไม่มีระบบการจัดเก็บฐานข้อมูลที่จำเป็น

๓.๕.๕ แผนการพัฒนาระบบเฝ้าระวังด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม

- ๑) มีการสำรวจและจัดทำฐานในพื้นที่
- ๒) มีการจัดกรอบงานวิจัยในส่วนที่เกี่ยวข้อง

๓) ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องสร้างระบบเฝ้าระวังและการคาดการณ์แนวโน้มผลกระทบ

๓.๕ กลุ่มเปราะบาง โรงพยาบาล/ศูนย์เด็กเล็ก/โรงเรียนเด็กพิเศษ/บ้านพักคนชรา

กลุ่มเปราะบางในจังหวัดนครพนม ที่ทั้งหมด ๑ แห่ง ดังนี้ บ้านพักคนชรา อำเภอนาทอง เทศบาลเมืองและคุ้มครองเด็กและเยาวชนจังหวัดนครพนม บ้านพักเด็กและครอบครัวจังหวัดนครพนม มูลนิธิ โรงเรียนอนุบาลนครพนม โรงเรียนสุนทรวิจิตร โรงเรียนเทศบาล๑-๖ โรงพยาบาลนครพนม โรงพยาบาลท่าอุเทน โรงพยาบาลศรีสงคราม โรงพยาบาลนาหว้า โรงพยาบาลบ้านแพง โรงพยาบาลค่ายพระยอดเมืองขวาง โรงพยาบาลเรณูนคร โรงพยาบาลปลาปาก โรงพยาบาลยุพราชธาตุพนม โรงพยาบาลวังยาง โรงพยาบาลนาทม โรงพยาบาลนาแก

สถานสงเคราะห์ สถานพักฟื้น พิ้นฟูเด็ก คนชรา คนพิการ ได้แก่ บ้านพักคนชรา อำเภอนาทอง และสถานพินิจและคุ้มครองเด็กและเยาวชนจังหวัดนครพนม

ส่วนที่ ๔

สรุปและข้อเสนอแนะ

สรุปสถานการณ์ (จากข้อมูลข้างต้น)

จากการรวบรวมข้อมูลจากหน่วยงานต่าง ๆ ในพื้นที่จังหวัดนครพนม ประกอบด้วยข้อมูล๓ส่วนดังนี้ ส่วนที่ ๑ข้อมูลทั่วไปของพื้นที่ข้อมูลส่วนที่ ๒ข้อมูลโรงงานอุตสาหกรรมและข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับมลพิษทางอากาศหรือข้อมูลมลพิษอื่นๆ และส่วนที่ ๓ข้อมูลหน่วยบริการสุขภาพ ข้อมูลด้านสุขภาพ และจำนวนกลุ่มเปาะบางในพื้นที่ดังนี้

ส่วนที่ ๑ข้อมูลทั่วไปของพื้นที่

จังหวัดนครพนมอยู่ทิศตะวันออกของประเทศไทยมีพื้นที่ประมาณ ๓,๕๕๒ ตารางกิโลเมตรพื้นที่ติดกับ จังหวัดสกลนคร จังหวัดมุกดาหาร และจังหวัดบึงกาฬ ซึ่งมีทั้งหมด ๑๒ อำเภอ

ลักษณะโครงสร้างประชากรของจังหวัดนครพนมพบว่าจำนวนประชากรในปี พ.ศ. ๒๕๕๘ มีทั้งหมดจำนวน ๖๘๘,๙๙๙ คน ซึ่งอำเภอที่มีประชากรมากที่สุดเรียง ๓ ลำดับแรก ได้แก่ อำเภอเมือง (๒๗๑,๔๖๐ คน) อำเภอแก่ง (๑๓๐,๓๐๔ คน) อำเภอบ้านฉาง (๖๙,๖๒๒ คน) เมื่อพิจารณาตามอัตราการเปลี่ยนแปลงของประชากรเปรียบเทียบย้อนหลังตั้งแต่ ปี พ.ศ. ๒๕๕๕ – ๒๕๕๘ มีการเปลี่ยนแปลงประชากรน้อยมากไม่เกินร้อยละ ๗ และพิจารณาความหนาแน่นของประชากรมีความหนาแน่นมากที่สุดคืออำเภอนครพนมคิดเป็น๕๒๗.๖ ต่อ ตร.กม. รองลงมาเป็นอำเภอบ้านฉาง ๒๙๒.๑ ต่อ ตร.กม.และอำเภอนิคมน้ำอูน๑๘๕.๙ ต่อ ตร.กม.ส่วนความหนาแน่นของประชากรทั้งจังหวัดนครพนมคิดเป็น ๑๙๔.๐ ต่อ ตร.กม.

