



เรียน ผอ.สจป.ที่ ๔ (ตาก) (ผ่านผู้อำนวยการส่วนอำนวยการ)

- เพื่อโปรดทราบ

- สำนักบริหารกลาง ส่งหนังสือ ที่ ทส ๑๖๐๑.๗/ว ๑๖๒๑  
ลงวันที่ ๑๘ มีนาคม ๒๕๖๕ ขอส่งสำเนาหนังสือสำนัก  
งบประมาณ ที่ นร ๐๗๓๑.๒/ว ๕๐ ลงวันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์  
๒๕๖๕ เรื่อง บัญชีนวัตกรรมไทย มาเพื่อโปรดทราบและถือ  
ปฏิบัติต่อไป

- ฝ่ายพัสดุ ส่วนอำนวยการ พิจารณาแล้ว เห็นควรแจ้งเวียน  
ทางเว็บไซต์ของสำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๔ (ตาก)  
ต่อไป

- โปรดพิจารณา

  
(นางสาวสุภาพ เทตติ)  
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ  
หัวหน้าฝ่ายพัสดุ

  
(นายเอกพร กิ่งโต)  
ผู้อำนวยการส่วนอำนวยการ

อ.ก.น.พ.ต.ท.ว.ร.น.

  
(นายเอกพร กิ่งโต)  
นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการ รักษาการแทน  
ผู้อำนวยการสำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๔ (ตาก)

ส่วนที่ส่ง  
วันที่ 17/4  
วันที่ ๑๕ มี.ค. ๒๕๖๕  
เวลา ๑, 47

ที่ นร ๐๗๓๑.๒/ว ๙๐

ต้องอธิบดีกรมป่าไม้  
วันที่ 894  
วันที่ 11 มี.ค. 2565  
เวลา 16.00 น

รับที่ 8849-  
วันที่ ๑๑ มี.ค. ๒๕๖๕  
เวลา 14.41 น

สำนักงบประมาณ

ถนนพระรามที่ ๖ กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕

ฝ่ายบริหารทั่วไป  
วันที่ 3/3/2565  
วันที่ ๑๕ มี.ค. ๒๕๖๕  
เวลา 10.11

เรื่อง บัญชีนวัตกรรมไทย

เรียน ปลัดกระทรวง หัวหน้าส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ และหน่วยงานอื่น

สิ่งที่ส่งมาด้วย บัญชีนวัตกรรมไทย (Innovation News) ฉบับเพิ่มเติม กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕ จำนวน ๑ หน้า

ตามที่คณะรัฐมนตรีได้มีมติเมื่อวันที่ ๒๒ กันยายน ๒๕๕๘ มอบหมายกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (ปัจจุบันเปลี่ยนเป็นกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ตามพระราชบัญญัติปรับปรุงกระทรวง ทบวง กรม (ฉบับที่ ๑๙) พ.ศ. ๒๕๖๒) โดยสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) เป็นหน่วยตรวจสอบคุณสมบัติของผลิตภัณฑ์และบริการนวัตกรรมที่ขอขึ้นทะเบียน บัญชีนวัตกรรมไทย และมอบหมายสำนักงบประมาณเป็นหน่วยตรวจสอบราคาของผลิตภัณฑ์และบริการนวัตกรรมที่ผ่านการตรวจสอบคุณสมบัติแล้ว รวมทั้งจัดทำและประกาศบัญชีนวัตกรรมไทย นั้น

สำนักงบประมาณได้จัดทำบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕ จำนวน ๑๖ ผลงาน เรียบร้อยแล้ว รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย และสามารถดาวน์โหลดได้บนเว็บไซต์ สำนักงบประมาณ [www.bb.go.th](http://www.bb.go.th) ซึ่งส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้ฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น หรือ หน่วยงานอื่น สามารถนำบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕ ไปใช้ประกอบการพิจารณา จัดหาสินค้าหรือบริการนวัตกรรมไทยได้ ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและถือปฏิบัติต่อไป

ส่ง สบก. (ส่วนที่ส่ง)

(นายบรรณรักษ์ เจริญทอง)  
ผู้อำนวยการสำนักบริหารกลาง  
๑๕ มี.ค. ๒๕๖๕

กองมาตรฐานงบประมาณ ๒

โทร. ๐ ๒๒๖๕ ๒๒๖๐ และ ๐ ๒๒๖๕ ๒๐๐๔

โทรสาร ๐ ๒๒๗๓ ๙๘๖๗

อุทิศ

-ดิเรกกรม

พท. 10 มี.ค. 65

ขอแสดงความนับถือ

เดวิดงอ หนึ่ง

(นายเฉลิมพล เพ็ญสุตร)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพย์สิน

ฝ่ายจัดหา

ฝ่ายทะเบียนพัสดุ

ฝ่ายคลังพัสดุ

ฝ่ายอาคารสถานที่

(นางสาวสุชดา เกษรเกิด)

นักวิชาการพัสดุชำนาญการพิเศษ

สำนักบริหารกลาง

สบก.

