

ด่วนที่สุด

ที่ ลป ๐๐๑๗.๒/ว ๐๖๖๗๗



วิทยาลัยสารพัดช่างลำปาง

รับที่..... 1998

วันที่..... 13 สิงหาคม 2569

เวลา..... 13.35 น.

ศาลากลางจังหวัดลำปาง

ถนนวิชารูธดำเนิน ลป ๕๒๐๐๐

๑๓ สิงหาคม ๒๕๖๙

เรื่อง ขอประชาสัมพันธ์และตอบแบบสำรวจการใช้งานและความต้องการใช้เทคโนโลยีความร้อนจากพลังงานแสงอาทิตย์

เรียน หัวหน้าส่วนราชการสังกัดราชการบริหารส่วนกลาง หัวหน้าส่วนราชการสังกัดราชการบริหารส่วนภูมิภาค หัวหน้าหน่วยงานรัฐวิสาหกิจ นายอำเภอทุกอำเภอ นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปาง นายกเทศมนตรีนครลำปาง นายกเทศมนตรีเมืองเขลางค์นคร นายกเทศมนตรีเมืองพิชัย และนายกเทศมนตรีเมืองลี้มแรด

สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาหนังสือกระทรวงมหาดไทย ด่วนที่สุด ที่ มท ๐๒๑๑.๕/ว ๖๕๒๒

ลงวันที่ ๓ สิงหาคม ๒๕๖๙

จำนวน ๑ ชุด

ด้วยจังหวัดลำปางได้รับแจ้งจากกระทรวงมหาดไทยว่า กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงานมีพันธกิจหลักในการส่งเสริมการใช้พลังงานทดแทนและพลังงานทางเลือกของประเทศ โดยหนึ่งในพันธกิจสำคัญคือ การส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีความร้อนจากพลังงานแสงอาทิตย์ ซึ่งถือเป็นแนวทางหนึ่งที่สำคัญในการช่วยลดต้นทุนด้านพลังงาน เพิ่มประสิทธิภาพการผลิต และลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม จึงได้จัดทำแบบสำรวจการใช้งานและความต้องการใช้เทคโนโลยีความร้อนจากพลังงานแสงอาทิตย์ เพื่อเก็บรวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับสถานการณ์การใช้งานจริง ลักษณะของระบบ ปัญหา อุปสรรค รวมถึงความต้องการในอนาคตของหน่วยงาน และผู้ประกอบการในภาคส่วนต่าง ๆ โดยข้อมูลที่ได้รับจะนำไปใช้เป็นฐานข้อมูลสำคัญประกอบการกำหนดนโยบาย มาตรการสนับสนุน และแนวทางการพัฒนาเทคโนโลยีให้สอดคล้องกับความต้องการของผู้ใช้งาน รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จังหวัดลำปางจึงขอประชาสัมพันธ์แบบสำรวจการใช้งานและความต้องการใช้เทคโนโลยีความร้อนจากพลังงานแสงอาทิตย์ และขอความร่วมมือหน่วยงานร่วมตอบแบบสำรวจการใช้งานและความต้องการใช้เทคโนโลยีความร้อนจากพลังงานแสงอาทิตย์ดังกล่าว ผ่านระบบออนไลน์ ภายในวันที่ ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๙ สำหรับอำเภอขอให้แจ้งองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่ทราบและดำเนินการด้วย

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณา

เรียน ผู้อำนวยการ

ด้วย จังหวัดลำปาง ขอประชาสัมพันธ์และตอบแบบสำรวจการใช้งานและความต้องการใช้เทคโนโลยีความร้อนจากพลังงานแสงอาทิตย์ มาเพื่อ

/ เพื่อโปรดทราบ

/ เพื่อโปรดพิจารณา

เห็นควรแจ้ง/มอบ.....

นางสาวอัญชลี ธรรมศรีใจ
หัวหน้างานบริหารงานทั่วไป

13 ส.ค. 69

ทพ. น.อ.

(นายกฤษณะ พินิจ)

รองผู้ว่าราชการจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

ผู้ว่าราชการจังหวัดลำปาง

เรียน ผู้อำนวยการ

☐ เพื่อโปรดทราบ

☐ เพื่อโปรดพิจารณา

☐ เห็นควรแจ้ง.....

☐ เห็นควรมอบ.....

(นายสมพงษ์ นันตะภาพ)
รองผู้อำนวยการวิทยาลัยสารพัดช่างลำปาง

13 ส.ค. 69

☒ ทราบ.....

☐ แจ้ง.....

☒ มอบ.....

