



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กรมทรัพยากรธรณี กองทรัพยากรแร่ โทรศัพท์ ๐ ๒๖๒๑ ๙๗๘๒ โทรสาร ๐ ๒๖๒๑ ๙๗๗๓

ที่ ทส ๐๕๐๓/ ๑๗๖๔

วันที่ ๗ มิถุนายน ๒๕๖๖

เรื่อง สรุปผลการเข้าร่วมการประชุมความร่วมมือและนิทรรศการด้านทรัพยากรแร่จีน-อาเซียน ครั้งที่ ๑๒  
ณ สาธารณรัฐประชาชนจีน

เรียน ปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ตามที่ปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้อนุมัติให้ข้าราชการกรมทรัพยากรธรณี จำนวน ๔ ราย ประกอบด้วย (๑) นายสุภาภรณ์ อิมสมุท รองอธิบดีกรมทรัพยากรธรณี (๒) นางสาวกฤตยา ปัทมาลัย ผู้อำนวยการกองทรัพยากรแร่ (๓) นายธวัชชัย เชื้อเหล่าวานิช นักธรณีวิทยาชำนาญการพิเศษ และ (๔) นายอนุชิต ศิริทองคำ นักธรณีวิทยาชำนาญการพิเศษ เดินทางไปเข้าร่วมประชุมความร่วมมือและนิทรรศการด้านทรัพยากรแร่จีน-อาเซียน ครั้งที่ ๑๒ (The 12<sup>th</sup> China ASEAN Mining Cooperation Forum & Exhibition 2023) ระหว่างวันที่ ๑๖ - ๑๙ พฤษภาคม ๒๕๖๖ (รวมวันเดินทาง) ณ เมืองหนานหนิง สาธารณรัฐประชาชนจีน นั้น

กรมทรัพยากรธรณี ขอเรียนรายงานสรุปผลการเข้าร่วมประชุมดังกล่าวโดยมีสาระสำคัญ ดังนี้

๑. การประชุมความร่วมมือและนิทรรศการด้านทรัพยากรแร่จีน-อาเซียน ครั้งที่ ๑๒ จัดขึ้นระหว่างวันที่ ๑๗ - ๑๙ พฤษภาคม ๒๕๖๖ ณ ศูนย์ประชุมและจัดแสดงนิทรรศการนานาชาติเมืองหนานหนิง (Howard Johnson CAEXPO Plaza Nanning) เมืองหนานหนิง สาธารณรัฐประชาชนจีน ในหัวข้อการประชุม "Jointly Integrating into the Construction of the Belt and Road, Seeking Sustainable Development of the Green Mining Industry" โดยวันที่ ๑๗ พฤษภาคม ๒๕๖๖ คณะผู้แทนจากกรมทรัพยากรธรณีและคณะผู้แทนจากกรมธรณีศาสตร์และแร่ธาตุ สาธารณรัฐประชาชนลาว ได้มีการหารือกรอบเกี่ยวกับโครงการความร่วมมือและแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ด้านธรณีวิทยาและทรัพยากรแร่ระหว่างหน่วยงานทั้งสองประเทศ หลังจากนั้นรองรัฐมนตรีด้านการสำรวจธรณีวิทยา และผู้นำเขตปกครองตนเองกว่างซีจ้วง ได้พบกับหัวหน้าคณะผู้เข้าร่วมประชุมจากกลุ่มประเทศสมาชิกอาเซียนและผู้อำนวยการสำนักงานเลขาธิการคณะกรรมการประสานงานเกี่ยวกับการสำรวจทรัพยากรธรณีในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ (CCOP) เพื่อหารือกรอบความร่วมมือเพื่อพัฒนาเหมืองแร่สีเขียวในภูมิภาคอาเซียนและเส้นทางสายไหม

๒. การประชุมความร่วมมือและนิทรรศการด้านทรัพยากรแร่จีน-อาเซียน ครั้งที่ ๑๒ มีพิธีเปิดอย่างเป็นทางการในวันที่ ๑๘ พฤษภาคม ๒๕๖๖ โดย Dr.Li Jinfu รองรัฐมนตรีด้านการสำรวจธรณีวิทยา กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม สาธารณรัฐประชาชนจีน และประธานหน่วยงานสำรวจธรณีวิทยา สาธารณรัฐประชาชนจีน (China Geological Survey: CGS) เป็นผู้กล่าวต้อนรับผู้เข้าร่วมประชุม และ H.E.Liao Pinhu รองผู้ว่าการเขตปกครองตนเองกว่างซีจ้วง สาธารณรัฐประชาชนจีน เป็นประธานกล่าวเปิดงานการประชุม มีผู้เข้าร่วมการประชุมจากหน่วยงานด้านเหมืองแร่ ธรณีวิทยา และสมาคมธุรกิจแร่ในจีนและกลุ่มประเทศสมาชิกอาเซียนทั้ง ๑๐ ประเทศ และผู้แทนจาก CCOP รวมประมาณ ๑,๑๐๐ ราย

๓. การประชุม Seminar on China - ASEAN Geosciences Cooperation ในวันที่ ๑๘ พฤษภาคม ๒๕๖๖ ได้มีการกล่าวบรรยายถึงการดำเนินกิจกรรมในการสำรวจ ศึกษา วิจัยร่วมด้านธรณีศาสตร์และความก้าวหน้าโครงการจัดตั้งศูนย์ความร่วมมือทางธรณีศาสตร์ระหว่างสาธารณรัฐประชาชนจีนและประเทศสมาชิกอาเซียน โดย Dr. Li Jun ผู้อำนวยการศูนย์เฉิงตูแห่งหน่วยงานสำรวจธรณีวิทยา สาธารณรัฐ

ประชาชน...

ประชาชนจีนและผู้อำนวยความสะดวกความร่วมมือธรณีศาสตร์จีน-อาเซียน หลังจากนั้นเป็นการนำเสนอ สถานภาพของความร่วมมือระหว่างประเทศสมาชิกอาเซียนแต่ละประเทศกับหน่วยงานสำรวจธรณีวิทยา สาธารณรัฐประชาชนจีน และข้อเสนอแนะของจัดตั้งศูนย์ความร่วมมือทางธรณีศาสตร์ฯ โดย นายสุวภาคย์ อิมสมุทร รองอธิบดีกรมทรัพยากรธรณี หัวหน้าคณะผู้แทน ได้นำเสนอสถานการณ์และการพัฒนาที่สำคัญในปี พ.ศ. ๒๕๖๕ ด้านการบริหารจัดการแร่ แหล่งมรดกทางธรณีและอุทยานธรณี ธรณีพิบัติภัย เพื่อการพัฒนา เศรษฐกิจ อุตสาหกรรม สังคม ความเป็นอยู่ของประชาชน และนำไปสู่การพัฒนาอย่างยั่งยืน และสอดคล้องกับ การพัฒนาเศรษฐกิจชีวภาพ-เศรษฐกิจหมุนเวียน-เศรษฐกิจสีเขียว (Bio-Circular-Green Economic Model: BCG Model) ของประเทศ ตลอดจนผลการดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับหน่วยงานสำรวจธรณีวิทยา สาธารณรัฐ ประชาชนจีนในช่วงรอบปีที่ผ่านมา และเห็นชอบในหลักการเช่นเดียวกับทุกประเทศสมาชิกอาเซียนในการ จัดตั้งโครงการความร่วมมือทางธรณีศาสตร์ระหว่างสาธารณรัฐประชาชนจีนและกลุ่มประเทศสมาชิกอาเซียน และพร้อมที่จะแบ่งปันฐานข้อมูลพื้นฐานทางด้านธรณีศาสตร์ เพื่อประโยชน์ในการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคม ของภูมิภาค โดยให้ความสำคัญในการใส่ใจต่อการจัดการผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมและสังคมเป็นอันดับต้น เพื่อนำไปสู่การพัฒนาอย่างยั่งยืน โดยใช้ทรัพยากรและองค์ความรู้ทางวิชาการร่วมกันในกลุ่มประเทศสมาชิก และในภูมิภาค

๔. ในระหว่างการประชุมคณะผู้แทนจากกรมทรัพยากรธรณีได้เข้าร่วมการสัมมนาย่อย ในหัวข้อต่าง ๆ เช่น เทคโนโลยีการฟื้นฟูระบบนิเวศจากการทำเหมืองแร่จีน-อาเซียน การพัฒนาวิสาหกิจ ทรัพยากรจีน-อาเซียน การประยุกต์ใช้และความร่วมมือของเทคโนโลยีการสำรวจธรณีฟิสิกส์จีน-อาเซียน และเข้าเยี่ยมชมนิทรรศการของหน่วยงานสำรวจธรณีวิทยา สาธารณรัฐประชาชนจีน กลุ่มบริษัททรัพยากร กลุ่มบริษัททองคำกลุ่มบริษัทแมงกานีส กลุ่มบริษัทอะลูมิเนียม ศูนย์สำรวจดาวเทียมจีน-อาเซียน ตลอดจน เทคโนโลยีการสำรวจและทำเหมืองแร่ เครื่องจักรที่ใช้ในอุตสาหกรรมเหมืองแร่ รวมทั้งการจำหน่ายสินค้าของที่ ระลึกพื้นเมืองต่าง ๆ เช่น อัญมณีและเครื่องประดับ (หยก ไข่มุก หินสี) และสินค้าหัตถกรรมเครื่องปั้นดินเผา จากแร่ดินขาว (เกาลิน) รายละเอียดภาพข่าวการประชุมตามเอกสารแนบ

๕. ประโยชน์ที่ได้รับจากการเดินทางไปประชุมความร่วมมือครั้งนี้ คณะเจ้าหน้าที่ กรมทรัพยากรธรณีได้มีโอกาสแลกเปลี่ยนประสบการณ์ ได้เรียนรู้นวัตกรรม และเทคโนโลยีสมัยใหม่ที่ใช้ ในการสำรวจแหล่งแร่ การบริหารจัดการแร่ การฟื้นฟูแหล่งแร่ การทำเหมืองแร่อย่างเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม รวมถึงการพบปะแลกเปลี่ยนข้อมูลและประสบการณ์ในการสำรวจและบริหารจัดการแหล่งแร่กับเครือข่าย นักวิชาการขององค์กรที่มีภารกิจเกี่ยวข้องทางด้านแร่ของสาธารณรัฐประชาชนจีนและกลุ่มประเทศสมาชิก อาเซียน พร้อมทั้งได้เสนอแนะข้อคิดเห็นต่อการจัดตั้งศูนย์ความร่วมมือด้านธรณีศาสตร์ระหว่างสาธารณรัฐ ประชาชนจีนและกลุ่มประเทศสมาชิกอาเซียน เพื่อใช้เป็นฐานข้อมูลที่ใช้แบ่งปันและแลกเปลี่ยนข้อมูล ด้านธรณีศาสตร์ องค์ความรู้และเทคโนโลยีระหว่างกัน ซึ่งจะเป็ประโยชน์ต่อการดำเนินงานทางด้านบริหาร จัดการแร่และการจัดการเหมืองแร่ รวมถึงการดูแลรักษาและบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติของประเทศต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ



(นางอรนุช หล่อเพ็ญศรี)

อธิบดีกรมทรัพยากรธรณี



ส่วนชำนัญการ  
เลขรับ 8185  
วันที่ 31 พ.ค. 2566  
เวลา 15.16 น.