10/3/2565

(นายสุรชัย อจลบุญ)  
อธิบดีกรมป่าไม้

14 มี.ค. 2๕๖๕

# บัญชีนวัตกรรมไทย

ฉบับเพิ่มเติม กุมภาพันธ์ 2565 (16 ผลงาน)



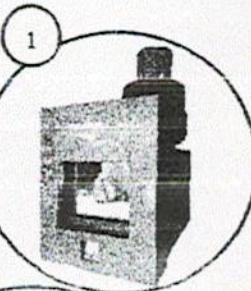
## ผลิตภัณฑ์

## และบริการ

## นวัตกรรมใหม่

## 7 ผลงาน

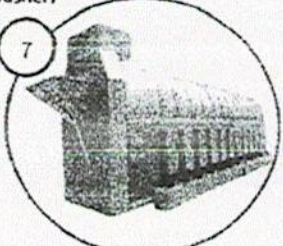
1. เตาเผาพลาสติกชนิดพิเศษ รุ่น DI2019  
ราคา 1,740,000 บาท/เตา



## INNOVATION NEWS

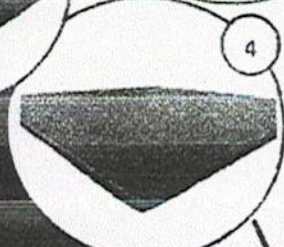
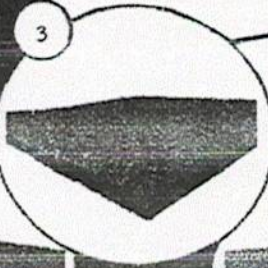
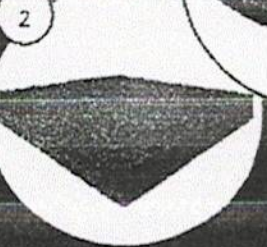
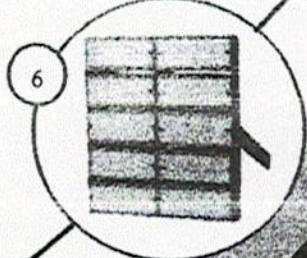
### 7. เครื่องซักผ้าระบบลูมิงค์ (Continuous Batch Washer)

- 1) รุ่น XPW60/7 ราคา 19,300,000 บาท/ระบบ
- 2) รุ่น XPW60/9 ราคา 22,150,000 บาท/ระบบ
- 3) รุ่น XPW60/12 ราคา 27,450,000 บาท/ระบบ
- 4) รุ่น XPW60/13 ราคา 30,700,000 บาท/ระบบ
- 5) รุ่น XPW60/14 ราคา 32,150,000 บาท/ระบบ
- 6) รุ่น XPW60/16 ราคา 34,200,000 บาท/ระบบ

