

๕๐๑.๒/๔  
๙ เม.ย.๕๒  
๗๖.๑๐.๔.

ผู้รับเอกสารนี้ในการทดสอบชุดแผนที่  
รับที่... 2964  
วันที่... 7 เม.ย. ๒๕๕๒ ๙.๗.  
กทม. 10400

ที่ วท (ปค) 5302 / 5202303



กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี  
ถนนพระรามที่ 6 ราชเทวี กทม. 10400

3 เมษายน 2552

เรื่อง ขออนุมัติลงนามในบันทึกความเข้าใจระหว่างสำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (สทอภ.) กับ Institute of Remote Sensing Applications (IRSA) สาธารณรัฐประชาชนจีน ว่าด้วยความร่วมมือด้านเทคโนโลยีการสำรวจระยะไกลและการประยุกต์ใช้ และบันทึกความเข้าใจระหว่างสำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (สทอภ.) กับ National Geospatial-Intelligence Agency (NGA) ประเทศสหรัฐอเมริกา

เรียน เลขานุการคณะกรรมการรัฐมนตรี

อ้างถึง หนังสือสำนักเลขานุการคณะกรรมการรัฐมนตรีด่วนที่สุด ที่ นร 0503/312 ลงวันที่ 9 มกราคม 2552

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1) ร่างบันทึกความเข้าใจระหว่างสำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศกับ Institute of Remote Sensing Applications สาธารณรัฐประชาชนจีน ว่าด้วยความร่วมมือด้านเทคโนโลยีการสำรวจระยะไกลและการประยุกต์ใช้ ฉบับภาษาไทย-ภาษาอังกฤษ  
 2) ร่างบันทึกความเข้าใจระหว่างสำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศกับ National Geospatial-Intelligence Agency ประเทศสหรัฐอเมริกา ฉบับภาษาไทย-ภาษาอังกฤษ  
 3) สำเนาหนังสือกระทรวงการต่างประเทศด่วนที่สุด ที่ กต. 0802/579 ลงวันที่ 31 กรกฎาคม 2551  
 4) สำเนาหนังสือกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีด่วนที่สุด ที่ วท (ปค.) 5302/ 5106364 ลงวันที่ 3 กันยายน 2551

## 1. เรื่องเดิมและสาระสำคัญของบันทึกความเข้าใจ

### 1.1 บันทึกความเข้าใจระหว่าง สทอภ. กับ IRSA

ความร่วมมือระหว่างสำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (สทอภ.) กับ Institute of Remote Sensing Applications (IRSA) เริ่มขึ้นเมื่อผู้บริหาร สทอภ. เดินทางไปดูงานและหารือภายใต้โครงการความร่วมมือด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ตามพระราชดำริสมเด็จพระบรมราชชนนีฯ สยามบรมราชกุมารี ณ สาธารณรัฐประชาชนจีน ระหว่างวันที่ 15 – 18 กรกฎาคม 2550 ผลจากการหารือดังกล่าวฝ่ายไทยได้จัดทำข้อเสนอโครงการวิจัยเรื่อง Geo-informatics Technology for Land Suitability in Growing Certain Crops ให้ฝ่ายจีนพิจารณา ทั้งนี้ ทั้งสองฝ่ายเห็นชอบให้ดำเนินโครงการฯ ดังกล่าวและเห็นควรให้มีการจัดทำบันทึกความเข้าใจระหว่างกัน โดยฝ่ายจีนได้จัดทำร่างบันทึกความเข้าใจฯ เสนอให้ฝ่ายไทยพิจารณาและได้ประสานปรับแก้ร่างบันทึกความเข้าใจฯ ดังกล่าวมาอย่างต่อเนื่อง ต่อมา ทั้งสองฝ่ายได้เห็นพ้องกันร่างบันทึกความเข้าใจฯ ดังกล่าวแล้ว โดยมีรายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 1

/บันทึกความเข้าใจ ...

