

ผลการดำเนินงานของความร่วมมือภายใต้แผนงานโครงการกรมทรัพยากรธรณี

การดำเนินงานความร่วมมือทางวิชาการด้านธรณีวิทยาและทรัพยากรธรณีไทย – จีน ใน ปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 มีแผนการความร่วมมือทางวิชาการด้านธรณีวิทยาและทรัพยากรธรณีไทย-จีน กับ หน่วยงานด้านธรณีวิทยาและทรัพยากรธรณีต่างๆ ของประเทศจีน รวม 4 เรื่อง ประกอบด้วย ธรณีวิทยา สิ่งแวดล้อมและแหล่งอันควรรักษาในภูมิภาคแบบหินปูน ธรณีวิทยาทางทะเลและชายฝั่ง ธรณีพิบัติภัย รอยเลื่อนมีพลัง และทรัพยากรแร่ โดยมีรายละเอียดกิจกรรม ดังนี้

(1) การจัดประชุมหารือคณะทำงานโครงการความร่วมมือทางวิชาการไทย-จีน ว่าด้วยความร่วมมือทางวิชาการด้านธรณีพิบัติภัย โครงการความร่วมมือ “Seismomagnetic Monitoring Network along the belt and Road in Thailand” ร่วมกับ Institute of Geophysics, China Earthquake Administration (IGP-CEA), Yunnan Earthquake Agency (YEA) และ Gansu Earthquake Agency (GEA) ผ่านระบบการประชุมทางไกล เมื่อวันที่ 4 พฤศจิกายน 2563

การประชุมครั้งนี้ เพื่อติดตามความก้าวหน้าของการทำบันทึกความเข้าใจ (Memorandum of Understanding: MOU) โครงการความร่วมมือ “Seismomagnetic Monitoring Network along the belt and Road – in Thailand” ระหว่างกรมทรัพยากรธรณีร่วมกับ Gansu Earthquake Agency (GEA) และ Yunnan Earthquake Agency (YEA) ใน สังกัด Institute of Geophysics, China Earthquake Administration (IGP - CEA) สาธารณรัฐประชาชนจีน เพื่อการศึกษาการเปลี่ยนแปลงความเข้มของสนามแม่เหล็กโลกเพื่อพยากรณ์แผ่นดินไหว โดยมุ่งเป้าหมายช่วยลดความสูญเสียทางธรณีพิบัติภัยของประเทศไทย

การประชุมครั้งนี้ ได้รับเกียรติจาก นายสมหมาย เตชวาล อธิบดีกรมทรัพยากรธรณี กล่าวต้อนรับและให้กรอบนโยบายในการดำเนินงานต่อที่ประชุม โดยมี นายนิมิตร ตรีคลัง ผู้อำนวยการกองธรณีวิทยาสิ่งแวดล้อม เป็นหัวหน้าคณะทำงานฝ่ายไทย และ Ms. Li Li, Deputy Director of IGP CEA เป็นหัวหน้าคณะทำงานฝ่ายจีน ผลการประชุมมีความคืบหน้าเป็นอย่างมาก โดยทั้งสองฝ่ายเห็นชอบร่วมกันกำหนดกรอบเวลาในการลงนาม MOU กรอบแผนงานการดำเนินงาน และการเตรียมการทั้งด้านกำลังคน งบประมาณ และอุปกรณ์เครื่องมือเพื่อความพร้อมในการเริ่มดำเนินโครงการฯ หลังการลงนาม MOU ร่วมกันในต้นปี 2564 ทั้งนี้ โครงการความร่วมมือได้เลื่อนการดำเนินการออกไป 1 ปี อันเนื่องจากสถานการณ์ COVID-19



(2) การเข้าร่วมประชุมเจ้าหน้าที่ประสานงานความร่วมมือและนิทรรศการด้านทรัพยากรแร่เงิน-อาเซียน ครั้งที่ 10 (The 10th Liaison Officials Meeting of the 11th China-ASEAN Mining Cooperation Forum & Exhibition 2021) ผ่านระบบการประชุมทางไกล เมื่อวันที่ 2 กุมภาพันธ์ 2564 สรุปสาระสำคัญของการประชุม ดังนี้

