



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ คณะทำงานจัดการความรู้ (KM Team) ฝ่ายบริหารทั่วไป โทร. ๒๓๖๐

ที่ E KM สบอ ๑๐๗ /๒๕๕๗ วันที่ ๒ มิถุนายน ๒๕๕๗

เรื่อง รายงานการประชุมคณะทำงานจัดการความรู้ (KM Team) สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา
ครั้งที่ ๙/๒๕๕๗

เรียน ผอ.ส่วน , ผอน.ภาค , หน.สถานีทดลองฯ และ ผบ.อน.

ตามหนังสือที่ KM สบอ ๘๗/๒๕๕๗ ลงวันที่ ๒๒ พฤษภาคม ๒๕๕๗ เรื่อง ขอเชิญประชุม
คณะทำงานจัดการความรู้ (KM Team) สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา ครั้งที่ ๙/๒๕๕๗
เมื่อวันศุกร์ที่ ๓๐ พฤษภาคม ๒๕๕๗ เวลา ๐๙.๓๐ น. ณ ห้องประชุมกรมชลประทาน ชั้น ๓ อาคาร
อำนวยการ กรมชลประทาน สามเสน นั้น

คณะทำงานจัดการความรู้ ขอสรุปประเด็นสำคัญในการประชุมครั้งที่ ๙/๒๕๕๗ ตามรายงาน
การประชุมที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและแจ้งให้เจ้าหน้าที่ทราบทั่วกัน

(นายไชยชม ชมประดิษฐ์)

ประธานคณะทำงาน KM Team

รายงานการประชุมการจัดการความรู้ (KM Team) ครั้งที่ ๘/๒๕๕๗
เมื่อวันศุกร์ที่ ๓๐ พฤษภาคม ๒๕๕๗ เวลา ๐๙.๓๐ น.
ณ ห้องประชุมการจัดการความรู้ (KM Team) ชั้น ๓ กรมชลประทาน สามเสน กทม.

ผู้มาประชุม

๑. นายชัชชม	ชมประดิษฐ์	ผจน. ประธาน KM Team
๒. นายจเร	ทองด้วง	ผอท.
๓. นายพูลสวัสดิ์	แก้ววิมูติ	ฝบ.อน.
๔. นายไพโรจน์	แสงจินดา	สก.นช. ๔
๕. นายสมภพ	อินตะรักษา	ผอน.ภาคเหนือตอนล่าง
๖. นายธีระพล	ตั้งสมบูรณ์	กพ.จน.
๗. นางจิรา	สุขกล้า	กว.อท.
๘. นางรัตนา	รัตนจารุรักษ์	กต.อท.
๙. นายชัยฤกษ์	ชัยสวัสดิ์	กร.ปช.
๑๐. นางสาวพรระมล	เทียนพูล	ผู้แทน กป.ปช.
๑๑. นางสาวณัฐพัชร	ศุภธนาพันธ์	ผู้ช่วยเลขานุการ และผู้แทน กช.ปช.
๑๒. นางสาววรลักษณ์	งามสมจิตร	ฝส.นช.
๑๓. นางสาวฉวีวรรณ	วิชัยภัทรหาร	ฝพ.นช
๑๔. นายณัฐพัชร	วงษ์ศุภลักษณ์	กว.นช.
๑๕. นางรุ่งนภา	ทองศิริ	ชก.อน.
๑๖. นางพัชรวีร์	สุวรรณิก	วิศวกรชลประทานชำนาญการพิเศษ
๑๗. นายไกรนิธิ	รัตนธาดา	เลขานุการคณะกรรมการ
๑๘. นายจักรกริช	นาควิโรจน์	ผู้ช่วยเลขานุการ
๑๙. นางสาววนิดา	มุลสาร	ผู้ช่วยเลขานุการ
๒๐. นายคณิต	โชติกะ	ผู้ช่วยเลขานุการ
๒๑. นายจตุพล	กำหนด	ผู้ช่วยเลขานุการ
๒๒. นางสาวกุลยา	เจริญกิจเกษตร	ผู้ช่วยเลขานุการ

ผู้เข้าร่วมประชุม

๑. ว่าที่ ร.ท.ธนาศักดา	ทับโชน	นักอุทกวิทยาชำนาญการพิเศษ
๒. นายทรงศักดิ์	เสาวัง	วิศวกรชลประทานชำนาญการพิเศษ
๓. นายสถาปัตย์	หรรษคุณมัย	วิศวกรชลประทานชำนาญการ
๔. นายไวโรจน์	เอี่ยมโอภาส	นักอุทกวิทยาชำนาญการ

