



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ส่วนอุทกวิทยา สำนักอุทกวิทยาและบริหารน้ำ โทร. 2724

ที่ ๑๓๓. ๒๒๐

วันที่ ๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๒

เรื่อง รายงานตัวกลับเข้าปฏิบัติหน้าที่ราชการปกติ

เรียน ผอ. ผ่าน ผบ.อน. ผ่าน ผส.อน.


ตามที่กรมฯ ได้อนุมัติให้สำนักอุทกวิทยาและบริหารน้ำ ส่งผู้แทนเข้าร่วมประชุม คณะกรรมการพายุไต้ฝุ่น สมัยที่ ๔๑ โดยกรมอุตุนิยมวิทยา ประเทศไทย เป็นเจ้าภาพจัดขึ้นระหว่าง วันที่ 19-24 มกราคม ๒๕๕๒ ณ โรงแรมเชียงใหม่ภูคำ จ.เชียงใหม่ จำนวน ๔ ท่าน คือ

1. นายทองเปลว กองจันทร์ นักอุทกวิทยา ชำนาญการพิเศษ
2. นายพลชัย กลิ่นขจร นักอุทกวิทยา ชำนาญการพิเศษ
3. น.ส.กนกพร บุชานูญ นักอุทกวิทยา ชำนาญการพิเศษ
4. นายชัชชม ชมประดิษฐ์ วิศวกรชลประทาน ชำนาญการพิเศษ

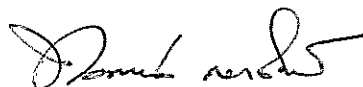
บัดนี้ได้เสร็จสิ้นการประชุมในสาขาดังกล่าวแล้ว และได้เดินทางกลับเข้าปฏิบัติหน้าที่ราชการตามปกติตั้งแต่วันที่ ๒๖ มกราคม ๒๕๕๒ พร้อมนี้ได้แนบรายงานมาด้วยแล้ว + Diskett ๑ แผ่น.

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและโปรดพิจารณาดำเนินการ

ผ่าน


(นายอุทัย พรหมประดิษฐ์)
ผบ.อน.

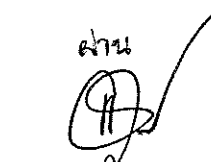
ผบ.อน.


(นายทองเปลว กองจันทร์)

(นายทองเปลว กองจันทร์)

ผอท.

ผ่าน


(นายสุพัตร์ วัฒน)
ผส.อน.

๒ ก.พ. ๒๕๕๒

รายงานการศึกษา ฝึกอบรม ดูงาน ประชุม / สัมมนา ปฏิบัติการวิจัย และการไปปฏิบัติงาน
ในองค์การระหว่างประเทศ

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

1.1 ชื่อ / นามสกุล นายทองเปลว กองจันทร์

อายุ 48 การศึกษา วศ.ด. ชลประทาน

ความเชี่ยวชาญเฉพาะด้าน อุตกวิทยา และทรัพยากรน้ำ

1.2 ตำแหน่ง นักอุทกวิทยา ระดับชำนาญการพิเศษ

หน้าที่ความรับผิดชอบ (โดยย่อ) ศึกษา วิเคราะห์ วิจัย ทางด้านอุทกวิทยา และการบริหาร
และจัดการน้ำในกลุ่มน้ำและระบบการชลประทาน

1.3 ชื่อเรื่อง / หลักสูตร F

เพื่อ ศึกษา ฝึกอบรม ดูงาน ประชุม / สัมมนา

ปฏิบัติงานวิจัย ไปปฏิบัติงานในองค์การระหว่างประเทศ

แหล่งผู้ให้ทุน กรมชลประทาน ประเทศ ไทย

งบประมาณ ๗ บาท

ระหว่างวันที่ 19 - 24 มกราคม 2552

รวมระยะเวลาการรับทุน 6 วัน

ภายใต้โครงการ Typhoon Committee

ของหน่วยงาน ESCAP

คุณวุฒิ / วุฒิบัตรที่ได้รับ

ส่วนที่ 2

ข้อมูลที่ได้รับจากการศึกษาฝึกอบรม ดูงาน ประชุม / สัมมนา ปฏิบัติงานวิจัย และไป
ปฏิบัติงานในองค์การระหว่างประเทศ (โปรดให้ข้อมูล ในเชิงวิชาการ หากมีรายงานแยก
ต่างหาก กรุณาแนบ File ส่งไปด้วย)

2.1 วัตถุประสงค์

- เพื่อร่วมประชุมกับกลุ่มประเทศสมาชิกในการประชุมคณะกรรมการพายุไต้ฝุ่น (Typhoon Committee) สมัยที่ 41
- เพื่อร่วมพิจารณาทบทวนการดำเนิน โครงการต่างๆ ที่ผ่านมา และวางแผนการดำเนินกิจกรรม สำหรับปี 2552 ตลอดจนประเด็นอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง
- เพื่อร่วมประชุมกับคณะทำงานด้านอุทกวิทยา ของคณะกรรมการพายุไต้ฝุ่น

