

รถไฟฟ้านำยวัสดุ

ปีการศึกษา 2538

โดย

นายพงศ์พันธ์ สุวรรณมณี

นายพนม นวลมิ่ง

นายสายชล บุญราศรี

อาจารย์ที่ปรึกษา

อาจารย์ยืน ปาระเคน

บทคัดย่อ

ปัจจุบันในภาคอุตสาหกรรมการเคลื่อนย้ายวัสดุ ยังมีการใช้แรงงานมนุษย์ในการเคลื่อนย้าย ซึ่งจะส่งผลให้ล่าช้า และค่าใช้จ่ายสูง ดังนั้น จึงจำเป็นจะต้องมีอุปกรณ์ช่วยในการขนถ่ายวัสดุ

โครงการวิศวกรรมศาสตร์ ฉบับนี้กล่าวถึง การเคลื่อนย้ายวัสดุโดยใช้รถไฟฟ้านำยวัสดุเป็นตัวลากจูง ซึ่งจะวิ่งอยู่ในเส้นทางที่กำหนด โดยเส้นเทพสะท้อนแสงเท่านั้น จะเป็นการวิ่งจากสถานีหนึ่งไปยังอีกสถานีหนึ่ง