1) การประชุมนี้ Mr. Zhou Tao เลขาธิการใหญ่ แห่งสำนักเลขาธิการ CAMCF เป็นผู้กล่าวต้อนรับ ผู้เข้าร่วมประชุม ประกอบด้วย ผู้แทนจากประเทศสมาชิกอาเซียน และเจ้าหน้าที่จากสาธารณรัฐประชาชนจีน จำนวน 43 หน่วยงาน ซึ่งคณะผู้แทนจากกรมทรัพยากรธรณี ที่เข้าร่วมการประชุมในครั้งนี้ จำนวน 3 ราย คือ (1) นายธวัชชัย เชื้อเหล้าวานิช นักธรณีวิทยาชำนาญการพิเศษ กทร. (2) นายอนุชิต ศิริทองคำ นักธรณีวิทยาชำนาญการ กทร. และ (3) นางสาวศิริรัตน์ พูลเกษม นักธรณีวิทยาปฏิบัติการ กอท.

2) Mr. Ye Shaobo ผู้อำนวยการ General Affairs Department แห่งสำนักเลขาธิการ CAMCF เป็นผู้ให้ข้อมูลเกี่ยวกับกำหนดการและรายละเอียดของการประชุมความร่วมมือด้านทรัพยากรแร่เงิน-อาเซียน ครั้งที่ 11 ที่จะจัดขึ้น ณ เมืองหนานหนิง เขตปกครองตนเองกวางสี สาธารณรัฐประชาชนจีน ในช่วงวันที่ 19 – 21 พฤษภาคม 2564 ภายใต้แก่นสาระสำคัญ “Building the Belt and Road, Strengthening Green Mining” และมีกำหนดหัวข้อในการประชุม ดังนี้

- Mining Transformation and Upgrades for Green Development Policy and Practice
- The Development and Utilization of Important Mineral Resources
- The Mechanisms and Prospects of Geo-academic Cooperation
- Satellite Remote Sensing Technology Application and Cooperation
- Standard and Exploratory Practices Related to Ecological Mine Restoration

และเนื่องจากความกังวลเกี่ยวกับสถานการณ์การแพร่ระบาดของ COVID-19 ที่ยังคงมีอยู่ การเข้าร่วมประชุมในสถานที่จัดงานจะจำกัดไว้เฉพาะแขกผู้มีเกียรติจากหน่วยงานภายในประเทศจีนเท่านั้น และสำหรับแขกผู้มีเกียรติจากหน่วยงานภายนอกประเทศจะขอเข้าร่วมในรูปแบบทางไกล ซึ่งในการนี้จึงใคร่ขอให้ผู้นำระดับรัฐมนตรีของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับเหมืองแร่ของประเทศสมาชิกอาเซียนแสดงสุนทรพจน์ (ในรูปแบบของวิดีโอ) ในช่วงพิธีเปิดการประชุม

3) ในระหว่างการประชุมฯ นายธวัชชัย เชื้อเหล้าวานิช นักธรณีวิทยาชำนาญการพิเศษ กทร. ได้นำเสนอข้อมูลโดยสังเขปต่อที่ประชุมว่า ประเทศไทยได้ประกาศใช้ พระราชบัญญัติแร่ พ.ศ. 2560 ซึ่งเป็นพระราชบัญญัติแร่ ฉบับใหม่ เมื่อวันที่ 29 สิงหาคม 2560 เพื่อทดแทนพระราชบัญญัติแร่ฉบับเดิม ที่มีการประกาศใช้ตั้งแต่ พ.ศ. 2510 โดยในพระราชบัญญัติแร่ฉบับใหม่นี้ ได้กำหนดให้มีกระบวนการมีส่วนร่วมของประชาชนในทุกภาคส่วน ในการบริหารจัดการทรัพยากรแร่ บนพื้นฐานของการพัฒนาเศรษฐกิจ สังคมอย่างยั่งยืน และคำนึงถึงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและสุขภาพของประชาชนเป็นหลัก และอยู่บนแนวทางการพัฒนาที่ยั่งยืนตามแนวทางของ UN-SDGs ทั้งนี้ พระราชบัญญัติแร่ฉบับใหม่กำหนดให้ประธานบัตรเหมืองแร่ใด ๆ ก็ตามต้องอยู่ในเขตพื้นที่แหล่งแร่เพื่อการทำเหมืองที่กำหนดโดยคณะกรรมการนโยบายทรัพยากรแร่แห่งชาติ โดยจะมีมาตรการควบคุมกำกับดูแลกิจกรรมการทำเหมืองที่เคร่งครัด เพื่อลดความเสี่ยงที่จะเกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและคำนึงถึงความเสี่ยงต่อสุขภาพประชาชนเป็นสำคัญ

