



陳繁昌教授，香港科技大學校長。出身筲箕灣阿公岩，獲獎學金遠赴美國加州理工學院修讀本科及碩士課程，並在史丹福大學攻讀博士。留美四十年，歷任耶魯大學及加州大學洛杉磯分校（UCLA）教授、美國國家科學基金助理署長、陳教授大半生尋找教研夢，對教育、科技發展、培育年輕一代亦有獨到見解。

在 四月二十七日，中國教育部轄下大學公布了二〇一八年度預算，當中包括不少知名大學。

在芸芸大學之中，年度預算超過一百億人民幣的，計有清華大學（二百七十億）、浙江大學（一百五十五億）、上海交通大學（一百四十五億）、中山大學（一百三十五億）、同濟大學（一百三十四億）、北京大學（一百二十五億）和復旦大學（一百〇九億）等七間。七所大學裏不少是中國高等教育的佼佼者，但令我大感意外的，是北大的預算居然只居第六，而且同濟大學居然榜上有名。

相比二〇一七年，內地大學於本年增加了不少預算；在已公布預算的七十五間大學裏，有六十五間都錄得增長，而其中更有九間的年度預算比去年大增三成以上，當中以同志大學的百分之七十五增幅為冠，而北大的預算卻削減了百分之三十五。清華、中山和西安交通大學的增幅則有百分之十五。顯而易見，這些大學的預算增幅遠超市場通脹，反映當中不少該是策略性投資；我對北大的預算跌幅大惑不解。

中國東岸的大學預算平均較內陸及西部城市大學為多，我對此也不感到意外。

在上述預算最多的大學之中，學生人數分別為：清華大學（四萬七千八百人）、浙江大學（五萬三千七百零人）、上海交通大學（三萬八千七百零人）、中山大學（五萬〇九百零人）、同濟大學（三萬七千二百人）、北京大學（四萬二千七百零人）和復旦大學（三萬三千三百零人）。若我們把預算數字除以學生人數，各大學的人均預算則順序為五十六萬、二十八點八萬、三十六點五萬、二十六點四萬、三十六點一萬、二十九點四萬及三十二點七萬人民幣。清華大

中國大學預算新升勢

學的人均預算傲視同群，反映它已成中國大學之首，北大則遠居第五。

好奇之下，我查閱香港五間公立大學的相關數字以作比較（二〇一七年），各大學年度收入為：香港大學（九十八點二六億，二萬八千七百四十四人）、中文大學（九十二點三五億，一萬九千五百八十五人）、科技大學（四十七點二六億，一萬四千八百〇七人）、理工大學（六十一點五五億，二萬五千七百九十六人）及城市大學（四十七點六六億，一萬四千三百二十五人），人均預算則順序為三十四點一萬、四十七點一萬、三十一點九萬、二十三點八萬及三十三點二萬港幣，當中香港政府按本科生數目津貼學校每人二十萬元。

我們很容易就看到內地大學的人均預算遠比本港大學為高，當中以清華大學為甚；按中國人口消費力計算這數字將更高。增加預算，不就一定代表教育水準上升；本港大學排名一向不俗，我們更擁有全球最多QS及THE排名頭一百的高等學府。內地大學水準近年不斷提升，清華大學更已躋身全球頂尖學府之列。



清華大學人均預算最高，亦已躋身全球頂尖學府之列。

中國大學的下一個課題，則自然是提升教育水準，培育新一代創新人才及研究實力。一直以來，亞洲大學及中國大學為人詬病的，就是無法成功培育創新思維，箇中原因，自然與亞洲學術制度及文化不鼓勵創新有關。中國大學能否踏出下一步，還須待學術制度及文化革新；這些問題，將不是單靠錢就能解決。