

ต้นฉบับ

เลขที่เอกสารในระบบ E พิเศษ/ชาญฉันทรัฐสนันเรื่องศักดิ์/2565

ส่วนบริหารทั่วไป (สกก.รับเอกสารจากภายนอก) รับที่ ขป1008

วันที่ 25 ม.ค. 2565 สด 652 | 25 ม.ค. 65

เรื่อง ขอเรียนเชิญเข้าร่วมกิจกรรมสัมมนาเผยแพร่ผลการดำเนินโครงการอุตสาหกรรมเติมน้ำใต้ดินระดับตื้น ในวันที่ 28 มกราคม 2565 เวลา 09.00 - 16.30 น. ผ่านระบบออนไลน์

ขอปล.ก.

เรียน ผู้บริหารกรม	วันที่กำหนด
<input checked="" type="checkbox"/> เพื่อโปรดพิจารณา <input type="checkbox"/> เพื่อโปรดดำเนินการ <input type="checkbox"/> เพื่อโปรดทราบ	25 ม.ค. 2565
สถาบันน้ำและสิ่งแวดล้อมเพื่อความยั่งยืน ส.อ.ท. ขอเรียนเชิญเข้าร่วมการสัมมนาเผยแพร่ผลการ	
ดำเนินโครงการอุตสาหกรรมเติมน้ำใต้ดินระดับตื้น ในวันที่ 28 มกราคม 2565 เวลา 09.00 - 16.30 น.	
ผ่านระบบออนไลน์	
เห็นควรแจ้งหน่วยงานในสังกัดทราบ หากสนใจเข้าร่วมสัมมนารูณาติดต่อผู้จัดโดยตรงต่อไป	หมายเหตุ

สุรชนี



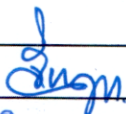
(นางพวงศรี มโนบาล)

ขอปล.ก. ปฏิบัติราชการแทน สกค. 25 ม.ค. 2565

เรียน สกค. สด 652 11 กค 65 ๑๑๑

เพื่อโปรดทราบ หากสนใจเข้าร่วม

สัมมนา กรุณาติดต่อผู้จัดโดยด่วน



(นางชิตาภา ทุมวงษา)

สบท.บอ.

๒๕ ม.ค. ๒๕๖๕

Ecobranch 284/65



✓ อ.ป. ล.ก.

ขอเรียนเชิญเข้าร่วมกิจกรรมสัมมนาเผยแพร่ผลการดำเนินโครงการอุตสาหกรรมเดิมน้ำใต้ดินระดับต้น ในวันศุกร์ที่ 28 มกราคม 2565 เวลา 09.00 – 16.30 น. ผ่านระบบออนไลน์

จาก : CHANNAT SANANRUEANGSAK <'channats@fti.or.th'>

อ., 25 ม.ค., 2022 11:13 ก่อนเที่ยง

หัวเรื่อง ขอเรียนเชิญเข้าร่วมกิจกรรมสัมมนาเผยแพร่ผลการดำเนินโครงการอุตสาหกรรมเดิมน้ำ

๔ สิ่งที่แนบ

จดหมาย ใต้ดินระดับต้น ในวันศุกร์ที่ 28 มกราคม 2565 เวลา 09.00 – 16.30 น. ผ่านระบบ

: ออนไลน์

สำเนา : ALISA DOUNGSAWAT <'alisad@fti.or.th'>

เรียน หน่วยงานท้องถิ่น/โรงงาน/สถานประกอบการ

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. รายละเอียดงานและกำหนดการ

จำนวน 1 ฉบับ

เนื่องด้วย สถาบันน้ำและสิ่งแวดล้อมเพื่อความยั่งยืน สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ส.อ.ท.) ได้จัดกิจกรรมสัมมนาเผยแพร่ผลการดำเนินโครงการอุตสาหกรรมเดิมน้ำใต้ดินระดับต้นในรูปแบบ Virtual Event โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อนำเสนอผลการดำเนินโครงการฯ และเผยแพร่แนวทางการพัฒนาระบบการเติมน้ำฝนลงสู่ชั้นน้ำใต้ดินระดับต้นตามหลักวิชาการ ในวันศุกร์ที่ 28 มกราคม 2565 เวลา 09.00 – 16.30 น. รายละเอียดดังสิ่งที่ส่งมาด้วย 1 นั้น

ในการนี้ สถาบันน้ำและสิ่งแวดล้อมฯ จึงขอเรียนเชิญท่านและผู้สนใจเข้าร่วมงานสัมมนาในวันและเวลาดังกล่าว ผ่านระบบออนไลน์ พร้อมทั้งขอความกรุณาลงทะเบียนเข้าร่วมงานผ่าน QR Code ด้านล่างหรือตอบกลับมายังอีเมล alisad@fti.or.th ภายในวันอังคารที่ 25 มกราคม 2565 โดยทางสถาบันฯ หวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความอนุเคราะห์จากท่าน และขอขอบคุณล่วงหน้ามา ณ โอกาสนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

📎 ลงทะเบียนเข้าร่วมฟรี (ไม่จำกัดจำนวน)

<https://url.fti.or.th//MomnsXMNc>

ขอแสดงความนับถือ

นายชาญณรงค์ สนั่นเรื่องศักดิ์

สถาบันน้ำและสิ่งแวดล้อมเพื่อความยั่งยืน (สนส.)

สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ส.อ.ท.)

โทร. 02 345 1261



THE FEDERATION OF THAI INDUSTRIES
WATER AND ENVIRONMENT INSTITUTE FOR SUSTAINABILITY

Channat Sananrueangsak

Water and Environment Institute for Sustainability (WEIS);

The Federation of Thai Industries (F.T.I.)

Tel. 02 345 1261

e-mail : channats@fti.or.th , channat.fti@gmail.com



The Federation of Thai Industries

2nd, Creative Technology Bldg. Floor 8,

Rajamangala University of Technology Krungthep Nang Linchi Rd.,

Thung Maha Mek, Sathon, Bangkok 10120 Thailand

Tel. 66(0)2345-1261-3

📎 สิ่งส่งมาด้วย 1 กำหนดการ.PDF
426 KB

📎 PR_seminar เดิมน้ำใต้ดินระดับต้น2.pdf
630 KB



การสัมมนาเผยแพร่ผลสำเร็จ
“การดำเนินโครงการอุตสาหกรรมเติมน้ำใต้ดินระดับต้น”
รูปแบบ Virtual Event

วันศุกร์ที่ 28 มกราคม 2565 เวลา 09.00-16.00 น.

หลักการและเหตุผล:

“น้ำบาดาล” เป็นทรัพยากรที่มีคุณค่าและถูกสูบน้ำมาใช้ประโยชน์ในปริมาณมาก จำเป็นต้องมีมาตรการควบคุมสมดุลการใช้น้ำบาดาลให้มีการพัฒนาขึ้นมาใช้ในเกณฑ์ที่เหมาะสม ควบคู่กับการเติมน้ำ โดยการนำน้ำฝนส่วนเกินในช่วงน้ำมากผันลงไปกักเก็บไว้ใต้ดิน ซึ่งถือเป็นแนวทางหนึ่งในการบรรเทาและแก้ปัญหาการลดลงของระดับน้ำบาดาลและปัญหาภัยแล้งได้ในระยะยาว โดยกรมทรัพยากรน้ำบาดาล ได้มีการออกแบบระบบเติมน้ำใต้ดินระดับต้นที่ความลึกไม่เกิน 15 เมตร เพื่อใช้เป็นแบบมาตรฐานและเป็นต้นแบบให้กับหน่วยงานต่างๆ นำไปประยุกต์ใช้ตามความเหมาะสมของแต่ละพื้นที่ สำหรับพื้นที่ภาคอุตสาหกรรม ลักษณะทางกายภาพโดยทั่วไปส่วนใหญ่ก่อสร้างด้วยคอนกรีต และมีพื้นที่รับน้ำฝนจากหลังคามาก ซึ่งมีศักยภาพในการเก็บเกี่ยวน้ำฝน (Rain water harvesting) ไปเก็บไว้ใต้ดินเพื่อเพิ่มความชุ่มชื้นให้กับพื้นที่โดยรอบได้

กรมทรัพยากรน้ำบาดาล ร่วมกับสถาบันน้ำและสิ่งแวดล้อมเพื่อความยั่งยืน สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย จึงได้พัฒนารูปแบบการเพิ่มประสิทธิภาพการกักเก็บน้ำใต้ดินสำหรับภาคอุตสาหกรรม โดยได้จัดทำ โครงการอุตสาหกรรมเติมน้ำใต้ดินระดับต้น ขึ้น เพื่อส่งเสริมให้มีการใช้พื้นที่ว่างภายในโรงงานสำหรับพัฒนาเป็นแหล่งรองรับน้ำฝนและเติมลงสู่ชั้นน้ำใต้ดินระดับต้น (ความลึกไม่เกิน 15 เมตร) ซึ่งเป็นการเพิ่มประสิทธิภาพการกักเก็บน้ำและเพิ่มความชุ่มชื้นในดินโดยรอบ อีกทั้งยังเป็นการส่งเสริมให้ภาคอุตสาหกรรมตระหนักถึงความรับผิดชอบต่อสังคม (Corporate Social Responsibility, CSR) และชุมชนโดยรอบ

วัตถุประสงค์ของการสัมมนา

เพื่อเผยแพร่ผลการดำเนินงานและองค์ความรู้จากการนำแนวทางการเติมน้ำใต้ดินระดับต้นไปประยุกต์ในพื้นที่อุตสาหกรรม เพื่อให้เกิดการขยายผลในวงกว้าง

กลุ่มเป้าหมาย

เจ้าหน้าที่หน่วยงานภาครัฐ หน่วยงานท้องถิ่น เจ้าหน้าที่โรงงานอุตสาหกรรม สถานประกอบการ บุคลากรการศึกษา และผู้ที่สนใจ จำนวน 500 คน



กำหนดการสัมมนาเผยแพร่ผล
การดำเนินโครงการอุตสาหกรรมเดิมน้ำใต้ดินระดับต้น
รูปแบบ Virtual Event

วันที่ 28 มกราคม 2565 เวลา 09.00-16.30 น.