4) ประโยชน์ที่ได้รับจากการประชุมเจ้าหน้าที่ประสานงานความร่วมมือและนิทรรศการด้านทรัพยากรแร่เงิน-อาเซียน พ.ศ. 2564 แบบทางไกลครั้งนี้ คณะเจ้าหน้าที่จากกรมทรัพยากรธรณีได้รับทราบสถานการณ์ดำเนินงานเกี่ยวกับเหมืองแร่ต่าง ๆ ของประเทศสมาชิกอาเซียน รวมถึงทิศทางความร่วมมือในการพัฒนาด้านแร่และการทำเหมืองของจีนและประเทศสมาชิกอาเซียน และ เพื่อเตรียมความพร้อมซึ่งจะเป็นประโยชน์ต่อการดำเนินงานการบริหารจัดการด้านแร่และเหมืองแร่ของประเทศต่อไป

(3) การเข้าร่วมประชุมความร่วมมือและนิทรรศการด้านทรัพยากรแร่จีน-อาเซียน (China-ASEAN Mining Cooperation Forum & Exhibition: CAMCF) ครั้งที่ 11 ผ่านระบบการประชุมทางไกล เมื่อวันที่ 20 พฤษภาคม 2564

วันที่ 20 พฤษภาคม 2564 นายสมหมาย เตชวาล อธิบดีกรมทรัพยากรธรณี พร้อมด้วย นายมนตรี เหลืองอิงคะสุต รองอธิบดีกรมทรัพยากรธรณี และคณะผู้แทนกรมทรัพยากรธรณี เข้าร่วมการประชุม Online Forum of Director Generals of China – ASEAN Geosciences Departments ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของการประชุมความร่วมมือและนิทรรศการด้านทรัพยากรแร่จีน – อาเซียน ครั้งที่ 11 (The 11th China – ASEAN Mining Cooperation Forum & Exhibition) ผ่านระบบการประชุมทางไกล

การประชุม Online Forum of Director Generals of China – ASEAN Geosciences Departments เป็นเวทีการประชุมหารือของผู้นำหน่วยงานด้านธรณีศาสตร์ของประเทศสมาชิกอาเซียน ร่วมกับสาธารณรัฐประชาชนจีน ในการประชุมมีการนำเสนอสถานการณ์และผลการดำเนินงานที่สำคัญด้านธรณีศาสตร์ ประจำปี พ.ศ. 2563 ของแต่ละประเทศ รวมถึงแนวทางการดำเนินความร่วมมือร่วมกันในอนาคต ภายหลังจากแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ (COVID-19) โดยที่ประชุมได้เห็นพ้องร่วมกันในประเด็นสำคัญ คือ (1) การเสริมสร้างความร่วมมือด้านธรณีศาสตร์ภายใต้กรอบความร่วมมือ Regional Comprehensive Economic Partnership (RCEP) ซึ่งเชื่อมโยงอย่างใกล้ชิดกับแผน SDGs 2030 ของ UN (2) การมุ่งเน้นประเด็นสำคัญทางธรณีศาสตร์ เพื่อความร่วมมือกันในการสร้างนวัตกรรม เทคโนโลยี การแบ่งปันองค์ความรู้และประสบการณ์ด้านการบริหารจัดการ เพื่อความร่วมมือด้านธรณีศาสตร์และการพัฒนาที่ยั่งยืนในระดับภูมิภาค และ (3) การสร้างศูนย์ความร่วมมือทางธรณีศาสตร์ระหว่างสาธารณรัฐประชาชนจีนและประเทศสมาชิกอาเซียน (China – ASEAN Geoscience Cooperation Center: CAGCC) เพื่อการแบ่งปันข้อมูล การสร้างขีดความสามารถ และการแลกเปลี่ยนทางวิชาการและหลักสูตรการศึกษา



(4) การจัดประชุมหารือคณะทำงานโครงการความร่วมมือทางวิชาการไทย-จีน ระหว่าง ทธ. กับ Institute of Mineral Resources (IMR) ภายใต้ MOU กับ China Geological Survey (CGS) ผ่านระบบการประชุมทางไกล เมื่อวันที่ 25 พฤษภาคม 2564