- เพื่อรับทราบภารกิจและแลกเปลี่ยนความรู้ด้านงานวิจัยของ 3 องค์กรประกอบของคณะกรรมการพายุไต้ฝุ่น คือ ด้านอุตุนิยมวิทยา ด้านอุทกวิทยา และด้านการป้องกันภัยและบรรเทาภัยพิบัติ

2.2 เนื้อหา (โดยย่อ)

- การประชุมคณะกรรมการพายุไต้ฝุ่น เป็นการประชุมของประเทศสมาชิกที่จัดการประชุมขึ้นทุกปี โดยมีเนื้อหาในการพิจารณาและทบทวนการดำเนินโครงการต่างๆ ในรอบปีที่ผ่านมา และวางแผนการดำเนินงานกิจกรรมของคณะกรรมการพายุไต้ฝุ่นในปีต่อไป
- การรายงานสถานการณ์ที่เกี่ยวข้องกับพายุไต้ฝุ่นของแต่ละประเทศในรอบปีที่ผ่านมา การวางแผนและเตรียมความพร้อมร่วมกันของประเทศสมาชิกในการรับมือกับพายุไต้ฝุ่น โดยแบ่งการศึกษาออกเป็น 3 กลุ่ม คือ ด้านอุตุนิยมวิทยา ด้านอุทกวิทยา และด้านการป้องกันภัยและบรรเทาภัยพิบัติ
- การบรรยายทางวิชาการที่เกี่ยวข้อง และการนำเสนอผลงานโครงการวิจัยต่างๆ
- ประเทศสมาชิกมีความสนใจต่อการประชุมและการบรรยาย รวมทั้งการอภิปรายปัญหา ร่วมกัน สำหรับประเทศไทยซึ่งเป็นเจ้าภาพในการจัดการประชุมครั้งนี้ ได้เข้าร่วมในกิจกรรมดังกล่าวจนกระทั่งสิ้นสุดการประชุม และได้รับความชื่นชมในการเป็นเจ้าภาพที่จัดการประชุม ได้สำเร็จเรียบร้อยด้วยดี

2.3 ประโยชน์ที่ได้รับ

- ได้รับทราบภารกิจและกิจกรรมของคณะกรรมการพายุไต้ฝุ่นในปีที่ผ่านมา และแผนงานที่จะดำเนินงานต่อไปในอนาคต
- รับฟังผลงานการศึกษา-วิจัย และกิจกรรมต่างๆ ของประเทศสมาชิกที่นำเสนอ โครงการที่ได้ดำเนินการไปแล้ว
- รับทราบความก้าวหน้าของการศึกษาและการพัฒนางานทั้ง 3 ด้าน คือ ด้านอุตุนิยมวิทยา ด้านอุทกวิทยา และด้านการป้องกันภัยและบรรเทาภัยพิบัติ ที่เกี่ยวข้องกับพายุไต้ฝุ่น

ส่วนที่ 3 ปัญหา/อุปสรรค

- ไม่มี


ส่วนที่ 4 ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะ

- กรมชลประทาน ได้รับมอบหมายให้เป็น Focal Point ของประเทศไทยในคณะทำงานด้านอุทกวิทยา ซึ่งคณะกรรมการพายุไต้ฝุ่นจะมีกิจกรรมและโครงการต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับด้านอุทกวิทยาเป็นประจำ ดังนั้นการได้รับการส่งเสริมจากกรมฯ ในการดำเนินกิจกรรม และงานวิจัยร่วมกับคณะทำงานฯ จะทำให้ได้รับความรู้และประสบการณ์เพิ่มเติมจากประเทศอื่นๆ และกลุ่มที่ปรึกษาของคณะทำงานฯ

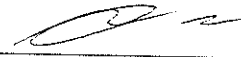
- การเสนอของบประมาณให้มีผู้เข้าร่วมการประชุมเป็น 2 คนต่อการประชุม โดยเหตุผลของการทำงานที่ต่อเนื่องและผลงานที่มีคุณภาพ

(ลงชื่อ) 

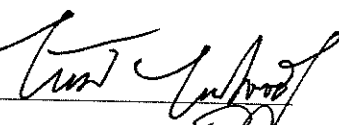
(นายทองเปลว กองจันทร์)

(ลงชื่อ) 

(นายพลชัย กลิ่นขจร)

(ลงชื่อ) 

(นางสาวกนกพร บุชาบุญ)

(ลงชื่อ) 

(นายชัชชม ชมประดิษฐ์)