บันทึกความเข้าใจฯ ฉบับนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อความร่วมมือในโครงการวิจัยต่างๆ ประกอบด้วย การประยุกต์ใช้ข้อมูลจากการสำรวจระยะไกล การปรับเทียบและปรับแก้ข้อมูลดาวเทียม THEOS การประยุกต์ใช้ข้อมูลดาวเทียม THEOS ของประเทศไทยในสารานรัฐประชาชนจีน การประยุกต์ใช้ข้อมูลดาวเทียมของสารานรัฐประชาชนจีนในประเทศไทย การแลกเปลี่ยนความรู้ทางวิชาการและการทดลองด้านการสำรวจระยะไกลร่วมกัน โดยจะเริ่มดำเนินโครงการวิจัยด้านการประยุกต์ใช้ข้อมูลจากการสำรวจระยะไกล ซึ่งประเทศไทยจะได้รับประโยชน์อย่างมากในการเสริมสร้างความรู้ ความสามารถของบุคลากรไทย นอกจากนี้ ยังเป็นการสร้างเครือข่ายความร่วมมือกับหน่วยงานประเทศอีกด้วย

## **1.2 บันทึกความเข้าใจระหว่าง สทอภ. กับ NGA**

ความร่วมมือระหว่างสำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (สทอภ.) กับ National Geospatial-Intelligence Agency (NGA) นั้นเริ่มขึ้นเมื่อผู้บริหาร สทอภ. ได้เดินทางไปเยี่ยมชมหน่วยงาน NGA ณ ประเทศไทยเมื่อวันที่ 20 ตุลาคม 2548 หลังจากนั้น ได้มีการหารือร่วมกันอย่างต่อเนื่อง โดยคณะกรรมการ NGA ได้เดินทางมาประเทศไทยเพื่อหารือในเรื่องดังกล่าว 3 ครั้ง (วันที่ 18 เมษายน 2549 วันที่ 29 มกราคม 2550 และวันที่ 18 มีนาคม 2551) และทั้งสองฝ่ายเห็นควรให้มีความร่วมมือระหว่างกันโดย NGA ได้จัดทำร่างบันทึกความเข้าใจให้ สทอภ. พิจารณา ต่อมา สทอภ. ได้แต่งตั้งคณะกรรมการพิจารณาการจัดทำบันทึกความเข้าใจระหว่าง สทอภ. กับ NGA ซึ่งประกอบด้วย ผู้แทนจากกระทรวงการต่างประเทศ สำนักงานคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามยาเสพติด สำนักงานสภาพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ร่วมเป็นคณะกรรมการฯ และทั้งสองฝ่ายได้เห็นชอบกับร่างฯ ดังกล่าวแล้ว โดยมีรายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 2

บันทึกความเข้าใจฉบับนี้มีวัตถุประสงค์ที่จะดำเนินโครงการความร่วมมือและการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ เพื่อสร้างเสริมศักยภาพของทั้งสองฝ่าย โดยการดำเนินโครงการความร่วมมือด้านภูมิสารสนเทศ ทั้งนี้ กิจกรรมความร่วมมือฯ ประกอบด้วย การแลกเปลี่ยนประสบการณ์ ข้อคิดเห็น การฝึกอบรม การวิเคราะห์ข้อมูล การแบ่งปันและแลกเปลี่ยนข้อมูลภาพถ่ายดาวเทียม และเทคนิคการวิเคราะห์ข้อมูลภูมิสารสนเทศ เพื่อสนับสนุนกิจกรรมด้านการเติมความพร้อมในการป้องกัน การบรรเทา และการบริหารจัดการภัยพิบัติ การดำเนินความร่วมมือนี้เน้นการพัฒนาบุคลากรด้านภูมิสารสนเทศ ซึ่งคาดว่าประเทศไทยจะได้รับประโยชน์อย่างมากในการเสริมสร้างความรู้ ความสามารถของบุคลากรไทย นอกจากนี้ ยังเป็นการสร้างเครือข่ายความร่วมมือกับหน่วยงานประเทศอีกด้วย

## **2. การดำเนินการ**

2.1 วันที่ 10 กรกฎาคม 2551 สทอภ. ได้ส่งร่างบันทึกความเข้าใจระหว่างสำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (สทอภ.) กับ Institute of Remote Sensing Applications (IRSA) สารานรัฐประชาชนจีน ว่าด้วยความร่วมมือด้านเทคโนโลยีการสำรวจระยะไกลและการประยุกต์ใช้และบันทึกความเข้าใจระหว่างสำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (สทอภ.) กับ National Geospatial-Intelligence Agency (NGA) ประเทศไทยเพื่อขอข้อคิดเห็นจาก

