



CGS

MEMORANDUM OF UNDERSTANDING CHINA GEOLOGICAL SURVEY

บันทึกความเข้าใจ
ความร่วมมือทางวิชาการด้านธรณีวิทยาและทรัพยากรธรณีไทย-จีน

การก่อตั้งอนุสัญญาฯ คำนึงถึงอธิปไตยของรัฐ ที่จะอำนวยความสะดวกแก่การคมนาคม
ระหว่างประเทศ ส่งเสริมการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรในทะเล อย่างเป็นธรรมและมีประสิทธิภาพ

สาระสำคัญ

ส่งเสริมและพัฒนางานทางวิชาการ แลกเปลี่ยนข้อมูลและองค์ความรู้ ผลการวิจัย พัฒนาศักยภาพบุคลากรของทั้งสองประเทศ โดยมีขอบเขตความร่วมมือด้านการวิจัยและเทียบสัมพันธธรณีวิทยาพื้นฐาน การอนุรักษ์ธรณี อุทยานธรณี และการท่องเที่ยวเชิงธรณี เทคโนโลยีการสำรวจทรัพยากรแร่ ธรณีวิทยาสิ่งแวดล้อม ธรณีพิบัติภัย และบรรพชีวินวิทยา และปี 2562 ได้มีการลงนามข้อตกลงโครงการความร่วมมือ (Agreement) กับหน่วยงานภายใต้ CGS

ผลลัพธ์

- 1) ข้อตกลงความร่วมมือด้านแร่โพแทช กับหน่วยงาน IMR ลงนามเมื่อวันที่ 23 มีนาคม 2562 (Agreement on Cooperative Project of Sedimentary and Geochemistry Comparison Research of Potash)
- 2) ข้อตกลงโครงการความร่วมมือด้านการสำรวจธรณีวิทยาสิ่งแวดล้อม กับหน่วยงาน IKG ลงนามเมื่อวันที่ 23 มีนาคม 2562 (Agreement on Cooperative Project of Joint Environment Geological Survey and compilation of related maps)
- 3) ร่างข้อตกลงความร่วมมือการจัดทำแผนที่ธรณีวิทยาทางทะเลและการแก้ไขปัญหาการกัดเซาะชายฝั่งทะเล กับหน่วยงาน QIMG - **อยู่ระหว่างการหารือระหว่างกัน** (Agreement on Cooperative Project of Marine Geoscience Maps Compilation and Coastal Geohazards)
- 4) ร่างข้อตกลงโครงการความร่วมมือด้านธรณีวิทยาแปรสัณฐานในพื้นที่สาธารณรัฐประชาชนจีน ตะวันตกเฉียงใต้และประเทศไทย กับหน่วยงาน CC - CGS - **อยู่ระหว่างการหารือระหว่างกัน** (Agreement on cooperative project of Geological Correlation of Key Tectonic Zones in the Southwest China and Thailand)
- 5) ร่างข้อตกลงโครงการความร่วมมือด้านธรณีศึกษาพื้นที่กักเก็บน้ำในเขตหินปูนของประเทศไทย กับหน่วยงาน IKG - **อยู่ระหว่างการหารือระหว่างกัน** (Agreement on Cooperative Project of Karst Geological Survey in Thailand)
- 4) การจัดตั้งศูนย์ความร่วมมือธรณีศาสตร์จีน - อาเซียน กับหน่วยงาน CC-CGS - **อยู่ระหว่างการหารือระหว่างกัน** (China-ASEAN Geosciences Cooperation Center: CAGCC)



ประโยชน์ที่ได้รับ

1. ยกระดับงานทางวิชาการ แลกเปลี่ยนข้อมูลและองค์ความรู้ ผลการวิจัย เทคโนโลยี และนวัตกรรมด้านธรณีศาสตร์
2. พัฒนาศักยภาพบุคลากรของทั้งสองประเทศ โดยมีขอบเขตความร่วมมือด้านการวิจัยและเทียบสัมพันธธรณีวิทยาพื้นฐาน การอนุรักษ์ธรณี อุทยานธรณี และการท่องเที่ยวเชิงธรณี เทคโนโลยีการสำรวจทรัพยากรแร่ธรณีวิทยาสิ่งแวดล้อมและธรณีพิบัติภัย และบรรพชีวิน



พันธกรณี/ข้อตกลง

- MOU ระหว่างองค์กร
- ลงนาม 29 มิถุนายน 2559
- มีผลบังคับใช้ 5 ปี (29 มิ.ย. 59 - 28 มิ.ย. 64)



หน่วยงานหลัก / สนับสนุน

- กทว. กทว. / กอง ศูนย์ สทช.1-4

งบประมาณ

กิจกรรม

- การดำเนินงานตามข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการในด้านต่างๆ กับหน่วยงานภายใต้สังกัด CGS
- แลกเปลี่ยนข้อมูลวิชาการทางวิทยาศาสตร์และทางเทคนิค การศึกษาวิจัย และแลกเปลี่ยนผู้เชี่ยวชาญเฉพาะทาง
- การประชุมทางวิชาการ และประชุมเชิงปฏิบัติการ และการสำรวจร่วมของทั้งสองฝ่าย
- สนับสนุนให้ทุกฝักอบรมและทุนการศึกษาในระดับ ป.โท-เอก

