

ซีอาร์อาร์ซี ชิงเต่า ผู้ผลิตรถไฟความเร็วสูง ร่วมมือ วิจัย กับ คณะวิศวกรรมศาสตร์



เทคโนโลยีระบบขนส่งทางรางเป็นแนวทางพัฒนาประเทศให้ก้าวหน้าและยั่งยืน รศ.ดร.คมสัน มาลีสี คณบดี และ
คณาจารย์จากภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล ดัชนีรับศาสตราจารย์ ลิว เจาซิง ผช.ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยเทคโนโลยี
วิศวกรรม บริษัท ซีอาร์อาร์ซี ชิงเต่า ซีอฝาง ซึ่งเป็นผู้วิจัยและผลิตรถไฟความเร็วสูงที่ใหญ่ที่สุดในโลกในประเทศจีนและ
ชั้นนำของโลก ในโอกาสเดินทางมาเยือนประเทศไทยเพื่อร่วมมือทางวิชาการ และงานวิจัยด้านรถไฟความเร็วสูงใน
อนาคต อันจะเป็นประโยชน์ต่อการศึกษาและพัฒนาอุตสาหกรรมระบบขนส่งทางรางที่มีประสิทธิภาพและปลอดภัย
โดยมี ดร.จิตราภรณ์ วงสว่าง หัวหน้าภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล และ ผศ.ดร.มนต์ศักดิ์ พิมสาร ประธานหลักสูตร
วิศวกรรมระบบขนส่งทางราง คณะวิศวกรรมศาสตร์ สจล.ร่วมงาน

ปัจจุบันประเทศจีน มีระยะทางรถไฟติดอันดับโลก รวมความยาวกว่า 22,000 กิโลเมตร จำนวนกว่า 2,000 ขบวน
และยังมีฐานการผลิตที่ใหญ่ที่สุดในโลก สามารถผลิตขบวนรถไฟได้ประมาณ 5,000 ตู้ต่อปี ในอนาคต บริษัท ซีอาร์
อาร์ซี ชิงเต่า ซีอฝาง (CRRC Qingdao Sifang Co., Ltd.) หนึ่งในบริษัทเครื่องซีอาร์อาร์ซี ซึ่งเป็นรัฐวิสาหกิจขนาดใหญ่
ใหญ่ของจีน ก่อตั้งในปี ค.ศ.1900 ตั้งอยู่ในเขต Chengyang เมืองชิงเต่า โดยตั้งเป้าหมายพัฒนาเทคโนโลยีให้ถึง
ระดับโลก และตั้งศูนย์วิจัยพัฒนาระดับชาติกว่า 20 แห่งที่ครอบคลุมไปทั่วโลก รวมถึงในประเทศไทยด้วย ในปี 2
563 จะพัฒนารถไฟความเร็วสูง ความเร็วเฉลี่ยสูงกว่า 400 กิโลเมตรต่อชั่วโมง สามารถวิ่งบนรางที่มีความกว้าง
ขนาดที่แตกต่างกันได้