

2024年度邵逸夫奖在香港颁奖

四位来自美国的科学家获奖

2024年度“邵逸夫奖”颁奖典礼11月12日在香港举行。今年共有5名科学家到香港接受颁奖，包括4位2024年度“邵逸夫奖”获奖者以及一位2021年度获奖者。四位2024年度获奖者分别获天文学奖、生命科学与医学奖、数学科学奖3个奖项，每项奖金为120万美元。

综合新华社、中新社、香港大公报、香港文汇报报道，2024年度“邵逸夫奖”颁奖典礼12日在香港会展中心举行。

“邵逸夫奖”于2002年创立，2004年首次颁发，由邵逸夫基金会管理及执行。该奖设有3个奖项，分别为天文学、生命科学与医学、数学科学，每年颁发一次。

今年的颁奖典礼上，共4位国际科学家分获数学科学、天文学、生命科学与医学3个奖项，每项奖金为120万美元。其中，天文学奖颁予美国加州理工学院教授史里尼瓦斯·库尔卡尼(Shrinivas Kulkarni)，表彰他对毫秒脉冲星、伽马射线暴、超新星，以及其他可变速或瞬变天体的开创性发现。

生命科学与医学奖平均颁予美国国家卫生研究院国家心、肺及血液研究所镰状细胞部资深研究员及主管邓瑞丽，以及美国哈佛大学医学院教授斯图尔特·奥金(Stuart Orkin)，表彰他们发现从胎儿到成人血红蛋白转换的基因和分子机制，为治疗镰状红血球贫血症和乙型地中海贫血症，开创革命性且高效的基因组编辑疗法。

数学科学奖颁予美国普林斯顿大学教授彼得·萨纳克(Peter Sarnak)，表彰他将数论、分析学、组合学等理论结合起来，发展出薄群的算术理论和仿射筛法。



天文学奖得主库尔卡尼在发表感言时表示，邵逸夫奖作为天文学界的最高荣誉，奖项不但肯定他在时域天文学领域的基础发现，更认可了他在研究生时期与伙伴一起发现的第一颗毫秒脉冲星，很高兴能获得这个奖项。

生命科学与医学奖得主邓瑞丽对于获奖表示难以置信。她由衷感谢病人们对她的信任，以及对研究成果的应用。另一位得主奥金指出，他们的故事阐释了基础生物医学科学的价值，他认为自己非常幸运，恰好在适当的时间出现在适当的地方，作出重

大发现。

邓瑞丽补充，尽管这些血液疾病的基因编辑疗法取得了重大突破，但对多数病患而言，这些疗法仍然遥不可及。奥金希望他们的发现能够激励更多研究，为所有罹患这些疾病的患者提供安全有效的治疗方法。未来，他们将不懈地进行新药物研发，为患者提供更多可行的治疗方案。

数学科学奖得主萨纳克表示，他非常幸运能拥有杰出的老师、合作伙伴和学生。在他们的支持下，他得以在数论领域实现自身的追求和成就。能够成为“邵逸夫奖”

杰出科学家名单中的一员，萨纳克表示非常高兴。

香港特区政府行政长官李家超在颁奖典礼上致辞表示，得奖者卓越的见解和创新为科学和人类文明打开了更广阔的大门，他感谢“邵逸夫奖”让香港年轻人看到科学的前景和可能性。特区政府决心将香港发展成为国际创新科技中心和国际专上教育中心。特区政府会在教育体系中，将科学和技术放在首位，到2026至2027学年，修读STEAM(科学、技术、工程、艺术和数学)学科的学生，将占大学教育资助委员会资助大学所有学生的

35%左右。

“邵逸夫奖”理事会主席杨纲凯表示，随着“邵逸夫奖”踏入第三个10年，为培育新一代科学家，今年将举办多项新活动，包括为中学生提供机会与“邵逸夫奖”得奖者直接对话，以及旨在推动跨学科讨论的圆桌论坛，希望能够提升香港科研气氛。

当晚，2021年度邵逸夫生命科学与医学奖得奖者斯科特·埃默尔(Scott Emr)亦出席颁奖典礼，并获颁奖章，他于2021年已在美国领取证书。

台湾失联外籍移工数量攀升 恐成治安死角

日前，有台媒关注到，台湾失联外籍移工不断攀升，甚至形成“移工犯罪圈”，由于外籍移工在台犯罪后难以追捕，逐渐成为岛内治安死角。

据台湾“联合报”11日报道，今年9月初，彰化县一名陈小姐遭非法外籍移工开车撞伤，致颅内出血、全身多处骨折。陈小姐经开刀后救回一命，但却面临庞大医药费，家属放下工作二十四小时照顾，加上移工肇逃，警方迟抓不到嫌犯，即便逮捕也求偿无门，导致受害者一家身心俱疲。

报道称，台湾警方虽派人追查，然而逃逸外籍移工非合法人口，内部具团结性，加上语言不通，平常也无法掌握其行踪，目前仍未逮捕嫌犯到案。台湾警方表示，岛内外籍移工数量大增，难以追捕，担忧成为治安死角。

受害者家属张先生批评，失

联移工越来越多，但却完全没有配套管制。政府再不想办法，睁一只眼闭一只眼的话，未来情况恐怕变得更糟，民众碰到类似事件，只能自求多福。

根据台湾“移民署”统计，岛内失联移工人数连年增加，从2021年5万5805人到2022年8万3111人、2023年8万6352人，今年1至8月就已达到8万8千多人。