ส่วนที่ 5 ความคิดเห็นของผู้บังคับบัญชา

การประชุมนี้ ทำให้เกิดความร่วมมือกับประเทศสมาชิก และสามารถนำข้อมูลที่มีอยู่มาประยุกต์ใช้กับเทคโนโลยีสมัยใหม่ได้ และทำให้เกิดการประสานงานด้านข้อมูลความรู้เกี่ยวกับพายุไต้ฝุ่น และผลกระทบที่แต่ละประเทศสมาชิกได้รับ รวมทั้งการนำเทคนิค วิธีการที่ทันสมัยมาประยุกต์ใช้และแก้ไขปัญหา อีกทั้งส่งเสริมงานวิจัยให้แต่ละประเทศได้มีส่วนร่วม

(ลงชื่อ)


(นายสุพัตร์ วัฒนุ)
ผส.อน.

รายงานการประชุมคณะกรรมการพายุไต้ฝุ่น สมัยที่ 41
ณ โรงแรมเชียงใหม่ภูคำ จังหวัดเชียงใหม่ ประเทศไทย
ระหว่างวันที่ 19 - 24 มกราคม 2552

ผู้เข้าร่วมประชุม

ผู้เข้าร่วมการประชุมจำนวน 102 คน จาก 12 ประเทศของ 14 ประเทศสมาชิก ได้แก่ ประเทศกัมพูชา สาธารณรัฐประชาชนจีน เขตบริหารพิเศษฮ่องกง ญี่ปุ่น ลาว เขตบริหารพิเศษมาเก๊า มาเลเซีย ฟิลิปปินส์ เกาหลีใต้ สิงคโปร์ ไทย เวียดนาม และ สหรัฐอเมริกา (สาธารณรัฐเกาหลี และลาว ไม่ได้ส่งผู้แทนเข้าร่วมประชุม) และผู้แทนจากองค์กรระหว่างประเทศ ได้แก่ UN/ISDR, ROSHHYDROMET, UNDP, CAS/WMO, ICAO, ESCAP, WMO, TCS (Typhoon Committee Secretariat)

สำหรับประเทศไทยมีผู้เข้าร่วมการประชุมจำนวน 25 คน จากกรมอุตุนิยมวิทยา กรมชลประทาน กรมทรัพยากรน้ำ กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย สำนักฝนหลวงและการบินเกษตร กรุงเทพมหานคร และสภาอากาศไทย

พิธีเปิดการประชุม

ร้อยตรีหญิงระนองถักษ์ สุวรรณฉวี รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเทคโนโลยีและสารสนเทศ เป็นประธานในพิธีเปิดการประชุม ในวันที่ 19 มกราคม 2552 เวลา 10.45 น. โดยการกล่าวต้อนรับของรักษาการอธิบดีกรมอุตุนิยมวิทยา และถ้อยแถลงในพิธีเปิดการประชุมโดย รองผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงใหม่ ประธานคณะกรรมการไต้ฝุ่น ผู้แทนจาก WMO และผู้แทนจาก ESCAP และการมอบรางวัล Dr.Roman L. Kintanar Award แก่ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคใต้ ของกรมอุตุนิยมวิทยา ประเทศไทย และ RSMC Tokyo – Typhoon Center

สรุปการประชุม

นายต่อศักดิ์ วานิชขจร รองอธิบดีกรมอุตุนิยมวิทยาเป็นประธานในการประชุมฯ ผู้แทนประเทศสิงคโปร์ เป็นรองประธานฯ และผู้แทนจาก NOAA-Pacific Region of USA เป็นประธานยกร่างการประชุม รายละเอียดการประชุมประกอบ

- การประชุมและทบทวนความก้าวหน้าของการดำเนินงานในคณะทำงานทั้ง 3 ด้าน คือ
- คณะทำงานด้านอุตุนิยมวิทยา (Working Group on Meteorology: WGM)

มีความก้าวหน้าเป็นที่น่าพอใจในโครงการ Typhoon Information Processing Systems (TIPS) โดยเกือบทุกประเทศสมาชิกมีระบบนี้เป็นของตนเอง และทุกประเทศสมาชิกเข้าร่วมในโครงการ Global Telecommunication System (GTS) ร่วมทั้งการศึกษาแผนการเฝ้าระวังการเกิด storm surge ในระดับภูมิภาค รวมทั้งการเปลี่ยน Satellite Report (SAREP) และ Radar Observation (RADOB)

จาก alphanumeric เป็น BUFR ในปี 2010 โดยที่เกาหลีใต้จะช่วยเหลือในเรื่อง software และ RSMC Tokyo จะนำขึ้น website ปี 2009

- คณะทำงานด้านอุทกวิทยา (Working Group on Hydrology: WGH)

