

# 獲評為全國十佳科技教育創新學校 澳門培正載譽而歸



## 培正推動科普獲肯定

澳門培正中學參加第31屆全國青少年科技創新大賽，與來自全國31個省、自治區、直轄市，新疆生產建設兵團和香港特別行政區、澳門特別行政區眾多所學校中，被評為“十佳科技教育創新學校”，是本澳首間獲得此殊榮的學校。頒獎禮於8月17日在上海華東師範大學舉行，校監羅永祥、校長高錦輝、副校長陳敬濂接受十佳學校的榮譽。評委會肯定了本校多年來在科學、科技領域上取得的成就和努力。

其他獲獎的學校分別是：廈門外國語學校附屬小學、北京市五路居第一中學、山東師範大學附屬小學、柳州市景行小學、重慶市巴蜀中學、北京市育才學校、成都市華陽中學、南京外國語學校、福建省同安第一中學。此外，整個科技創新大賽於8月13日至19日於上海華東師範大學舉行，

34個代表隊，近500名青少年選手、200名科技輔導員和100多名評審專家齊聚，國家副主席李源潮等也出席活動，場面熱鬧。

全國青少年科技創新大賽是由中國科協、教育部、科學技術部、環境保護部、國家體育總局、共青團中央、全國婦聯、國家自然科學基金委員會和承辦省人民政府共同主辦的一項全國性的青少年科技競賽活動。至今該賽事已舉辦第31屆，多年來，培正鼓勵中小學生參賽，從科創作品、研究專案到科幻畫，均給予學生發揮的機會，藉此平台可與不同地區的學生交流學習。

過往，培正學生在全國賽中表現優秀，曾代表本澳參加國際科學與工程大獎賽(Intel ISEF) 並獲得獎項。本年，培



正首次參與「十佳科技教育創新學校」評比，十佳評委會對參賽學校作評選，就學校開展科技教育、科創狀況等審視，並作實地入校考察，每年僅獎十所學校，競爭激烈。本年度本校首次參加，就能脫穎而出，實乃多年來積極推動科普教育，培育創新科技人才，不遺餘力。

## 十佳學校擅推廣科技教育

據報道，科技教育創新學校獎(School of Distinction Award)由英特爾公司美國設立，旨在表彰在科學和數學教育方面有出色成績的美國中小學校，為引進全球優質教育資源、完善創新人才培養環境，自2010年第25屆創新大賽開始，英特爾(中國)有限公司與全國青少年科技創新大賽組委會合作開展「十佳科技教育創新學校獎」評選活動，每年選拔和獎勵10所在科學教育中有出色成績的中小學校，並在

全國創新大賽終評期間頒獎。

培正素以數理科表現著稱，近年，本校重整課程，引入STEM理念(即Science, Technology, Engineering, Mathematics)，提升學生的動手能力，開展設計與科學課程及相關之聯課活動，把科學、數學、藝術相融合，讓學生主動透過科學研究、作品製作、英語演示、參與活動或競賽等多種方式，提高學生的綜合能力，帶動校園內外科普氣氛。

此外，培正曾舉辦全澳化學教師工作坊、腦神經科學比賽澳門區賽、全澳WRO機械人工作坊、奧數培訓等多個活動；亦藉著史地學會對澳門社會的調查研究、水底機械人小組到南灣湖作數據分析等項目，關心社會，資源共享，從多角度推廣科普。