- 09.00 – 09.30 น. ลงทะเบียน
- 09.30 – 10.30 น. พิธีเปิดงานสัมมนา
กล่าวต้อนรับ โดย นายธัญพัฒน์ มั่นนิชนันท์
รองประธานสถาบันน้ำและสิ่งแวดล้อมเพื่อความยั่งยืน สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
ประธานกล่าวเปิดงาน โดย อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล
ชมวีดิทัศน์ สรุปผลการดำเนินโครงการอุตสาหกรรมเดิมน้ำใต้ดินระดับต้น
- 09.45 – 10.00 น. พิธีมอบเกียรติบัตรเชิดชูเกียรติกับโรงงานอุตสาหกรรมน้ำร่อง
โดย อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล
และ นายธัญพัฒน์ มั่นนิชนันท์
รองประธานสถาบันน้ำและสิ่งแวดล้อมเพื่อความยั่งยืน สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
- 10.00 – 10.30 น. นโยบายการขับเคลื่อนการเดิมน้ำใต้ดินของประเทศไทย
โดย อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล
- 10.30 – 12.30 น. สรุปผลการดำเนินโครงการ และเสวนาแลกเปลี่ยนประสบการณ์ “จากนโยบายสู่การปฏิบัติและ
ทิศทางการเดิมน้ำใต้ดินในอนาคต”
ผู้ร่วมอภิปรายโดย
(1) ผู้แทนกรมทรัพยากรน้ำบาดาล
(2) ผู้แทนภาคอุตสาหกรรม (ผู้แทนโรงงานอุตสาหกรรมต้นแบบ)
(3) ผู้แทนหน่วยงานท้องถิ่น/ชุมชน
(4) ผศ.ดร.โกวิท สุวรรณหงษ์ รองคณบดีฝ่ายบริการวิชาการและนวัตกรรม
คณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา (ที่ปรึกษาโครงการ)
ดำเนินรายการ โดย ผู้ดำเนินรายการ
- 12.30 - 13.30 น. พักรับประทานอาหารกลางวัน
- 13.30 - 15.00 น. เทคโนโลยีของการเดิมน้ำใต้ดิน และการประยุกต์ใช้
โดย ผศ.ดร.ไพยม สราภิรมย์ สถาบันทรัพยากรน้ำใต้ดิน มหาวิทยาลัยขอนแก่น
- 15.00 – 16.30 น. แนวทางการเดิมน้ำกับกฎหมายที่เกี่ยวข้อง และความสอดคล้องตาม (ร่าง) พระราชบัญญัติ
น้ำบาดาล (ฉบับที่...) พ.ศ. ... และพระราชบัญญัติทรัพยากรน้ำ พ.ศ. 2561
โดย ผู้แทนกรมทรัพยากรน้ำบาดาล

หมายเหตุ กำหนดการอาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม



ขอเชิญสัมมนา

เผยแพร่ผลการดำเนินงาน

โครงการอุตสาหกรรมเติมน้ำใต้ดินระดับต้น

สรุปผลการดำเนินงาน และแลกเปลี่ยนประสบการณ์

“จากนโยบายสู่การปฏิบัติ ทิศทางการเติมน้ำใต้ดินในอนาคต”

จากโรงงานอุตสาหกรรม และชุมชนต้นแบบ ร่วมกับ
กรมทรัพยากรน้ำบาดาล และนักวิชาการ

ร่วมรับฟังการบรรยาย โดยวิทยากรพิเศษ

➤ **เท่าทันเทคโนโลยีการเติมน้ำ
และการประยุกต์ใช้**

➤ **แนวปฏิบัติการใช้น้ำบาดาล ตาม (ร่าง) พ.ร.บ.
น้ำบาดาล (ฉบับที่...) ความสอดคล้องตาม
พ.ร.บ. ทรัพยากรน้ำ 2561**

ผศ.ดร.ไพยม สราภิรมย์

สถาบันทรัพยากรน้ำใต้ดิน
มหาวิทยาลัยขอนแก่น



ผู้แทนกลุ่มนิติการ

กรมทรัพยากรน้ำบาดาล

ลงทะเบียนฟรี



สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม

สถาบันน้ำและสิ่งแวดล้อมเพื่อความยั่งยืน สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

นางสาวอลิษา ดวงสวัสดิ์ อีเมล : alisad@fti.or.th โทรศัพท์: 02 345 1156

โทรสาร: 02 433 6945

28

มกราคม 2565

9.00-16.30 น.



zoom

รูปแบบออนไลน์ ผ่านระบบ zoom