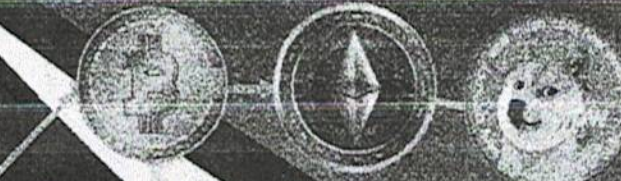


### 6. โคมไฟสาดแสงแอลอีดี (LED Flood Light)

รุ่น XZ-FL ขนาด 1,200 วัตต์  
ราคา 61,500 บาท/โคม



2. พลาสติกเคลือบสำหรับอุปกรณ์กีฬา จากวัสดุยางสังเคราะห์และยางธรรมชาติ ประเภท A รุ่น FULL-PU (NR) ฟิล์มสูงถึงหน้าสัมผัสหนา 15 มิลลิเมตร ขางแผ่นรวมความหนา 1 ไม้มิถัน 75 - 155 บาท/กก. ราคา 3,700 - 3,940 บาท/กก.
3. พลาสติกเคลือบสำหรับอุปกรณ์กีฬา จากวัสดุยางสังเคราะห์และยางธรรมชาติ ประเภท B รุ่น Sandwich (NR) ฟิล์มสูงถึงหน้าสัมผัสหนา 15 มิลลิเมตร ขางแผ่นรวมความหนา 1 ไม้มิถัน 75 - 155 บาท/กก. ราคา 2,520 - 2,760 บาท/กก.
4. พลาสติกเคลือบสำหรับยานยนต์ประเภทรถจักรยานยนต์ยางสังเคราะห์และยางธรรมชาติ ประเภท C รุ่น EPDM Binder (Top PU) หนา 9 มิลลิเมตร ขางแผ่นรวมความหนา 1 ไม้มิถัน 75 - 155 บาท/กก. ราคา 2,340 - 2,540 บาท/กก.



## ผลิตภัณฑ์และบริการ

## นวัตกรรมใหม่

## ขอแก้ไขรายละเอียด

- 1) ส่วนเสริมการเจริญเติบโตของพืช

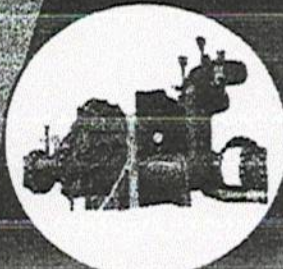
## ขอแก้ไขผู้แทนจำหน่าย 5 ผลงาน

- 1) เตาไฟฟ้า รอกถลุงหม้อบดพร้อม โคมไฟถนนแบบประหยัดพลังงาน แบตเตอรี่และอุปกรณ์การประจุ แบตเตอรี่ใช้แล้วทิ้งและรีไซเคิลจากเซลล์แสงอาทิตย์แยกส่วน
- 2) เครื่องผลิตหัวเชื้อจุลินทรีย์ชีวภาพสำหรับใช้ในการบำบัดน้ำเสีย (On-site Microbial Production)
- 3) หลอดไฟแอลอีดีประสิทธิภาพสูง E27 ควบคุมผ่านเครือข่าย Wi-Fi (LED Bulb E27 with high efficiency and Wi-Fi control system)
- 4) รถยนต์พลังงานไฟฟ้าสำหรับนักเรียนและรถบังคับตั้ง
- 5) โคมไฟถนนพลังงานแสงอาทิตย์แบบควบคุมทิศทางและความสว่าง (LED STREET LIGHT)

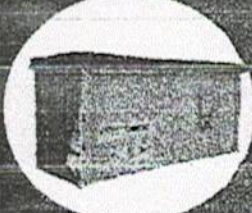


### ขอเพิ่มรูป 3 ผลงาน

- 1) ขวดบรรจุยาแบบอัจฉริยะ (Smart medicine bottle) ชนิดเบ็ดเสร็จพร้อมขนาด 25 มิลลิกรัม (30 เม็ด/กล่อง) ราคา 2,250 บาท/กล่อง



- 2) ชุดอุปกรณ์ตรวจจับกับพลังงาน Battery Energy Storage System (BESS)
  - 1) HIRPACK - 5kW/5kWh ราคา 150,000 บาท
  - 2) HIRBESS - 50kW/70kWh ราคา 4,600,000 บาท
  - 3) HIRBESS - 150kW/212kWh ราคา 8,500,000 บาท
  - 4) HIRBESS - 250kW/283kWh ราคา 11,000,000 บาท



ตั้งแต่ มกราคม 2559 - กุมภาพันธ์ 2565 มีการประกาศบัญชีนวัตกรรมไทยทั้งสิ้น 68 ฉบับ 571 ผลงาน โดย มกราคม 2559 - กุมภาพันธ์ 2565 มีผลงานครบอายุ 107 ผลงาน 1 ฐานสาร และยกเลิก 1 ผลงาน คงเหลือ 463 ผลงาน ประกอบด้วย วัสดุ 351 ผลงาน ครุภัณฑ์ 105 ผลงาน สิ่งก่อสร้าง 6 ผลงาน และบริการ 1 ผลงาน ติดตามรายละเอียดฉบับสมบูรณ์ได้ที่ [www.tnbi.go.th](http://www.tnbi.go.th) หรือ สอบถาม OR CONTACT