รท. (สุภาคย์)  
เลขรับ 2561  
วันที่ 31 พ.ค. 2566  
เวลา 15.16 น.

สำนักงานเลขานุการกรม  
เลขรับ 9190  
วันที่ 31 พ.ค. 2566  
เวลา 09.54 น.

## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กทร. ส่วนเลขานุการคณะกรรมการนโยบายบริหารจัดการแร่แห่งชาติ โทรศัพท์ ๐ ๒๖๒๑ ๙๗๘๒  
ที่ กทร. ๐๑/๑๗๕๐ วันที่ ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๖

เรื่อง สรุปผลการเข้าร่วมการประชุมความร่วมมือและนิทรรศการด้านทรัพยากรแร่เงิน-อาเซียน ครั้งที่ ๑๒

ณ สาธารณรัฐประชาชนจีน

เรียน อทช.

### เรื่องเดิม

ตามที่ ปกท.ทส. ได้อนุมัติให้ข้าราชการ ทช. จำนวน ๔ ราย ประกอบด้วย (๑) นายสุภาคย์ อิมสมุท รองอธิบดีกรมทรัพยากรธรณี (๒) นางสาวกฤตยา ปัทมาลัย ผู้อำนวยการกองทรัพยากรแร่ (๓) นายธวัชชัย เชื้อเหล่านิช นักธรณีวิทยาชำนาญการพิเศษ และ (๔) นายอนุชิต ศิริทองคำ นักธรณีวิทยาชำนาญการพิเศษ เดินทางไปเข้าร่วมประชุมความร่วมมือและนิทรรศการด้านทรัพยากรแร่เงิน-อาเซียน ครั้งที่ ๑๒ (The 12<sup>th</sup> China ASEAN Mining Cooperation Forum & Exhibition 2023) ระหว่างวันที่ ๑๖ - ๑๙ พฤษภาคม ๒๕๖๖ (รวมวันเดินทาง) ณ เมืองหนานหนิง สาธารณรัฐประชาชนจีน นั้น

### ข้อเท็จจริง

กทร. ขอเรียนรายงานสรุปผลการเข้าร่วมประชุมฯ โดยมีสาระสำคัญ ดังนี้

๑. การประชุมความร่วมมือและนิทรรศการด้านทรัพยากรแร่เงิน-อาเซียน ครั้งที่ ๑๒ จัดขึ้นระหว่างวันที่ ๑๗ - ๑๙ พฤษภาคม ๒๕๖๖ ณ ศูนย์ประชุมและจัดแสดงนิทรรศการนานาชาติเมืองหนานหนิง (Howard Johnson CAEXPO Plaza Nanning) เมืองหนานหนิง สาธารณรัฐประชาชนจีน ในหัวข้อการประชุม "Jointly Integrating into the Construction of the Belt and Road, Seeking Sustainable Development of the Green Mining Industry" โดยวันที่ ๑๗ พฤษภาคม ๒๕๖๖ คณะผู้แทน ทช. และ คณะผู้แทนจากกรมธรณีศาสตร์และแร่ธาตุ สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว ได้มีการหารือกรอบเกี่ยวกับโครงการความร่วมมือและแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ด้านธรณีวิทยาและทรัพยากรแร่ระหว่างหน่วยงานทั้งสองประเทศ หลังจากนั้นรองรัฐมนตรีด้านการสำรวจธรณีวิทยา และผู้นำเขตปกครองตนเองกว่างซีจ้วง ได้พบกับหัวหน้าคณะผู้เข้าร่วมประชุมจากกลุ่มประเทศสมาชิกอาเซียนและผู้อำนวยการสำนักงานเลขานุการคณะกรรมการประสานงานเกี่ยวกับการสำรวจทรัพยากรธรณีในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ (CCOP) เพื่อหารือกรอบความร่วมมือเพื่อพัฒนาเหมืองแร่สีเขียวในภูมิภาคอาเซียนและเส้นทางสายไหม

๒. การประชุมความร่วมมือและนิทรรศการด้านทรัพยากรแร่เงิน-อาเซียน ครั้งที่ ๑๒ มีพิธีเปิดอย่างเป็นทางการในวันที่ ๑๘ พฤษภาคม ๒๕๖๖ โดย Dr.Li Jinfu รองรัฐมนตรีด้านการสำรวจธรณีวิทยา กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติ สาธารณรัฐประชาชนจีน และประธานหน่วยงานสำรวจธรณีวิทยา สาธารณรัฐประชาชนจีน (China Geological Survey: CGS) เป็นผู้กล่าวต้อนรับผู้เข้าร่วมประชุม และ H.E.Liao Pinhu รองผู้ว่าการเขตปกครองตนเองกว่างซีจ้วง สาธารณรัฐประชาชนจีน เป็นประธานกล่าวเปิดงานการประชุม มีผู้เข้าร่วมการประชุมจากหน่วยงานด้านเหมืองแร่ รัฐวิสาหกิจ และสมาคมธุรกิจในจีนและกลุ่มประเทศสมาชิกอาเซียนทั้ง ๑๐ ประเทศ และผู้แทนจาก CCOP รวมประมาณ ๑,๑๐๐ ราย

๓. การประชุม Seminar on China - ASEAN Geosciences Cooperation ในวันที่ ๑๘ พฤษภาคม ๒๕๖๖ ได้มีการกล่าวบรรยายถึงการดำเนินกิจกรรมในการสำรวจ ศึกษา วิจัยร่วมด้านธรณีศาสตร์และความก้าวหน้าโครงการจัดตั้งศูนย์ความร่วมมือทางธรณีศาสตร์ระหว่างสาธารณรัฐประชาชนจีนและประเทศสมาชิกอาเซียน โดย Dr. Li Jun ผู้อำนวยการศูนย์เฝ้าดูแห่งหน่วยงานสำรวจธรณีวิทยา สาธารณรัฐ

ประชาชน...

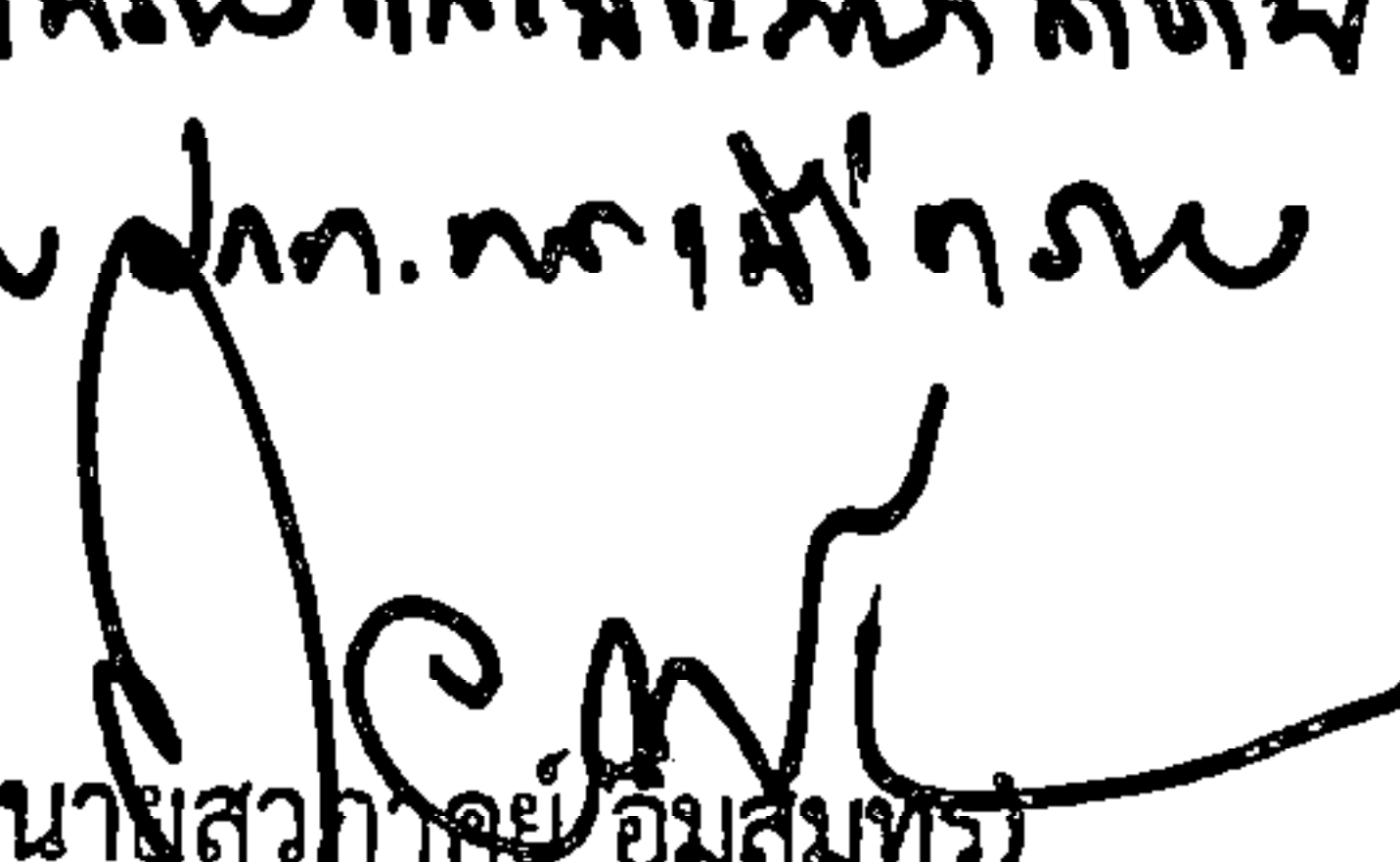
ประชาชนจีนและผู้อำนวยการศูนย์ความร่วมมือธรณีศาสตร์จีน-อาเซียน หลังจากนั้นเป็นการนำเสนอ สถานภาพของความร่วมมือระหว่างประเทศสมาชิกอาเซียนแต่ละประเทศกับหน่วยงานสำรวจธรณีวิทยา สาธารณรัฐประชาชนจีน และข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการจัดตั้งศูนย์ความร่วมมือทางธรณีศาสตร์ฯ โดย รท.สุภาภักย์ อิมสมุทรวร หัวหน้าคณะผู้แทนของ ทธ. ได้นำเสนอสถานการณ์และการพัฒนาที่สำคัญในปี พ.ศ. ๒๕๖๕ ด้านการบริหารจัดการแร่ แหล่งมรดกทางธรณีและอุทยานธรณี ธรณีพิบัติภัย เพื่อการพัฒนา เศรษฐกิจ อุตสาหกรรม สังคม ความเป็นอยู่ของประชาชน และนำไปสู่การพัฒนาอย่างยั่งยืน และสอดคล้องกับ การพัฒนาเศรษฐกิจชีวภาพ-เศรษฐกิจหมุนเวียน-เศรษฐกิจสีเขียว (Bio-Circular-Green Economic Model: BCG Model) ของประเทศ ตลอดจนผลการดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับหน่วยงานสำรวจธรณีวิทยา สาธารณรัฐ ประชาชนจีนในช่วงรอบปีที่ผ่านมา และเห็นชอบในหลักการเช่นเดียวกับทุกประเทศสมาชิกอาเซียนในการ จัดตั้งโครงการความร่วมมือทางธรณีศาสตร์ระหว่างสาธารณรัฐประชาชนจีนและกลุ่มประเทศสมาชิกอาเซียน และพร้อมที่จะแบ่งปันฐานข้อมูลพื้นฐานทางด้านธรณีศาสตร์ เพื่อประโยชน์ในการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคม ของภูมิภาค โดยให้ความสำคัญในการใส่ใจต่อการจัดการผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมและสังคมเป็นอันดับต้น เพื่อนำไปสู่การพัฒนาอย่างยั่งยืน โดยใช้ทรัพยากรและองค์ความรู้ทางวิชาการร่วมกันในกลุ่มประเทศสมาชิก และในภูมิภาค