สำนักงานจังหวัด

กลุ่มงานยุทธศาสตร์และข้อมูลเพื่อการพัฒนาจังหวัด

โทร./โทรสาร ๐ ๕๔๒๖ ๕๐๗๐

(นายวิษุทธิ์ ลีจินดา)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยสารพัดช่างลำปาง

13 ส.ค. 69

5 ก.ย. 57x44
ค.น.ค.
ด่วนที่สุด

ที่ มท ๐๒๑๑.๕/ว ๖๕๒๒



สำนักงานจังหวัดลำปาง

เลขที่รับ ๓๔๐๘

วันที่ ๕ ส.ค. ๒๕๖๔

ศาลากลางจังหวัดลำปาง 7448

เลขที่รับ 4-ค.ก. 2569

วันที่

กระทรวงมหาดไทย

ถนนอักษะ ๑๐๒๐๐

๓ สิงหาคม ๒๕๖๔ กรมงานยุทธศาสตร์และข้อมูลเพื่อการพัฒนาจังหวัด

เลขที่รับ ๕๑๙
วันที่ ๗ ส.ค. ๒๕๖๔
เวลา

เรื่อง ขอประชาสัมพันธ์และตอบแบบสำรวจการใช้งานและความต้องการใช้เทคโนโลยีความร้อนจากพลังงานแสงอาทิตย์

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดทุกจังหวัด

สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาหนังสือกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน จำนวน ๑ ชุด
ด่วนที่สุด ที่ พน ๐๕๐๗/๖๔๓๐ ลงวันที่ ๑๓ กรกฎาคม ๒๕๖๔

ด้วยกระทรวงมหาดไทยได้รับแจ้งจากกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงานว่า กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงานมีพันธกิจหลักในการส่งเสริมการใช้พลังงานทดแทนและพลังงานทางเลือกของประเทศ โดยหนึ่งในพันธกิจสำคัญคือ การส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีความร้อนจากพลังงานแสงอาทิตย์ ซึ่งถือเป็นแนวทางหนึ่งที่สำคัญในการช่วยลดต้นทุนด้านพลังงาน เพิ่มประสิทธิภาพการผลิต และลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงานจึงได้จัดทำแบบสำรวจการใช้งานและความต้องการใช้เทคโนโลยีความร้อนจากพลังงานแสงอาทิตย์ เพื่อเก็บรวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับสถานการณ์การใช้งานจริง ลักษณะของระบบ ปัญหา อุปสรรค รวมถึงความต้องการในอนาคตของหน่วยงาน และผู้ประกอบการในภาคส่วนต่าง ๆ โดยข้อมูลที่ได้รับจะนำไปใช้เป็นฐานข้อมูลสำคัญ ประกอบการกำหนดนโยบาย มาตรการสนับสนุน และแนวทางการพัฒนาเทคโนโลยีให้สอดคล้องกับความต้องการของผู้ใช้งาน

กระทรวงมหาดไทยจึงขอประชาสัมพันธ์แบบสำรวจการใช้งานและความต้องการใช้เทคโนโลยีความร้อนจากพลังงานแสงอาทิตย์ดังกล่าวให้จังหวัดทราบ และขอเชิญชวนให้เข้าร่วมตอบแบบสำรวจฯ ผ่านระบบออนไลน์ ภายในวันที่ ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๔ รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ทั้งนี้ สามารถดาวน์โหลดสิ่งที่ส่งมาด้วยได้ทาง QR Code ท้ายหนังสือฉบับนี้

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

๒

(นายชัยวัฒน์ ชื่นโกสุม)

รองปลัดกระทรวงมหาดไทย ปฏิบัติราชการแทน
ปลัดกระทรวงมหาดไทย



สิ่งที่ส่งมาด้วย

สำนักงานปลัดกระทรวง

สำนักงานนโยบายและแผน

โทร. ๐ ๒๒๒๒ ๑๘๕๑ มท. ๕๐๔๔๓

172

ด่วนที่สุด

ที่ พน ๐๕๐๗/๖๔๓๐



กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน
เชิงสะพานกษัตริย์ศึก กทม. ๑๐๓๓๐

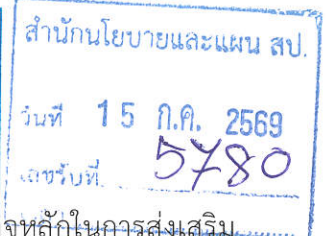


๑๓ กรกฎาคม ๒๕๖๙

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์และตอบแบบสำรวจการใช้งานและความต้องการใช้เทคโนโลยี
ความร้อนจากพลังงานแสงอาทิตย์

เรียน ปลัดกระทรวงมหาดไทย

สิ่งที่ส่งมาด้วย อินโฟกราฟิก (Infographic) แบบสำรวจฯ



ตามที่ กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน (พพ.) มีพันธกิจหลักในการส่งเสริม
การใช้พลังงานทดแทนและพลังงานทางเลือกของประเทศ โดยหนึ่งในพันธกิจสำคัญคือ การส่งเสริมการใช้
เทคโนโลยีความร้อนจากพลังงานแสงอาทิตย์ ซึ่งถือเป็นแนวทางหนึ่งที่สำคัญในการช่วยลดต้นทุนด้านพลังงาน
เพิ่มประสิทธิภาพการผลิต และลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม นั้น

