

國立交通大學

土木工程學系

博 士 論 文

網路數位城市的空間認知界面-視覺性分析

The Interface of Spatial Cognition in Digital Cities

研 究 生：張郁蘆

指導教授：劉育東 教授

中 華 民 國 九 十 五 年 六 月

網路數位城市的空間認知界面-視覺性分析  
The Interface of Spatial Cognition in Digital Cities

研 究 生：張郁蘆

Student：Yu-Li Chang

指導教授：劉育東

Advisor：Yu-Tung Liu

國 立 交 通 大 學  
土 木 工 程 學 系  
博 士 論 文

A Thesis

Submitted to Institute of Civil Engineering

College of Engineering

National Chiao Tung University

in partial Fulfillment of the Requirements

for the Degree of

Doctor

in

Civil Engineering

June 2006

Hsinchu, Taiwan, Republic of China

中華民國九十五年六月