



โซดาดีง 2010 ชนะเลิศ นวัตกรรมยอดเยี่ยม ปีนี้

ผ่านไปอีกหนึ่งปีแล้วกับการจัดงาน KM Day ของ กปน. ประจำปี 2553 ซึ่งจัดขึ้นเมื่อวันที่ 29 กรกฎาคม ที่ผ่านมานอ อาคารอเนกประสงค์ บรรจกาตภพภพใน งานได้รับความนิยมสนใจจากเพื่อนพนักงานเป็นจำนวนมากเข้าชม นิทรรศการ ความรู้จากหน่วยงานที่ส่งประกวด จำนวน 28 เรื่อง

ในโอกาสนี้มีการเสวนาจัดการความรู้ เรื่อง “นโงบพองดกรรูกการ แลกเปลี่งนเรีงนรู้” แล: “เรีงนรู้ KM จากทฤษฎีสู่อการปฏิบัติ” โดย นพ.วิทภพ พล สีสลา ผู้อ่านวงการโรงพยาบาลบ้านตาก แล: อ.เกศรภกรณ กั้นพิณภง จาก



โรงพยาบาลบ้านตาก จ.ตาก ซึ่งเป็นโรงพยาบาลที่มีผลงานการ จัดทำความรู้ที่ได้รับรางวัลระดับประเทศ และเป็น ต้นแบบของการจัดการความรู้ให้แก่องค์กรและสถาบัน ต่างๆ โดยกล่าวว่าความสำเร็จของการทำ KM ว่า “ต้องไม่เป็นการบังคับ แต่เราจะใช้การพูดคุยเกี่ยวกับ งานที่เราทำอยู่ทุกวัน มีการแลกเปลี่ยนแนวคิดและ วิถีการใหม่ๆ ในการแก้ไขปัญหาโรคต่างๆ และที่สำคัญ



ผู้นำองค์กรจะต้องให้การสนับสนุน แล:ทุกคนจะต้องลดอัตตาของตนเอง โดยเปิดใจและเปิด โอกาสรับฟังความคิดเห็นจากทุกฝ่ายไม่ว่าจะเป็นหมอ พงพพาล แม่บ้าน หรือแม้กระทั่งคนเสวน ให้ ทุกคนแสดงความคิดเห็น แลกเปลี่งนต่างทออดประอบการณดี ๆ เพื่อต่องอดความรู้ซึ่งกันแล:กัน เป็นประจำจนเป็นวัฒนธรรมองค์กร พร้อมมีการบันทึกเก็บข้อมูลเป็นองค์ความรู้ที่ทุกคนสามารถ เข้าไปศึกษาหาอ่านได้อย่างบ่งภพภพในเว็บไซด์อินทราเน็ตด้วย”

ปีนี้ ทุกสาขางงานส่งผลงานเข้าชิงรางวัลจำนวน 28 เรื่อง ซึ่งคณะกรรมการบริหารระบบการ บริหารองค์ความรู้แล:การสร้างองค์การแห่ง การเรีงนรู้ได้คัดเลือกผลงานทั้งหมด โดยจัด ชมวดนหมู่แล:แบ่งรางวัลประเภทต่างๆดังนี้





1.รางวัลนวัตกรรมยอดเยี่ยม ได้แก่ โชลาติง 2010 2. รางวัลนวัตกรรมดีเด่น ได้แก่ เครื่องตั้งหน้าปัทมมาตรฐานวัดน้ำขนาดใหญ่ให้เวลาน้ำเป็นศูนย์ และรางวัลความรู้อยอดเยี่ยมจำนวน 5 รางวัล ได้แก่ 1.การวิเคราะห์น้ำใช้ผ่านโปรแกรม ACCESS 2.การประยุกต์ใช้แบบจำลอง A2VUS 1.4 สำหรับการออกแบบพื้นที่ใ้ผาระวังน้ำสูญเสียใหม่ (Re-Design) 3.การยกระดับคุณภาพน้ำโดยการกำจัดคลอรีนอัตโนมัติ ณ สถานีสูบน้ำ 4.

การวิเคราะห์ระบบโครงสร้างท่อประปาด้วยแบบจำลองคณิตศาสตร์ EPANET 5.ผลของความชุ่มและจุดที่เฉพาะของน้ำหลังกรองที่มีต่อค่าใช้ช่างสารส้มและคลอรีน ในกระบวนการผลิตน้ำประปาของโรงงานผลิตน้ำบางเขน และรางวัลความรู้อดีเด่นจำนวน 5 รางวัล ได้แก่ 1.การซ่อมบำรุงและปรับปรุง Ball Check Valve เครื่องช่างสารส้ม 2.การบริหารจัดการระบบส่งและจ่ายน้ำของ กปน. โดยใช้แบบจำลองโครงสร้างระบบท่อ 3.แผนฉุกเฉินกรณีสถานีสูบน้ำจ่ายน้ำหยุดจ่ายน้ำ 4.โครงการ Bypass Motor Starter สำหรับระบบปรับความเร็วรอบมอเตอร์ไฟฟ้าชนิดปรับความถี่ไฟฟ้า (VFD) 5.ขั้นตอนการดำเนินงาน Coating & Wrapping ในงานวางท่อประปา และรางวัลชมเชยอีก 16 รางวัล พร้อมรางวัลเกียรติคุณสำหรับกลุ่มปฏิบัติ MWA Brain Shop เรื่อง การพัฒนาระบบตรวจสอบการเปิดและปิดประตูน้ำทางไกล ผ่านระบบการเชื่อมต่อแบบไร้สาย (3G/BBE)