ในปี 2008 ดำเนินโครงการเสร็จสมบูรณ์ จำนวน 4 โครงการ คือ Development of community-based flood forecasting and warning system, Development of Guidelines for Reservoir Operation, Evaluation and Improvement of Operational Flood Forecasting System focusing on Model Performance และ Operational Flood Forecasting systems and its application การฝึกอบรม flood forecasting ที่ประเทศมาเลเซีย และการอบรมเชิงปฏิบัติการของกลุ่มอุทกวิทยา ที่ประเทศจีน โดยการสนับสนุนของคณะกรรมการได้ฝุ่น และในปี 2009 กลุ่มอุทกวิทยาจะมีงบประมาณสนับสนุนจำนวน 13,000 เหรียญสหรัฐ

โครงการที่กลุ่มอุทกวิทยาเห็นชอบร่วมกันในการดำเนินการในปีนี้และต่อไป คือ

- Management of Urban Flood
- Assessment System of Socio-economic Impacts of Water-related Disasters for Infrastructure
- Hazard Mapping for Sediment-related disasters
- Establishment of Flood Disaster Preparedness Indices

- คณะทำงานด้านการเตรียมความพร้อมและป้องกันภัยพิบัติ (Disaster Prevention and Preparedness Component: WGDPP)

โครงการระบบฐานข้อมูลด้านภัยพิบัติ (Typhoon Committee Disaster Information System: TCDIS) คณะผู้เชี่ยวชาญได้ดำเนินการแล้วใน 4 ประเทศสมาชิก และได้เริ่มทำ WEB-GIS based RCDIS ให้ประเทศเวียดนามแล้ว และกิจกรรมในอนาคตของกลุ่มฯ จะต้องมีกิจกรรมร่วมกันกับกลุ่มด้านอุทกนิเวศวิทยา และอุทกวิทยา โดยกิจกรรมที่มีความสำคัญในลำดับต้น คือ Integrated Workshop on urban flood management

- การรายงานกิจกรรมและฤดูกาลของพายุหมุนเขตร้อนในแต่ละประเทศสมาชิกและเอกสารเผยแพร่ของคณะกรรมการได้ฝุ่น

การนำเสนอรายงานกิจกรรมและเหตุการณ์พายุหมุนเขตร้อนที่เกิดขึ้นในประเทศสมาชิก ทั้ง 12 ประเทศที่เข้าร่วมการประชุม ในส่วนของเอกสารเผยแพร่ปี 2008 ได้มีการจัดพิมพ์ “the 20th issue of the Typhoon Committee Newsletter” และ “the 2007 Typhoon Committee Annual Review” ส่งให้กับสมาชิก และ RSMC Tokyo ได้เผยแพร่ “Technical Review No.10” และ “Annual Report on the Activity of the RSMC Tokyo – Typhoon Center in 2007” นำเสนอใน <http://jma.go.jp/jma/jma-eng/jma-center/rsmc-hp-pub-eg/annualreport.html>

- ความร่วมมือในกิจกรรมอื่นๆ ของ WMO Tropical Cyclone Programme

จากการประชุมครั้งที่ 60 ของ WMO ได้ให้คำแนะนำกับ Tropical Cyclone Programme (TCP) ว่าจะให้ความสำคัญสูงสุดในการประสานเทคนิค และการจัดการแจ้งเตือนล่วงหน้าและพยากรณ์ พายุหมุนเขตร้อนเพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุด การแลกเปลี่ยนผลงานการวิจัยระหว่างประเทศสมาชิก และส่งเสริมการฝึกอบรม รวมทั้งการพัฒนาและตั้งกลุ่มเพื่อการเฝ้าติดตามการเกิด storm surge

- กิจกรรมในปี 2009 และปีต่อไป

คณะกรรมการฯ ได้รับข้อเสนอในการพิจารณาการเสนอชื่อ และคัดเลือกผู้ที่ได้รับ รางวัล Dr.Roman L.Kintanar Award อนุมัติงบประมาณสำหรับปี 2009 จำนวน 129,072 เหรียญสหรัฐ

- การประชุมคณะกรรมการได้ผู้สมัครที่ 42

ประเทศสิงคโปร์ จะเป็นเจ้าภาพในการจัดการประชุมคณะกรรมการได้ผู้สมัคร ครั้งที่ 42 ซึ่ง จะแจ้งกำหนดการที่แน่นอนภายในเดือนมีนาคม 2552 และประเทศเกาหลีใต้ จะรับเป็นเจ้าภาพในการประชุมครั้งต่อไป

- การนำเสนอผลงานทางวิชาการ

มีการนำเสนอผลงานทางวิชาการที่เกี่ยวข้องจำนวน 14 หัวข้อ กรมชลประทานได้นำเสนอ ในหัวข้อ Telemetry System and Flood Forecasting in Thailand Case Study of: Chao Praya River Basin

ปิดการประชุม เวลา 9.38 น วันที่ 24 มกราคม 2552