ส่วนที่ ๒ข้อมูลโรงงานอุตสาหกรรมและข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับมลพิษทางอากาศหรือข้อมูลมลพิษอื่นๆ

ข้อมูล ณ ปี พ.ศ. ๒๕๖๐ จังหวัดนครพนมมีนิคมอุตสาหกรรมและนิคมอุตสาหกรรมที่ร่วมดำเนินการ กับเอกชน เขตประกอบการอุตสาหกรรม ชุมชนอุตสาหกรรม สวนอุตสาหกรรม รวมทั้งสิ้น ๒๕ แห่ง เนื้อที่ประมาณ ๑๐๐,๐๐๐ ไร่ มีโรงงานอุตสาหกรรมทั้งสิ้น ๒๖๐๙ แห่ง อุตสาหกรรมของจังหวัดนครพนม มีหลากหลายประเภท เช่น การผลิตรถยนต์ ชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์ แปรรูปสินค้าเกษตร การผลิตไฟฟ้า การผลิตสารเคมี โดยแบ่งตามประเภทโรงงานอุตสาหกรรมจำแนกตามกฎกระทรวง พ.ศ. ๒๕๓๕ ออกตามความในพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. ๒๕๓๕ ประเภทโรงงานอุตสาหกรรมที่มีมากที่สุดในจังหวัดนครพนม คือโรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์โลหะอย่างใดอย่างหนึ่งหรือหลายอย่าง จำนวน ๒๔๕ แห่ง รองลงมา คือโรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับเมล็ดพืช หรือหัวพืชอย่างใดอย่างหนึ่งหรือหลายอย่าง จำนวน ๒๓๔ แห่ง และ โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับรถยนต์ หรือรถพ่วง อย่างใดอย่างหนึ่งหรือหลาย จำนวน ๒๐๖ แห่ง

ลักษณะเขตอุตสาหกรรมในจังหวัดนครพนมประกอบด้วยดังนี้

ข้อมูลผลการตรวจวัดมลพิษอากาศของจังหวัดนครพนม รวบรวมข้อมูล ๓ ปีย้อนหลัง (พ.ศ. ๒๕๕๗- ๒๕๕๙) จากกรมควบคุมมลพิษ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่มีการ

ตรวจวัด จำนวน ๕ พารามิเตอร์ (PM๑๐SO๒NO๒ O_๓ ค่าเฉลี่ย ๑ ชั่วโมง O_๓ ค่าเฉลี่ย ๘ ชั่วโมง) จากผลตรวจวัด พบว่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศประเภทสารอินทรีย์ระเหยง่ายในบรรยากาศ พบว่ามีค่าเฉลี่ยเกินค่าปกติอยู่ ๔ วัน จากการสุ่มตรวจ ๒๐ วันจากสถิติอุบัติเหตุภัยสารเคมี ๓ ปี ย้อนหลัง (พ.ศ. ๒๕๕๗- ๒๕๕๙) พบว่า ในปี พ.ศ. ๒๕๕๗ เกิดอุบัติเหตุภัยสารเคมี จำนวน ๑ ครั้ง ไม่มีผู้บาดเจ็บ

ส่วนที่ ๓ ข้อมูลหน่วยบริการสุขภาพ ข้อมูลด้านสุขภาพ และจำนวนกลุ่มเปราะบางในพื้นที่

จังหวัดนครพนมไม่มีโรงพยาบาลศูนย์ โรงพยาบาลทั่วไป ๑ แห่ง(โรงพยาบาลนครพนม) โรงพยาบาลชุมชน ๑๑ แห่ง (โรงพยาบาลท่าอุเทน โรงพยาบาลโพนสวรรค์ โรงพยาบาลนาหว้า โรงพยาบาลศรีสงคราม โรงพยาบาลบ้านแพง โรงพยาบาลนาทม โรงพยาบาลเรณูนคร โรงพยาบาลธาตุพนม โรงพยาบาลปลาปาก โรงพยาบาลวังยาง โรงพยาบาลนาแก โรงพยาบาล)โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพ ตำบล ๑๕๑ แห่ง ไม่มีคลินิกโรคจากการประกอบอาชีพและสิ่งแวดล้อม ไม่มีแพทย์อาชีวเวชศาสตร์ ไม่มีพยาบาลอาชีวอนามัย

จำนวนผู้ป่วยมะเร็ง มะเร็งเต้านม ๗๘๕ คน มะเร็งปากมดลูก ๕๗๐ คน มะเร็งลำไส้ใหญ่ ๖๔๔ คน มะเร็งลำไส้ใหญ่(ไส้ตรง) ๓๑๙ คน มะเร็งรังไข่ ๒๙๗ คน มะเร็งเม็ดเลือดขาว ๒๗๘ คนและมีการดำเนินงานโครงการ เฝ้าระวังสุขภาพประชาชนในจังหวัดนครพนมความเข้มข้นของเม็ดเลือดแดง (ภาวะซีด) ส่วนใหญ่ปกติ ร้อยละ ๖๒.๓-๗๗.๓ และพบภาวะซีด ร้อยละ ๒๑.๔-๓๗.๗ ซึ่งผู้ที่ตรวจพบภาวะซีด ส่วนใหญ่เป็นโรคโลหิตจาง

ภาคผนวก

ประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง กิจการที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ พ.ศ. ๒๕๕๘

