



ประกาศกรมทรัพย์สินทางปัญญา

เรื่อง การขึ้นทะเบียนสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์

เครื่องจักسانพันธุ์นิคม

ทะเบียนเลขที่ สช 53100033

เพื่อให้การขึ้นทะเบียนสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์เป็นไปตาม พระราชบัญญัติคุ้มครองสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ พ.ศ. 2546 อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 32 แห่งพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการแผ่นดิน พ.ศ. 2534 แก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการแผ่นดิน (ฉบับที่ 5) พ.ศ. 2545 กรมทรัพย์สินทางปัญญาจึงออกประกาศไว้ดังต่อไปนี้

ให้ขึ้นทะเบียนสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ เครื่องจักسانพันธุ์นิคม คำข้อเลขที่ 48100012 ทะเบียนเลขที่ สช 53100033 ซึ่งมีรายการทางทะเบียนตามบัญชีแบบท้ายประกาศฉบับนี้

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ 26 สิงหาคม 2548

ประกาศ ณ วันที่ ๒๐ เมษายน พ.ศ. ๒๕๕๓

พ. พ. พ.

(นางปัจฉิมา ชนสันติ)
อธิบดีกรมทรัพย์สินทางปัญญา

คำขอที่มีผลตั้งแต่วันยื่นคำขอขึ้นทะเบียน 26 สิงหาคม 2548 ✓

๓๐ ก.ย. ๒๕๕๖

๙๖/๙๓

ກະເປີນສິ່ງປົ່ງຊື້ທາງກຸມີສາສຕ່ງ

ເຄື່ອງຈັກສານພັນສິນຄົມ

(1) ເລຂທີ່ຄຳຂອ	48100012	ກະເປີນເລຂທີ່	ສຊ 53100033
(2) ວັນທີຢືນຄຳຂອ	26 ສິງຫາມ 2548	ວັນທີຂຶ້ນກະເປີນ	26 ສິງຫາມ 2548
(3) ຜູ້ຂອຂຶ້ນກະເປີນ	ນາຍຄມກຸ່າ ບຣິມູຣົນ ທີ່ອໝູ່ 36 ຄະນອນທານາທະບຽນ ດຳລັບພັນສິນຄົມ ອຳເກົດພັນສິນຄົມ ຈັງຫວັດຊລບຸຮີ 20140		
(4) ຮາຍການສິນຄ້າ	ເຄື່ອງຈັກສານ		

(5) ຄຸນກາພ ຂໍອເສີ່ງ ຄຸນສົມບົດຫວີ້ອຄຸນເລັກຂະນະເລີພາະຂອງສິນຄ້າ

ຄຳນິຍາມ

ເຄື່ອງຈັກສານພັນສິນຄົມ ເປັນກາຈັກສານໄມ້ໄຟທີ່ເກີດຈາກກຸມີປັ້ງຢູ່ທີ່ຜົມພສານຮ່ວງເຝັ້ນນຸ້ງ ລາວ ໄກສີ ໃນເມືອງພັນສິນຄົມ ໃນການເຕີມເສັ້ນຕອກສານແລະກາຈັກສານພົມພັດກັນທີ່ໄມ້ໄຟດ້ວຍມື້ອີກສີທີ່ສືບກອດກັນມາຈານເປັນມຽດກາທັງວັນນະຮຽມຂອງທົ່ວໂລກ ໂດຍກາຈັກສານພົມພັດຂຶ້ນໃນອຳເກົດພັນສິນຄົມ ຈັງຫວັດຊລບຸຮີ

ລັກຂະນະຂອງສິນຄ້າ

- ລວດລາຍ ພິກຸລ່ວງ ພິກຸລ່າຍໄກ ພິກຸລ່າວລ້ອມເດືອນ ພິກຸລ່ອກບັວ ພິກຸລ່າຍດອກແຫນ
- ຮູ່ປາກ ເປັນຈັກສານທີ່ພົມພັດໄມ້ໄຟມີກ່າງຮູ່ປາກແບບດັ່ງເດີມຫຼືຮູ່ປາກແບບປະຍຸກົດ
ເຫັນ ກະບົນ ຝຳ ດັກ ເປັນດັ່ນ

