國立交通大學

資訊科學與工程研究所

碩士論文

使用星狀骨架做人類動作辨識 Human Action Recognition Using Star Skeleton

研 究 生:陳宣勝

指導教授:李素瑛 教授

中華民國九十五年八月

使用星狀骨架做人類動作辨識 Human Action Recognition Using Star Skeleton

研究生:陳宣勝 Student: Hsuan-Sheng Chen

指導教授:李素瑛 Advisor: Suh-Yin Lee

國立交通大學資訊科學與工程研究所碩士論文

A Thesis

Submitted to Institute of Computer Science and Engineering

College of Computer Science

National Chiao Tung University

in partial Fulfillment of the Requirements

for the Degree of

Master

in

Computer Science

August 2006

Hsinchu, Taiwan, Republic of China

中華民國九十五年八月