國立交通大學

工學院產業安全與防災學程

碩士論文



研究生: 朱 蓓 蓓 指導教授: 陳 俊 勳 院長

中華民國 103 年 7 月

煉油石化業製程安全事故分析及探討

Statistical analysis of process safety accidents in oil refining and petrochemical industry

研究生:朱 蓓 蓓 Student: Bei-Bei Chu

指導教授: 陳 俊 勳 Advisor : Chiun-Hsun Chen



Submitted to Degree Program of Industrial Safety and Risk Management

College of Engineering National Chiao Tung University in Partial Fulfillment of the Requirements for the Degree of Master of Science In

Industrial Safety and Risk Management July 2014 Hsinchu, Taiwan, Republic of China

中華民國 103 年 7 月