

香港文匯報訊(記者 黎忞)2015年度「邵逸夫獎」 昨日舉行頒獎典禮,由特區行政長官梁振英主禮,並向 5名來自世界各地的頂尖科學家頒發獎項。其中,由天 文學獎得主威廉·伯魯奇構思及其領導的「開普勒計 劃」,增進科學家對太陽系外行星系統及恒星內部的認 識,引導人類探索星空間可能存在的「新地球」而廣受 注意。而生命科學與醫學獎和數學科學獎,則分別表彰 有關學者成功發現細菌「群體感應」機制,以及發展數 論基本工具。3個獎項的得獎者,各可獲得獎金100萬 美元(約780萬港元)。

梁振英主禮 500 人出席

「邵逸夫獎」今年進入第十二屆,是國際科學界盛事, 一直備受學術界及社會關注。昨日在灣仔會展大會堂舉行 的頒獎典禮,邀請梁振英主禮及頒獎,獎項創辦人邵逸夫 夫人方逸華、邵逸夫獎評審委員會副主席楊綱凱,特首夫 人梁唐青儀以及約500名學界和社會知名人士,包括嶺大 校長鄭國漢、教院校長張仁良、行會成員李國章及羅范椒 芬,和港大校委會主席梁智鴻等亦有出席。

楊綱凱代表大會致辭時表示,邵逸夫獎於2002年起 成立,旨在表揚在科學和學術上有出色表現的學者,評 審準則是不受種族、國籍、性別和宗教信仰影響。而自 2004年首次舉行頒獎禮起,大會至今已向包括天文 學、生命科學與醫學、數學科學三個範疇有卓越成就的 65名科學家,合共頒發過37個獎項。

今年獲獎科學家共有5人,包括威廉·伯魯奇獲頒授 天文學獎; 邦妮·巴斯勒和彼德·格林伯格獲平均頒授 生命科學與醫學獎,以及格爾德·法爾廷斯和亨里克· 伊萬尼克獲平均頒授數學科學獎。

母癌離世激發 立志貢獻醫學

2015「邵逸夫獎」得獎者名單

天文學獎:

得主:威廉・伯魯奇(William J Borucki)

貢獻:構思及領導開普勒計劃,增進人類對太陽系外 行星系統及恒星内部的認識

生命科學與醫學獎:

得主:邦妮・巴斯勒(Bonnie L Bassler)、 彼德·格林伯格 (E Peter Greenberg)

貢獻:發現細菌間溝通的「群體感應」機制,對調控 或干擾細菌的病原體開創了新穎的方法

數學科學獎

得主:格爾德·法爾廷斯 (Gerd Faltings)、

亨里克・伊萬尼克 (Henryk Iwaniec)

貢獻:發展數論的基本工具,以解決存在已久的經典 問題

資料來源:邵逸夫獎基金會 製表:歐陽文倩

各得獎者均獲邀頒獎禮上致謝辭。其中,現為美國普 林斯頓大學分子生物學系主任的邦妮·巴斯勒分享指, 在讀大學時母親因患上大腸癌而離世,從而令她立志在 醫學上作貢獻。其後她便加入研究所,激發了她更多的 好奇心,以學習和進行細菌相關的研究

她認為,能夠與一班共享理念的科學家共事,是她工 作生涯最好的部分。她感謝和她共事的科學家團隊,一 直支持她進行相關的醫學研究,同為社會帶來更多正面 影響。最後,她感謝丈夫經常告訴她:「你做得到!」 他又會烹調出最美味的飯菜,是研究團隊以外最重要的 人物,也是一路以來「最忠心支持者」

界 明 頂 2000 萬



香港文匯報訊(記者 聶曉輝)旨 在促使世界資源可持續發展、改善 世人福祉以及提升正能量的「呂志 和獎—世界文明獎」昨日正式成 立。獎項共分3個類別,涵蓋資源 可持續發展,醫治及/或控制疫症、 傳染病或慢性疾病,及倡導積極正 面人生觀及提升正能量。「呂志和 獎」創辦人、董事會暨獎項理事會 主席呂志和(見圖)已將20億港元資 產作為第一期資金,每年會頒發3 個獎項予3位個人或機構,每個獎

項的獲獎者可獲2,000萬元。呂志和昨日表示,面對着全球動盪的 經濟環境及地緣政治風險的挑戰,他期望「呂志和獎」能為世人帶 來福祉,創造仁愛美善的環境以及宣揚和諧共享的價值觀,向世界 宣揚「正能量」。

仇鴻宋如安陳家強吳克儉等任嘉賓

約500名商界領袖、學者、宗教領 袖,逾20個國家的領事,以及本地與國 際媒體昨日出席了「呂志和獎——世界 文明獎」成立典禮。中聯辦副主任仇 鴻、外交部駐港副特派員宋如安、香港 特區署理財政司司長陳家強、教育局局 長吳克儉等擔任嘉賓。