โดยที่เห็นเป็นการสมควรแก้ไขและปรับปรุงรายชื่อกิจการที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ ให้สอดคล้อง และเหมาะสมกับสภาพการณ์ในปัจจุบัน อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๕ และมาตรา ๓๑ แห่งพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. ๒๕๓๕ อันเป็นกฎหมายที่มีบทบัญญัติบางประการเกี่ยวกับการจำกัดสิทธิและเสรีภาพของบุคคล บัญญัติให้กระทำได้โดยอาศัยอำนาจตามบทบัญญัติแห่งกฎหมาย รัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข โดยคำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุขจึงออกประกาศไว้ ดังต่อไปนี้ ข้อ ๑ ให้ยกเลิก ๑.๑ ประกาศกระทรวงสาธารณสุข ที่ ๕/๒๕๓๘ เรื่อง กิจการที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ ลงวันที่ ๒๗ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๓๘ ๑.๒ ประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง กิจการที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ (ฉบับที่ ๔) ลงวันที่ ๖ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๔๖ ๑.๓ ประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง กิจการที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ (ฉบับที่ ๕) ลงวันที่ ๒๗ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๕๐ ๑.๔ ประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง กิจการที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ (ฉบับที่ ๖) ลงวันที่ ๑๒ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๕๒ ข้อ ๒ ประกาศฉบับนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป ข้อ ๓ ให้กิจการดังต่อไปนี้เป็นกิจการที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ

๑. กิจการที่เกี่ยวกับสัตว์เลี้ยง

- (๑) การเพาะพันธุ์ เลี้ยง และการอนุบาลสัตว์ทุกชนิด
- (๒) การประกอบกิจการเลี้ยง รวบรวมสัตว์ หรือธุรกิจอื่นใดอันมีลักษณะ ทำนองเดียวกัน เพื่อให้ประชาชนเข้าชมหรือเพื่อประโยชน์ของกิจการนั้น ทั้งนี้ ไม่ว่าจะมีการเรียกเก็บ ค่าดูหรือค่าบริการในทางตรง หรือทางอ้อม หรือไม่ก็ตาม

๒. กิจการที่เกี่ยวกับสัตว์และผลิตภัณฑ์

- (๑) การฆ่า หรือชำแหละสัตว์ ยกเว้นในสถานที่จำหน่ายอาหาร เร่ขาย หรือขาย ในตลาด
- (๒) การหมัก ฟอก ตาก หรือสะสมหนังสัตว์ ขนสัตว์
- (๓) การสะสมเขา กระดุก หรือชิ้นส่วนสัตว์ที่ยังมีได้แปรรูป
- (๔) การเคี้ยวหนัง เอ็น หรือไขสัตว์

หน้า ๑๗ เล่ม ๑๓๒ ตอนพิเศษ ๑๖๕ ง ราชกิจจานุเบกษา ๑๗ กรกฎาคม ๒๕๕๘

- (๕) การผลิตสิ่งของเครื่องใช้หรือผลิตภัณฑ์อื่น ๆ จากเปลือก กระดอง กระดุก เขา หนัง ขนสัตว์หรือส่วนอื่น ๆ ของสัตว์ด้วยการต้ม นึ่ง ตาก เผาหรือกรรมวิธีใด ๆ ซึ่งมีใช้เพื่อเป็นอาหาร
- (๖) การผลิต ไม้ ปั่น บด ผสม บรรจุ สะสม หรือกระทำอื่นใดต่อสัตว์หรือพืช หรือส่วนหนึ่งส่วนใดของสัตว์หรือพืชเพื่อเป็นอาหารสัตว์หรือส่วนประกอบของอาหารสัตว์

(๗) การผลิต แปรรูป สะสม หรือล้างครั้ง

๓. **กิจการที่เกี่ยวกับอาหาร เครื่องดื่ม น้ำดื่ม** ยกเว้นในสถานที่จำหน่ายอาหาร การเร่ขาย การขายในตลาด และการผลิตเพื่อบริโภคในครัวเรือน

(๑) การผลิต สะสม หรือแบ่งบรรจุ น้ำพริกแกง น้ำพริกปรุงสำเร็จ เต้าเจี้ยว ซีอิ๊ว น้ำจิ้ม หรือซอสปรุงรสชนิดต่าง ๆ

(๒) การผลิต สะสม หรือแบ่งบรรจุ อาหารหมัก ดอง จากสัตว์ ได้แก่ ปลา ร้า ปลาเจ่า กุ้งเจ่า ปลาสาม ปลาจ่อม แหนม หม่า ไส้กรอก กะปิ น้ำปลา หอยดอง น้ำเค็ม น้ำบูดู ไตปลา หรือผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่คล้ายคลึงกัน

(๓) การผลิต สะสม หรือแบ่งบรรจุ อาหารหมัก ดอง แซ่ฉิม จากผัก ผลไม้ หรือพืชอย่างอื่น

(๔) การผลิต สะสม หรือแบ่งบรรจุ อาหารจากพืชหรือสัตว์โดยการตาก บด นึ่ง ต้ม ตุ่น เคี้ยว กวน ฉาบ ทอด อบ รมควัน ปิ้งย่าง เผา หรือวิธีอื่นใด

(๕) การผลิต สะสม หรือแบ่งบรรจุลูกชิ้น

(๖) การผลิต สะสม หรือแบ่งบรรจุ เส้นหมี่ ขนมหุ้น กว๊ายเตี้ย เต้าฮวย เต้าหู้ วุ้นเส้น เกี๊ยมอี๋ เนื้อสัตว์เทียม หรือผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่คล้ายคลึงกัน

(๗) การผลิตบะหมี่ มั้กกะโรนี สปาเกตตี้ พาสตา หรือผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่คล้ายคลึงกัน

