



Rock Mechanics Laboratory (256271)

Lab 7 Triaxial Test

ชื่อ-สกุล รหัสนักศึกษา

การทดลองที่ 7 Triaxial Test

1.วัตถุประสงค์

2.หลักการ/ทฤษฎี

3.เครื่องมือ/อุปกรณ์, ขั้นตอนการทดลอง



4.ผลการทดลอง

Sample No.	# 1	# 2	# 3
DIAMETER, D			
HEIGHT, h			
AREA, A			
UNIT WEIGHT			
RESULTS			
Sample No.	Confining Pressure (MPa)	Peak Axial Stress (MPa)	
# 1			
# 2			
# 3			

5. วิธีการคำนวณ / กราฟ Typical mohr stress circles, Strength envelope



Rock Mechanics Laboratory (256271)

Lab 7 Triaxial Test

ชื่อ-สกุล รหัสนักศึกษา

6.สรุปและอภิปรายผลการทดลอง