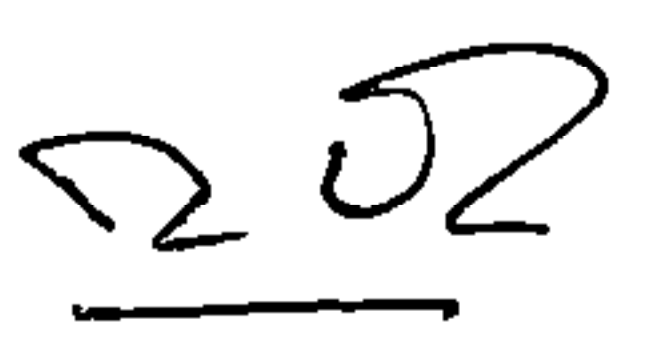
๔. ในระหว่างการประชุมคณะผู้แทน ทธ. ได้เข้าร่วมการสัมมนาย่อยในหัวข้อต่าง ๆ เช่น เทคโนโลยีการฟื้นฟูระบบนิเวศจากการทำเหมืองแร่จีน-อาเซียน การพัฒนาวิสาหกิจธัญญากรจีน-อาเซียน การประยุกต์ใช้และความร่วมมือของเทคโนโลยีการสำรวจธรณีฟิสิกส์จีน-อาเซียน และเข้าเยี่ยมชมนิทรรศการ ของหน่วยงานสำรวจธรณีวิทยา สาธารณรัฐประชาชนจีน กลุ่มบริษัทธัญญากร กลุ่มบริษัททองคำ กลุ่มบริษัทแมงกานีส กลุ่มบริษัทอะลูมิเนียม ศูนย์สำรวจดาวเทียมจีน-อาเซียน ตลอดจนเทคโนโลยีการสำรวจ และทำเหมืองแร่ เครื่องจักรที่ใช้ในอุตสาหกรรมเหมืองแร่ รวมทั้งการจำหน่ายสินค้าของที่ระลึกพื้นเมืองต่าง ๆ เช่น อัญมณีและเครื่องประดับ (หยก ไข่มุก หินสี) และสินค้าหัตถกรรมเครื่องปั้นดินเผาจากแร่ดินขาว (เกาลิน) รายละเอียดภาพข่าวการประชุมตามเอกสารแนบ


ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

กทธ. ขอเรียนว่า การเดินทางไปประชุมความร่วมมือครั้งนี้ทำให้คณะเจ้าหน้าที่ ทธ. ได้มี โอกาสแลกเปลี่ยนประสบการณ์ ได้เรียนรู้วัฒนธรรม และเทคโนโลยีสมัยใหม่ที่ใช้ในการสำรวจแหล่งแร่ การบริหารจัดการแร่ การฟื้นฟูแหล่งแร่ การทำเหมืองแร่อย่างเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมรวมถึงการพบปะ แลกเปลี่ยนข้อมูลและประสบการณ์ในการสำรวจและบริหารจัดการแร่กับเครือข่ายนักวิชาการขององค์กรที่มี ภารกิจเกี่ยวข้องทางด้านแร่ของสาธารณรัฐประชาชนจีนและกลุ่มประเทศสมาชิกอาเซียน พร้อมทั้งได้ เสนอแนะข้อคิดเห็นต่อการจัดตั้งศูนย์ความร่วมมือด้านธรณีศาสตร์ระหว่างสาธารณรัฐประชาชนจีนและกลุ่ม ประเทศสมาชิกอาเซียน เพื่อใช้เป็นฐานข้อมูลที่ใช้แบ่งปันและแลกเปลี่ยนข้อมูลด้านธรณีศาสตร์ องค์ความรู้และ เทคโนโลยีระหว่างกัน ซึ่งจะเป็ประโยชน์ต่อการดำเนินงานทางด้านบริหารจัดการแร่และการจัดการเหมืองแร่ รวมถึงธรณีวิทยาพื้นฐาน เทคโนโลยีธรณี เพื่อการดูแลรักษาและบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติของประเทศ ต่อไป ดังนั้น จึงเห็นควรมีหนังสือนำเรียน ปกท.ทส. เพื่อโปรดทราบผลการเข้าร่วมประชุมดังกล่าวต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณา หากเห็นชอบขอได้โปรดลงนามในหนังสือเรียน ปกท.ทส. เพื่อนำเรียนรายงานสรุปผลการประชุมเพื่อโปรดทราบต่อไป

① เรียบ ทธ  
เพื่อไม่ตกหล่นหากมีเอกสารตก  
9 และส่งเรียน ปกท.ทส. อีกคน  
  
(นางสุภาภักย์ อิมสมุทรวร)

  
(นางสาวกฤตยา ปัทมาลัย)  
ผู้อำนวยการกองทรัพยากรแร่

② ลงนามแล้ว  
  
(นางอรนุช หล่อเพ็ญศรี)  
อธิบดีกรมทรัพยากรธรณี

# สำเนาฉบับ

ส่วนราชการ กรมทรัพยากรธรณี กองทรัพยากรแร่ โทรศัพท์ ๐ ๒๖๒๑ ๘๗๘๒ โทรสาร ๐ ๒๖๒๑ ๘๗๗๓  
ที่ ทส ๐๕๐๓/ ๑๗๖๔ วันที่ ๗ มิถุนายน ๒๕๖๖

เรื่อง สรุปผลการเข้าร่วมการประชุมความร่วมมือและนิทรรศการด้านทรัพยากรแร่จีน-อาเซียน ครั้งที่ ๑๒  
ณ สาธารณรัฐประชาชนจีน

เรียน ปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ตามที่ปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้อนุมัติให้ข้าราชการกรมทรัพยากรธรณี จำนวน ๔ ราย ประกอบด้วย (๑) นายสุภาภรณ์ อิมสมุท รองอธิบดีกรมทรัพยากรธรณี (๒) นางสาวกฤตยา ปัทมาลัย ผู้อำนวยการกองทรัพยากรแร่ (๓) นายธวัชชัย เชื้อเหล่าวานิช นักธรณีวิทยาชำนาญการพิเศษ และ (๔) นายอนุชิต ศิริทองคำ นักธรณีวิทยาชำนาญการพิเศษ เดินทางไปเข้าร่วมประชุมความร่วมมือและนิทรรศการด้านทรัพยากรแร่จีน-อาเซียน ครั้งที่ ๑๒ (The 12<sup>th</sup> China ASEAN Mining Cooperation Forum & Exhibition 2023) ระหว่างวันที่ ๑๖ - ๑๙ พฤษภาคม ๒๕๖๖ (รวมวันเดินทาง) ณ เมืองหนานหนิง สาธารณรัฐประชาชนจีน นั้น

กรมทรัพยากรธรณี ขอเรียนรายงานสรุปผลการเข้าร่วมประชุมดังกล่าวโดยมีสาระสำคัญ ดังนี้

๑. การประชุมความร่วมมือและนิทรรศการด้านทรัพยากรแร่จีน-อาเซียน ครั้งที่ ๑๒ จัดขึ้นระหว่างวันที่ ๑๗ - ๑๙ พฤษภาคม ๒๕๖๖ ณ ศูนย์ประชุมและจัดแสดงนิทรรศการนานาชาติเมืองหนานหนิง (Howard Johnson CAEXPO Plaza Nanning) เมืองหนานหนิง สาธารณรัฐประชาชนจีน ในหัวข้อการประชุม "Jointly Integrating into the Construction of the Belt and Road, Seeking Sustainable Development of the Green Mining Industry" โดยวันที่ ๑๗ พฤษภาคม ๒๕๖๖ คณะผู้แทนจากกรมทรัพยากรธรณีและคณะผู้แทนจากกรมธรณีศาสตร์และแร่ธาตุ สาธารณรัฐประชาชนลาว ได้มีการหารือกรอบเกี่ยวกับโครงการความร่วมมือและแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ด้านธรณีวิทยาและทรัพยากรแร่ระหว่างหน่วยงานทั้งสองประเทศ หลังจากนั้นรองรัฐมนตรีด้านการสำรวจธรณีวิทยา และผู้นำเขตปกครองตนเองกว่างซีจ้วง ได้พบกับหัวหน้าคณะผู้เข้าร่วมประชุมจากกลุ่มประเทศสมาชิกอาเซียนและผู้อำนวยการสำนักงานเลขาธิการคณะกรรมการประสานงานเกี่ยวกับการสำรวจทรัพยากรธรณีในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ (CCOP) เพื่อหารือกรอบความร่วมมือเพื่อพัฒนาเหมืองแร่สีเขียวในภูมิภาคอาเซียนและเส้นทางสายไหม

๒. การประชุมความร่วมมือและนิทรรศการด้านทรัพยากรแร่จีน-อาเซียน ครั้งที่ ๑๒ มีพิธีเปิดอย่างเป็นทางการในวันที่ ๑๘ พฤษภาคม ๒๕๖๖ โดย Dr.Li Jinfu รองรัฐมนตรีด้านการสำรวจธรณีวิทยา กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและธรณีวิทยา สาธารณรัฐประชาชนจีน และประธานหน่วยงานสำรวจธรณีวิทยา สาธารณรัฐประชาชนจีน (China Geological Survey: CGS) เป็นผู้กล่าวต้อนรับผู้เข้าร่วมประชุม และ H.E.Liao Pinhu รองผู้ว่าการเขตปกครองตนเองกว่างซีจ้วง สาธารณรัฐประชาชนจีน เป็นประธานกล่าวเปิดงานการประชุม มีผู้เข้าร่วมการประชุมจากหน่วยงานด้านเหมืองแร่ รัฐวิสาหกิจ และสมาคมธุรกิจในจีนและกลุ่มประเทศสมาชิกอาเซียนทั้ง ๑๐ ประเทศ และผู้แทนจาก CCOP รวมประมาณ ๑,๑๐๐ ราย

๓. การประชุม Seminar on China - ASEAN Geosciences Cooperation ในวันที่ ๑๘ พฤษภาคม ๒๕๖๖ ได้มีการกล่าวบรรยายถึงการดำเนินกิจกรรมในการสำรวจ ศึกษา วิจัยร่วมด้านธรณีศาสตร์และความก้าวหน้าโครงการจัดตั้งศูนย์ความร่วมมือทางธรณีศาสตร์ระหว่างสาธารณรัฐประชาชนจีนและประเทศสมาชิกอาเซียน โดย Dr. Li Jun ผู้อำนวยการศูนย์เชิงกลยุทธ์แห่งหน่วยงานสำรวจธรณีวิทยา สาธารณรัฐ

ประชาชน...