(๘) การผลิต ขนมหุ้งสด ขนมหุ้งแห้ง จันอับ ขนมหีเยาะ ขนมหอบอื่น ๆ

(๙) การผลิต สะสม หรือแบ่งบรรจุ น้ํานม หรือผลิตภัณฑ์จากน้ํานมสัตว์

(๑๐) การผลิต สะสม หรือแบ่งบรรจุ เนย เนยเทียม เนยผสม ผลิตภัณฑ์เนย ผลิตภัณฑ์เนยเทียม และผลิตภัณฑ์เนยผสม

(๑๑) การผลิตไอศกรีม

(๑๒) การคั่ว สะสม หรือแบ่งบรรจุกาแฟ

(๑๓) การผลิต สะสม หรือแบ่งบรรจุ ใบชาแห้ง ชาผง หรือเครื่องดื่มชนิดผงอื่น ๆ

(๑๔) การผลิต สะสม หรือแบ่งบรรจุ เอทิลแอลกอฮอล์ สุรา เบียร์ ไวน์ น้ำส้มสายชู ข้าวหมาก น้ำตาลเมา

(๑๕) การผลิตน้ำกลั่น น้ำบริโภค น้ำดื่มจากเครื่องจำหน่ายอัตโนมัติ

หน้า ๑๘ เล่ม ๑๓๒ ตอนพิเศษ ๑๖๕ ง ราชกิจจานุเบกษา ๑๗ กรกฎาคม ๒๕๕๘

(๑๖) การผลิต สะสม แบ่งบรรจุ หรือขนส่งน้ำแข็ง

(๑๗) การผลิต สะสม หรือแบ่งบรรจุ น้ำอัดลม น้ำหวาน น้ำโซดา น้ำจากพืช ผัก ผลไม้ เครื่องดื่มชนิดต่าง ๆ บรรจุกระป๋อง ขวดหรือภาชนะอื่นใด

(๑๘) การผลิต สะสม หรือแบ่งบรรจุ อาหารบรรจุกระป๋อง ขวด หรือภาชนะอื่นใด

(๑๙) การผลิต สะสม หรือแบ่งบรรจุ ผงชูรส หรือสารปรุงแต่งอาหาร

(๒๐) การผลิต สะสม หรือแบ่งบรรจุ น้ำตาล น้ำเชื่อม

- (๒๑) การผลิต สะสม หรือแบ่งบรรจุแบบแช่
- (๒๒) การแกะ ตัดแต่ง ล้างสัตว์น้ำ ที่ไม่ใช่เป็นส่วนหนึ่งของกิจการห้องเย็น
- (๒๓) การประกอบกิจการห้องเย็นแช่แข็งอาหาร
- (๒๔) การเก็บ การถนอมอาหารด้วยเครื่องจักร

๔. กิจการที่เกี่ยวข้องยา เวชภัณฑ์ อุปกรณ์การแพทย์ เครื่องสำอางค์ ผลิตภัณฑ์ ทำความสะอาด

- (๑) การผลิต โม่ บด ผสม หรือบรรจุยา
- (๒) การผลิต บรรจุยาสีพื้น แชมพู ผ้าเย็น กระดาษเย็น เครื่องสำอางค์สีอื่น รวมทั้งสบู่ที่ใช้กับร่างกาย
- (๓) การผลิต บรรจุยาสี ผลิตภัณฑ์จากยาสี
- (๔) การผลิตผ้าพันแผล ผ้าปิดแผล ผ้าอนามัย ผ้าอ้อมสำเร็จรูป
- (๕) การผลิตผงซักฟอก สบู่ น้ำยาทำความสะอาด หรือผลิตภัณฑ์ ทำความสะอาดต่าง ๆ

๕. กิจการที่เกี่ยวข้องกับการเกษตร

- (๑) การผลิต สะสม หรือแบ่งบรรจุน้ำมันจากพืช
- (๒) การล้าง อบ ร่ม หรือสะสมยางดิบ
- (๓) การผลิต หรือแบ่งบรรจุแป้งมันสำปะหลัง แป้งสาคู แป้งจากพืช หรือแป้งอื่น ๆ ในทำนองเดียวกัน
- (๔) การสีข้าว นวดข้าวด้วยเครื่องจักร หรือแบ่งบรรจุข้าวด้วยวิธีใด ๆ ก็ตาม
- (๕) การผลิตยาสูบ
- (๖) การขัด กะเทาะ หรือบดเมล็ดพืช
- (๗) การผลิต สะสม หรือแบ่งบรรจุปุ๋ยหรือวัสดุที่นำไปผลิตปุ๋ย
- (๘) การผลิตเส้นใยจากพืช
- (๙) การตาก สะสม ขนถ่ายผลิตผลของมันสำปะหลัง ข้าวเปลือก อ้อย ข้าวโพด

หน้า ๑๙ เล่ม ๑๓๒ ตอนพิเศษ ๑๖๕ ง ราชกิจจานุเบกษา ๑๗ กรกฎาคม ๒๕๕๘

๕. กิจการที่เกี่ยวข้องโลหะหรือแร่

- (๑) การผลิตภาชนะ เครื่องประดับ เครื่องมือ อุปกรณ์ หรือเครื่องใช้ต่าง ๆ ด้วยโลหะหรือแร่
- (๒) การถลุงแร่ การหลอม หรือหล่อโลหะทุกชนิด ยกเว้นกิจการที่ได้รับใบอนุญาต ใน ๖ (๑)
- (๓) การกลึง เจาะ เชื่อม ตี ตัด ประสาน ริด หรืออัดโลหะด้วยเครื่องจักร หรือก๊าซ หรือไฟฟ้า ยกเว้นกิจการที่ได้รับใบอนุญาตใน ๖ (๑)
- (๔) การเคลือบ ชุบโลหะด้วยตะกั่ว สังกะสี ดีบุก โครเมียม นิกเกิล หรือ โลหะอื่นใด ยกเว้นกิจการที่ได้รับใบอนุญาตใน ๖ (๑)