明年下旬辦首屆典禮

「呂志和獎」分為「促使世界資源可 持續發展」、「促進世人福祉」及「倡 導積極正面人生觀及提升正能量」三個 類別,旨在表揚及嘉許具卓越成就的傑 出人士或團體。首屆各個獎項類別的獲 獎者,將於2016年下旬舉行的頒獎典禮 中每位獲授予現金獎2,000萬港元、證 書一張及獎座一座。

呂志和在成立典禮上表示,多年前已 希望創立一個着眼人類文明且服務全世 界的獎項,以表彰在探索可持續發展模 精神文明進步,以及在改善人類福 成就的人士或團體。「呂志和獎」是 一個無分種族、國籍、地域、文化及 宗教的獎項,期望藉此喚起世人重新 珍視此可貴價值和道德觀念,減少國 與國之間的矛盾與紛爭,「我對於能 夠創立此獎並向世界回贈一份禮物感 到非常興奮。」

陳家強讚慷慨解囊

受香港特區行政長官梁振英的委託, 陳家強對「呂志和獎」的成立表示祝 賀。他表示,在全世界範圍各種為人類 文明作出貢獻的獎勵方面,香港從不同 的方面作出了自己的貢獻,並讚揚呂志 和是香港又一位富有遠見、為這一事業 慷慨解囊的企業家。

「呂志和獎」由呂志和獎有限公司管 理,董事會成員包括呂志和、徐立之、 馬時亨及鄭慕智等。呂志和已將20億港 元的資產注資到獎項公司作為第一期的 資金,以支持「呂志和獎」的持續發展 及營運。獎項理事會的成員除呂志和 外,還包括全國政協副主席董建華、前 美國國務卿賴斯、前世界銀行行長沃爾 芬森及英國劍橋大學莫德林學院院長威 廉斯

逾1,000所大學,學術機構及專業組織 將會獲邀作出提名,每名獲獎者均會由 一個三層架構慎重選出,分別是獎項理 事會、獎項推薦委員會及3個獎項類別之 遴選專責小組,提名會由其中一個遴選 專責小組進行評核,然後提交獎項推薦 委員會審議。獎項理事會負責作出最終 決定選出3個獎項類別的獲獎者,獎項推 薦委員會成員包括諾貝爾文學獎得主莫 言、圖靈獎得主姚期智及前中文大學校 長劉遵義等。

呂志和獎小資料

成立宗旨:促使世界資源可持續發展、改善世人福祉,以及提升正能量

獎項類別

一:促使世界資源可持續發展 關注領域:世界糧食供應安全及可靠性

三:倡導積極正面人生觀及提升正能量 關注領域:其行為及成就能啓發、激勵別 人及給予別人希望的個人或團體

獎金:每名獲獎者可獲2,000萬元

製表:香港文匯報記者 聶曉輝

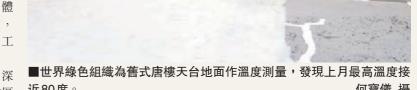




香港文匯報訊(記者 何寶儀) 中秋節臨近,但近日氣溫未見秋 意,仍是一片夏日炎炎的氣色。

有環境團體為單棟樓宇天台量度 氣溫,發現上月平均高達攝氏74 度,而天台下層的住所的室內氣 溫則接近50度,較同期戶外氣溫 高11度,令住戶徹夜難眠。團體 測試只要一層白油即降溫10度, 建議政府可資助大廈進行油漆工

世界綠色組織上月於長沙灣、深 水埗及上水等全港7個舊式唐樓區 量度了34次,收集天台地面及下一 層的室內溫度作比較。結果發現, 天台地面平均溫度高達攝氏74度, 較去年所作的同類測試高出4度, 而下層的室溫平均為35度。一棟位 熱而難以入睡,更試過睡到一半 於長沙灣的唐樓更高達78度,當天 下層的室溫為接近40度。團體指 出,天台的地面溫度與下層的室內



近80度。

環團倡資助天台縣自油於

兩把風扇代替冷氣,晚上多次因炎 「熱醒」而要洗澡才能入眠。

溫度平均相差20度,留在室內比戶 出現滲水問題,且成本較昂貴。他 天台。」

曾實地測試天台塗上白油的降溫效 李太太一家六口居於長沙灣某唐 果,發現有油的部分較沒有白油覆 樓的天台下層,為節省電費經常以 蓋的部分溫度低約10度,是廉價且 安全的方法,且加拿大已有社區推 行「白油運動」,證實確能有效為 整個社區降溫,故建議當局資助唐 世界綠色組織行政總裁余遠聘昨 樓業主進行油漆工程,「一桶售價 日指,天台如種植植物降溫,或會 約100元的油漆已能塗滿200尺的