

2020“科学探索奖”颁奖典礼近日举行

衡东籍科学家彭承志又获科技大奖



《衡阳日报》报道截图

2020“科学探索奖”颁奖典礼11月14日在北京举行,来自九大领域的50位获奖人获奖。其中,衡东籍科学家彭承志获得前沿交叉领域科学探索奖。彭承志是衡东县城关镇人,本报记者曾对其进行了采访,相关报道以《捧走国家自然科学奖一等奖的量子“男孩”》为题,刊发于《衡阳日报》2016年1月30日一版。

据悉,“科学探索奖”面向基础科学和前沿技术领域,支持在中国内地及港澳地区全职工作的、45周岁及以下青年科技工作者,每年评选产生50位获奖人。50位青年科学家每人将在未来5年内获得总计300万元人民币奖金,并可自由支配使用。该奖于2018年由腾讯基金会发起人马化腾,携手杨振宁、潘建伟、施一公、饶毅等知名科学家共同发起设立,旨在通过激励青年科技工作者,助力我国原始创新能力的提升。

获奖人平均年龄不到40岁,最年轻获奖者仅30岁

据悉,这50名获奖人中的48人拥有教授或同级职称,38人有海外一流高校、研究机构学习或工作的经历。“科学探索奖”的评审“英雄不问出处”,50名获奖人中既有国家级奖项的获得者,也有多人此前没

有获得过其他知名奖项。

“科学探索奖”特别关注女性科学家和年轻科学家的发展,在同等条件下,女性和年轻者胜出。最终50位获奖人的平均年龄不到40岁,其中女性5位,35岁及以下获奖人6位,

最年轻的获奖者仅30岁。

值得一提的是,今年也是“科学探索奖”首次对港澳地区放开申请,港澳地区共有59人申报,最终3人获奖,他们分别来自香港中文大学、香港科技大学和香港城市大学。

超800名“两院院士”参与提名、推荐、评审

据介绍,2020年“科学探索奖”总共收到1200多位青年科学家的申报材料,经过初筛、初审、复审、终审四轮评审,产生最终获奖名单,申报人与获奖人比例约为25:1。

今年,在奖项的提名、推

荐、评审过程中,超过800名“两院院士”参与其中,仅在提名推荐阶段,就有13位诺贝尔奖、图灵奖、菲尔兹奖得主,和100多位发达国家的院士参与,数量和2019年相比有很大增幅。

“科学探索奖”联合发起人、南方科技大学校长陈十一表示,“科学探索奖”正在不断释放出自己的吸引力,在流程和标准上也越来越和国际标准靠拢,专业和严谨是“科学探索奖”要一直保持下去的特色。”

相关链接:

彭承志,1976年出生,是中国量子科学实验卫星项目科学应用系统总设计师和卫星系统副总设计师,从事量子物理

研究已经十多年。2016年8月16日凌晨,全球首颗量子科学实验卫星“墨子号”在酒泉卫星发射中心成功发射升空。彭承

志和实验团队设计完成了星地量子科学实验中最关键的两个部分:量子有效载荷和量子通信地面站。(本报综合)

晴暖转身淡出,快请秋裤“出山”

本市今起开启降温“通道”,猛力叩开冬天的大门

■文/本报记者 胡亚华
图/张志伟

本报讯 深秋时节,却热得仿若炎夏重来。18日,全市各地最高气温均超过了30℃,监测显示,常宁、衡东二地的最高气温达31.4℃,拔得头筹,稳坐第一;衡阳市城区最高气温则为30.7℃。但这样的“热”度并未刷新本世纪以来11月中旬同期的最高气温纪录。之前“热”纪录保持者为2005年11月4日常宁34.6℃;2005年11月4日耒阳34.2℃;

2013年11月9日衡南33.7℃。

不过,气象专家提醒,19日起,冷空气频频南下,脚步“勤快”将让衡阳的气温重回“1”字头”。据市气象台预报,19日傍晚雨势明显,累积雨量可达小到中等。19日起,本市将开启降温“通道”,猛力叩开冬天的大门,21日,冷空气暂歇,22日—24日,新一轮强冷空气到访,23日最高气温下挫至10℃左右;24日清晨最低气温将下探至5℃附近,寒冷冬季快速逼近。25日、26日气温触低反弹,最高气温将回升至15℃左右。



趁着晴好天气,一对新人正在南湖公园内拍婚纱照

衡山县:

让村民的文化生活美起来



清晨,永清村村民正在打太极

■通讯员 彭旭晖 曾思灵
文雅婷

本报讯 随着衡山县精神文明建设的推进,各类文化活动如雨后春笋般涌现出来,接地气的广场舞、形式独特的太极拳不仅能强身健体,而且丰富了城乡居民的精神文化生活,深受老百姓追捧。

“起势、左右野马分鬃、白鹤亮翅……”每天早晨,衡山县萱洲镇永清村的村部广场,总是会响起悠扬的音乐声,只见身穿统一服装的村民正悠闲自如地打着太极拳,时而“白鹤亮翅”,时而“青龙出水”,一拳一脚全神贯注,一招一式行云流水,尽情地舒展着身姿,展现着太极的刚柔

之美。到了晚上7点钟,衡山县城的各个广场更是热闹非凡,市民不约而同地聚集起来,不论男女老少都跟随音乐节奏舞动。气质优雅的交谊舞、活力四射的健身操……构成了县城内一道靓丽的风景线。

近年来,衡山县积极开展群众喜闻乐见的文体活动,引导广大居民参与广场舞、太极拳等健身活动,寓教于乐,弘扬正能量,提升精气神,真正让村民的文化生活美起来。衡山市民追求精神生活的积极性也越来越高,除了太极拳、广场舞外,夜跑、气排球、花鼓戏等各类文化活动也开始走进寻常百姓的生活,多姿多彩的文娱活动点亮衡山城乡居民新生活,群众文化生活不断丰富充实,营造了一种全民参与的浓厚氛围。