

22 港青年學者獲國家資助

每人 200 萬元支持科研 港大 10 人入選連續 4 年稱冠

為支持在基礎研究方面取得優秀成績的港澳青年學者，國家自然科學基金「優秀青年科學家基金項目」自 2019 年起開放予港澳共 8 間大學的年輕學者申請。項目最近公布 2022 年度結果，其中香港多所大學至少有 22 人獲選，包括香港大學有 10 名學者，該校連續 4 年成為最多年輕學者獲選的大學，而中文大學、城市大學、科技大學及理工大學亦分別有 5 人、4 人、2 人及 1 人獲「優青」資助。每名學者獲 200 萬元人民幣資助額，直接「過河」支持他們在港進行研究。



中大入選科學家張翔(上)與莊小紅(下)。



香港大學 10 名獲得「優青」資助的學者。 港大供圖

「優秀青年科學家基金項目（港澳）」旨在鼓勵愛國愛港愛澳高素質科技人才參與中央財政科技計劃，為建設科技強國貢獻力量，男性未滿 38 周歲和女性未滿 40 周歲的年輕科學家均可申請。今年港澳區名額共 25 個，資助經費不再區分直接及間接費用，每項可獲 200 萬元人民幣，資助期限 3 年。本報昨向本港各大學查詢，截稿前確認至少 22 人獲選。

是次計劃中，港大有 10 名青年科學家入選「優青」項目，為港澳區各大學之冠。其中機械工程系助理教授周慈勇憑「有機聚合物太陽能電池的機理研究」獲選，旨在揭示使當前最高性能的有機太陽能電池材料取得創紀錄效率的精確機制，

並為未來的材料和器件開發提供指導。港大家庭醫學及基層醫療學系助理教授（兼屬藥理及藥劑學系）尹旭輝則以「糖尿病併發症監測策略」獲「優青」資助，項目預期結果將有助於制定針對糖尿病患者更為精準的併發症管理策略，或能以較低成本，減少糖尿病併發症和相關死亡事件。

中大 5 科學家入選

中大今年有 5 名年輕科學家入選，其中內科及藥物治療學系研究助理教授張翔的研究項目「非酒精性脂肪性肝病（NAFLD）的基礎與轉化研究」，擬開展肝內因素與肝外因素在 NAFLD 中的協同作用，以及「肝病腸治」在 NAFLD 中的

應用價值。該校生命科學學院助理教授莊小紅的「植物自噬途徑的膜運輸調控機制」項目，將有助於植物自噬途徑框架的建立，為高產抗逆作物的改良以及優化植物細胞反應器提供參考，並推動植物科學基礎研究的多樣性發展。

科大兩名獲選學者包括海洋科學系助理教授何丁，項目為「河口海岸帶有機地球化學」，從分子層面切入揭示河口海岸帶有機碳的埋藏封存過程、固碳能力及控制因素，服務國家碳達峰、碳中和政策；該校數學系副教授鮑志剛獲資助項目為「隨機矩陣理論及其統計應用」。另城市大學 4 名獲「優青」資助的學者，則包括從事「二維材料界面與構效關係」研究的化學系助理教授李淑惠等。



2 個月 256 宗涉違劏房租管

涉及劏房租管的《業主與租客（綜合）條例》今年 1 月 22 日起實施，列明業主與租客簽訂租約後須向差餉物業估價署遞交租賃通知書，但有關注團體指出條例生效至今七個月，仍有不少劏房業主規避租管，全港約 12.2 萬間劏房，但差估署迄今僅收到約 4,500 份租賃通知書，批評署方巡查不力。差估署回覆本報查詢表示，5 月下旬至 7 月 31 日共巡查約 460 個劏房單位，期間識別 256 宗涉業主違反條例個案。昨有團體到差估署請願（圖），要求加強巡查劏房。

運動新定義

說起運動，很自然會想到動態的帶氧運動，透過手腳和肌肉活動，去增加肺活動量、血液循環和新陳代謝。今年是世界盃年，足球是風靡全球男女老幼的運動，球員在球場上司職不同崗位，既是運動，也是聯誼。當然，運動也有靜態的，如下棋和橋牌等，考驗運動員在壓力下的表現。

除了傳統田徑和球類等競技運動，令人驚訝的是，近年竟然有些「活動」也升格成了「運動」，例如是電競、操作航拍機、街頭霹靂舞等，愛好者希望

被正名、被正規化，當然，爭取資源和資助場地就是其中的誘因。

除了體能外，運動也講求身體協調、團隊精神、體育精神、專注力、技巧、思考和隨機應變等。但是，社會上對一些高難度、容易受傷的活動，例如把頭在地上轉動、或在天台打勳斗和急跳急停的危險動作有意見分歧。不少人認為，這些高危活動存在可致參與者受傷和癱瘓等高風險，隨便向他人推廣是不負責任，與健康概念背道而馳，除了潛在增加已經人

朱家健

全國港澳研究會香港特邀會員
手緊張的醫護壓力，也在動搖社會主流價值觀。

運動的目的，是促進參與者身心健康，並不是讓參與者透過展現危險動作譁眾取寵或打卡。雖然每樣運動都存在某程度的受傷風險，但風險理應是較小和可控的。如果刻意把自己陷於極高的受傷風險，那麼參與者需要在投入活動前三思。其實，運動不應該是玩命，更不應該是標奇立異，參與者和推廣者應同時注意運動本質、健康和安全的。



《羽遊天下》董慧個展

地點：香港大會堂高座 7 樓展覽館

由盈鑾乙味國際藝術協會主辦的《羽遊天下》董慧個展將由即日起至 8 月 25

日於香港大會堂高座 7 樓展覽館盛大舉行。是次展覽將展出水墨藝術家董慧超過 50 件作品，當中包括其以羽毛為主題的標誌性作品，亦不乏首次亮相的全新創作，藝術愛好者切勿錯過。



國際時尚匯展 CENTRESTAGE 2022



地點：香港會議展覽中心

由貿發局主辦的亞洲時尚盛會 CENTRESTAGE（香港國際時尚匯展）將於 9 月 9 日至 11 日舉行，以實體展覽形式，展示一眾國際及亞洲時尚品牌的最新力作。焦點活動包括 CENTRESTAGE ELITES、Fashion Hong Kong、香港青年時裝設計家創作表演賽等。今屆 CENTRESTAGE 與「香港鐘表展」及「國際名表薈萃」同時舉行，開放予業內買家及公眾，透過線上線下展覽為參展商及買家帶來更多商機。

運動博覽 2022



地點：香港會議展覽中心展覽廳 5FG

運動，不一定要「身水身汗」；運動，其實還有很多面向。運動博覽於下月 10 日至 12 日舉行，凝聚全港運動愛好者，涵蓋不同運動類別，不論年齡，一同發現運動的更多可能性，帶大家在運動中發現快樂，發現夢想！首次舉辦的「運動生活選物市集」正是一個讓大家以不一樣的方式和角度看待運動生活的機會，本次市集搜羅多達 50 個本地品牌參與。為一齊與運動有關的小店或運動人登上更大舞台。