กรมสนับสนุนภูมิภาคและกฤษณาฯ กระทรวงการต่างประเทศ และเมื่อวันที่ 31 กรกฎาคม 2551 สหอภ. ได้รับแจ้งจากกระทรวงการต่างประเทศว่าการลงนามในบันทึกความเข้าใจดังกล่าวจะต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการรัฐมนตรีก่อน โดยระบุบุคคลที่จะเป็นผู้ลงนามฝ่ายไทยด้วย ซึ่งหากไม่ใช่นายกรัฐมนตรีหรือรัฐมนตรีว่าการกระทรวงการต่างประเทศ จะต้องได้รับมอบอำนาจโดยหนังสือมอบอำนาจ (Full Powers) จากรัฐมนตรีว่าการกระทรวงการต่างประเทศ นอกจากนี้ กระทรวงการต่างประเทศยังเห็นควรให้ปรับแก้ถ้อยคำบางตอน เพื่อให้เกิดความชัดเจนและเหมาะสมมากขึ้น โดยมีรายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 3

ทั้งนี้ กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีได้ปรับแก้ถ้อยคำในบันทึกความเข้าใจดังกล่าวตามข้อคิดเห็นของกระทรวงการต่างประเทศก่อนส่งเรื่องให้สำนักเลขานุการคณะกรรมการรัฐมนตรี

- 2.2 กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มีหนังสือตัวนี้สุด ที่ วท (ปคร) 5302/5106364 ลงวันที่ 3 กันยายน 2551 ถึงสำนักเลขานุการคณะกรรมการรัฐมนตรีขอให้นำเสนอคณะกรรมการรัฐมนตรีเพื่อขอความเห็นชอบบันทึกความเข้าใจระหว่าง สหอภ. กับ IRSA และบันทึกความเข้าใจระหว่าง สหอภ. กับ NGA ประเทศไทยและอเมริกา และขออนุมัติให้ผู้อำนวยการ สหอภ. เป็นผู้ลงนามโดยมอบหมายกระทรวงการต่างประเทศออกหนังสือมอบอำนาจ (full powers) ให้แก่ผู้อำนวยการ สหอภ. รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 4
- 2.3 สำนักนายกรัฐมนตรีได้มีหนังสือที่ นร 0503/15630 ลงวันที่ 31 ตุลาคม 2551 ถึงประธานรัฐสภาแจ้งว่า คณะกรรมการรัฐมนตรีได้ประชุมเมื่อวันที่ 28 ตุลาคม 2551 ลงมติให้เสนอบันทึกความเข้าใจจำนวน 2 ฉบับดังกล่าว เพื่อขอความเห็นชอบจากวุฒิสภาโดยตัวน ต่อมาได้มีการเปลี่ยนแปลงทางการเมือง จึงทำให้เรื่องดังกล่าวยังไม่ได้รับการพิจารณาจากวุฒิสภา
- 2.4 สำนักเลขานุการคณะกรรมการรัฐมนตรี ได้มีหนังสือตัวนี้สุดที่ นร 0503/ว(ล) 18937 ลงวันที่ 26 ธันวาคม 2551 ถึงกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแจ้งว่าได้รับรายงานข้อมูลเกี่ยวกับหนังสือสัญญาต่างๆ ที่จะมีการลงนามหรือรับรอง ในระหว่างการประชุมสุดยอดอาเซียน ครั้งที่ 14 และการประชุมอินทีเกียข้องตลอดจนหนังสือสัญญาที่ได้ส่งไปยังรัฐสภาแล้วมาเพื่อให้กระทรวงที่เกี่ยวข้องต่างๆ นำเสนอรัฐมนตรีท่านใหม่พิจารณา และแจ้งยืนยันกลับมาอย่างสำนักเลขานุการคณะกรรมการรัฐมนตรี เพื่อจะได้นำเสนอคณะกรรมการรัฐมนตรีชุดใหม่พิจารณา ก่อนนำเสนอรัฐสภาพิจารณาให้ความเห็นชอบตามมาตรา 190 ของรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย โดยตัวต่อไป
- 2.5 กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีได้มีหนังสือตัวนี้สุดที่ วท (ปคร) 5302/5109057 ลงวันที่ 30 ธันวาคม 2551 ถึง สำนักเลขานุการคณะกรรมการรัฐมนตรีเพื่อยืนยันการจัดทำบันทึกความเข้าใจระหว่าง