ກະບວນການພົມພັດ

ວັດຖຸດົບ

(1) ແຫ່ງວັດຖຸດົບ

(1.1) ວັດຖຸດົບໃນພື້ນທີ່ ມາຍຄື່ງ ວັດຖຸດົບໃນອຳເກົດພັນສິນຄົມ ອຳເກົດບ່ອທອງ ແລະ ອຳເກົດເກະຈັນທີ່ ທີ່ແຕ່ໄດ້ມາເກົດບ່ອທອງ ແລະ ອຳເກົດເກະຈັນທີ່ ອູ້ໃນເຂດອຳເກົດພັນສິນຄົມ

(1.2) ວັດຖຸດົບນອກພື້ນທີ່ ມາຍຄື່ງ ວັດຖຸດົບທີ່ໄດ້ມາຈາກແຫ່ງອື່ນ ນອກເໜືອຈາກພື້ນທີ່ໃນເຂດອຳເກົດພັນສິນຄົມ ອຳເກົດບ່ອທອງ ແລະ ອຳເກົດເກະຈັນທີ່

(2) ໄຟໄຟ

- (2.1) ໄຟໄຟວລ ຈາກຈັງຫວັດຊລບຸຮີ ຮະຍອງ ຈັນທນບຸຮີ ແລະຕຣາດ ມີຄຸນກາພດີເນື່ອຈາກຄວາມໜຸ່ມໜຶ່ນຂອງພື້ນທີ່ ທີ່ໄດ້ຮັບຮາດຈະຈີຈຳຂຶ້ນອູ້ດຸມເຫັນໄກລັ້ນ້ຳຕກ ໃນການນີ້ທີ່ມີປຸກດ້ອງມີຮະບນກາຈັດກາທີ່ ອາຍຸທີ່ເໜີມສົມໃນການໃຊ້ງານ 2-3 ປີ
- (2.2) ຄຸນເລັກຂະນະໄຟໄຟວລ ປລ້ອງຍາວ ຜົວລະເອີຍດເນີຍ ເນື້ອເໜີຍວະແລ້ວອ່ອນສາມາດຈັກເປັນເສັ້ນຕອກໄດ້ຢ່າຍ
- (3) ທ່າງຍ່ອມ ໂດຍຮັບຮາດຈະເນື້ອລະເອີຍດ ຜົວມັນເນີຍ
- (4) ສີຍ້ອມເສັ້ນຕອກ ຄື່ອ ສົມບົດຫວີ້ອສີສັງເຄຣະທີ່ມີຄຸນກາພດີ ລັງຈາກກາຍ້ອມຕ້ອງລ້າງທຳຄວາມ

ສະດາດເສັ້ນຕອກ

ກຣມວິທີ

(1) ກາຈັດເຕີມເສັ້ນຕອກ

(1.1) ດັດອາຍຸຂອງໄຟໄຟວລອູ້ໃນໜ່ວຍງານ 2-3 ປີ

- ຊາດຄວາມຍາວຂອງປລ້ອງຢ່າງ 80 ເຊັ່ນຕິເມຕຣ – 150 ເຊັ່ນຕິເມຕຣ
- ດັດຂ້ອງຊຸດຜົວນໍາໄປດ້ວຍມີປະມາດ 2 ຊ້ວມໂມງ (ສໍາຮັບຕອກແບນ) ຢີ້ອຍ່າງພອປະມາດ (ສໍາຮັບຈັກຕະແຈງ)

(1.2) การจักรอกมี 2 ชนิด คือ

- จักรอกแบบ เป็นการจักที่ซอยตามเนื้อไม้ให้มีขนาดบางเท่ากัน โดยใช้มีดที่มีความคมใช้เพียงสองส่วน คือ ผิวไม้ และ ใต้ผิวไม้

- จักรอกตะแคง เป็นการใช้มีดซอยเป็นส่วนบางๆ โดยตัดผิวไม้ทุกเส้นตอก ชุดเส้น ซึ่งเลียดและลบเหลี่ยมเม็ดแตง

(1.3) สีข้อมเส้นตอก ใช้สีธรรมชาติหรือสีสังเคราะห์ที่มีคุณภาพดี หลังจากการย้อมต้องล้างทำความสะอาดเส้นตอก