ผู้ไม่มาประชุม (ติดราชการ)

๑. นายสมเจต	พานทอง	ผปช.
๒. นายศุภชัย	แก้วลำไย	ผนช.
๓. นายเพิ่มพร	โสภณางกูร	ผปช.
๔. นายธาดา	พูนทวี	ศป.จน.
๕. นางสาวอรุณา	เชียวคุณา	กท.ปช.
๖. นายธำรงวิชัย	ดำรงเลิศวรรณ	กต.ปช.
๗. นายสุเมธ	สาธุเสน	กค.อท.
๘. นายสุรพันธ์	อินแก้ว	กส.อท.
๙. นายสมจิต	อำนาจศาล	กจ.จน.
๑๐. นายธเนศร์	สมบุญ	ผอ.ศปส.ขป.
๑๑. นายวิชัย	ศรีวงษา	หัวหน้าศูนย์โทรมาตรเพื่อการบริหารจัดการน้ำ
๑๒. นายไตรทิพย์	มังกรไธย	กว.ปช.
๑๓. นายปรเมนทร์	ชะพินิจ	ผู้ช่วยเหลืองานการ
๑๔. นายพีระพงศ์	รัตนบุรี	ผู้ช่วยเหลืองานการ

เริ่มประชุมเวลา ๐๙.๓๐ น.

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องที่ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ ดังนี้

๑) ได้มีการแจ้งเลื่อนการประชุมคณะทำงานจัดการความรู้ (KM Team) สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา ครั้งที่ ๘/๒๕๕๗ จากเดิมวันที่ ๒๓ พฤษภาคม ๒๕๕๗ เลื่อนเป็นวันที่ ๓๐ พฤษภาคม ๒๕๕๗ เวลา ๐๙.๓๐ น. ณ ห้องประชุมการจัดการความรู้ (KM Team) ชั้น ๓ อาคารอำนวยการ กรมชลประทาน สามเสน กทม.

๒) ระหว่างวันที่ ๒๖ พฤษภาคม ๒๕๕๗ – ๑๙ กันยายน ๒๕๕๗ ผส.บอ. ติดภารกิจศึกษาอบรมหลักสูตรนักปกครองระดับสูง (นปส.) รุ่นที่ ๖๓ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๗ จึงไม่สามารถเข้าร่วมประชุมได้

ที่ประชุม รับทราบ

ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องการรับรองรายงานการประชุม

นายไกรณีย์ รัตนธาดา เลขานุการคณะทำงาน ได้นำเสนอรายงานการประชุม เพื่อให้คณะทำงานรับรองรายงานการประชุมครั้งที่ ๘/๒๕๕๗ เมื่อวันที่ ๒ พฤษภาคม ๒๕๕๗ ที่ประชุม ทค.แก้ไขรายงานการประชุม ดังนี้

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องเพื่อทราบ

รายงานคำรับรองปฏิบัติราชการ สบอ.

นายสถาปัตย์ หารรรษคุณาพัฒน์ รายงานผลการปฏิบัติราชการตามตัวชี้วัดตามคำรับรองการปฏิบัติราชการ ปีงบประมาณ ๒๕๕๗ สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา รอบระยะเวลา ๗ เดือน (๑ ตุลาคม ๒๕๕๖ ถึง ๓๐ เมษายน ๒๕๕๗) ดังนี้

สบอ-๑.๑ จำนวนของพื้นที่ชลประทานที่ได้รับน้ำต่อพื้นที่เป้าหมาย ผลดำเนินการ ๑๕.๕๙๙ ล้านไร่ ค่าคะแนนที่ได้ ๑

สบอ-๒.๑ ร้อยละของพื้นที่ความเสียหายของพืชเศรษฐกิจในเขตชลประทานจากอุทกภัยและภัยแล้ง ผลการดำเนินงาน ร้อยละ ๐.๒๒๖๔ ค่าคะแนนที่ได้ ๑.๓๗๒

สบอ-๓.๑ ระดับความสำเร็จของการพัฒนาดัชนีความเสี่ยงของเขื่อนขนาดใหญ่ อยู่ระหว่างดำเนินการ ค่าคะแนนที่ได้ ๒.๕

สบอ-๔.๑ ระดับความพึงพอใจของผู้รับบริการภายใน อยู่ระหว่างดำเนินการ ซึ่งจะประเมินสิ้นปี ค่าคะแนนที่ได้ ๑

สบอ-๕.๑ ร้อยละของอาคารชลประทานที่อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน อยู่ระหว่างดำเนินการ ค่าคะแนนที่ได้ ๑

