

รายการตาราง

ตาราง		หน้า
4.1.1	ผลการวิเคราะห์น้ำหนักวิกฤติของ โครงสร้างจากทฤษฎีการวิเคราะห์แบบเสาเดี่ยว และจากโปรแกรมสำเร็จรูป	27
4.1.2	ผลการวิเคราะห์น้ำหนักวิกฤติของ โครงสร้างจากทฤษฎีการวิเคราะห์แบบ โครงข้อ แข็งและจาก โปรแกรมสำเร็จรูป	29
4.2.1	ผลการวิเคราะห์น้ำหนักบรรทุกวิกฤติของ โครงสร้าง เมื่อแปรผันตำแหน่งการค้ำยัน ของรูปแบบฐานรองรับแบบยึดหมุนและยึดแน่น	31
4.2.2	ผลการวิเคราะห์น้ำหนักบรรทุกวิกฤติของ โครงสร้าง เมื่อแปรผันความสูงของ โครงสร้างของรูปแบบฐานรองรับแบบยึดหมุนและยึดแน่น	34
4.2.3	ผลการวิเคราะห์น้ำหนักบรรทุกวิกฤติของ โครงสร้าง เมื่อแปรผันมุมของการวางขา รองรับฐานของรูปแบบฐานรองรับแบบยึดหมุนและยึดแน่น	37
4.2.4	ผลการวิเคราะห์น้ำหนักบรรทุกวิกฤติของ โครงสร้าง เมื่อแปรผันความหนาของขา รองรับฐานของรูปแบบฐานรองรับแบบยึดหมุนและยึดแน่น	39
4.3.1	ผลการวิเคราะห์ความสามารถในการรับน้ำหนักบรรทุกออกแบบ เมื่อแปรผัน ตำแหน่งการค้ำยันของรูปแบบฐานรองรับแบบยึดหมุนและยึดแน่น	44
4.3.2	ผลการวิเคราะห์ความสามารถในการรับน้ำหนักบรรทุกออกแบบ เมื่อแปรผันความ สูงของ โครงสร้างของรูปแบบฐานรองรับแบบยึดหมุนและยึดแน่น	46
4.3.3	ผลการวิเคราะห์ความสามารถในการรับน้ำหนักบรรทุกออกแบบ เมื่อแปรผันมุม ของการวางขารองรับฐานของรูปแบบฐานรองรับแบบยึดหมุนและยึดแน่น	48
4.3.4	ผลการวิเคราะห์ความสามารถในการรับน้ำหนักบรรทุกออกแบบ เมื่อแปรผันความ หนาของขารองรับฐานของรูปแบบฐานรองรับแบบยึดหมุนและยึดแน่น	50
ก.1	ผลการวิเคราะห์ค่าน้ำหนักบรรทุกวิกฤติของ โครงสร้าง เมื่อแปรผันตำแหน่งการค้ำ ยันในฐานรองรับแบบยึดหมุนและยึดแน่นที่ความสูงของ โครงสร้างเท่ากับ 13.5 เมตร และมุมการวางขา โครงสร้างเท่ากับ 5 องศาจากแนวตั้ง	61
ก.2	ผลการวิเคราะห์ค่าน้ำหนักบรรทุกวิกฤติของ โครงสร้าง เมื่อแปรผันตำแหน่งการค้ำ ยันในฐานรองรับแบบยึดหมุนและยึดแน่นที่ความสูงของ โครงสร้างเท่ากับ 13.5 เมตร และมุมการวางขา โครงสร้างเท่ากับ 10 องศาจากแนวตั้ง	61

