

การเยี่ยมชมบริษัท

Beijing HolySys Co., Ltd.

โดย ผศ.ดร.ชาญชัย เตชะวิธราภัยกุล
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี



วันที่ 13 ธันวาคม พ.ศ. 2567 เวลา 14.00-18.00 น. ตามเวลาท้องถิ่นของประเทศสาธารณรัฐประชาชนจีน ทีมศูนย์รวมผู้เชี่ยวชาญระบบราง (Thailand Railway Research Network: TRRN) ได้เข้าเยี่ยมชม บริษัท Beijing HolySys ตามที่อยู่ No.2 Di Sheng Middle Road, Economic-Technological Development Area, Beijing 100176 ซึ่งเป็นบริษัทที่

ให้บริการโซลูชันด้านระบบอัตโนมัติและการควบคุม โดยมีธุรกิจหลักอยู่ในสามด้าน ได้แก่:

Industrial Intelligence: ให้บริการโซลูชันด้านระบบอัตโนมัติในอุตสาหกรรมต่าง ๆ เช่น การผลิตและการแปรรูป

Transport Intelligence: ให้บริการโซลูชันด้านการควบคุมและระบบอัตโนมัติสำหรับการขนส่ง เช่น รถไฟและรถไฟใต้ดิน

Food & Pharmaceutical Intelligence: ให้บริการโซลูชันด้านระบบอัตโนมัติสำหรับอุตสาหกรรมอาหารและยา

บริษัทมีศูนย์ธุรกิจในหลายประเทศ เช่น จีน สิงคโปร์ อินเดีย อินโดนีเซีย มาเลเซีย และสหรัฐอเมริกา



ภาพที่ 1 คณะ TRRN พังการบรรยายประวัติ และ ความชำนาญของบริษัท

ทางคณะ TRRN ได้มีโอกาสไปเยี่ยมชมบริษัท HollySys ที่กรุงปักกิ่ง โดยได้รับการต้อนรับอย่างอบอุ่นจากผู้แทนบริษัท นำโดย Miss Amy HU (Vice President) และ Miss Vivian WEI (Operation Management)

Director) การเยี่ยมชมเริ่มต้นด้วยการนำเสนอประวัติความเป็นมาของบริษัท ซึ่งแสดงให้เห็นถึงการเติบโตและความสำเร็จในด้านระบบอัตโนมัติและการควบคุม

HollySys มีบทบาทสำคัญในระบบการขนส่งของประเทศจีน โดยเฉพาะในด้านการควบคุมและระบบอัตโนมัติสำหรับการขนส่งทางราง

ระบบควบคุมรถไฟความเร็วสูง: HollySys เป็นหนึ่งในผู้ให้บริการหลักของระบบควบคุมรถไฟความเร็วสูงในจีน โดยมีการติดตั้งระบบ Automatic Train Protection (ATP) บนรถไฟ EMU กว่า 50% ของประเทศ

ระบบควบคุมทางราง: ระบบควบคุมทางรางของ HollySys ถูกนำมาใช้ในรถไฟความเร็วสูงและรถไฟระหว่างเมืองกว่า 30% ของประเทศ

ระบบควบคุมรถไฟใต้ดิน: HollySys ให้บริการระบบควบคุมสำหรับรถไฟใต้ดินในเมืองต่าง ๆ ทั่วประเทศจีน โดยมีการติดตั้งระบบในสายรถไฟใต้ดินกว่า 58 สายใน 15 เมือง

ด้วยการพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมอย่างต่อเนื่อง HollySys ได้ช่วยเสริมสร้างความปลอดภัยและประสิทธิภาพในการขนส่งทางรางของจีนอย่างมีนัยสำคัญ

จากนั้น คณะ TRRN ได้รับการพาชมผลิตภัณฑ์สมัยใหม่ของ HollySys ซึ่งรวมถึงเทคโนโลยีล่าสุดในด้านการควบคุมและระบบอัตโนมัติ นอกจากนี้ ยังได้มีโอกาสเยี่ยมชมภายในโรงงานการผลิต โดยเฉพาะส่วนของการผลิตตู้ควบคุม Relay ซึ่งเป็นหนึ่งในผลิตภัณฑ์หลักของบริษัท



ภาพที่ 2 บรรยากาศคณะ TRRN เข้าชมกระบวนการผลิตในโรงงานของบริษัท

หลังจากการเยี่ยมชม คณะ TRRN ได้มีการนั่งโต๊ะคุยหารือกับ Vice President , GM of Education & Technology และ Operation Management Director ของบริษัท HollySys เพื่อพิจารณาแนวทางการร่วมมือในอนาคต การสนทนารอบคลุมถึงโอกาสในการพัฒนานวัตกรรมร่วมกันและการแลกเปลี่ยนความรู้ในด้านเทคโนโลยีและการศึกษา



ภาพที่ 3 บรรยากาศการพูดคุยหาแนวทางร่วมมือระหว่างบริษัทฯและคณะ TRRN

การเยี่ยมชมครั้งนี้ไม่เพียงแต่เสริมสร้างความสัมพันธ์ระหว่างคณะ TRRN และ HollySys แต่ยังเปิดโอกาสในการร่วมมือที่มีศักยภาพในอนาคตอีกด้วย