(๕) การขัด ล้างโลหะด้วยเครื่องจักร หรือสารเคมี ยกเว้นกิจการที่ได้รับใบอนุญาต ใน ๖ (๑)

(๖) การทำเหมืองแร่ สะสม แยก คัดเลือก หรือล้างแร่

๖. กิจการที่เกี่ยวข้องกับยานยนต์ เครื่องจักรหรือเครื่องกล

(๑) การต่อ ประกอบ เคาะ ปะผุ พ่นสี หรือพ่นสารกันสนิมยานยนต์

(๒) การผลิตยานยนต์ เครื่องจักร หรือเครื่องกล

(๓) การซ่อม การปรับแต่งเครื่องยนต์ เครื่องจักร เครื่องกล ระบบไฟฟ้า ระบบปรับอากาศ หรืออุปกรณ์ที่เป็นส่วนประกอบของยานยนต์ เครื่องจักร หรือเครื่องกล

(๔) การประกอบธุรกิจเกี่ยวกับยานยนต์ เครื่องจักรหรือเครื่องกล ซึ่งมีไว้บริการ หรือจำหน่าย และในการประกอบธุรกิจนั้นมีการซ่อมหรือปรับปรุงยานยนต์ เครื่องจักรหรือเครื่องกล ดังกล่าว

(๕) การล้าง ขัดสี เคลือบสี หรืออัดฉีดยานยนต์

(๖) การผลิต สะสม จำหน่าย ซ่อม หรืออัดแบตเตอรี่

(๗) การจำหน่าย ซ่อม ปะ เชื่อมยางยานยนต์ หรือตั้งศูนย์ถ่วงล้อ

(๘) การผลิต ซ่อม ประกอบ หรืออัดผ้าเบรก ผ้าคลัตช์

(๙) การสะสม การซ่อมเครื่องกล เครื่องจักรเก่าหรืออุปกรณ์ที่เป็นส่วนประกอบ ของยานยนต์ เครื่องจักร หรือเครื่องกลเก่า

๗. กิจการที่เกี่ยวข้องไม้หรือกับกระดาษ

(๑) การผลิตไม้ขีดไฟ

(๒) การเลื่อย ซอย ขัด ไส เจาะ ขุดร่อง ทำคิ้ว หรือตัดไม้ด้วยเครื่องจักร

(๓) การผลิต ฟัน ทาสีเคลือบเงา หรือสี แต่งสำเร็จสิ่งของเครื่องใช้ หรือผลิตภัณฑ์จากไม้ หวาย กล้วย

หน้า ๒๐ เล่ม ๑๓๒ ตอนพิเศษ ๑๖๕ ง ราชกิจจานุเบกษา ๑๗ กรกฎาคม ๒๕๕๘

(๔) การอบไม้

(๕) การผลิต สะสม แบ่งบรรจุรูป

(๖) การผลิตสิ่งของ เครื่องใช้ เครื่องเขียน หรือผลิตภัณฑ์อื่นใดด้วยกระดาษ

(๗) การผลิตกระดาษชนิดต่าง ๆ

(๘) การเผาถ่าน หรือสะสมถ่าน

๘. กิจการที่เกี่ยวข้องกับการบริการ

(๑) การประกอบกิจการสปาเพื่อสุขภาพ เว้นแต่เป็นการให้บริการในสถานพยาบาล ตามกฎหมายว่าด้วยสถานพยาบาล

(๒) การประกอบกิจการอาบ อบ นวด

(๓) การประกอบกิจการนวดเพื่อสุขภาพ เว้นแต่เป็นการให้บริการที่ได้รับใบอนุญาต ใน ๙

(๑) หรือในสถานพยาบาลตามกฎหมายว่าด้วยสถานพยาบาล

(๔) การประกอบกิจการสถานที่อาบน้ำ อบไอน้ำ อบสมุนไพร เว้นแต่เป็นการให้บริการที่ได้รับใบอนุญาตใน ๙ (๑) หรือในสถานพยาบาลตามกฎหมายว่าด้วยสถานพยาบาล

(๕) การประกอบกิจการโรงแรม สถานที่พักที่มีใช้โรงแรมที่จัดไว้เพื่อให้บริการ พักชั่วคราวสำหรับคนเดินทางหรือบุคคลอื่นใดโดยมีค่าตอบแทน หรือกิจการอื่นในทำนองเดียวกัน

(๖) การประกอบกิจการหอพัก อาคารชุดให้เช่า ห้องเช่า หรือห้องแบ่งเช่า หรือกิจการอื่นในทำนองเดียวกัน

(๗) การประกอบกิจการโรงมหรสพ

(๘) การจัดให้มีมหรสพ การแสดงดนตรี เต้นรำ รำวง ร้องเงิ้ง ดิสโกเทก คาราโอเกะ หรือตู้เพลง หรือการแสดงอื่น ๆ ในทำนองเดียวกัน