สบอ-๕.๒ ร้อยละของระบบพยากรณ์เพื่อเตือนภัยที่อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน ผลการดำเนินการได้ร้อยละ ๙๕ ค่าคะแนนที่ได้ ๕

สบอ-๖.๑ จำนวนครั้งที่ตรวจพบคุณภาพน้ำต่ำกว่าเกณฑ์มาตรฐานในแม่น้ำสายสำคัญ ผลการดำเนินงานต่ำกว่าเกณฑ์ ๑๐ ครั้ง ค่าคะแนนที่ได้ ๑

สบอ-๗.๑ ระดับความสำเร็จของการวิเคราะห์ประสิทธิภาพการชลประทานในฤดูแล้ง ผลการดำเนินงานประเมินสิ้นสุดฤดูแล้ง ค่าคะแนนที่ได้ ๑

สบอ-๘.๑ จำนวนของการจัดทำโครงการศึกษาวิจัยและพัฒนา (ที่ผ่าน วช.) ผลการดำเนินงานได้ร้อยละ ๖๐ ค่าคะแนนที่ได้ ๑.๔

สบอ-๙.๑ จำนวนงานของความสำเร็จในการจัดซื้อจัดหา ผลการดำเนินงานดำเนินการแล้ว ๓ สัญญา ค่าคะแนนที่ได้ ๑

สบอ-๙.๒.๑ ร้อยละของการเบิกจ่ายงบประมาณรายจ่ายงบลงทุน (ไตรมาศ ๒) ผลการดำเนินการได้ร้อยละ ๒๘.๗๘ ค่าคะแนนที่ได้ ๔.๘๙๐

สบอ-๙.๒.๒ ร้อยละของการเบิกจ่ายงบประมาณรายจ่ายงบลงทุน (ไตรมาศ ๔) ประเมินสิ้นปี ค่าคะแนนที่ได้ ๑

สบอ-๑๐.๑ ร้อยละเฉลี่ยของข้าราชการกรมที่ผ่านการประเมินสมรรถนะในระดับที่องค์กรคาดหวัง อยู่ระหว่างดำเนินการ ค่าคะแนนที่ได้ ๑

สบอ-๑๐.๒ ร้อยละของระดับความพึงพอใจของบุคลากรต่อการปฏิบัติงาน อยู่ระหว่างดำเนินการ ค่าคะแนนที่ได้ ๑

สบอ-๑๐.๓ ค่าเฉลี่ยคะแนนการตรวจประเมินการจัดการความรู้ (KMA) ประเมินสิ้นปี
ค่าคะแนนที่ได้ ๑

สบอ-๑๑.๑ ระดับความสำเร็จในการพัฒนาฐานข้อมูลของสำนักฯ เทียบกับแผน
ผลการดำเนินงานได้ระดับ ๓ ค่าคะแนนที่ได้ ๓

สบอ-๑๑.๒ คุณภาพเว็บไซต์ของสำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา ประเมินสิ้นปี
ค่าคะแนนที่ได้ ๑

สบอ-๑๑.๓ ร้อยละของการบันทึกข้อมูลในระบบติดตาม Online กองแผนงานประเมิน
ค่าคะแนนที่ได้ ๕.๖๙๖

ค่าเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักรวม ๑.๘๑๑๐

ข้อเสนอแนะจากที่ประชุม

ประธานเสนอให้มีช่องตารางเพิ่มขึ้น โดยให้ผู้ที่รับผิดชอบตัวชี้วัด/ผู้รู้เกณฑ
การให้คะแนนใส่คะแนนที่คาดว่าจะได้ เพื่อทราบความก้าวหน้าในผลการดำเนินงาน

ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องเพื่อทราบ

๔.๑ การนำเสนอถ่ายทอดองค์ความรู้ รายละเอียดต่างๆ สามารถเปิดดูได้ใน
Web คลังความรู้ สบอ.

“ปัญหาต่างๆ ที่เป็นสาเหตุทำให้เขื่อนพังหรือเสียหาย” โดยนายจักรกริช นาควิโรจน์
นำเสนอในที่ประชุม ดังนี้

ปัญหาต่างๆ ที่เป็นสาเหตุทำให้เขื่อนพังหรือเสียหาย

๑) ปัญหาที่ฐานรากเขื่อน (Foundation Problems) เช่น การทรุดตัวของตัวเขื่อน
และฐานราก หรือรอยแตกร้าวที่ตัวเขื่อน , การรั่วซึมที่ฐานรากเขื่อน และการเลื่อนตัวของเขื่อน