สทอภ. กับ IRSA และ บันทึกความเข้าใจระหว่าง สทอภ. กับ NGA โดยขอให้สำนักเลขานุการ คณะกรรมการรัฐมนตรีนำเสนอคณะกรรมการรัฐมนตรีเพื่อพิจารณาต่อไป

- 2.6 สำนักเลขานุการคณะกรรมการรัฐมนตรี ได้มีหนังสือด่วนที่สุดที่ นร 0503/312 ลงวันที่ 9 มกราคม 2552 แจ้งว่าตามที่ได้รับยืนยันให้ดำเนินการเรื่องบันทึกความเข้าใจระหว่าง สทอภ. กับ IRSA และ สทอภ. กับ NGA นั้น คณะกรรมการรัฐมนตรีได้ประชุมเมื่อวันที่ 30 ธันวาคม 2551 ลงมติให้ กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีนำเสนอเรื่องของอนุมัติงามในบันทึกความเข้าใจตั้งแต่ล่างไป ผู้จัดการอีกครั้งหนึ่ง หากเห็นว่าเป็นเรื่องที่ไม่เข้าข่ายต้องได้รับความเห็นชอบของรัฐสภา ตาม มาตรา 190 ของรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทยก็ให้ดำเนินการต่อไปได้

### **3. ความจำเป็นที่ต้องนำเสนoreื่องเข้าสู่การพิจารณาของคณะกรรมการรัฐมนตรี**

จากมติคณะกรรมการรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 30 ธันวาคม 2551 กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีพิจารณา แล้วเห็นว่า เนื่องจากมติดังกล่าวไม่ได้ออนุมัติให้ผู้อำนวยการ สทอภ. เป็นผู้ลงนามในบันทึกความเข้าใจทั้ง 2 ฉบับ และไม่ได้มอบหมายให้กระทรวงการต่างประเทศออกหนังสือมอบอำนาจให้แก่ผู้อำนวยการ สทอภ. จึงต้อง นำเสนอคณะกรรมการรัฐมนตรีพิจารณาอีกครั้งหนึ่ง

### **4. ข้อคิดเห็นประกอบการพิจารณา**

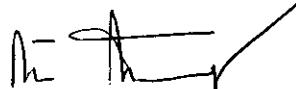
กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี โดยสำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) ได้เพิ่มข้อความ "This MOU is not intended to create a legal and binding obligation to expend funds or resources by either Party, but is a statement of bona fide intent of the Parties. It sets forth the entire understanding of the Parties in respect of the collaboration considered." ทั้งนี้ เพื่อมิให้เกิดผลผูกพันทางกฎหมายใดๆ

### **5. ประเด็นเพื่อพิจารณา**

- ให้ความเห็นชอบร่างบันทึกความเข้าใจระหว่างสำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (สทอภ.) กับ Institute of Remote Sensing Applications (IRSA) สามารถรับประชามติจัด ว่าด้วย ความร่วมมือด้านเทคโนโลยีการสำรวจระยะไกลและการประยุกต์ใช้
- ให้ความเห็นชอบร่างบันทึกความเข้าใจระหว่างสำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (สทอภ.) กับ National Geospatial–Intelligence Agency (NGA) ประเทศไทย

3. อนุมัติให้ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ เป็นผู้ลงนามในบันทึกความเข้าใจทั้ง 2 ฉบับ ทั้งนี้ หากมีการเปลี่ยนแปลงถ้อยคำที่ไม่ใช่สาระสำคัญหรือไม่มีผลกระทบต่อเนื้อหาสาระสำคัญของร่างบันทึกความเข้าใจฯ ให้ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศสามารถเปลี่ยนแปลงในเรื่องนั้นๆ ได้
4. มอบหมายให้กระทรวงการต่างประเทศออกหนังสือมอบอำนาจ (Full Powers) ให้แก่ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศเป็นผู้ลงนามในบันทึกความเข้าใจทั้ง 2 ฉบับ จึงเรียนมาเพื่อโปรดนำเสนอคณะกรรมการรัฐมนตรีเพื่อพิจารณาด่อไปด้วย จะขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ



(คุณหญิงกัลยา โสภณพนิช)  
รัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์  
และเทคโนโลยี

สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน)  
โทรศัพท์ 0-2940-5662, 0-2940-6420-6 ต่อ 147  
โทรสาร 0-2561-2472, 0-2940-5673, 0-2561-3035