

張立綱教授之讚詞

監督先生：

香港科技大學自從對不同領域中有卓越貢獻的人士授予榮譽學位以來，我們今年首次表揚自己的一位同事。他是理學院院長兼物理學系教授張立綱。

張立綱教授出生於中國大陸，童年時代移居台灣，大學畢業後負笈美國。先後取得南卡羅林納大學電機工程碩士及史丹福大學電機工程博士學位。他於一九六三年加入美國國際商業機器公司，其間除曾任麻省理工學院電機系副教授一年之外，一直在該公司研究中心從事研究工作。一九七五至一九八四年，他擔任分子束外延部經理；一九八五至一九九二年，轉任量子結構部經理。

一九八九年，張立綱教授受聘為布朗大學客座教授；一九九零年，他獲贈中國科學院半導體研究所榮譽教授；一九九三年，又獲南京大學榮譽教授。

張立綱教授在半導體物理、材料和器件等多重學術領域中屢獲殊榮。其中包括國際商業機器公司發明成就獎、傑出貢獻獎、及總公司獎。一九八四年他榮獲美國海軍研究實驗室研究發明獎，一九八五年獲美國物理學會新材料國際獎。一九九零年又獲美國電機及電子工程師學會的薩諾夫獎，及一九九三年獲美國富蘭克林學院頒發的巴倫坦獎章等。

張立綱教授著有二百多篇學術論文，並擁有二十多項專利權。他是眾多美國國內和國際學會成員，曾榮獲美國物理學會會士、美國電機及電子工程學會會士。他更同時榮任美國國家科學院院士、美國國家工程學院院士、中國科學院院士及台灣中央研究院院士。一身兼任此四項殊榮者，當今之世僅二人而已。張教授也被選為最近成立的香港工程科學院院士。

在科大眾多教職員中，張立綱教授頗以風趣、健談聞名。他思想敏捷，出言迅速，以致聽者往往反應不及而只能體會他的意思。但每逢週末假日，張教授卻很喜歡一人靜靜地閒逛書店。尤為意外的是，儘管張立綱教授一直在一個高度使用電腦的環境中工作多年，但他仍然保持著一些傳統習慣，從來不知如何使用電子郵件。

監督先生，本人很榮幸代表大學，推薦世界上最傑出的學者之一、本校理學院院長、物理學系張立綱教授接受榮譽理學博士學位。