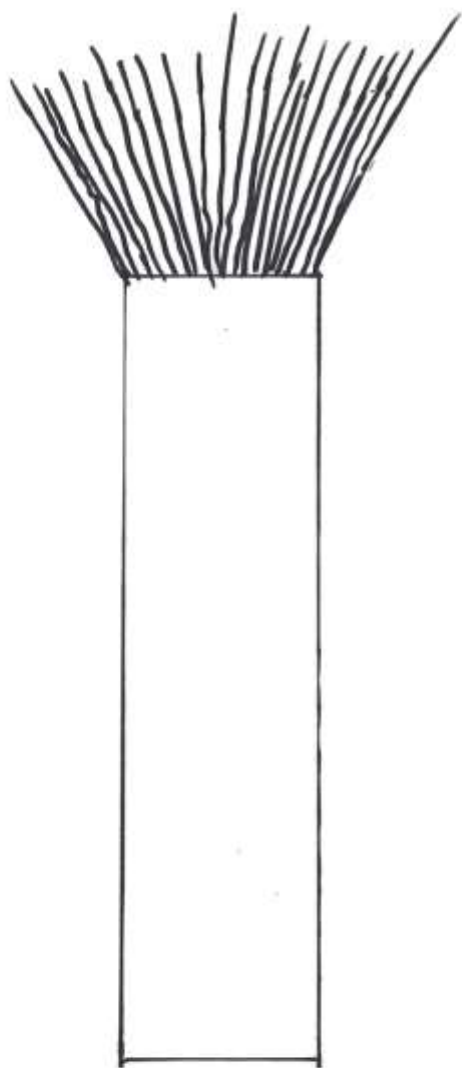


# 影響世界的中國人



作者：楊永祥

參賽學生姓名：鄔翠兒 年級：小六

就讀學校：香港道教聯合會圓玄學院陳呂重德紀念學校

(一) 書名：影響世界的中國人--高錕(光纖之父)

(二) 作者：楊永祥

(三) 出版社：青桐社文化事業有限公司

(四) 出版年份：二零零三年十月初版

(五) 內容摘要：

Prophet-- 字面的解釋，是指有預知未來能力的人。

高錕：一九三三年生於上海一個富裕家庭，父親為律師，自小對科學有濃厚的興趣，一九四八年隨家人移居香港接受教育，其後到英國倫敦大學攻讀電機工程，畢業後曾任工程師及實驗室研究員，並於一九六五年取得博士學位。一九六六年，發表了被當時科學家都認為不可能的光纖理論---行用高純度的玻璃為傳送光波的通訊媒介，揭露光纖材質可應用於通訊的技術，在當時引起了相當大的震撼。

時至今日，光纖已被廣泛應用於各通訊系統，如長途電話、Internet、ICQ、電子郵件等，都是全賴光纖作媒介，可以說，高錕的光纖世界影響了世界的發展。

## (六) 讀後感

高錕--一個有遠見的先知，只會向前看的科學家，懷著一種鏗而不捨的精神，多年來他用努力、鬥志，以及用科學的研究精神，使我們明白到做科研的工作者，路程是漫長而艱辛的，只要我們有著堅定的目標和意志，就終有一天作出成就。同時，他深受東方成長背景的影響，有著寬厚謙遜的待人態度，真的好讓我們多多學習。

$$X \div 3^m = \text{ㄗ} + \text{ㄱ}$$

$$\text{ㄱ} \times 5 = 130$$

$$2ZE + 59W = 705 \text{ㄱ}$$

玻璃 = 5基米 ÷ 6毫原  
= 光纖