ประชาชนจีนและผู้อำนวยความสะดวกความร่วมมือธรณีศาสตร์จีน-อาเซียน หลังจากนั้นเป็นการนำเสนอ สถานภาพของความร่วมมือระหว่างประเทศสมาชิกอาเซียนแต่ละประเทศกับหน่วยงานสำรวจธรณีวิทยา สาธารณรัฐประชาชนจีน และข้อเสนอแนะของจัดตั้งศูนย์ความร่วมมือทางธรณีศาสตร์ฯ โดย นายสุภาภย์ อิมสมุท รองอธิบดีกรมทรัพยากรธรณี หัวหน้าคณะผู้แทน ได้นำเสนอสถานการณ์และการพัฒนาที่สำคัญในปี พ.ศ. ๒๕๖๕ ด้านการบริหารจัดการแร่ แหล่งมรดกทางธรณีและอุทยานธรณี ธรณีพิบัติภัย เพื่อการพัฒนา เศรษฐกิจ อุตสาหกรรม สังคม ความเป็นอยู่ของประชาชน และนำไปสู่การพัฒนาอย่างยั่งยืน และสอดคล้องกับ การพัฒนาเศรษฐกิจชีวภาพ-เศรษฐกิจหมุนเวียน-เศรษฐกิจสีเขียว (Bio-Circular-Green Economic Model: BCG Model) ของประเทศ ตลอดจนผลการดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับหน่วยงานสำรวจธรณีวิทยา สาธารณรัฐ ประชาชนจีนในช่วงรอบปีที่ผ่านมา และเห็นชอบในหลักการเช่นเดียวกับทุกประเทศสมาชิกอาเซียนในการ จัดตั้งโครงการความร่วมมือทางธรณีศาสตร์ระหว่างสาธารณรัฐประชาชนจีนและกลุ่มประเทศสมาชิกอาเซียน และพร้อมที่จะแบ่งปันฐานข้อมูลพื้นฐานทางด้านธรณีศาสตร์ เพื่อประโยชน์ในการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคม ของภูมิภาค โดยให้ความสำคัญในการใส่ใจต่อการจัดการผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมและสังคมเป็นอันดับต้น เพื่อนำไปสู่การพัฒนาอย่างยั่งยืน โดยใช้ทรัพยากรและองค์ความรู้ทางวิชาการร่วมกันในกลุ่มประเทศสมาชิก และในภูมิภาค

๔. ในระหว่างการประชุมคณะผู้แทนจากกรมทรัพยากรธรณีได้เข้าร่วมการสัมมนาย่อย ในหัวข้อต่าง ๆ เช่น เทคโนโลยีการฟื้นฟูระบบนิเวศจากการทำเหมืองแร่จีน-อาเซียน การพัฒนาวิสาหกิจ ชาติอุทยานจีน-อาเซียน การประยุกต์ใช้และความร่วมมือของเทคโนโลยีการสำรวจธรณีฟิสิกส์จีน-อาเซียน และเข้าเยี่ยมชมนิทรรศการของหน่วยงานสำรวจธรณีวิทยา สาธารณรัฐประชาชนจีน กลุ่มบริษัทชาติอุทยาน กลุ่มบริษัททองคำกลุ่มบริษัทแมงกานีส กลุ่มบริษัทอะลูมิเนียม ศูนย์สำรวจดาวเทียมจีน-อาเซียน ตลอดจน เทคโนโลยีการสำรวจและทำเหมืองแร่ เครื่องจักรที่ใช้ในอุตสาหกรรมเหมืองแร่ รวมทั้งการจำหน่ายสินค้าของที่ ระลึกพื้นเมืองต่าง ๆ เช่น อัญมณีและเครื่องประดับ (หยก ไข่มุก หินสี) และสินค้าหัตถกรรมเครื่องปั้นดินเผา จากแร่ดินขาว (เกาลิน) รายละเอียดภาพข่าวการประชุมตามเอกสารแนบ

๕. ประโยชน์ที่ได้รับจากการเดินทางไปประชุมความร่วมมือครั้งนี้ คณะเจ้าหน้าที่ กรมทรัพยากรธรณีได้มีโอกาสแลกเปลี่ยนประสบการณ์ ได้เรียนรู้วัฒนธรรม และเทคโนโลยีสมัยใหม่ที่ใช้ ในการสำรวจแหล่งแร่ การบริหารจัดการแร่ การฟื้นฟูแหล่งแร่ การทำเหมืองแร่อย่างเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม รวมถึงการพบปะแลกเปลี่ยนข้อมูลและประสบการณ์ในการสำรวจและบริหารจัดการแหล่งแร่กับเครือข่าย นักวิชาการขององค์กรที่มีภารกิจเกี่ยวข้องทางด้านแร่ของสาธารณรัฐประชาชนจีนและกลุ่มประเทศสมาชิก อาเซียน พร้อมทั้งได้เสนอแนะข้อคิดเห็นต่อการจัดตั้งศูนย์ความร่วมมือด้านธรณีศาสตร์ระหว่างสาธารณรัฐ ประชาชนจีนและกลุ่มประเทศสมาชิกอาเซียน เพื่อใช้เป็นฐานข้อมูลที่ใช้แบ่งปันและแลกเปลี่ยนข้อมูล ด้านธรณีศาสตร์ องค์ความรู้และเทคโนโลยีระหว่างกัน ซึ่งจะเป็นประโยชน์ต่อการดำเนินงานทางด้านบริหาร จัดการแร่และการจัดการเหมืองแร่ รวมถึงการดูแลรักษาและบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติของประเทศต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ



(นางอรนุช หล่อเพ็ญศรี)  
อธิบดีกรมทรัพยากรธรณี

.....ผู้ตรวจ  
.....ผู้ร่าง  
.....ผู้พิมพ์

# สำเนา

ส่วนราชการ กรมทรัพยากรธรณี กองทรัพยากรแร่ โทรศัพท์ ๐ ๒๖๒๑ ๘๗๘๒ โทรสาร ๐ ๒๖๒๑ ๘๗๗๓

ที่ ทส ๐๕๐๓/..... วันที่..... มิถุนายน ๒๕๖๖

เรื่อง สรุปผลการเข้าร่วมการประชุมความร่วมมือและนิทรรศการด้านทรัพยากรแร่จีน-อาเซียน ครั้งที่ ๑๒  
ณ สาธารณรัฐประชาชนจีน

เรียน ปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ตามที่ปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้อนุมัติให้ข้าราชการกรมทรัพยากรธรณี จำนวน ๔ ราย ประกอบด้วย (๑) นายสุภาภรณ์ อิมสมุท รองอธิบดีกรมทรัพยากรธรณี (๒) นางสาวกฤตยา ปัทมาลัย ผู้อำนวยการกองทรัพยากรแร่ (๓) นายธวัชชัย เชื้อเหล่าวานิช นักธรณีวิทยาชำนาญการพิเศษ และ (๔) นายอนุชิต ศิริทองคำ นักธรณีวิทยาชำนาญการพิเศษ เดินทางไปเข้าร่วมประชุมความร่วมมือและนิทรรศการด้านทรัพยากรแร่จีน-อาเซียน ครั้งที่ ๑๒ (The 12<sup>th</sup> China ASEAN Mining Cooperation Forum & Exhibition 2023) ระหว่างวันที่ ๑๖ - ๑๙ พฤษภาคม ๒๕๖๖ (รวมวันเดินทาง) ณ เมืองหนานหนิง สาธารณรัฐประชาชนจีน นั้น

กรมทรัพยากรธรณี ขอเรียนรายงานสรุปผลการเข้าร่วมประชุมดังกล่าวโดยมีสาระสำคัญ ดังนี้

๑. การประชุมความร่วมมือและนิทรรศการด้านทรัพยากรแร่จีน-อาเซียน ครั้งที่ ๑๒ จัดขึ้นระหว่างวันที่ ๑๗ - ๑๙ พฤษภาคม ๒๕๖๖ ณ ศูนย์ประชุมและจัดแสดงนิทรรศการนานาชาติเมืองหนานหนิง (Howard Johnson CAEXPO Plaza Nanning) เมืองหนานหนิง สาธารณรัฐประชาชนจีน ในหัวข้อการประชุม "Jointly Integrating into the Construction of the Belt and Road, Seeking Sustainable Development of the Green Mining Industry" โดยวันที่ ๑๗ พฤษภาคม ๒๕๖๖ คณะผู้แทนจากกรมทรัพยากรธรณีและคณะผู้แทนจากกรมธรณีศาสตร์และแร่ธาตุ สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว ได้มีการหารือกรอบเกี่ยวกับโครงการความร่วมมือและแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ด้านธรณีวิทยาและทรัพยากรแร่ระหว่างหน่วยงานทั้งสองประเทศ หลังจากนั้นรองรัฐมนตรีด้านการสำรวจธรณีวิทยา และผู้นำเขตปกครองตนเองกว่างซีจ้วง ได้พบกับหัวหน้าคณะผู้เข้าร่วมประชุมจากกลุ่มประเทศสมาชิกอาเซียนและผู้อำนวยการสำนักงานเลขาธิการคณะกรรมการประสานงานเกี่ยวกับการสำรวจทรัพยากรธรณีในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ (CCOP) เพื่อหารือกรอบความร่วมมือเพื่อพัฒนาเหมืองแร่สีเขียวในภูมิภาคอาเซียนและเส้นทางสายไหม

๒. การประชุมความร่วมมือและนิทรรศการด้านทรัพยากรแร่จีน-อาเซียน ครั้งที่ ๑๒ มีพิธีเปิดอย่างเป็นทางการในวันที่ ๑๘ พฤษภาคม ๒๕๖๖ โดย Dr.Li Jinfu รองรัฐมนตรีด้านการสำรวจธรณีวิทยา กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและธรณีวิทยา สาธารณรัฐประชาชนจีน และประธานหน่วยงานสำรวจธรณีวิทยา สาธารณรัฐประชาชนจีน (China Geological Survey: CGS) เป็นผู้กล่าวต้อนรับผู้เข้าร่วมประชุม และ H.E.Liao Pinhu รองผู้ว่าการเขตปกครองตนเองกว่างซีจ้วง สาธารณรัฐประชาชนจีน เป็นประธานกล่าวเปิดงานการประชุม มีผู้เข้าร่วมการประชุมจากหน่วยงานด้านเหมืองแร่ รัฐวิสาหกิจ และสมาคมธุรกิจแร่ในจีนและกลุ่มประเทศสมาชิกอาเซียนทั้ง ๑๐ ประเทศ และผู้แทนจาก CCOP รวมประมาณ ๑,๑๐๐ ราย

๓. การประชุม Seminar on China - ASEAN Geosciences Cooperation ในวันที่ ๑๘ พฤษภาคม ๒๕๖๖ ได้มีการกล่าวบรรยายถึงการดำเนินกิจกรรมในการสำรวจ ศึกษา วิจัยร่วมด้านธรณีศาสตร์และความก้าวหน้าโครงการจัดตั้งศูนย์ความร่วมมือทางธรณีศาสตร์ระหว่างสาธารณรัฐประชาชนจีนและประเทศสมาชิกอาเซียน โดย Dr. Li Jun ผู้อำนวยการศูนย์เฉิงตูแห่งหน่วยงานสำรวจธรณีวิทยา สาธารณรัฐ

ประชาชน...

