

碩士學位論文

螢光燈의 幾何學的 形狀 및 光學的 舉動의
數值모델 開發

**Developing a Numerical Model for the Geometrical
Configurations and Optical Behaviors
of Fluorescent Luminaires**

李 正 鎬

漢陽大學校 大學院

1999年 12月 日

碩士學位論文

螢光燈의 幾何學的 型狀 및 光學的 舉動의
數值모델 開發

**Developing a Numerical Model for the Geometrical
Configurations and Optical Behaviors
of Fluorescent Luminaires**

李 正 鎬

漢陽大學校 大學院

1999年 12月 日

碩士學位論文

螢光燈의 幾何學的 型狀 및 光學的 舉動의
數值모델 開發

**Developing a Numerical Model for the Geometrical
Configurations and Optical Behaviors
of Fluorescent Luminaires**

指導教授 宋 圭 棟

이 論文을 工學碩士學位 論文으로 提出합니다.

1999 年 12 月 日

漢陽大學校 大學院

建築工學科

李 正 鎬

이 論文을 李正鎬의 碩士學位論文으로 認准함.

1999 年 12 月 日

審查委員長 孫 章 烈 (印)

審查委員 全 鎮 龍 (印)

審查委員 宋 圭 棟 (印)

漢陽大學校 大學院