และเพื่อให้ผู้ร่วมงานได้รับทราบแนวคิด และวิธีการนำเสนอที่น่าสนใจ หลั่งจากมอบรางวัลแล้ว ตั้วแทนแต่ละสาขางานได้นำเสนอความรู้บนเวที ซึ่งในปีี้ กปน. ได้รับเกียรติจากผู้แทนที่ริสเข้าร่วมสังเกศการณ้ด้วยและเห็นว่า KM Day ได้รับความสนใจจากพนักงานมาก ซึ่งเป็นสิ่งที่ดีที่กปน.ได้ปฏิบัติมาอย่างต่อเนื่องเป็นปีที่ 3 แล้ว นอกจากนี้ที่มงานจากทุกหน่งงาน ได้มีการต่างทอดความรู้ผ่านกิจกรรมต่างๆ อย่างครบวงจรและสามารถต่อยอดความรู้จนเกิดเป็นนวัตกรรมที่เป็นประโยชน์ต่อองค์กรได้เป็นอย่างดี

จากการสอบถามผู้เข้าร่วมมงานส่วนใหญ่ รู้สึกชื่นชอบบรรยากาศการจัดงานที่ดีดัก ทุกบุชรมีความน่าสนใจ ดิดไม่ถึงงว่าาคนประปาจะคิดทำสิ่งใหม่ๆที่เป็นประโยชน์ได้ขนาดนี้ ลาวๆ จากสสพ. ชอบโชลาติง เพราะใช้งานได้จริง ราคาไม่แพง สามารถใช้ได้กับทุกสาขา และสิ่งที่พิเศษจันให้ผู้ใช้น้ำได้เห็นภาพชัดเจนว่าบ่พักน้ำของคุณชุ่มเป็นตะกอนจริง ทำให้ปิดจ๊อบงานอย่างรับเงินได้เลย



ส่วนลาวๆ ฝบก. เช็จร์ชุ่มงนถ์ล้าางดั่งพักน้ำ ที่ดูทันสมัย ไฮเทค แถ่น่าเส็จจางที่ปีนี้เป็นเพ็จงแนวคิด เท่านั้นจั้งไม่สามารถผลิตออกมาใช้งานได้จริง และขอเป็นก้าลั้งใจให้ผลิตออกมาได้สำเร็จเพื่อล่งแข่งขันใหม่ในปีหน้า



ทำไมใครๆ ก็เทใจให้ “โธดาถึง 2010” ? ก็เพราะเป็นตัวช่วยเพื่อจะบอกคุณว่า ถึงเวลาแล้วที่ต้องล้างถังพักน้ำเสียงที่.นวัตกรรมใหม่ช่วงวิกฤตการณ์ในถังพักน้ำ โดยการประดิษฐ์คิดค้นของวิศวกร กปน. คุณวชิรวิทย์ โพธิ์จิตร นวัตกรรมส่วนสำรวจและออกแบบ กองบำรุงรักษา สำนักงานประปาสาขาลาดพร้าวและที่มงานที่ได้ใช้เวลาคิดค้นอยู่ครึ่งปีจึงได้อุปกรณ์ต้นแบบเมื่อเดือนเมษายน 2553 ที่ผ่านมา และได้ดำเนินการขอจดสิทธิบัตรกับกระทรวงพาณิชย์ไว้เรียบร้อยแล้ว

อุปกรณ์ “โธดาถึง 2010” นี้ใช้หลักการนำไหลเข้าไปแทนที่อากาศ ในลักษณะเก็บอากาศอยู่ภายในกระบอกเก็บอากาศก่อน เมื่อปล่อย

อุปกรณ์ลงไปถึงก้นถัง จึงปล่อยให้อากาศภายในกระบอกเก็บอากาศออกมา

หลังจากนั้นตัวอ่างน้ำและตะกอนที่ระดักก้นถังก็จะถูกดูดเข้าไปในกระบอกเก็บอากาศ โดยปลวบางกระบอกจะมีกลไกกันไม่ให้น้ำและสิ่งแปลกปลอมไหลออกเนื่องจากเวลาไปตรวจน้ำตามสถานที่ต่างๆ เจ้าอุปกรณ์ตัวนี้จะได้รับความสะดวกสบายมาก ทำให้เจ้าของกิจการและ



สถานที่เหล่านั้นต้องตกใจกับภาพที่เห็น พร้อมรีบดำเนินการ

ล้างถังพักน้ำอย่างเร่งด่วน และหน่วยงานเหล่านั้น จะขอให้จัดทำ “โธดาถึง 2010” เพื่อที่จะตรวจน้ำได้เอง ที่มงานเลขขอสงวนสิทธิไว้ก่อน

และนี่ คืออีกหนึ่งนวัตกรรม ที่คิดค้นจากมันสมองสองมือ ของพนักงานการประปาคนหลวงที่ช่วงกันประดิษฐ์ “โธดาถึง 2010” อุปกรณ์ตรวจวัดระดับตะกอนในถังพักน้ำ น่าจะเป็นอีกหนึ่งผลงานที่เรียงความน่าเชื่อถือและเชื่อมั่นจากผู้ใช้น้ำได้ดีทีเดียว