(1.4) ส่วนที่เป็นเนื้อไม้ให้หมายการป้องกันมอดและแมลงที่เหมาะสม เช่น การหมักในน้ำสะเดาประมาณ 7 วัน เป็นต้น

(1.5) นำเส้นตอกตากัดให้แห้งสนิท

(2) ขั้นตอนที่ 1 การจักงานขั้นลายพิกุลพื้นฐาน

(2.1) เริ่มจากการขัดลายพื้นฐาน เช่น ลายเฉลา 6 เส้น เพื่อยอนลายพิกุล หรือขึ้นลายขัดเพื่อสานลายขิดยกตอก โดยยกบางเส้นข่มบางเส้นตามจินตนาการของผู้จักงาน

(2.2) การจักงานลายขิตมีวิธีการโดย ตั้งตอกยืน(ตอกซั้ง) จากนั้นใช้ตอกงานเส้นแบบและเลือยกบางเส้นข่มบางเส้นเพื่อให้เกิดลวดลายตามจินตนาการของผู้จักงาน

(2.3) การจักงานลายไฟล มีวิธีการโดย ตั้งตอกยืน(ตอกซั้ง) จากนั้นใช้ตอกงานเส้นกลม 3 เส้น ไขว้ และเลือยกบางเส้นข่มบางเส้นเพื่อให้เกิดลวดลายตามจินตนาการของผู้จักงาน

(2.4) ลายพิกุลทุกลายต้องใช้วิธีการจักงานพื้นฐานโดยใช้ตอกงานเส้นแบบ ดังนี้

(2.4.1) ขึ้นลายเฉลา 6 เส้น(ตาชะลอม) เป็นพื้นฐาน

(2.4.2) ใช้เส้นตอกเรียกว่าเส้นตอกยอน 3 เส้นยอนขึ้นฐานตอก โดยมีไม้รองดอกเพื่อสร้างความสม่ำเสมอของดอกให้แน่นเด่น

(2.4.3) ยอดดอก 3 เส้น

(3) ขั้นตอนที่ 2 การจักงานลายพิกุล เนพาลายที่เป็นเอกลักษณ์ของเมืองพนัสนิคม ลายพิกุลร่วง ลายพิกุลลายไทย ลายพิกุลดาวล้อมเดือน ลายพิกุลดอกบัว และ ลายพิกุลลายดอกแหن มีขั้นตอนดังนี้

(3.1) ลายพิกุลร่วง วางแผนโดยมีช่องว่างรอบดอก

(3.2) ลายพิกุลลายไทย วางแผนโดยมีช่องว่างรอบดอกมีเส้นพาด 4 ด้านรอบดอก

(3.3) ลายพิกุลดาวล้อมเดือน วางแผนโดยมีช่องว่างรอบดอกมีเส้นพาด 6 ด้านรอบดอก ย้อนด้านออก

(3.4) ลายพิกุลดอกบัว วางแผนโดยมีช่องว่างรอบดอกมีเส้นพาด 6 ด้านรอบดอก ย้อนด้านใน

(3.5) ลายพิกุลลายดอกแหน วางแผนโดยมีช่องว่างรอบดอกมีเส้นพาด 6 ด้านรอบดอก ย้อนด้านใน แทนดอกย้อน

การบรรจุหีบห่อ

รายละเอียดบนน้ำสินห้าให้ประกอบด้วยคำว่า “ เครื่องจักงานพนัสนิคม ”

(6) ความสัมพันธ์ระหว่างสินค้ากับแหล่งภูมิศาสตร์

ลักษณะภูมิประเทศ

อำเภอพนัสนิคมเป็นอำเภอหนึ่งในจังหวัดชลบุรี อยู่ห่างจากจังหวัด 22 กิโลเมตร มีพื้นที่ประมาณ 572 ตารางกิโลเมตร เป็นที่ลادจากทางด้านทิศใต้สู่ทิศเหนือ ด้านทิศตะวันออกเฉียงเหนือ ทิศใต้เป็นที่นินสูงมีป่าเขามีแร่ธาตุบ้างเล็กน้อยเหมาะสมแก่การทำไร่อ้อย ทำนา ปลูกมันสำปะหลัง พลเมืองส่วนใหญ่ประกอบอาชีพด้านเกษตรกรรม หลักจากนั้นก็ใช้เวลาที่เหลือทำเครื่องจักงาน