๒) ปัญหาจากการรั่วซึม (Seepage) น้ำที่รั่วซึมผ่านจะพัดพาส่วนประกอบของดิน
หรือหินติดไปด้วยทำให้เกิดรูโพรง ซึ่งถ้าเกิดการขยายตัวใหญ่ขึ้นเรื่อยๆ ก็จะเป็นผลทำให้ฐานรากเขื่อนอ่อนตัวลง
และทำให้การควบคุมอัตราการรั่วซึมเป็นไปยากขึ้น ซึ่งมีผลทำให้ความมั่นคงของเขื่อนลดน้อยลง

๓) ปัญหาการกัดเซาะ (Erosion) เขื่อนดินและเขื่อนหินทิ้ง เป็นเขื่อนที่อาจได้รับความเสียหายจากการถูกกัดเซาะได้โดยง่าย โดยเฉพาะบริเวณลาดเขื่อนด้านเหนือน้ำจะถูกกัดเซาะโดยกระแสน้ำ
หรือคลื่น ส่วนบริเวณลาดเขื่อนด้านท้ายน้ำจะถูกกัดเซาะโดยน้ำฝนที่ตกลงมาชะล้างผิวหน้าของลาด

๔) ปัญหาจากการเคลื่อนตัวของเขื่อน (Movement) สาเหตุสำคัญที่ทำให้เขื่อน
มีการเคลื่อนตัวมากผิดปกติ คือ ปัญหาจากฐานราก , ปัญหาจากวัสดุที่นำมาทำตัวเขื่อนหรือแกนเขื่อน , ปัญหา
จากรอยแตก (Cracking) ในบริเวณต่างๆ และปัญหาของลาดเขื่อนและไหล่เขา เป็นต้น

๕) ปัญหาที่อาคารระบายน้ำล้นและอาคารระบายน้ำ (Spillway and Outlet)
การพังทลายของเขื่อนที่มีสาเหตุมาจากน้ำไหลล้นข้ามสันเขื่อนนั้น มีสาเหตุมาจากอาคารระบายน้ำล้น
และท่อระบายน้ำต่างๆ มีความสามารถในการระบายน้ำไม่เพียงพอ

๖) ปัญหาที่อ่างเก็บน้ำ สาเหตุหรือสถานการณ์ที่เกิดขึ้นภายในบริเวณอ่างเก็บน้ำ
ที่อาจเป็นสาเหตุทำให้เขื่อนเสียหาย ได้แก่ แผ่นดินเลื่อน คลื่นที่เกิดขึ้นเนื่องจากแผ่นดินไหวหรือแผ่นดินเลื่อน
การกัดเซาะของน้ำบริเวณขอบอ่างเก็บน้ำหรืออ่างฯ ไม่อยู่เนื่องจากน้ำซึมออกไปได้ เป็นต้น

๗) ปัญหา...

๓) ปัญหาจากการเกิดแผ่นดินไหว แผ่นดินไหวอาจมีผลกระทบต่อเขื่อน อาคาร ประกอบหรือ Slopes ดินและหินต่างๆ ได้โดยเฉพาะอาคารที่อยู่ในบริเวณ Tectonic Zone ซึ่งถ้าเกิดความรุนแรงเกินกว่าที่อาคารถูกออกแบบให้รับแรงจากแผ่นดินไหวไว้ก็อาจจะเกิดความเสียหาย หรือเกิดจุดอ่อนขึ้นที่พร้อมจะชำรุดเสียหายในโอกาสต่อไป

เครื่องมือวัดพฤติกรรมเขื่อน

- เครื่องวัดการซึมผ่านหรือการรั่วซึม (SEEPAGE FLOWMETER) ลักษณะเครื่องมือ ประกอบด้วยแผ่นฝายน้ำล้นแบบ V-NOTCH WEIR และแผ่นสลายความเร็วน้ำ (PERFORATED DISPERSION PLATE) ติดตั้งอยู่ในรางรับน้ำรั่วซึมท้ายเขื่อน

- เครื่องวัดแรงดันน้ำ (PORE PRESSURE MEASUREMENT) ได้แก่ เครื่องวัดแรงดันน้ำแบบปลายท่อเปิด เครื่องวัดแรงดันน้ำระบบไฮดรอลิกส์ เครื่องวัดแรงดันน้ำระบบ เครื่องวัดแรงดันน้ำระบบไฟฟ้า

- เครื่องมือวัดการทรุดตัวในแนวตั้ง (SETTLEMENT) แบ่งออกเป็น ๒ แบบ คือ การทรุดตัวภายในตัวเขื่อน และการทรุดตัวภายนอกตัวเขื่อน

