

榮譽理學博士周光召教授讚辭

主席：

我們第一位貴賓是一位著名的物理學家和中國科學院前任院長。周光召教授生於湖南長沙，在北京清華大學攻讀物理，然後又在北大大學研究院深造。畢業後在北大物理系任教三年，然後在一九五七年去莫斯科，在當時蘇聯杜布納聯合核子研究所任中級研究員。在蘇聯的數年間，他已開始在專業雜誌上發表學術論文，引起國際學術界注意。一九六一年回國後，他擔任核工業部核武器研究院理論部主任。他有關核應用的研究產生了很多重大成果，對核武器的設計和理論研究作出極大貢獻，並為中國第一顆原子彈和氫彈的研製成功，奠定了穩固的基礎。一九六四年，他被任命為核武器理論研究所所長，核工業部九局總工程師。由於他為開創和發展中國核武器事業做出重要貢獻，周光召教授在一九八二年榮獲國家自然科學一等獎。

一九七九年，周光召教授在中國科學院理論物理所任研究員。他應邀在一九八〇年訪問美國弗吉尼亞理工大學，又在一九八一年訪問西歐核子研究中心。他於一九八二年任理論物理所所長，並在五年之後，受命擔任中國科學院院長。在理論物理的專業研究方面，周光召教授發表了八十多篇學術論文。他首先提出粒子的螺旋態振幅，並在此領域建立了相應的數學方法。他在爆炸物理、輻射流體力學、計算力學等方面的研究，也都有相當名望。從一九八七到一九九七的十年間，他擔任中國科學院院長職務，那正是中國進一步改革開放十分重要的十年。他領導科學研究，促進中國科技發展，帶領中國科學家們面對新世紀的挑戰，迎接知識經濟時代的來臨，為完成科教興國的重任而努力。

周光召教授曾擔任許多重要職務，獲得許多中國和國際的榮譽。他現任全國人大常委會副委員長，同時也是中國科協主席，中國科學院院士。自一九九二年以來，他就是中共中央委員。他曾擔任過太平洋科學協會主席與理事會主席，陳嘉庚基金會理事會會長，以及聯合國教科文組織顧問。一九九三年，意大利政府授予他勳章，一九九四年，香港求是基金會授予他中國傑出科學家獎，一九九六年，經國際小行星命名委員會審議通過，將編號為3462號的小行星命名為周光召星。他是美國科學院、俄羅斯

科學院、歐洲科學院等十一個國家和地區的科學院院士。他接受了美國紐約市立大學、加拿大麥吉爾大學、香港浸會大學以及香港大學的榮譽博士學位。我們很高興今天能歡迎周光召教授到城大來，並授予他榮譽以承認他的領導作用，以及他為發展中國科技的事業，為實現中國現代化的努力所作的極大貢獻。

主席先生，恭請你為周光召授予榮譽理學博士學位。