(๙) การประกอบกิจการสรวายน้ำ หรือกิจการอื่น ๆ ในทำนองเดียวกัน เว้นแต่เป็นการให้บริการที่ได้รับใบอนุญาตใน ๙ (๑)

(๑๐) การประกอบกิจการการเล่นสเก็ต หรือโรลเลอร์เบลด หรือการเล่นอื่น ๆ ในทำนองเดียวกัน

(๑๑) การประกอบกิจการเสริมสวย หรือแต่งผม เว้นแต่กิจการที่อยู่ในบังคับ ตามกฎหมายว่าด้วยการประกอบวิชาชีพเวชกรรม

(๑๒) การประกอบกิจการสถานที่ออกกำลังกาย

(๑๓) การประกอบกิจการให้บริการควบคุมน้ำหนัก

(๑๔) การประกอบกิจการสวนสนุก โบว์ลิ่ง หรือตู้เกม

(๑๕) การประกอบกิจการให้บริการคอมพิวเตอร์

(๑๖) การประกอบกิจการสนามกอล์ฟ หรือสนามฝึกซ้อมกอล์ฟ

หน้า ๒๑ เล่ม ๑๓๒ ตอนพิเศษ ๑๖๕ ง ราชกิจจานุเบกษา ๑๗ กรกฎาคม ๒๕๕๘

(๑๗) การประกอบกิจการห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ การสาธารณสุข วิทยาศาสตร์ หรือสิ่งแวดล้อม

(๑๘) การประกอบกิจการสักผิวหนัง หรือเจาะส่วนหนึ่งส่วนใดของร่างกาย

(๑๙) การประกอบกิจการให้บริการเลี้ยงและดูแลเด็กที่บ้านของผู้รับบริการ

(๒๐) การประกอบกิจการให้บริการดูแลผู้สูงอายุที่บ้านของผู้รับบริการ

(๒๑) การประกอบกิจการให้บริการสปา อาบน้ำ ตัดขน รับเลี้ยงหรือรับฝาก สัตว์ชั่วคราว

๙. กิจการที่เกี่ยวกับสิ่งทอ

(๑) การปั่นด้าย กรอด้วยเครื่องจักร หรือทอผ้าด้วยกี่กระตุก

(๒) การสะสมปอ ป่าน ฝ้าย นุ่น หรือใยสังเคราะห์

(๓) การปั่นฝ้าย นุ่น ใยสังเคราะห์ด้วยเครื่องจักร

(๔) การทอเสื้อ กระสอบ พรม หรือสิ่งทออื่น ๆ ด้วยเครื่องจักร

(๕) การเย็บ ปักผ้า หรือสิ่งทออื่น ๆ ด้วยเครื่องจักร

- (๖) การพิมพ์ผ้า และสิ่งทออื่น ๆ
- (๗) การชัก อบ รีด หรืออัดกลับผ้าด้วยเครื่องจักร
- (๘) การย้อม ฟอก กัดสีผ้าหรือสิ่งทออื่น ๆ

๑๐. กิจกรรมเกี่ยวกับหิน ดิน หินทราย ซีเมนต์ หรือวัตถุที่คล้ายคลึง

- (๑) การผลิตภาชนะดินเผาหรือผลิตภัณฑ์ดินเผา
- (๒) การระเบิด โม่ บด หรือย่อยหิน ด้วยเครื่องจักร
- (๓) การผลิตสิ่งของ เครื่องใช้หรือผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ด้วยซีเมนต์ หรือวัตถุที่คล้ายคลึง
- (๔) การผสม ผสมซีเมนต์ หิน ดิน หินทราย วัสดุก่อสร้าง รวมทั้งการขุด ตัก ดูด โม่ บด หรือย่อย ด้วยเครื่องจักร ยกเว้นกิจการที่ได้รับใบอนุญาตใน ๑๑ (๒)
- (๕) การเจียรไนเพชร พลอย หิน หรือกระจก หรือวัตถุที่คล้ายคลึง
- (๖) การเลื่อย ตัด หรือประดิษฐ์หินเป็นสิ่งของ เครื่องใช้ หรือผลิตภัณฑ์ต่าง ๆ
- (๗) การผลิตซอล์ก ปูนปลาสเตอร์ ปูนขาว ดินสอพอง หรือเผาหินปูน
- (๘) การผลิตผลิตภัณฑ์ต่าง ๆ ที่มีแร่ใยหินเป็นส่วนประกอบหรือส่วนผสม
- (๙) การผลิต ตัด บดกระจกหรือผลิตภัณฑ์แก้ว
- (๑๐) การผลิตกระดาษาทราย หรือผ้าทราย
- (๑๑) การผลิตใยแก้ว หรือผลิตภัณฑ์จากใยแก้ว
- (๑๒) การล้าง การขัดด้วยการพ่นทรายลงบนพื้นผิวกระจก แก้ว หิน หรือวัตถุอื่นใด ยกเว้นกิจการที่ได้รับใบอนุญาตใน ๖ (๕)