- เครื่องมือวัดการเคลื่อนตัวและบิดตัวทั้งภายในและภายนอกตัวเขื่อน (INTERNAL AND EXTERNAL DEFORMATION) แบ่งออกเป็น ๒ แบบ คือ เครื่องวัดการเคลื่อนตัวในแนวราบ และเครื่องวัดการเคลื่อนตัวในแนวตั้ง

- เครื่องมือวัดความเค้นภายในตัวอาคาร (INTERNAL STRESS)

๔.๒ พิจารณาจุลสาร สบอ. ประจำเดือน มิถุนายน ๒๕๕๗

นางสาวฉวีวรรณ วิชัยภักดิ์ ฝพ.นช. นำเสนอจุลสารปีที่ ๒ ฉบับที่ ๑๔ ประจำเดือนมิถุนายน ๒๕๕๗ สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา กรมชลประทาน ซึ่งในฉบับนี้เป็นเนื้อหาที่ได้จากกลุ่มงานพัฒนาการบริหารจัดการน้ำ ส่วนบริหารจัดการน้ำ ในหัวข้อ “เคล็ด (ไม่) ลับงานมวลชนสัมพันธ์ในการบริหารจัดการน้ำ

ข้อเสนอแนะจากที่ประชุม

๑) ขอให้เนื้อหาจุลสารมาเสนอในที่ประชุมคณะทำงาน KM Team เพื่อกลั่นกรองก่อนจะส่งตีพิมพ์ และควรมีเนื้อหาสำรองไว้หากมีข้อแก้ไขจะได้มีเนื้อหาใหม่เพื่อส่งตีพิมพ์ได้ทันเวลา

๒) ในกรณีที่เป็นภาพหรือเส้นกราฟ ควรมีลักษณะเส้นหรือภาพที่เห็นความแตกต่างได้ชัดเจน เนื่องจากจุลสารเป็นภาพขาว-ดำ

๓) ผู้ที่รับผิดชอบส่งเนื้อหาควรจัดทำ ๒ แบบ ในแบบส่งตีพิมพ์ และในแบบไฟล์ PDF

ระเบียบวาระที่ ๖ เรื่องอื่นๆ (ถ้ามี)

๑. นางพัชรีวีร์ สุวรรณิก และ นายจตุพล กำหนด นำเสนอหน้าเว็บไซต์ใหม่ของสำนัก เพื่อให้คณะทำงาน KM Team พิจารณารูปแบบและความเหมาะสมของเว็บไซต์ ซึ่งได้จากข้อเสนอแนะของผู้เข้าร่วมชุมชนนักปฏิบัติการจัดทำเว็บไซต์ พร้อมแจ้งให้ที่ประชุมทราบว่าจะมีการจัดประกวด Banner สำนัก และจะนำเสนอในที่ประชุมในคราวต่อไป

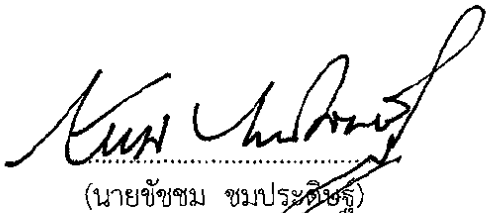
ประธานนัดประชุมเพื่อพิจารณารูปแบบเว็บไซต์ใหม่ของสำนัก ในวันที่ ๔ มิถุนายน ๒๕๕๗ เวลา ๑๒.๐๐-๑๓.๐๐ น. ณ ห้องประชุมการจัดการความรู้ (KM Team) ชั้น ๓ อาคารอำนวยการ กรมชลประทาน สามเสน กทม.

ที่ประชุม รับทราบ

๒. นายไกรนิธิ รัตนธาดา เลขานุการคณะทำงาน KM Team แจ้งให้ที่ประชุมทราบ เกี่ยวกับค่าใช้จ่ายเครื่องดื่ม-อาหารว่างในการประชุมคณะทำงาน KM Team และคณะทำงานอื่นที่เกี่ยวข้องกับ KM Team ได้หารือกับ ผส.บอ. แล้ว ให้ใช้งบประมาณของสำนักได้ โดยขั้นตอนในการเบิกจ่ายให้ประสานกับ ผบ.อน. ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

ที่ประชุม รับทราบ

เลิกประชุมเวลา ๑๒.๐๐ น.


.....
(นายชัชชม ชมประดิษฐ์)
ผู้ตรวจรายงานการประชุม

วณิช มุลสาร
.....
(นางสาววนิดา มุลสาร)
ผู้ตรวจรายงานการประชุม