台湾“联合报”关注到，岛内失联移工人数量屡创新高，十年来涉犯刑案也增加2.5倍，衍生毒品、诈欺、色情、等犯罪，甚至有帮派化的迹象，形成“移工犯罪圈”衍生治安隐忧。

经过追踪调查后，台湾“联合报”发现失联移工数量攀升的关键原因是，由于台湾“移民署”修正法规后，逾期停留或居留者的行政罚鍰提升到5万元新台币，许多移工缴不起罚鍰，加上遣返程式冗长，导致失联移工

“等著被查处”的情况常态化。

台湾“移民署”11日表示，“移民法”修法后，失联情势已有改善，但移工在台衍生问题须跨部合作，“标本兼治”从源头管理才能减少移工失联问题。

台湾“联合新闻网”评论道，许多失联移工进入犯罪市场，甚至有集团化趋势，确实是不容小觑的治安隐忧，却不该忽视有更多移工其实是在恶劣的工作环境中被迫逃离。

“就地合法”始终是失联移工的解方之一，在台湾缺工严峻的现状，如何制定筛选标准，区分无犯罪纪录、合理原因失联，并重新于境内进行合法聘雇，回归劳动市场，甚至优先作为雇主优先递补的人选，以快速补足缺工人力不足，需要政府提出正确解方及决心。

台检方称黎巴嫩传呼机爆炸事件与台无关

香港中通社报道，今年9月，黎巴嫩真主党成员使用的传呼机几乎同时爆炸，造成惨案。由于爆炸传呼机机身标志为台湾厂商金阿波罗，遭质疑传呼机来源台湾。台北士林地检署公布调查结果称，该公司并未生产涉事AR-924型号传呼机。

台北士林地检署11月11日表示，确认黎巴嫩发生爆炸的AR-924型号传呼机并非在台湾制造及出口，且没有证据显示金阿波罗公司负责人许清光及相关员工提供了协助或事前知悉，因此将全案予以签结。

针对传呼机贴牌缘由，士林地检署表示，金阿波罗公司历年自行

生产的传呼机产品并无AR-924型号，是由跨国集团Frontier Group Entity(下称FGE集团)自行设计研发后在境外生产。FGE集团是透过签订商业合作备忘录，获得金阿波罗公司授权贴牌。

士林地检表示，经过检调人员2个月查证，包括陆续约谈台湾厂商公司人员、研析搜扣查得之文件、比对产品清单、比对台湾业者与境外客户往来联系、交易、电邮、通讯对话等纪录、进行资金及外汇交易清查、调阅进出口报关等关务资料，确认9月17日在黎巴嫩发生爆炸的AR-924型号传呼机，并非在台湾制造及出口。

柯文哲遭延押后首提讯 光头造型现身北检

台北地检署侦办京华城案，13日上午再提讯民众党主席柯文哲。柯文哲下囚车时，被发现突然改变造型，以光头现身，令媒体惊讶不已。有台媒称，不知柯文哲是否因为不满北检声请延押，而以光头形象进行抗议。

今早9时许，柯文哲搭囚车抵达北检。他顶著剃光头的新造型，穿蓝白拖步出囚车走进北检。据悉，柯文哲是在11月11日不抗告，确定延押后，向看守所主动要求理发。台北看守所尊重收容人意愿，提供电动推剪，让狱友帮柯理发。

柯文哲9月5日首次被台北地方法院裁定羁押，当时未提起抗告，两个月羁押期结束前，台北

检方以案件需进一步调查为由声请延长羁押，11月1日法院裁定柯文哲羁押期延长两个月。

针对是否提起抗告，柯文哲律师团5日曾发表声明指，待与柯文哲讨论再行决定。

台湾相关法律规定，抗告期限时长为10日，最后1日遇假日可顺延1天。柯文哲1日被裁定羁押，最后期限原本是10日，因遇上假期顺延至11日。

临近期限，柯文哲律师团11日表示，不会提起抗告。有分析指，因为涉“京华城”案的威京集团主席沈庆京、台北市议员应晓薇、台北市前副市长彭振声在延押抗告程序中相继失利，柯文哲抗告成功概率较低。

台媒：美企要买台退役F-5战机

台空军服役半世纪的F-5战机，去年解除战备。台空军证实，退役的约40架F-5战机，目前共有五家来自美国的企业洽询，将在符合安全规范下公开标售。

据报道，F-5是一款轻型战机，美军自身作战部队对F-5没兴趣，但大量销售或援赠盟友。美军中唯一使用该机型的单位是海空军假想敌部队，F-5战机以其灵活特性，可以训练其他单位的空中缠斗能力。

台军在上世纪60年代中期接收第一代F-5战机；上世纪70年代引进改良版的F-5E/F，并在台组装生产。最多时服役总数达308架。

由于F-5服役晚期数度发生致命事故，同时配合“勇鹰”高教机服役，台空军的F-5战机在2023年底解除训练任务。目前仅剩少数改为侦察机，不久之后也将被淘汰。

台空军透露，目前F-5机务状

况良好，有五家美商洽询购买事宜。

由于假想敌部队飞行时数高，又常进行激烈缠斗动作，机体损耗速度快，美军近年来曾向瑞士等国购回退役的F-5战机，补充自身淘汰的飞机。此外，各国军方逐渐发现，作战之外的非核心任务，外包更为划算。国际上因此出现多家私营企业，他们采购退役战机，承包各国军方训练，F-5属于热门机种之一。