วันที่ 25 พฤษภาคม 2564 กรมทรัพยากรธรณี ร่วมกับสถาบันทรัพยากรแร่ (Institute of Mineral Resources: IMR) สังกัดกรมสำรวจธรณีวิทยา (China Geological Survey: CGS) สาธารณรัฐประชาชนจีน จัดการประชุมคณะทำงานโครงการความร่วมมือทางวิชาการด้านทรัพยากรแร่ไทย – จีน ภายใต้ข้อตกลงโครงการความร่วมมือด้านทรัพยากรแร่โพแทช (Agreement on Cooperative Project of Sedimentary and Geochemistry Comparison Research of Potash) ผ่านระบบการประชุมทางไกล โดยมี นายมนตรี เหลืองอิงคะสุต รองอธิบดีกรมทรัพยากรธรณี เป็นหัวหน้าคณะผู้แทนฝ่ายไทย และ Mr. Yongzheng Ma, Deputy Director of Department of Science, Technology and International Cooperation, CGS เป็นหัวหน้าคณะผู้แทนฝ่ายจีน พร้อมด้วยคณะทำงานไทย-จีน เข้าร่วม

ประชุมรวม 30 คน

การประชุมครั้งนี้ คณะทำงานทั้งสองฝ่ายได้นำเสนอความก้าวหน้าของโครงการความร่วมมือฯ และรายงานผลงานการศึกษาวิจัยร่วมกัน พร้อมทั้งได้มีการประชุมหารือและเห็นชอบร่วมกันในการปรับปรุงแผนการดำเนินงานระหว่างปี 2564 – 2565 เพื่อให้มีความเหมาะสมภายใต้สถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ (COVID – 19) นอกจากนี้ ทั้งสองฝ่ายเห็นชอบในหลักการในการขยายระยะเวลาการดำเนินงานโครงการความร่วมมือฯ หลังสิ้นสุดโครงการในปี 2565 โดยให้ดำเนินการสอดคล้องไปกับบันทึกความเข้าใจ (MOU) ระหว่างกรมทรัพยากรธรณีและ CGS ที่จะมีการหารือร่วมกันเพื่อขยายกรอบระยะเวลา MOU กันต่อไป



(5) การส่งผู้แทนเข้ารับการศึกษาอบรมในหลักสูตร “The 4th Training Courses on Capacity Building on Marine Geoscience and Geohazards Reduction & Prevention for ASEAN Member States” ของ CGS ระหว่างวันที่ 29-30 มิถุนายน 2564 ผ่านระบบออนไลน์

การส่งผู้แทนเข้ารับการศึกษาอบรมในหลักสูตร “The 4th Training Courses on Capacity Building on Marine Geoscience and Geohazards Reduction & Prevention for ASEAN Member States” ของ CGS ระหว่างวันที่ 29-30 มิถุนายน 2564 ผ่านระบบออนไลน์ โดยมีผู้แทน ทธ. จำนวน 13 ราย เข้าร่วมการศึกษาอบรมในหลักสูตรดังกล่าว ดังนี้

- | | | |
|--------------------------------|---------------------------|--------|
| 1. นายวิเชียร อินต๊ะเสน | นักธรณีวิทยาชำนาญการพิเศษ | กทธ. |
| 2. นางสาวนิตา ระงับพิศม์ | นักธรณีวิทยาชำนาญการพิเศษ | กทธ. |
| 3. นายประดิษฐ์ นูเล | นักธรณีวิทยาชำนาญการพิเศษ | สทข. ๒ |
| 4. นายสำราญ ประพัฒน์ | นักธรณีวิทยาชำนาญการ | กทธ. |
| 5. นายถนัด สร้อยชา | นักธรณีวิทยาชำนาญการ | กทธ. |
| 6. นางสาวศรินทิพย์ กุคำ | นักธรณีวิทยาชำนาญการ | กธส. |
| 7. นางสาวธัญรัตน์ วินัยพาณิชย์ | นักธรณีวิทยาปฏิบัติการ | กทธ. |
| 8. นางสาวเสาวภาพ อุทัยรัตน์ | นักธรณีวิทยาปฏิบัติการ | กธส. |
| 9. นายธีระชัย หน่อคำบุตร | นักธรณีวิทยาปฏิบัติการ | สทข. 1 |
| 10. นางสาวพลอยไพลิน เอียดเสน | นักธรณีวิทยา | กทธ. |

