

Chairman&Secretary Guide

ประเด็นการประชุมเพื่อจัดทำข้อมูลด้านเทคโนโลยีการบริหารจัดการขยะชุมชนในประเทศไทย
ในวันพฤหัสบดีที่ 12 กุมภาพันธ์ 2558

1. รวบรวมแนวทาง และเทคโนโลยีการบริหารจัดการขยะชุมชน ⇔⇔ โดยผู้เชี่ยวชาญด้านเทคโนโลยีการจัดการขยะจากภาครัฐ เอกชน และสถาบันการศึกษา

- ขนาดของเทคโนโลยีที่เหมาะสม
- เทคโนโลยีการจัดการขยะชุมชน
- มูลค่าและความคุ้มค่าการลงทุน

โดยส่วนใหญ่ขยะที่รวบรวมจากแหล่งชุมชนมักมีประมาณไม่เกิน 50 ตัน/วัน อย่างไรก็ตาม การใช้เทคโนโลยีเข้ามาบริหารจัดการ ขนาดของเทคโนโลยีที่เหมาะสมกับ ปริมาณ และ ประเภทของขยะชุมชน เป็นสิ่งที่ควรคำนึงถึง ซึ่งจะเกี่ยวเนื่องโดยตรงกับความคุ้มค่าในการลงทุน โดยปกติแล้วการลงทุนขนาดใหญ่ มักจะได้กำไรและคืนทุนได้เร็วกว่า อย่างไรก็ตามหากจะมุ่งเน้นให้เกิดการบริหารจัดการขยะกระจายไปในทุกพื้นที่ ก็จำเป็นต้องใช้เทคโนโลยีที่มีขนาดเล็ก ก็จะเป็นคำถามว่า **ต้องเล็กแค่ไหนจึงคุ้มค่า?** (ไม่เล็กเกินไปจนคืนทุนช้า ไม่ใหญ่เกินไปจนชุมชนบริหารจัดการยาก)

- การรวมกลุ่ม cluster เทคโนโลยีการจัดการขยะชุมชน

เทคโนโลยีการบริหารจัดการขยะชุมชนที่ตอบโจทย์ของประเทศในขณะนี้ ควรเป็นเทคโนโลยีที่มาพร้อมทั้งระบบแบบ Turn key ซึ่งผู้ประกอบการรายใหญ่เท่านั้นจึงสามารถกระทำได้ และส่วนใหญ่ ที่มีการก่อสร้างในประเทศไทยมักเป็นเทคโนโลยีของต่างประเทศ การจะสนับสนุนให้เกิดเทคโนโลยีไทย ต้องพิจารณาจากความพร้อมของผู้ประกอบการไทย ในการพัฒนาระบบบริหารจัดการแบบ Turn key ซึ่งต้องสอบถามผู้ประกอบการในที่นี่ว่า **มีกี่รายที่สามารถดำเนินการแบบ Turn key ในราคาและคุณภาพที่เทียบต่างชาติได้?** และผู้ประกอบการรายย่อยแต่ละรายมีความถนัดในเทคโนโลยีแตกต่างกัน **สามารถร่วมมือรวมกลุ่มกันทำงานได้หรือไม่? หากสามารถรวมกลุ่มกันเพื่อรับงาน จะรับงานในนามองค์กร หรือกลุ่มบริษัทใด?** เพื่อที่ทาง สป. จะได้รวบรวมข้อมูลนี้มาเสนอต่อพื้นที่ที่สนใจต่อไป

2. ผู้เข้าร่วมประชุมให้ข้อมูลและข้อเสนอแนะ

Gap หรือช่องว่างช่องโหว่ของเทคโนโลยีบริหารจัดการขยะของไทย มีส่วนไหน ท่อนใด เทคโนโลยีใด ที่ยังต้องนำเข้า หรือเป็นเทคโนโลยีที่สมควรต้องวิจัยพัฒนาเพิ่ม เพื่อลดข้อจำกัดของเทคโนโลยีไทยในปัจจุบัน

3. ยืนยันข้อมูลกำลังการผลิตและราคาขายเริ่มต้น ของเครื่องจักรที่ วท. เคยให้การสนับสนุน

เนื่องด้วยที่ผ่านมากระทรวงได้สนับสนุนการพัฒนาเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้องกับการบริหารจัดการขยะหลายรายการบางโครงการไม่ได้รับการรายงานผลการใช้งานหรือผลเชิงพาณิชย์ จึงอาศัยโอกาสนี้สอบถามผู้ประกอบการที่เคยได้รับการสนับสนุนให้ช่วยอัปเดตข้อมูลของผลงานที่เคยได้รับการสนับสนุน ทั้งด้านเทคโนโลยี กำลังการผลิต และราคา รวมถึงการทดลองติดตั้งใช้งานที่ใดบ้าง

4. สรุป Technology Packages ในการบริหารจัดการขยะชุมชนด้วยเทคโนโลยีไทย และเพิ่มเติมรายละเอียดแต่ละ Package ทั้งในส่วนเทคโนโลยีของ วท. และ เทคโนโลยีของหน่วยงานที่เข้าร่วมประชุม

5. สรุปเทคโนโลยีการจัดการขยะชุมชนอะไรที่กระทรวงจะเสนอเข้า Website

ทางทีมเลขาฯ จะได้รวบรวมเอาความคิดเห็นและข้อมูลของทุกท่านในที่ประชุมไปจัดกลุ่ม เรียบเรียง และสรุปเป็นข้อมูลเพื่อเผยแพร่ในเว็บไซต์ของกระทรวงและกระจายข้อมูลไปยัง ศวก.ทุกภาคส่วน สำเป็นข้อมูลในการให้คำปรึกษาในพื้นที่ที่มีความต้องการต่อไป