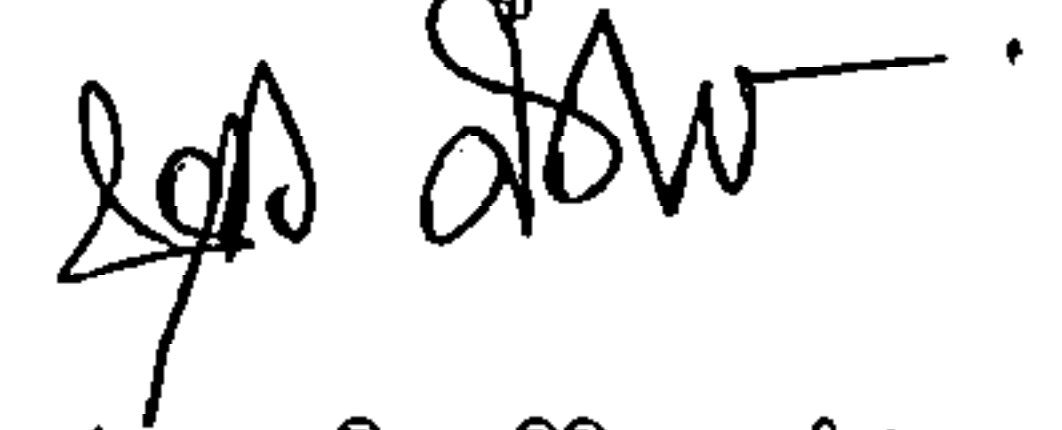
ประชาชนจีนและผู้อำนวยความสะดวกความร่วมมือธรณีศาสตร์จีน-อาเซียน หลังจากนั้นเป็นการนำเสนอ สถานภาพของความร่วมมือระหว่างประเทศสมาชิกอาเซียนแต่ละประเทศกับหน่วยงานสำรวจธรณีวิทยา สาธารณรัฐประชาชนจีน และข้อเสนอแนะของจัดตั้งศูนย์ความร่วมมือทางธรณีศาสตร์ฯ โดย นายสุภาภักย์ อิมสมุทรร รองอธิบดีกรมทรัพยากรธรณี หัวหน้าคณะผู้แทน ได้นำเสนอสถานการณ์และการพัฒนาที่สำคัญในปี พ.ศ. ๒๕๖๕ ด้านการบริหารจัดการแร่ แหล่งมรดกทางธรณีและอุทยานธรณี ธรณีพิบัติภัย เพื่อการพัฒนา เศรษฐกิจ อุตสาหกรรม สังคม ความเป็นอยู่ของประชาชน และนำไปสู่การพัฒนาอย่างยั่งยืน และสอดคล้องกับ การพัฒนาเศรษฐกิจชีวภาพ-เศรษฐกิจหมุนเวียน-เศรษฐกิจสีเขียว (Bio-Circular-Green Economic Model: BCG Model) ของประเทศ ตลอดจนผลการดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับหน่วยงานสำรวจธรณีวิทยา สาธารณรัฐ ประชาชนจีนในช่วงรอบปีที่ผ่านมา และเห็นชอบในหลักการเช่นเดียวกับทุกประเทศสมาชิกอาเซียนในการ จัดตั้งโครงการความร่วมมือทางธรณีศาสตร์ระหว่างสาธารณรัฐประชาชนจีนและกลุ่มประเทศสมาชิกอาเซียน และพร้อมที่จะแบ่งปันฐานข้อมูลพื้นฐานทางด้านธรณีศาสตร์ เพื่อประโยชน์ในการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคม ของภูมิภาค โดยให้ความสำคัญในการใส่ใจต่อการจัดการผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมและสังคมเป็นอันดับต้น เพื่อนำไปสู่การพัฒนาอย่างยั่งยืน โดยใช้ทรัพยากรและองค์ความรู้ทางวิชาการร่วมกันในกลุ่มประเทศสมาชิก และในภูมิภาค

๔. ในระหว่างการประชุมคณะผู้แทนจากกรมทรัพยากรธรณีได้เข้าร่วมการสัมมนาย่อย ในหัวข้อต่าง ๆ เช่น เทคโนโลยีการฟื้นฟูระบบนิเวศจากการทำเหมืองแร่จีน-อาเซียน การพัฒนาวิสาหกิจ ทรัพยากรจีน-อาเซียน การประยุกต์ใช้และความร่วมมือของเทคโนโลยีการสำรวจธรณีฟิสิกส์จีน-อาเซียน และเข้าเยี่ยมชมนิทรรศการของหน่วยงานสำรวจธรณีวิทยา สาธารณรัฐประชาชนจีน กลุ่มบริษัททรัพยากร กลุ่มบริษัททองคำกลุ่มบริษัทแมงกานีส กลุ่มบริษัทอะลูมิเนียม ศูนย์สำรวจดาวเทียมจีน-อาเซียน ตลอดจน เทคโนโลยีการสำรวจและทำเหมืองแร่ เครื่องจักรที่ใช้ในอุตสาหกรรมเหมืองแร่ รวมทั้งการจำหน่ายสินค้าของที่ ระลึกพื้นเมืองต่าง ๆ เช่น อัญมณีและเครื่องประดับ (หยก ไช่มุก หินสี) และสินค้าหัตถกรรมเครื่องปั้นดินเผา จากแร่ดินขาว (เกาลิน) รายละเอียดภาพข่าวการประชุมตามเอกสารแนบ

๕. ประโยชน์ที่ได้รับจากการเดินทางไปประชุมความร่วมมือครั้งนี้ คณะเจ้าหน้าที่ กรมทรัพยากรธรณีได้มีโอกาสแลกเปลี่ยนประสบการณ์ ได้เรียนรู้นวัตกรรม และเทคโนโลยีสมัยใหม่ที่ใช้ ในการสำรวจแหล่งแร่ การบริหารจัดการแร่ การฟื้นฟูแหล่งแร่ การทำเหมืองแร่อย่างเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม รวมถึงการพบปะแลกเปลี่ยนข้อมูลและประสบการณ์ในการสำรวจและบริหารจัดการแหล่งแร่กับเครือข่าย นักวิชาการขององค์กรที่มีภารกิจเกี่ยวข้องทางด้านแร่ของสาธารณรัฐประชาชนจีนและกลุ่มประเทศสมาชิก อาเซียน พร้อมทั้งได้เสนอแนะข้อคิดเห็นต่อการจัดตั้งศูนย์ความร่วมมือด้านธรณีศาสตร์ระหว่างสาธารณรัฐ ประชาชนจีนและกลุ่มประเทศสมาชิกอาเซียน เพื่อใช้เป็นฐานข้อมูลที่ใช้แบ่งปันและแลกเปลี่ยนข้อมูล ด้านธรณีศาสตร์ องค์ความรู้และเทคโนโลยีระหว่างกัน ซึ่งจะประโยชน์ต่อการดำเนินงานทางด้านบริหาร จัดการแร่และการจัดการเหมืองแร่ รวมถึงการดูแลรักษาและบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติของประเทศต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

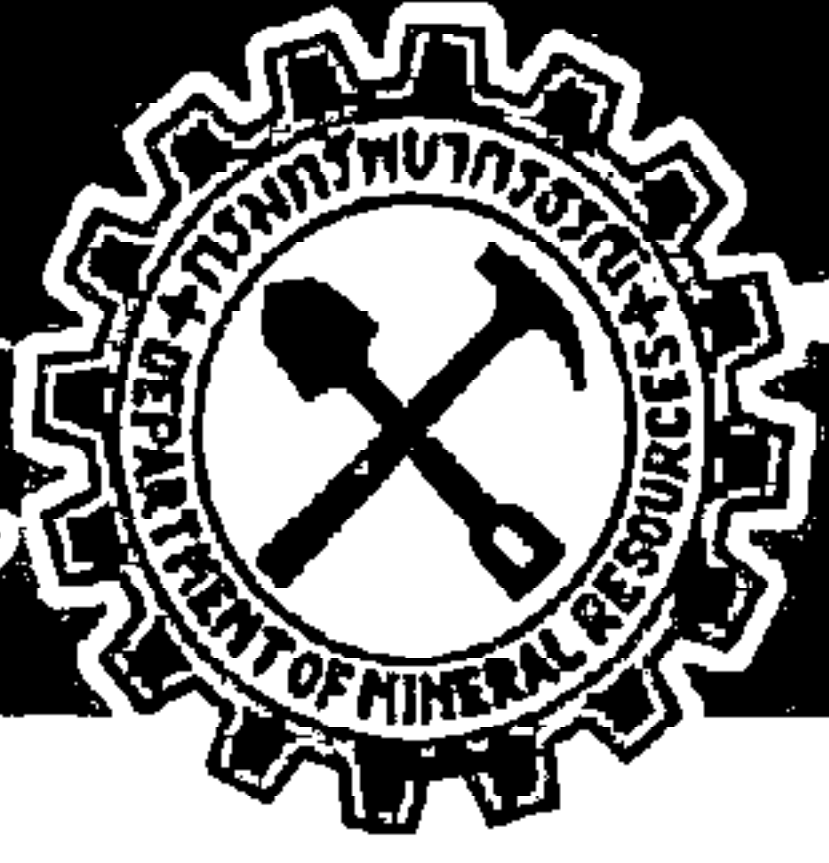
สำเนาถูกต้อง



(นายอนุชิต ศิริทองคำ)

