

การวิเคราะห์และออกแบบหอถังสูงคอนกรีตเสริมเหล็ก
ปีการศึกษา 2542

โดย		อาจารย์ที่ปรึกษา	
นายจักกฤษณ์	เรื่องพงศกาญจนา	อาจารย์วัฒน์	ธีระเจตกุล
นายอวิรุทธ์	ดรดี	อาจารย์ประเสริฐ	ลักษณะสมยา
นายอุดม	เหมาเพชร		

บทคัดย่อ

โครงการฉบับนี้มีวัตถุประสงค์ เพื่อศึกษาวิธีการออกแบบหอถังสูงคอนกรีตเสริมเหล็กขนาดความจุ 120 ลบ.ม. โดยใช้ทฤษฎีอิลาสติกในการออกแบบ เป็นการทบทวน และนำความรู้ที่เรียนมาแก้ปัญหา เพื่อเป็นพื้นฐานในการทำงานจริง ก่อให้เกิดทักษะ ความชำนาญก่อนจบการศึกษา เป็นแนวทางและตัวอย่างในการวิเคราะห์ออกแบบหอถังสูงคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดอื่นๆ ต่อไป