ประวัติความเป็นมา

พนัสนิคมเป็นเมืองโบราณที่เคยรุ่งเรืองเมื่อประมาณ 1,000 ปีมาแล้ว เป็นเมืองที่มีไม้ไผ่อุดมสมบูรณ์ ครั้นถึงสมัยพระบาทสมเด็จพระนั่งเกล้าเจ้าอยู่หัว รัชกาลที่ 3 ได้มีพระราชบัญญัติการสถาปนาเรียก เมืองพนัสนิคม ซึ่งแบ่งว่า หมู่บ้านใหญ่ในป่า และสมัยนี้เองท้าวทุม(พระอินทขิราชา) เป็นผู้นำชาวลาภมาตั้งชุมชนซึ่งชาวลาภมีความคุ้นเคยและสามารถผลิตภัณฑ์จักสานจากไม้ไผ่มาตั้งแต่ต้นแล้ว จึงนำไม้ไผ่ในเมืองพนัสนิคมมาสร้างสรรค์เป็นงานจักสานนานาชนิดนอกจากนี้ยังมีชุมชนคนไทยและคนจีนรวมอยู่ด้วยซึ่งทั้งสามฝ่ายพนัสนิคมผลิตภัณฑ์จักสานไว้ใช้ในเรื่องการดำเนินชีวิตประจำวันและสืบทอดกันมาจนถาวรเป็นมรดกทางวัฒนธรรมของท้องถิ่น ต่อมาในสมัยพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช จักสาน ชำนาญ คำแพง ชาวตำบลทุ่งขวาง อำเภอพนัสนิคม เป็นช่างฝีมือที่สามารถจักสานกระเบ้าพิกุลละเอียดได้ จึงให้นางกมิยัง เป็นผู้สอนให้ผู้สนใจพัฒนาฝีมือการจักสานและใช้บ้านพักเป็นสถานที่เรียนรู้ ผู้ที่ฝีมือดีจะถูกคัดเลือกให้เป็นวิทยากรในโครงการต่อไป เพื่อเป็นการอนุรักษ์ช่างฝีมือให้ยั่งยืน จึงจัดตั้งศูนย์ฝึกอบรมจักสานภายในวัดมหาธาตุ จังหวัดชลบุรี ซึ่งแบ่งพื้นที่ออกเป็น 19 ตำบล 185 หมู่บ้าน และ 1 เทศบาล 7 ชุมชน รายละเอียดตามแผนที่

(7) ขอบเขตที่ตั้งแหล่งภูมิศาสตร์

ขอบเขตการผลิตเครื่องจักสานพนัสนิคม ตั้งอยู่ที่อำเภอพนัสนิคม จังหวัดชลบุรี ซึ่งแบ่งพื้นที่ออกเป็น 19 ตำบล 185 หมู่บ้าน และ 1 เทศบาล 7 ชุมชน รายละเอียดตามแผนที่