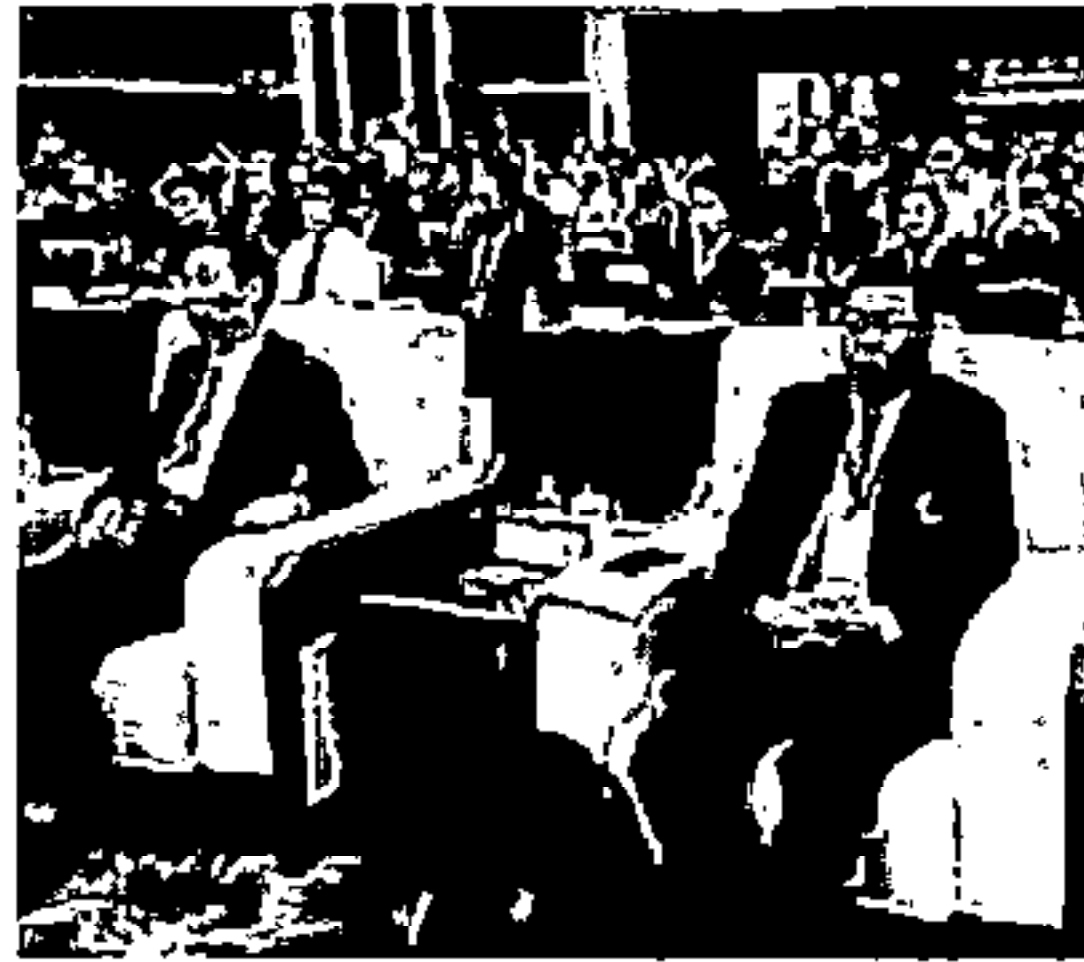
นักธรณีวิทยาชำนาญการพิเศษ

๓๐ พฤษภาคม ๒๕๖๖



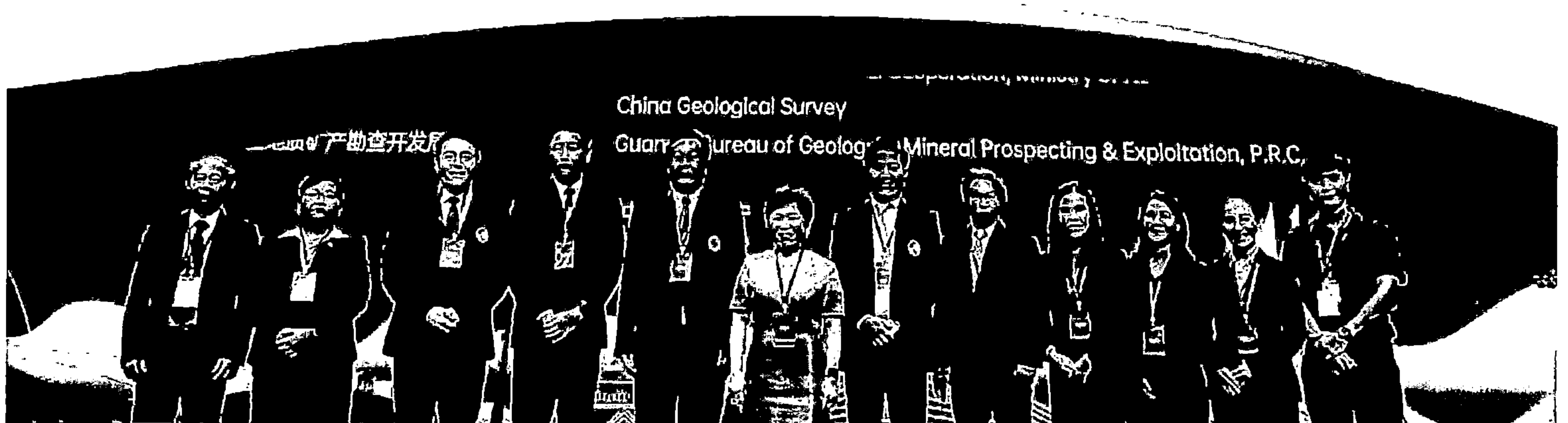
# ข่าวประชาสัมพันธ์ กรมทรัพยากรธรณี

## การประชุมความร่วมมือด้านธรณีศาสตร์ระหว่าง สาธารณรัฐประชาชนจีนและกลุ่มประเทศสมาชิกอาเซียน (Seminar on China - ASEAN Geosciences Cooperation)



วันที่ 18 พฤษภาคม 2566 นายสุวิทย์ อิ่มสมุทร รองอธิบดีกรมทรัพยากรธรณี พร้อมด้วยคณะผู้แทน เข้าร่วมการประชุมความร่วมมือด้านธรณีศาสตร์ระหว่างสาธารณรัฐประชาชนจีนและกลุ่มประเทศสมาชิกอาเซียน (Seminar on China - ASEAN Geosciences Cooperation) ซึ่งเป็นเวทีในการหารือด้านความร่วมมือของผู้นำหน่วยงานด้านธรณีศาสตร์ และการแลกเปลี่ยนข้อมูลข่าวสารด้านทรัพยากรธรณีและเหมืองแร่ระหว่างสาธารณรัฐประชาชนจีนและกลุ่มประเทศสมาชิกอาเซียน ในงานประชุมความร่วมมือและนิทรรศการด้านทรัพยากรแร่จีน-อาเซียน ครั้งที่ 12 โดยมีหัวข้อการประชุมคือ "Jointly Integrating into the Construction of the Belt and Road, Seeking Sustainable Development of the Green Mining Industry" จัดขึ้นระหว่างวันที่ 17 - 19 พฤษภาคม 2566 ณ เมืองหนานหนิง สาธารณรัฐประชาชนจีน

โดยกรมทรัพยากรธรณี ได้นำเสนอสถานการณ์และการพัฒนาที่สำคัญในปี 2565 ด้านการบริหารจัดการแร่ แหล่งมรดกทางธรณีและอุทยานธรณี ธรณีพิบัติภัย เพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจ อุตสาหกรรม สังคม ความเป็นอยู่ของประชาชน และนำไปสู่การพัฒนาอย่างยั่งยืน และสอดคล้องกับการพัฒนาเศรษฐกิจชีวภาพ-เศรษฐกิจหมุนเวียน-เศรษฐกิจสีเขียว (Bio-Circular-Green Economic Model: BCG Model) ของประเทศ และประเทศไทยได้เห็นชอบในหลักการเช่นเดียวกับทุกประเทศสมาชิกอาเซียนในการจัดตั้งโครงการความร่วมมือทางธรณีศาสตร์ระหว่างสาธารณรัฐประชาชนจีนและกลุ่มประเทศสมาชิกอาเซียน และพร้อมที่จะแบ่งปันฐานข้อมูลพื้นฐานทางด้านธรณีศาสตร์ เพื่อประโยชน์ในการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมในภูมิภาค โดยให้ความสำคัญในการใส่ใจต่อการจัดการผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมและสังคมเป็นอันดับต้น เพื่อนำไปสู่การพัฒนาอย่างยั่งยืน โดยใช้ทรัพยากรและองค์ความรู้ทางวิชาการร่วมกันในกลุ่มประเทศสมาชิกและในภูมิภาค นอกจากนี้ได้มีการเยี่ยมชมนิทรรศการด้านเทคโนโลยีเหมืองแร่ เครื่องจักรกล และอัญมณี ที่ได้นำมาจัดแสดงในการประชุมครั้งนี้



0-2621-9500



www.dmr.go.th



@love\_dmr



กรมทรัพยากรธรณี

ความถี่

อทร.	2272
เลขรับ	8
วันที่	8 พ.ค. 2566
เวลา	8.54 น.

กรมทรัพยากรธรณี	
เลขรับ	1250
วันที่	3 พ.ค. 2566
เวลา	11.39 น.

รอง ปกท.ทส. (นายพิชิต สมบัติมาก)	
เลขรับ	2452
วันที่	2 พ.ค. 2566
เวลา	16:07 น.

ที่ ทส ๐๕๐๓/๑๒๕๐

วันที่ ๒๕ เมษายน ๒๕๖๖ (ต่อบันทึก)

ส่วนช่วยอำนาจการ	
เลขรับ	6736
วันที่	3 พ.ค. 2566
เวลา	13.09 น.

เรียน ปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ด้วย กรมทรัพยากรธรณี (ทธ.) มีบันทึกนำเรียน ปกท.ทส. ขออนุมัติให้ข้าราชการเดินทางไปเข้าร่วมการประชุมความร่วมมือและนิทรรศการด้านทรัพยากรแร่จีน - อาเซียน ครั้งที่ ๑๒ (The 12<sup>th</sup> China ASEAN Mining Cooperation Forum & Exhibition 2023) ระหว่างวันที่ ๑๗ - ๑๘ พฤษภาคม ๒๕๖๖ ณ เมืองหนานหนิง สาธารณรัฐประชาชนจีน และลงนามในหนังสือถึงกระทรวงการต่างประเทศ ขอความอนุเคราะห์ออกหนังสือเดินทางราชการ และ รอง ปกท.ทส. (นายพิชิต สมบัติมาก) ปฏิบัติราชการแทน ปกท.ทส. มีข้อสั่งการให้ กตป./สป.ทส. พิจารณาและตรวจสอบเสนอ รายละเอียดตามบันทึก ทธ. ที่แนบ

กตป./สป.ทส. พิจารณาแล้วขอเรียนข้อมูลประกอบการพิจารณา ดังนี้

๑. ศูนย์เจ็ดตุกรมสำรวจธรณีวิทยาแห่งสาธารณรัฐประชาชนจีน (Chengdu Center of China Geological Survey: CC-CGS) เชิญผู้แทน ทธ. เข้าร่วมการประชุมความร่วมมือและนิทรรศการด้านทรัพยากรแร่จีน - อาเซียน ครั้งที่ ๑๒ ภายใต้หัวข้อ "Jointly Integrating into the Construction of the Belt and Road, Seeking Sustainable Development of the Green Mining Industry" เพื่อเป็นเวทีการหารือระดับภูมิภาคในการเพิ่มขีดความสามารถทางวิชาการ แลกเปลี่ยนข้อมูล องค์ความรู้ เทคโนโลยี และการพัฒนา รวมถึงอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้องเนื่องด้านธรณีศาสตร์ ทรัพยากรแร่ และเหมืองแร่

๒. การประชุม Seminar on China – ASEAN Geosciences Cooperation จัดขึ้นในวันที่ ๑๘ พฤษภาคม ๒๕๖๖ เพื่อนำเสนอความก้าวหน้าในการจัดตั้งโครงการความร่วมมือและงานวิจัย พร้อมทั้งแลกเปลี่ยนความคิดเห็น และความคาดหวังเกี่ยวกับโครงการความร่วมมือของประเทศสมาชิกอาเซียนสาธารณรัฐประชาชนจีน โดยประเทศไทยจะนำเสนอสถานการณ์และการพัฒนาที่สำคัญในปี พ.ศ. ๒๕๖๕ ด้านการบริหารจัดการแร่ แหล่งมรดกทางธรณีและอุทยานธรณี ธรณีพิบัติภัย เพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจ อุตสาหกรรม สังคม ความเป็นอยู่ของประชาชน และนำไปสู่การพัฒนาอย่างยั่งยืน และสอดคล้องกับการพัฒนาเศรษฐกิจชีวภาพ-เศรษฐกิจหมุนเวียน-เศรษฐกิจสีเขียว (Bio-Circular-Green Economic Model: BCG Model) ของประเทศ

