

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก

แหล่งอัญมณีที่พบในประเทศไทย

## แหล่งอัญมณีที่พบในประเทศไทย

ชนิดของพลอย	บริเวณที่พบของไทย
แอกทิโนไลต์ (actinolite)	บ้านจอมสัก อำเภอท่าปลา จังหวัดอุตรดิตถ์
อะเกต (agate) คาลซีดิน (chalcedony)	เขาโป่งหัวแหวน โกรกรกฟ้า ชับหินขวาง อำเภอลำราญณ์
คาร์เนเลียน,ซาร์โดนิคซ์ (Sardonyx)	จังหวัดลพบุรี เขาสามพันไร่ อำเภอโคกสำโรง จังหวัดลพบุรี
แอมethyst (amethyst)	บ้านแม่วะ อำเภอเถิน จังหวัดลำปาง ห้วยสลก อำเภอวังชิ้น จังหวัดแพร่ จังหวัดนครนายก
หินเลือด (bloodstone)	บ้านโคกกาม อำเภอภูกระดึง จังหวัดเลย
เบริล (beryl) อความารีน(aquamarine)	ห้วยโมง อำเภอแม่แจ่ม ห้วยแม่สจิม ห้วยแม่ตืน อำเภอมก๋อย จังหวัดเชียงใหม่ ห้วยเสือ ห้วยม่วง กิ่งอำเภอสวนผึ้ง ราชบุรี เทือกเขาแม่ม่วงสามหมื่น อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก เขมืองตีนบุก คลองตอน กิ่งอำเภอพะโต๊ะ จังหวัดชุมพร
เพชร (diamond)	พบรวมกับดีบุก ในลานแร่หลายแห่งในเขตภูเก็ตและพังงา เช่น บริเวณแอ่งกระชู้ จังหวัดภูเก็ต คลองเหล อำเภอดะกั่วป่าจังหวัด พังงา ส่วนที่พบนอกชายฝั่ง เช่น บริเวณอ่าวขาม จังหวัดภูเก็ต และที่บริเวณบ้าน บางสักบ้านน้ำเค็ม ไปจนถึงบ้านทุ่งคี อำเภอ ดะกั่วป่า จังหวัดพังงา เป็นต้น
การ์เนต (garnet) หรือ โกเมน	พบร่วมกับพลอยทับทิมแซปไฟร์ บริเวณเขาพลอยแหวน ท่าใหม่ จังหวัดนันทบุรี อำเภอบ่อไร่ จังหวัดตราด ภูฝ้ายอำเภอ ขุนหาญ จังหวัดศรีสะเกษ อำเภอบ้านบึงจังหวัดชลบุรี บริเวณ เขาชะมูน เขาชะเมา อำเภอแกลง จังหวัดระยอง
โอปอ แบบธรรมดา (common opal)	บ้านปาง อำเภอลี้ จังหวัดลำพูน ห้วยยาง อำเภอเมือง จังหวัด นครราชสีมา บ้านตำบลน้ำพาง อำเภอแม่ริน จังหวัดน่าน
เพริคอต (peridot)	ดอกแก้ว หรือคอนฟ้าผ่า อำเภอวังชิ้น จังหวัดแพร่
พริห์ไนต์ (prwhnite)	จังหวัดอุตรดิตถ์
ไพรอกซีนดำ หรือนิลเลียน (black pyroxene)	พบร่วมกับพลอยแซปไฟร์ บริเวณบ่อพลอย ช้องด่าน อำเภอ บ่อพลอย จังหวัดกาญจนบุรี เขาวัด เขาพลอยแหวน อำเภอ ท่าใหม่ จังหวัดจันทบุรี และบริเวณหนองบ่อไร่ อำเภอบ่อไร่ จังหวัด ตราด เป็นต้น
ควอ์ตซ์ หรือแก้วโป่งขาม (quartz)	บ้านนา บ้านไร่ บ้านแม่แก่ง อำเภอเถินจังหวัดลำปาง อำเภอ สาจังหวัดน่าน อีกหลายแห่งในจังหวัดเชียงใหม่ นครสวรรค์ ลำปาง นครนายก เพชรบุรี และประจวบคีรีขันธ์

แหล่งอัญมณีที่พบในประเทศไทย (ต่อ)

ชนิดของพลอย	บริเวณที่พบของไทย
ควอartz สีชมพู (rose quartz)	เขาน้อย อำเภอท่าใหม่จังหวัดจันทบุรี กิ่งอำเภอสวนผึ้ง จังหวัดราชบุรี เขาตาง อำเภอหัวหิน ประจวบคีรีขันธ์ หาดส้มแป้น อำเภอเมือง จังหวัดระยอง ครอบ อำเภอกระบุรี จังหวัดพังงา
ควอartz สีควันไฟ (smoke quartz)	เหมืองสะเมิง อำเภอสะเมิง จังหวัดเชียงใหม่
ซานิดีน (sanidine)	บ่อพลอย อำเภอบ่อพลอย จังหวัดกาญจนบุรี
สปีเนลดำ หรือนิลตะโก (black spinel)	บ่อพลอย อำเภอบ่อพลอย จังหวัดกาญจนบุรี เขาพลอยแหวน เขาหัว อำเภอท่าใหม่ จังหวัดจันทบุรี ดอกแก้วอำเภอวังชิ้น จังหวัดแพร่ เป็นต้น
เซอร์คอน หรือเพทาย (zircon)	บ้านตาโกย อำเภอน้ำยืน จังหวัดอุบลราชธานี บ้านกลางดงพรมหนองปลาไหล บ้านบ่อเวฬุ บ้านทรายขาว บ้านโป่ง อำเภอขลุง และเขาหัว เขาพลอยแหวน อำเภอท่าใหม่ จังหวัดจันทบุรี และจังหวัดแพร่ เป็นต้น
เทกไทต์ หรือ อุกมณี (tekite)	พบมากที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จังหวัดขอนแก่น อุครธานี สกลนคร และยังพบในจังหวัดเชียงราย ลำพูน แพร่ เพชรบูรณ์ และ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

