

อุตสาหกรรมโลหะ เครื่องจักร และพลาสติก

อุตสาหกรรมโลหะ เครื่องจักร และพลาสติกของเดนมาร์กจัดได้ว่ากำลังพัฒนาอย่างสูงในด้านวิธีการผลิต อุปกรณ์และคุณภาพผลิตภัณฑ์ ปัจจุบันอุตสาหกรรมทั้งสามกำลังเติบโตและมีแนวโน้มว่าจะเติบโตต่อไป

อุตสาหกรรมโลหะและเครื่องจักร

ด้วยเงินหมุนเวียน 4 แสนล้านบาทต่อปี บริษัทผู้ผลิตโลหะและเครื่องจักรถือเป็นพื้นฐานสำคัญของโครงสร้างอุตสาหกรรมเดนมาร์ก และคาดว่าจะมีอัตราการเติบโตสูงถึงร้อยละ 10 อุตสาหกรรมโลหะและเครื่องจักรของเดนมาร์กจัดได้ว่ามีผลผลิตคุณภาพสูง ที่ใช้อุปกรณ์ล้ำยุคและทันสมัย มีผลิตภัณฑ์หลากหลาย เช่น อุปกรณ์โรงพยาบาล เครื่องมือ เครื่องใช้ภายในบ้านและอุปกรณ์อื่นๆ รวมมูลค่าส่งออกหมุนเวียนในพ.ศ.2549 ถึง 100,000 ล้านบาทและกำลังเพิ่มขึ้น

บริษัทเดนมาร์กหลายแห่งในอุตสาหกรรมโลหะรับงานเป็นสัญญารับเหมาช่วง (subcontract) โดยผลิตเครื่องมือ อะไหล่ หรือผลิตภัณฑ์บางส่วน (Half-finished product) ให้กับภาคอุตสาหกรรมอื่นๆ โดยเฉพาะอย่างยิ่งอุตสาหกรรมเครื่องจักร ในปีที่ผ่านมามีการใช้กำลังการผลิตเพิ่มขึ้นและความต้องการขยายตัวจะทำให้เกิดความนิยมในการจ้างงานจาก ภายนอกมากขึ้น (outsourcing)

อุตสาหกรรมพลาสติก

อุตสาหกรรมพลาสติกของเดนมาร์กประกอบด้วยบริษัทกว่า 500 บริษัท มีพนักงานประมาณ 33,500 คน อุตสาหกรรมนี้สร้างเงินหมุนเวียนประมาณ 274 พันล้านบาทและจัดได้ว่ามีผลิตภัณฑ์ในตลาดจำนวนมาก และใช้ระดับความรู้ในการผลิตสูง ผลิตภัณฑ์ของอุตสาหกรรมพลาสติกประกอบด้วยผลิตภัณฑ์สำหรับอุตสาหกรรมก่อสร้าง และอุตสาหกรรมรถยนต์ ผลิตภัณฑ์ที่หีบห่อ ผลิตภัณฑ์ทางการแพทย์ (เช่น หัวเข็มฉีดยาและสายหรือท่อสวน) ของเล่น อุปกรณ์กีฬา เฟอร์นิเจอร์ สายไฟ ผลิตภัณฑ์สำหรับภาคพลังงาน (เช่น ใยพดกึ่งहनत्म) และอื่นๆ ประมาณร้อยละ 70 ของผลผลิตจะถูกส่งออก ซึ่งส่วนใหญ่ส่งไปยังประเทศในยุโรป อย่างไรก็ตามปริมาณการส่งออกไปยังอเมริกาและเอเชียก็กำลังเพิ่มขึ้นซึ่งจะทำให้อุตสาหกรรมพลาสติกของ เดนมาร์กมีความเป็นสากลที่มีความน่าเชื่อถือสูงทั้งในด้านการนำเข้าและส่งออก

การจ้างงานภายนอกจากเอเชีย

ด้วยผลจากค่าแรงที่ค่อนข้างสูงในประเทศเดนมาร์ก ทำให้มีการนำเครื่องจักรกลเข้ามาช่วยในผลิตแทนแรงงาน และการขยายฐานการผลิตออกไปสู่ต่างประเทศมากขึ้น ในด้านการจ้างแรงงานการผลิตจากภายนอกทั้งในรูปแบบของการร่วมทุน (Joint ventures) และการตั้งโรงงานเอง ภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้เป็นตัวเลือกที่เด่นชัดที่สุดสำหรับเดนมาร์ก บริษัทในเอเชียสามารถผลิตผลงานที่มีคุณภาพสูง ได้ด้วยราคาที่ค่อนข้างต่ำ โดยการทำงานร่วมกันนั้น บริษัทในเอเชียจะได้เรียนรู้วิธีและระบบการผลิต ที่พัฒนาอย่างดีแล้วจากบริษัทเดนมาร์กพร้อมทั้งได้รับทักษะ ความรู้ความชำนาญที่มีคุณค่าอีกด้วย

ในขณะที่ยวกันภาคอุตสาหกรรมเหล่านี้ยังเป็นส่วนสำคัญของการส่งออกจากเดนมาร์กมายังเอเชีย และเครื่องจักรและอุปกรณ์ สำหรับอุตสาหกรรมก็เป็นผลผลิตหลักที่เดนมาร์กส่งออกมายังประเทศไทย

อุตสาหกรรมโลหะและเครื่องจักร : www.mm.di.dk

อุตสาหกรรมพลาสติก: www.plast.dk