๓. ทธ. เห็นว่า การประชุมดังกล่าวจะเป็นการกระชับความสัมพันธ์และความร่วมมือระหว่างประเทศสมาชิกอาเซียนและประเทศต่าง ๆ ในการแลกเปลี่ยนข้อมูลข่าวสารเทคโนโลยี และการพัฒนารวมถึงข้อมูลวิชาการด้านธรณีวิทยา ธรณีวิทยาแหล่งแร่ และการจัดการเหมืองแร่ให้เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม การเพิ่มขีดความสามารถทางวิชาการและการแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ระหว่างกัน อันนำไปสู่ความร่วมมือระหว่างประเทศทางด้านทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อม และอุตสาหกรรมเหมืองแร่ภายใต้การพัฒนาที่ยั่งยืน ในการนี้ ทธ. จึงเสนอผู้แทนเข้าร่วมการประชุมดังกล่าว จำนวน ๔ ราย ดังนี้

- |                                |                           |
|--------------------------------|---------------------------|
| (๑) นายสุภาภักย์ อิ่มสมุทร     | รองอธิบดี ทธ.             |
| (๒) นางสาวกฤตยา ปัทมาลัย       | ผู้อำนวยการกองทรัพยากรแร่ |
| (๓) นายธวัชชัย เชื้อเหล่าวานิช | นักธรณีวิทยาชำนาญการพิเศษ |
| (๔) นายอนุชิต ศิริทองคำ        | นักธรณีวิทยาชำนาญการพิเศษ |

๔. ระเบียบ...

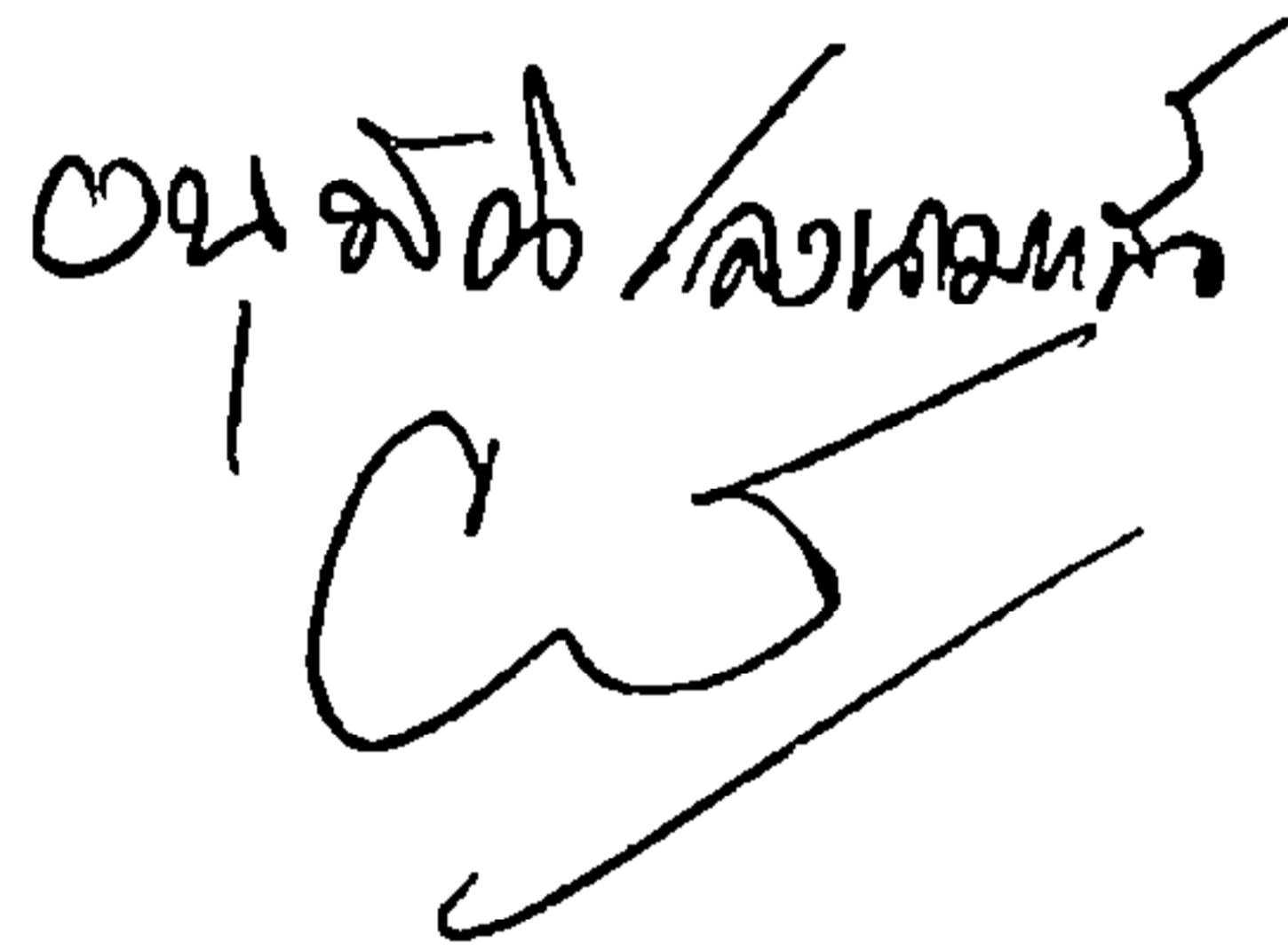
กองทรัพยากรแร่
เลขที่รับ..... ๑๑๐
วันที่..... 8 พ.ค. 2566
เวลา..... ๐๙.๒๒


๔. ระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการอนุมัติให้เดินทางไปราชการและการจัดการประชุมของทางราชการ พ.ศ. ๒๕๒๔ ส่วนที่ ๒ การเดินทางไปราชการต่างประเทศ ข้อ ๑๓ ให้ผู้บังคับบัญชาดังต่อไปนี้เป็นผู้มีอำนาจอนุมัติการเดินทางไปราชการต่างประเทศ (๓) ปลัดกระทรวง สำหรับการเดินทางของข้าราชการและลูกจ้างทุกตำแหน่งในสังกัดกระทรวงหรือทบวง ทั้งนี้ เป็นอำนาจของรองปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (นายพิชิต สมบัติมาก) หัวหน้ากลุ่มภารกิจด้านทรัพยากรธรรมชาติ ตามคำสั่งกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่ ๙๖/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๒๐ มีนาคม ๒๕๖๖

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบขอได้โปรด

๑. อนุมัติให้ข้าราชการ ทธ. ตามข้อ ๓ เดินทางไปเข้าร่วมการประชุมความร่วมมือและนิทรรศการด้านทรัพยากรแร่จีน - อาเซียน ครั้งที่ ๑๒ (The 12<sup>th</sup> China ASEAN Mining Cooperation Forum & Exhibition 2023) ระหว่างวันที่ ๑๖ - ๑๙ พฤษภาคม ๒๕๖๖ (รวมวันเดินทาง) ณ เมืองหนานหนิง สาธารณรัฐประชาชนจีน โดยสำนักงานเลขาธิการ China ASEAN Mining Cooperation Forum (CAMCF) สนับสนุนค่าใช้จ่าย และเบิกค่าใช้จ่ายเพิ่มเติมจากงบประมาณ ทธ. ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖

๒. ลงนามในหนังสือถึงกระทรวงต่างประเทศขอความอนุเคราะห์ออกหนังสือเดินทางราชการให้กับนางสาวกฤตยา ปัทมาลัย ตามที่แนบ



  
 (นายพิชิต สมบัติมาก)  
 ผู้อำนวยการกองการต่างประเทศ

(นายพิชิต สมบัติมาก)  
 รองปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม  
 หัวหน้ากลุ่มงานภารกิจด้านทรัพยากรธรรมชาติ  
 - 2 พ.ค. 2566

เรียน..... กทท.  
 พิจารณาดำเนินการต่อไป



(นางอรนุช หล่อเพ็ญศรี)  
 อธิบดีกรมทรัพยากรธรณี  
 - 8 พ.ค. 2566

เรียน..... ๑๙๕๖๓.  
 เพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการ



(นางสาวกฤตยา ปัทมาลัย)  
 ผู้อำนวยการกองทรัพยากรแร่  
 - 8 พ.ค. 2566



# ด่วนที่สุด

กองการต่างประเทศ

เลขที่ 471 วันที่ 28 เม.ย. 2566

เวลา 10:05 น. ผู้รับ ทนิตา

บันทึกข้อความ

ปลัดกระทรวง
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
เลขรับ 9350
วันที่ 27 เม.ย. 2566
เวลา 09.35 น.

ส่วนราชการ กรมทรัพยากรธรณี กองทรัพยากรแร่ โทรศัพท์ ๐ ๒๓๕๔ ๒๕๐๘ โทรสาร ๐ ๒๖๒๑ ๙๗๗๓  
 ที่ ทส.๐๕๐๓/๑๗๕๐ วันที่ ๒๕ เมษายน ๒๕๖๖ ๒ เม.ย. 2566

เรื่อง การขออนุมัติให้ข้าราชการเดินทางไปเข้าร่วมการประชุมความร่วมมือและนิทรรศการด้านทรัพยากรแร่  
 จีน-อาเซียน ครั้งที่ ๑๒ ณ สาธารณรัฐประชาชนจีน

เรียน ปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

รอง ปกท.ช. (นายพิชิต สมบัติมาก)
เลขรับ 2452
วันที่ 27 เม.ย. 2566
เวลา 11:49 น.