หน้า ๒๒ เล่ม ๑๓๒ ตอนพิเศษ ๑๖๕ ง ราชกิจจานุเบกษา ๑๗ กรกฎาคม ๒๕๕๘

๑๑. กิจกรรมเกี่ยวกับปิโตรเลียม ปิโตรเคมี ถ่านหิน ถ่านโค้ก และสารเคมีต่าง ๆ

- (๑) การผลิต สะสม บรรจุ หรือขนส่งกรด ต่าง สารออกซิไดซ์ หรือสาร ตัวทำละลาย
- (๒) การผลิต สะสม บรรจุ หรือขนส่งก๊าซ
- (๓) การผลิต สะสม กลั่น หรือขนส่งปิโตรเลียมหรือผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม
- (๔) การผลิต สะสม หรือขนส่งถ่านหิน หรือถ่านโค้ก
- (๕) การพ่นสี ยกเว้นกิจการที่ได้รับใบอนุญาตใน ๗ (๑)
- (๖) การผลิตสิ่งของเครื่องใช้หรือผลิตภัณฑ์ด้วยยางเทียม พลาสติก เซลลูลอยด์ เบเกอร์ไลต์ หรือวัตถุที่คล้ายคลึง
- (๗) การโม่ สะสม หรือบดขุ่น
- (๘) การผลิตสีหรือน้ำมันผสมสี
- (๙) การผลิต ล้างฟิล์มรูปถ่ายหรือฟิล์มภาพยนตร์
- (๑๐) การเคลือบ ชุบวัตถุด้วยพลาสติก เซลลูลอยด์ เบเกอร์ไลต์ หรือวัตถุ ที่คล้ายคลึง
- (๑๑) การผลิตพลาสติก เซลลูลอยด์ เบเกอร์ไลต์ หรือวัตถุที่คล้ายคลึง
- (๑๒) การผลิต หรือบรรจุสารเคมีดับเพลิง

(๑๓) การผลิตน้ำแข็งแห้ง

(๑๔) การผลิต สะสม ขนส่งดอกไม้เพลิง หรือสารเคมีอันเป็นส่วนประกอบ ในการผลิต ดอกไม้เพลิง

(๑๕) การผลิตเซลแล็ก หรือสารเคลือบเงา

(๑๖) การผลิต สะสม บรรจุ ขนส่งสารกำจัดศัตรูพืชหรือพาหะนำโรค

(๑๗) การผลิต สะสม หรือบรรจุภาว

๑๒. กิจการอื่น ๆ

(๑) การพิมพ์หนังสือหรือสิ่งพิมพ์อื่นที่มีลักษณะเดียวกันด้วยเครื่องจักร

(๒) การผลิต ซ่อมเครื่องอิเล็กทรอนิกส์ เครื่องไฟฟ้า อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ หรืออุปกรณ์ ไฟฟ้า

(๓) การผลิตเทียน หรือเทียนไข หรือวัตถุที่คล้ายคลึง

(๔) การพิมพ์แบบ พิมพ์เขียว หรือถ่ายเอกสาร

(๕) การสะสมวัตถุหรือสิ่งของที่ชำรุด ใช้นแล้วหรือเหลือใช้

(๖) การประกอบกิจการโกดังสินค้า

(๗) การล้างขวด ภาชนะหรือบรรจุภัณฑ์ที่ใช้แล้วเพื่อนำไปใช้ใหม่หรือแปรรูปภาพ เป็น ผลิตภัณฑ์ใหม่

หน้า ๒๓ เล่ม ๑๓๒ ตอนพิเศษ ๑๖๕ ง ราชกิจจานุเบกษา ๑๗ กรกฎาคม ๒๕๕๘

(๘) การพิมพ์ เขียน พ่นสี หรือวิธีอื่นใดลงบนวัตถุที่มีใช้สิ่งทอ

(๙) การประกอบกิจการทำเทียบเรือประมง สะพานปลา หรือแพปลา

(๑๐) การบรรจุหีบห่อสินค้าโดยใช้เครื่องจักร

(๑๑) การให้บริการควบคุมป้องกันและกำจัดแมลง หรือสัตว์พาหะนำโรค

(๑๒) การผลิตสิ่งของ เครื่องใช้ หรือผลิตภัณฑ์จากยาง

(๑๓) การผลิต สะสม หรือขนส่งไบโอดีเซลและเอทานอล

ประกาศ ณ วันที่ ๓ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๕๘

ศาสตราจารย์รัชตะ รัชตะนาวิน

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข

แผนการกำนันที่สถานประกอบการที่เป็นอันตราย ๑๓ ประเภทงานอาชีพอนามัยและเวชกรรมสิ่งแวดล้อม
ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๑
จังหวัดนครพนม