ที่มา : ไพศาล (2534)

**ภาคผนวก ข**

**แหล่งข้อมูลที่ใช้ในประเทศสาธารณรัฐประชาชนจีน**

แหล่งอัญมณีที่พบในประเทศสาธารณรัฐประชาชนจีน

ชนิดของอัญมณี	แหล่งวัตถุดิบที่พบในประเทศสาธารณรัฐประชาชนจีน
เพชร (Diamond)	เหลียวหนิง ซานตง หูหนาน เจียงซู กุ้ยโจว ซินเจียง เฮยหลงเจียง จีหลิน เหอเป่ย์ มองโกเลียใน เจียงซี กวางสี และหูเป่ย์
ทับทิม (Ruby)	ยูนนาน ไหล่หนาน ซินเจียง ชิงไห่ เฮยหลงเจียง เจียงซู อันฮุย มองโกเลียใน เหอเป่ย์ เสฉวน
ไพลิน (Blue Sapphire)	ซานตง ไหล่หนาน ฝูเจี้ยน เจียงซู เฮยหลงเจียง ยูนนาน ซินเจียง เจียงซี เหลียวหนิง จีหลิน มองโกเลียใน เหอเป่ย์ ซานซี ซานซี เจ้อเจียง หูเป่ย์ เสฉวน ชิงไห่
มรกต (Emerald)	ยูนนาน เฮยหลงเจียง ชิงไห่
คริโซเบริล (Chrysoberyl)	เสฉวน ยูนนาน มองโกเลียใน เฮยหลงเจียง ฝูเจี้ยน หูหนาน
อะความารีน (Aquamarine)	ซินเจียง ยูนนาน ฝูเจี้ยน หูเป่ย์ เสฉวน จีเบต ซานซี เหอเป่ย์เจียงซี
โทแพซ (Topaz)	กวางตุ้ง กวางสี ยูนนาน มองโกเลียใน เจียงซี ฝูเจี้ยน หูหนาน เสฉวน ซินเจียง ซานซี เฮยหลงเจียง กานซู หนิงเซี่ย
ทัวร์มาลีน (Tourmaline)	ซินเจียง มองโกเลียใน ยูนนาน กวางตุ้ง กวางสี เสฉวน ชิงไห่เหอเป่ย์ เหอหนาน เฮยหลงเจียง อันฮุย ซานซี เจียงซี ฝูเจี้ยน หูหนาน กุ้ยโจว จีหลิน เฮยหลงเจียง มองโกเลียใน เหอเป่ย์ ซานซี เจียงซู เจียงซี
การ์เนต (Garnet)	กวางตุ้ง ฝูเจี้ยน ยูนนาน เสฉวน กานซู ชิงไห่ ซินเจียง เหลียวหนิง จีเบต ซานตง อันฮุยเหอหนาน เจ้อเจียง หูเป่ย์ หูหนาน กุ้ยโจว หนิงเซี่ย
สปิเนล (Spinel)	ยูนนาน มองโกเลียใน ซานตง เจียงซู เจียงซี ฝูเจี้ยน หูเป่ย์ หนิงเซี่ย
เพทาย (Zircon)	ไหล่หนาน ฝูเจี้ยน ยูนนาน เหลียวหนิง มองโกเลียใน เหอเป่ย์ ซานตง เจียงซู เฮยหลงเจียง เจียงซี หูเป่ย์ กุ้ยโจว เสฉวน ซินเจียง
เพริโดต (Peridot)	เหอเป่ย์ จีหลิน เหลียวหนิง จีเบต กวางสี ยูนนาน มองโกเลียใน เฮยหลงเจียง ซานซี ซานซี เจียงซู เจ้อเจียง ฝูเจี้ยน เสฉวน
แอมethyst (Amethyst)	เหลียวหนิง มองโกเลียใน ซานตง อันฮุย หูหนาน ยูนนาน จีเบต ซานซี เหอหนาน เจ้อเจียง เจียงซี กวางสี เสฉวน กานซู
ลาพิส ลาซูลี (Lapis Lazuli)	เสฉวน
เทอร์คอยส์ (Turquoise)	ซานซี อันฮุย หูเป่ย์ ชิงไห่ ซินเจียง เจียงซู เหอเป่ย์ ยูนนาน เสฉวน กานซู เหอหนาน
ไข่มุก (Pearl)	เจ้อเจียง ฝูเจี้ยน กวางตุ้ง เจียงซี ไหล่หนาน หูหนาน หูเป่ย์ เซียงไฮ้ เจียงซู
ปะการัง (Coral)	ไหล่หนาน ฝูเจี้ยน กวางตุ้ง

ที่มา : สถาบันวิจัยและพัฒนาอัญมณีและเครื่องประดับแห่งชาติ