## ๑. เรื่องเดิม

ตามที่ศูนย์เฝ้าดูของกรมสำรวจธรณีวิทยาสาธารณรัฐประชาชนจีน (Chengdu Center of China Geological Survey: CC-CGS) ได้มีหนังสือเชิญผู้แทนกรมทรัพยากรธรณีเข้าร่วมการประชุมความร่วมมือและนิทรรศการด้านทรัพยากรแร่จีน - อาเซียน ครั้งที่ ๑๒ (The 12<sup>th</sup> China ASEAN Mining Cooperation Forum & Exhibition 2023) ระหว่างวันที่ ๑๗ - ๑๙ พฤษภาคม ๒๕๖๖ ณ เมืองหนานหนิง สาธารณรัฐประชาชนจีน ในหัวข้อการประชุม "Jointly Integrating into the Construction of the Belt and Road, Seeking Sustainable Development of the Green Mining Industry" โดยมีการประชุมที่เกี่ยวข้องคือความร่วมมือด้านธรณีศาสตร์ของสาธารณรัฐประชาชนจีนและประเทศสมาชิกอาเซียน (Seminar on China - ASEAN Geosciences Cooperation) ในวันที่ ๑๘ พฤษภาคม ๒๕๖๖

## ๒. ข้อเท็จจริง

๒.๑ ความร่วมมือและนิทรรศการด้านทรัพยากรแร่จีน - อาเซียน เป็นความร่วมมือของสาธารณรัฐประชาชนจีนกับกลุ่มประเทศสมาชิกอาเซียน เพื่อเป็นเวทีการหารือระดับภูมิภาคในการเพิ่มขีดความสามารถทางวิชาการ แลกเปลี่ยนข้อมูล องค์ความรู้ เทคโนโลยี และการพัฒนา รวมถึงอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้องด้านธรณีศาสตร์ ทรัพยากรแร่ และเหมืองแร่ ตลอดจนการจัดนิทรรศการที่เกี่ยวข้อง โดยมีสำนักงานเลขาธิการ CAMCF ณ เมืองหนานหนิง สาธารณรัฐประชาชนจีน

๒.๒ ประเทศไทย โดยกรมทรัพยากรธรณี กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ และสภากาเหมืองแร่ ได้มีการประสานงานและเข้าร่วมกิจกรรมความร่วมมือด้านทรัพยากรแร่จีน - อาเซียนมาอย่างต่อเนื่อง โดยสถานะล่าสุดผู้แทนกรมทรัพยากรธรณีได้เข้าร่วมการประชุมเจ้าหน้าที่ประสานงานความร่วมมือและนิทรรศการด้านทรัพยากรแร่จีน - อาเซียน (The 12<sup>th</sup> Liaison Officials Meeting of CAMCF 2023) ระหว่างวันที่ ๖ - ๘ มีนาคม ๒๕๖๖ (รวมวันเดินทาง) ณ กรุงจาการ์ตา สาธารณรัฐอินโดนีเซียเพื่อเป็นการเตรียมความพร้อมสำหรับการจัดประชุมความร่วมมือและนิทรรศการด้านทรัพยากรแร่จีน-อาเซียน ครั้งที่ ๑๒ (The 12<sup>th</sup> China ASEAN Mining Cooperation Forum & Exhibition 2023)

๒.๓ การประชุม Seminar on China - ASEAN Geosciences Cooperation ในวันที่ ๑๘ พฤษภาคม ๒๕๖๖ เป็นเวทีเพื่อนำเสนอความก้าวหน้าในการจัดตั้งโครงการความร่วมมือและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง พร้อมกับการแลกเปลี่ยนความคิดเห็น และความคาดหวังเกี่ยวกับโครงการความร่วมมือของประเทศสมาชิกอาเซียนสาธารณรัฐประชาชนจีน

๓. ข้อ...

### ๓. ข้อเสนอ

กรมทรัพยากรธรณี ขอเรียนเสนอประเด็นหารือและทำที่ที่เกี่ยวข้องกับการประชุม ดังนี้

๓.๑ การประชุมหารือ Seminar on China - ASEAN Geosciences Cooperation ในวันที่ ๑๘ พฤษภาคม ๒๕๖๖ ฝ่ายไทยจะนำเสนอสถานการณ์และการพัฒนาที่สำคัญในปี ๒๕๖๕ ด้านการบริหารจัดการแร่ แหล่งมรดกทางธรณีและอุทยานธรณี ธรณีพิบัติภัย เพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจ อุตสาหกรรม สังคม ความเป็นอยู่ของประชาชน และนำไปสู่การพัฒนาอย่างยั่งยืน และสอดคล้องกับการพัฒนาเศรษฐกิจชีวภาพ-เศรษฐกิจหมุนเวียน-เศรษฐกิจสีเขียว (Bio-Circular-Green Economic Model: BCG Model) ของประเทศ

๓.๒ ประเด็นการหารือโครงการความร่วมมือทางธรณีศาสตร์ระหว่างสาธารณรัฐประชาชนจีน และประเทศสมาชิกอาเซียน (China - ASEAN Geosciences Cooperation) ฝ่ายไทยเห็นชอบในหลักการ เช่นเดียวกับทุกประเทศสมาชิกอาเซียน และพร้อมที่จะแบ่งปันฐานข้อมูลพื้นฐานทางด้านธรณีศาสตร์ เพื่อประโยชน์ในการพัฒนาเศรษฐกิจ และสังคมของภูมิภาค โดยให้ความสำคัญในการใส่ใจต่อการจัดการผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม และสังคมเป็นอันดับต้น เพื่อนำไปสู่การพัฒนาอย่างยั่งยืน โดยใช้ทรัพยากรและองค์ความรู้ทางวิชาการร่วมกันในกลุ่มประเทศสมาชิกและในภูมิภาค

### ๔. ข้อพิจารณา

กรมทรัพยากรธรณีพิจารณาแล้วขอเรียนว่า การประชุมความร่วมมือและนิทรรศการด้านทรัพยากรแร่จีน - อาเซียน ครั้งที่ ๑๒ จะเป็นการกระชับความสัมพันธ์และความร่วมมือระหว่างประเทศสมาชิกและประเทศต่าง ๆ ที่เข้าร่วมแลกเปลี่ยนข้อมูลข่าวสารเทคโนโลยี และการพัฒนา รวมถึงข้อมูลวิชาการด้านธรณีวิทยา ธรณีวิทยาแหล่งแร่ และการจัดการเหมืองแร่ให้เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม เป็นการเพิ่มขีดความสามารถทางวิชาการและการแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ระหว่างกัน อันนำไปสู่ความร่วมมือระหว่างประเทศทางด้านทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อม และอุตสาหกรรมเหมืองแร่ภายใต้การพัฒนาที่ยั่งยืน และเพื่อเป็นแนวทางการส่งเสริมในการขับเคลื่อนนโยบายระดับชาติเรื่องความเป็นกลางทางคาร์บอนและลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก รวมถึงตอบสนองต่อแนวทางการขับเคลื่อนการพัฒนาเศรษฐกิจชีวภาพ-เศรษฐกิจหมุนเวียน-เศรษฐกิจสีเขียว (Bio-Circular-Green Economic Model: BCG Model) ของประเทศ จึงขอเสนอขอความเห็นชอบต่อประเด็นหารือและทำที่ที่เกี่ยวข้อง ตามที่เสนอในข้อ ๓ และองค์ประกอบผู้แทนกรมทรัพยากรธรณี เข้าร่วมประชุมฯ ระหว่างวันที่ ๑๖ - ๑๙ พฤษภาคม ๒๕๖๖ (รวมวันเดินทาง) ณ เมืองหนานหนิง สาธารณรัฐประชาชนจีน ดังนี้

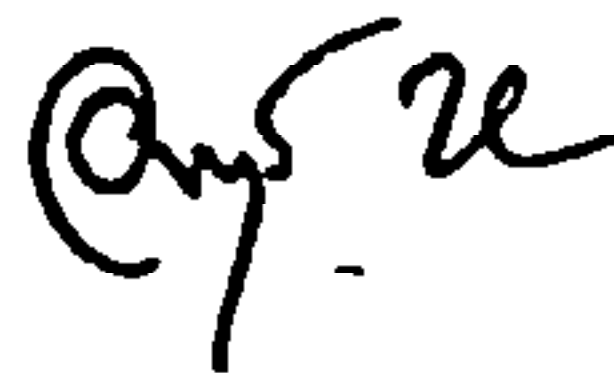
- |                               |                           |
|-------------------------------|---------------------------|
| ๑) นายสุภาภักย์ อิมสมุท       | รองอธิบดีกรมทรัพยากรธรณี  |
| ๒) นางสาวกฤตยา ปัทมาลัย       | ผู้อำนวยการกองทรัพยากรแร่ |
| ๓) นายธวัชชัย เชื้อเหล่าวานิช | นักธรณีวิทยาชำนาญการพิเศษ |
| ๔) นายอนุชิต ศิริทองคำ        | นักธรณีวิทยาชำนาญการพิเศษ |

โดยสำนักงานเลขาธิการ China ASEAN Mining Cooperation Forum (CAMCF) จะเป็นผู้รับผิดชอบออก ค่าเดินทาง ค่าเช่าที่พัก และค่าอาหารในระหว่างการประชุมฯ ให้แก่ผู้เข้าร่วมประชุมจำนวน ๒ ราย และใช้งบประมาณกรมทรัพยากรธรณี ประจำปีงบประมาณพ.ศ. ๒๕๖๖ เพื่อเป็นค่าเดินทางระหว่างประเทศ ให้แก่ผู้เข้าร่วมประชุมเพิ่มเติมอีกจำนวน ๒ ราย โดยสำนักงานเลขาธิการ CAMCF จะเป็นผู้รับผิดชอบค่าเช่า ที่พัก และค่าอาหารในระหว่างการประชุมฯ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

๑. ให้ความเห็นชอบต่อประเด็นหารือและทำที่ที่เกี่ยวข้อง ตามที่เสนอในข้อ ๓ และอนุมัติให้ ผู้แทนกรมทรัพยากรธรณีจำนวน ๔ ราย เดินทางไปเข้าร่วมประชุมความร่วมมือและนิทรรศการด้านทรัพยากรแร่ จีน - อาเซียน ระหว่างวันที่ ๑๖ - ๑๙ พฤษภาคม ๒๕๖๖ (รวมวันเดินทาง) ณ เมืองหนานหนิง สาธารณรัฐ ประชาชนจีน

๒. ลงนามในหนังสือถึงกระทรวงต่างประเทศเพื่อขอความอนุเคราะห์ออกหนังสือเดินทางราชการ



(นางอรนุช หล่อเพ็ญศรี)  
อธิบดีกรมทรัพยากรธรณี

เรียน/มอบ..... กตป.

- พิจารณาดำเนินการ
- พิจารณา/ตรวจสอบเสนอ
- เข้าร่วมประชุม/อบรม/สัมมนา  
และรายงานผล
- แจ้งเวียน/ประชาสัมพันธ์
- .....

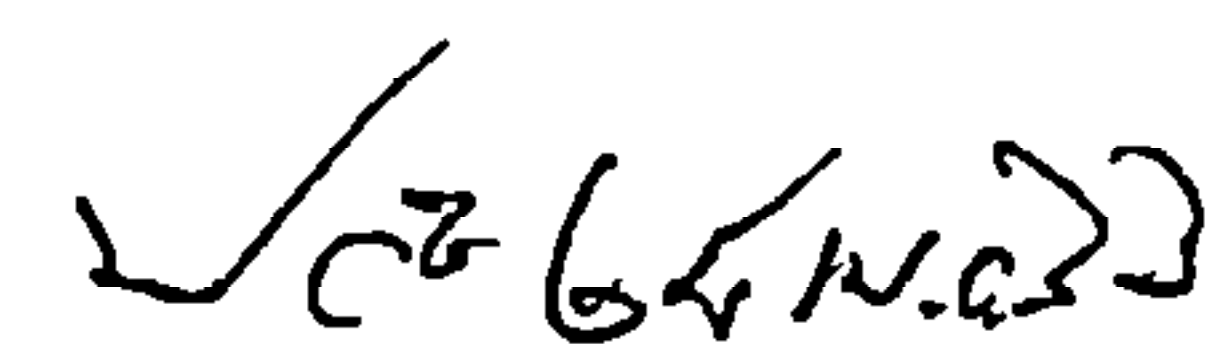


(นายพิชิต สมบัติมาก)

รองปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม  
ปฏิบัติราชการแทนปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

27 เม.ย. 2566

เรียน..... กตป. ๑๗/๕๐๔๗.  
เมื่อโปรดทราบ/พิจารณา

  
นายพิชิต เกศวงษ์  
ผ. กตป.