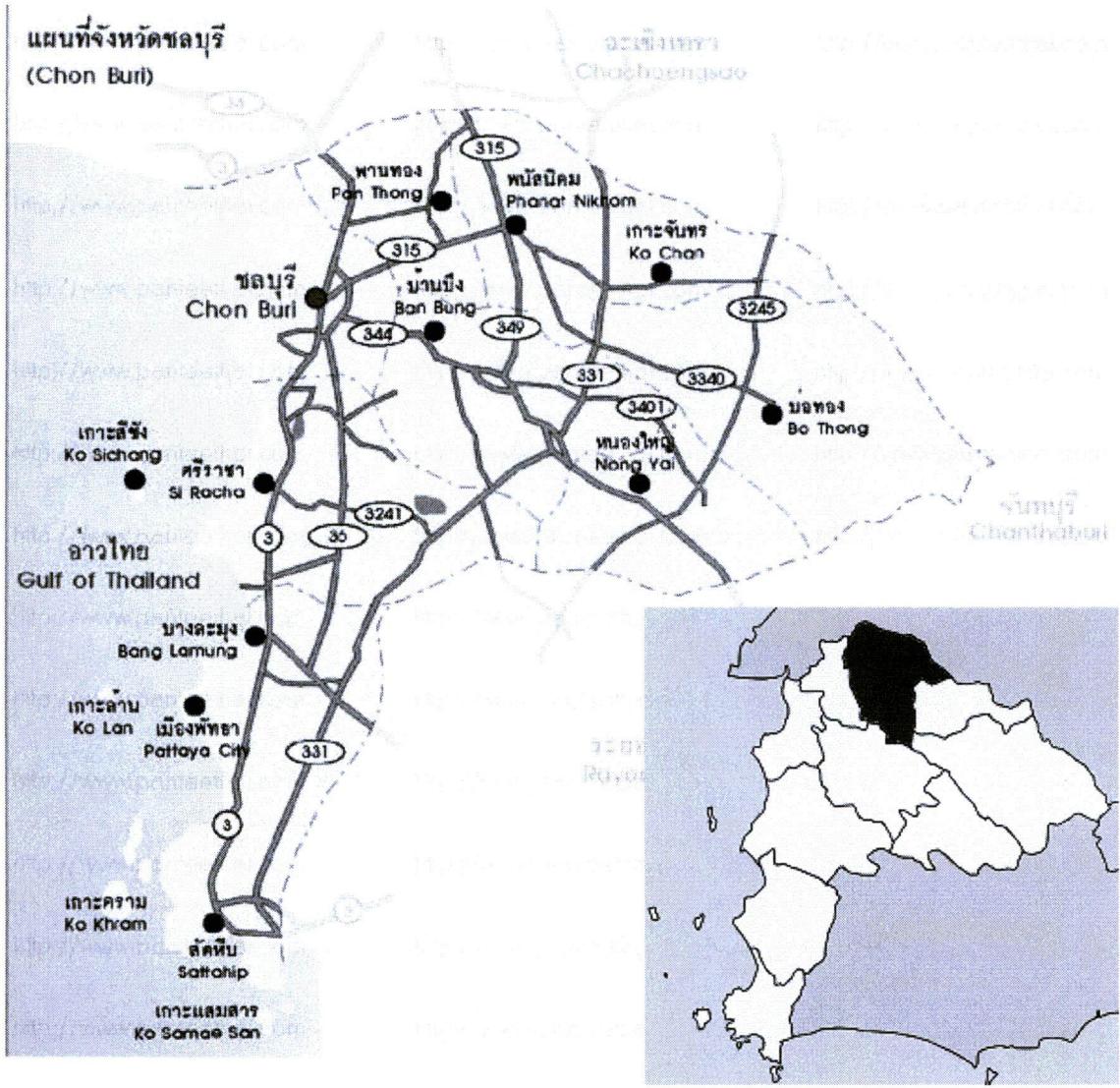
(8) เงื่อนไขที่นายทะเบียนกำหนดตามมาตรา 15

- (1) จัดให้มีระบบการตรวจสอบและความคุ้ม ทั้งกระบวนการผลิต ในระดับผู้ผลิต และระดับจังหวัด
- (2) จัดให้มีการขึ้นทะเบียนสมาชิกผลิต และผู้จำหน่าย ที่ประสงค์จะขอใช้สิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ เครื่องจักสานพนัสนิคม
- (3) ผู้ขอขึ้นทะเบียนต้องจัดทำคู่มือการปฏิบัติงาน สำหรับสมาชิกผู้ขอใช้สิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ เครื่องจักสานพนัสนิคม

(9) การพิสูจน์แหล่งกำเนิด

- (1) เครื่องจักสานพนัสนิคมจะต้องมีการกรรมวิธีในการจักสานเมืองพนัสนิคม ตามแบบฉบับภูมิปัญญาที่สืบทอดกันมาในเขตพื้นที่อำเภอพนัสนิคม จังหวัดชลบุรี
- (2) กระบวนการผลิตจะต้องได้ผ่านการควบคุมตรวจสอบ คือ มีการขึ้นทะเบียนสมาชิกผู้ผลิต เครื่องจักสานพนัสนิคม รวมทั้งต้องมีเอกสารกำกับเพื่อการตรวจสอบย้อนกลับได้

แผนที่แสดงแหล่งภูมิศาสตร์ เครื่องจักรسانพนัสนิคม



ขอบเขตการผลิตเครื่องจักรسانพนัสนิคมครอบคลุมพื้นที่ อำเภอพนัสนิคม จังหวัดชลบุรี