ลำดับ	ชื่อหน่วยบริการสาธารณสุข	อำเภอ	วันที่ลงประเมิน
๑	สสอ.เมือง	เมือง	๑๙ กรกฎาคม ๒๕๖๑ (เช้า)
๒	สสอ.ศรีสงคราม	ศรีสงคราม	๒๐ กรกฎาคม ๒๕๖๑ (เช้า)
๓	สสอ.บ้านแพง	บ้านแพง	๒๓ กรกฎาคม ๒๕๖๑ (เช้า)
๔	สสอ.นาทม	นาทม	๒๓ กรกฎาคม ๒๕๖๑ (บ่าย)
๕	สสอ.ปลาปาก	ปลาปาก	๒๔ กรกฎาคม ๒๕๖๑ (เช้า)
๖	สสอ.ธาตุพนม	ธาตุพนม	๒๔ กรกฎาคม ๒๕๖๑ (บ่าย)
๗	สสอ.นาหว้า	นาหว้า	๒๕ กรกฎาคม ๒๕๖๑ (เช้า)
๘	สสอ.โพนสวรรค์	โพนสวรรค์	๒๕ กรกฎาคม ๒๕๖๑ (บ่าย)
๙	สสอ.ท่าอุเทน	ท่าอุเทน	๒๖ กรกฎาคม ๒๕๖๑ (เช้า)
	สสอ.วังยาง	วังยาง	๒๖ กรกฎาคม ๒๕๖๑ (บ่าย)
	สสอ.นาแก	นาแก	๓๑ กรกฎาคม ๒๕๖๑ (เช้า)
	สสอ.เรณูนคร	เรณูนคร	๓๑ กรกฎาคม ๒๕๖๑ (บ่าย)

คู่มือการลงพิกัดสถานประกอบกิจการที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพทั้ง ๑๓ประเภท

The screenshot displays a web application titled "GIS Health Data Nakhon". The interface is in Thai and shows a list of 13 types of hazardous workplaces, categorized into three groups: 1. General Information (1-10), 2. Information on the establishment (11-20), and 3. Information on the health and safety of workers (21-30). The interface includes a sidebar with navigation links and a main content area with a list of items.

General Information (1-10):

1. ประกาศรับสมัครวิชาการเงินและบัญชี
2. ระบุผลลง พท. 61
3. ประกาศรายชื่อผู้ได้รับรางวัลการประเมิน
4. แจ้งประกาศผลการประเมินการแพทย์ตาม
5. ประชุมวิชาการประจำปี ครั้งที่ 55 ของคณะ
6. ประกาศผลการประเมินวิชาการประจำปี
7. รายงานผลการประเมินการวิจัยโรคเฝ้า
8. เอกสารที่ลงมติเห็นชอบในการทำบัตร
9. ประกาศผลการประเมินวิชาการประจำปี
10. แจ้งรายชื่อเข้ารับการประเมินในอาคาร

Information on the establishment (11-20):

11. รายงานการตรวจวัดทางอากาศ
12. หลักสูตรฝึกอบรมเทคนิคการคอมพิวเตอร์ UC
13. ประกาศผลการคัดเลือกหน่วยงานราชการ
14. ข้อบัญญัติการเลือกตั้งกรรมการสภา
15. รายงานผลการประเมินการวิจัยโรคเฝ้า
16. การประชุมคณะกรรมการวิชาการ
17. ข้อบัญญัติการประเมินวิชาการ เรื่อง การ
18. ข้อบัญญัติการประเมินวิชาการ เรื่อง การ
19. ข้อบัญญัติการประเมินวิชาการเรื่อง
20. เอกสารประกอบการประชุมคณะกรรมการ

Information on the health and safety of workers (21-30):

21. คลังการตรวจวัดสิ่งแวดล้อม
22. รายงานผลการตรวจวัดสิ่งแวดล้อม
23. รายงาน สสร. ปีงบประมาณ 2560
24. รายงานผลการปฏิบัติงานการตรวจวัดสิ่งแวดล้อม
25. รายงานผลการปฏิบัติงานการตรวจวัดสิ่งแวดล้อม
26. รายงานการตรวจวัดสิ่งแวดล้อม
27. แผนปฏิบัติการตรวจวัดสิ่งแวดล้อม
28. ประกาศผลการตรวจวัดสิ่งแวดล้อม
29. ประกาศผลการตรวจวัดสิ่งแวดล้อม
30. ประกาศผลการตรวจวัดสิ่งแวดล้อม

Navigation Links:

- หน้าแรก
- เข้าสู่ระบบ
- เกี่ยวกับระบบ
- ติดต่อ
- ค้นหา

Footer:

สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครพนม อ.เมือง จ.นครพนม 48000 โทร. 0-4251-1410, 0-4251-2463 แฟกซ์ 0-4251-2463
สถิติผู้เข้าชมเว็บไซต์ 1,374,314 ครั้ง (ส่วนวันที่ 09/07/2555) [+]

สำนักงาน	ชื่อผู้ใช้งาน : บุคลากรทั่วไป
ท่านไป	
สมัคร	
ตรวจสอบชื่อ	
ส่งประวัติ/ใบสมัคร	
สมัครสมาชิก/เข้าระบบ	
บันทึกข้อมูลภาพ/บัตร	
ออกประวัติ	

Login

ชื่อใช้งาน(Username)

รหัสผ่าน(Password)

ยืนยันรหัสผ่าน

E-mail

โทรศัพท์

ชื่อ - นามสกุล

ตำแหน่ง

สถานที่ปฏิบัติงาน

ลงทะเบียนใหม่

use01 *

***** *

*****q *

use01@hotmail.com *

08195430- [] * ขอความร่วมมือเจ้าหน้าที่ให้ข้อมูลเพื่อใช้ประสานงาน

นาย [v] * ลดีเอก *

วทศ.คอมพิวเตอรส์ * ระดับ ปฏิบัติงาน *

10711-พช. นครพนม *

[] ลงทะเบียน

จะเข้าระบบใช้งานได้ ใน 12 ชั่วโมง

[illegible]