ในการนี้ เพื่อให้การกำหนดนโยบายและมาตรการส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีความร้อนจากพลังงาน
แสงอาทิตย์มีความเหมาะสมและสอดคล้องกับสภาพเศรษฐกิจและสังคมในแต่ละพื้นที่ พพ. จึงได้จัดทำ
แบบสำรวจการใช้งานและความต้องการใช้เทคโนโลยีความร้อนจากพลังงานแสงอาทิตย์ เพื่อเก็บรวบรวมข้อมูล
เกี่ยวกับสถานการณ์การใช้งานจริง ลักษณะของระบบ ปัญหา อุปสรรค รวมถึงความต้องการในอนาคตของหน่วยงาน
และผู้ประกอบการในภาคส่วนต่าง ๆ โดยข้อมูลที่ได้รับจะนำไปใช้เป็นฐานข้อมูลสำคัญ ประกอบการกำหนดนโยบาย
มาตรการสนับสนุน และแนวทางการพัฒนาเทคโนโลยีให้สอดคล้องกับความต้องการของผู้ใช้งาน

พพ. จึงใคร่ขอความอนุเคราะห์หน่วยงานของท่านประชาสัมพันธ์แบบสำรวจฯ ผ่านสื่ออินโฟกราฟิก
(Infographic) ไปยังหน่วยงานในสังกัด เครือข่าย หรือผู้ที่เกี่ยวข้อง เพื่อเชิญชวนให้เข้าร่วมตอบแบบสำรวจฯ
ผ่านระบบออนไลน์ตาม QR Code หรือ Link ที่ปรากฏดังสิ่งที่ส่งมาด้วย ภายในวันที่ ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๙
ทั้งนี้ ข้อมูลที่ได้รับจะถูกนำไปใช้ประโยชน์ เพื่อการศึกษาและวิเคราะห์ในภาพรวม โดยจะไม่เปิดเผยข้อมูล
รายบุคคลที่ระบุตัวตนของผู้ให้ข้อมูลแต่อย่างใด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์ และขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาวนันนิกา ทังสุพานิช)

อธิบดีกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

ค. นพาวณ

กองพัฒนาพลังงานแสงอาทิตย์

โทรศัพท์ ๐ ๒๒๒๓ ๐๐๒๑-๙ ต่อ ๑๓๗๑

โทรสาร ๐ ๒๒๒๑ ๗๘๔๑

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ sedd@dede.go.th



กรมพัฒนาพลังงานทดแทน
และอนุรักษ์พลังงาน
กระทรวงพลังงาน



แบบสำรวจการใช้งานและความต้องการใช้งาน เทคโนโลยีความร้อนจากพลังงานแสงอาทิตย์



ร่วมตอบแบบสำรวจได้ตั้งแต่วันนี้
ถึงวันที่ **31 สิงหาคม 2569**



ระบบอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์



ระบบอบแห้ง (พพ.1R)
ขนาด 6 x 8.20 เมตร



ระบบอบแห้ง (พพ.2R)
ขนาด 8 x 12.40 เมตร



ระบบอบแห้ง (พพ.3RH)
ขนาด 8 x 20.80 เมตร



ระบบอบแห้ง (สำหรับอบยางพารา)
ขนาด 8 x 12.40 เมตร



ระบบอบแห้งครัวเรือน
ขนาด 4.6 x 6.40 เมตร



ระบบอบแห้งขนาดเล็ก
ขนาด 1.5 x 2.00 เมตร



ระบบผลิตน้ำร้อนพลังงานแสงอาทิตย์



ตัวอย่างการใช้น้ำร้อน



อาบน้ำ, ล้างจาน



อุ่นน้ำป้อนหม้อไอน้ำ, ล้างเครื่องมือ



ซักผ้า, ซักล้าง



ทำความสะอาดโรงเรือน



อนุบาลสัตว์

สแกนเพื่อร่วมตอบแบบสำรวจ



<https://forms.gle/SSW3i2PazUPyL12g6>



หมายเหตุ:

แบบสำรวจนี้เป็นเพียงแบบสอบถามความต้องการเบื้องต้นเท่านั้น เพื่อเก็บรวบรวมข้อมูลประกอบการวางแผน กำหนดนโยบาย และการพิจารณามาตรการสนับสนุน ทั้งนี้ การตอบแบบสำรวจนี้ ยังไม่ถือเป็นการสมัครหรือการขอรับสิทธิแต่อย่างใด



ติดต่อสอบถามเพิ่มเติมได้ที่

กลุ่มเทคโนโลยีด้านความร้อน
กองพัฒนาพลังงานแสงอาทิตย์
โทรศัพท์ 0-2223-0021-9 ต่อ 1896 และ 1371

แบบสำรวจการใช้งานและความต้องการใช้งานเทคโนโลยีความร้อน
จากพลังงานแสงอาทิตย์



<https://forms.gle/SSW3i2PazUPyL12g6>

Infographic แบบสำรวจฯ เพื่อใช้ในการประชาสัมพันธ์



<https://drive.google.com/drive/u/2/folders/1ChKb2Yn2FyaCoOfqetxplxZq34qX-O0h>