

การศึกษา ดูงาน การจัดการด้านการผลิต เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม ณ ประเทศญี่ปุ่น ระหว่างวันที่ 10 – 14 ธันวาคม 2554

(1) วันเสาร์ที่ 10 ธันวาคม 2554 ด้านการจัดการผลิตและคุณภาพ ณ โรงงาน Asahi Beer Suita Co.,Ltd ซึ่งเป็นโรงงานผลิตเบียร์ และเครื่องดื่มประเภทต่างๆ โดยคณะเดินทางได้เข้าชมกระบวนการผลิตตามสายการผลิตตั้งแต่วัตถุดิบจนถึงสินค้าสำเร็จรูป กระบวนการผลิตใช้เทคโนโลยีการผลิตแบบต่อเนื่องที่ทันสมัยล่าสุดที่มีอยู่ในปัจจุบัน มุ่งเน้นการผลิตที่มีระบบการควบคุมคุณภาพที่ดี ส่งผลให้บริษัทมีความเป็นเลิศด้านการจัดการคุณภาพ และความเป็นผู้นำด้านการผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีความหลากหลาย จนเป็นที่ยอมรับในกลุ่มอุตสาหกรรมเครื่องดื่มในระดับโลก รวมถึงการเน้นกลยุทธ์ในการผลิตและการบริหารจัดการที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมและชุมชนโดยรอบ





(2) วันอาทิตย์ที่ 11 ธันวาคม 2554 ศึกษา ดูงานด้านการผลิตกระแสไฟฟ้าและความปลอดภัย ณ Kansai Electric Power Nanko Power Plant เป็นโรงงานผลิตกระแสไฟฟ้า ซึ่งใช้แก๊สธรรมชาติชนิดเหลว (Liquid Natural Gas, LNG) ซึ่งถือว่าเป็นเทคโนโลยีการผลิตกระแสไฟฟ้าที่ทันสมัยและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม นอกจากนี้โรงงานมีการบริหารจัดการที่มุ่งเน้นกลยุทธ์การจัดการที่เน้นการมีส่วนร่วมของชุมชน มีการจัดพื้นที่สีเขียวโดยรอบโรงงานและเปิดโอกาสให้ชุมชนเข้ามามีส่วนร่วมในกิจกรรมต่างๆ เช่น พื้นที่สวน สนามเทนนิส และสนามเด็กเล่น เป็นต้น ทำให้โรงงานได้รับการยอมรับจากชุมชนโดยรอบ



(3) วันจันทร์ที่ 12 ธันวาคม 2554 ด้านการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม ณ โรงงาน Maishima Incineration Plant ซึ่งเป็นโรงงานกำจัดขยะที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม มีการนำพลังงานความร้อนที่ได้จากเตาเผาขยะไปใช้ประโยชน์ในด้านต่างๆ นอกจากนี้สภาพภายนอกโรงงานยังได้รับการออกแบบโดยคำนึงถึงการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม มีลักษณะเหมือนเมืองแห่งสวนสนุกกลมกลืนกับผังเมือง และชุมชนเมืองโอซาก้า ส่งผลให้โรงงานได้รับการยอมรับว่าเป็นต้นแบบของโรงงานที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมและเป็นที่ยอมรับของชุมชน





(4) วันอังคารที่ 13 ธันวาคม 2554 ศึกษาด้านมรดกโลกทางวัฒนธรรม (UNESCO Cultural World Heritage) ณ เมืองเกียวโต เกียวโตคือ ศูนย์กลางศาสนาและวัฒนธรรม มีความงดงามของธรรมชาติ ประเพณี ศิลปะวิทยาการ และความรุ่งเรืองของพุทธศาสนา มีรายละเอียดการ

ก. วัดเรียวอันจิ (Ryoan – ji Temple) วัดนิกายเซน สร้างในปี ค.ศ. 1450 มีจุดเด่น คือ การจัดสวนหิน และภูมิทัศน์ที่สวยงามมีชื่อเสียงว่าเป็น "Tora-no-ko Watashi."



ข. ปราสาทคินคาคุจิ (Kinkaku) หรือวัดคินคาคุจิ (Kinkaku) มีชื่ออย่างเป็นทางการว่า ‘วัดโรคุงอนจิ’ (Rokuon-ji Temple) ซึ่งมีความหมายว่า วัดสวนกว้าง องค์การยูเนสโกประกาศให้เป็นมรดกโลก (World Cultural Heritage) ในปี 1994 เดิมเป็นสถานตากอากาศของโชกุนโยชิมิตสึ (Yoshimitsu) แห่ง

ตระกูลอาซิดางะ ปราสาทนี้ สร้างขึ้นใหม่ใน ค.ศ. 1955 หลังจากที่ได้ ถูกไฟไหม้ ไปเมื่อปี ค.ศ. 1950 ซึ่งได้ ถอดแบบจำลองโครงสร้างจากของจริงในยุคศตวรรษที่ 14 ตัวอาคารมี 3 ชั้น ตัวเรือนเป็นสีทองจาก ทองคำเปลว อีก จุดเด่นของปราสาทแห่งนี้ก็คือรูปหล่อ นกฟีนิกซ์ บนยอดปราสาทโดยรอบปราสาทมีลำธาร น้ำใสสะอาด และภายในบริเวณปราสาทมีสวนญี่ปุ่นจัดแต่งไว้อย่างสวยงาม



ค. วัดคิโยมิตสึ (Kiyomizu-dera) หรือเรียกว่าวัดน้ำใสตั้งอยู่บนเนินเขาฮิงายา มา เป็นวัดใหญ่และเก่าแก่ตั้งอยู่บริเวณเนินเขาฮิงาชิม่า สร้างขึ้นในปี ค.ศ. 788 (สมัยนาระ ประมาณปี พ.ศ.1321) สร้างขึ้นมาก่อนที่เกียวโตจะเป็นเมืองหลวงของญี่ปุ่น วัดคิโยมิตสึถือเป็นมรดกโลกอันเก่าแก่ กว่า 1500 ปี ตัววิหารใหญ่สร้างขึ้นโดยใช้ท่อนซุงวางเรียงซ้อนกันตามแนวนอนตั้งจากพื้นดินขึ้นมารองรับ ระเบียงของตัววิหารใหญ่ โดยไม่ใช่ตะปูแต่ใช้วิธีการเข้าลิ้ม

