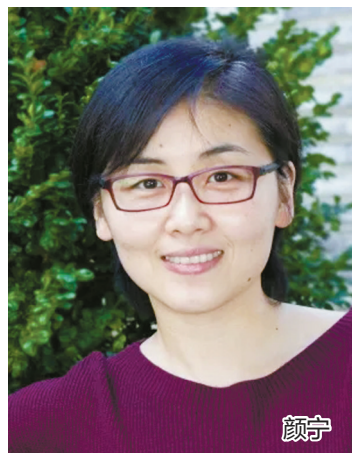
高福、颜宁入选美国国家科学院外籍院士

美国国家科学院(NAS)近日公布今年新选出的院士和外籍院士名单。中国疾控中心主任、国家自然基金委副主任高福,和美国普林斯顿大学教授、结构生物学家颜宁,当选为外籍院士。

高福


颜宁

4名华人学者新晋NAS院士

高福,中国科学院院士,病原微生物与免疫学家,“国家973项目”首席科学家,中国疾病预防控制中心主任、中国科学院大学医学院院长、中国疾病预防控制中心主任、国家自然科学基金委员会副主任。

高福的主要研究方向为病原微生物跨种间传播机制与分子免疫学,主要从事T细胞识别、流感病毒等囊膜病毒侵入的分子机制、禽流感等动物源性病原跨种间传播的机制研究等。

颜宁,结构生物学家,“长江学者奖励计划”特聘教授。本科毕业于清华大学生物系,普林斯顿大学分子生物学博士,在普林斯顿大学分子生物学系做博士后研究。2007年回国担任清华大学医学院教授、博导,成为清华历史上最年轻的教授和博导。2017年,颜宁离开待了10年的清华大学,成为普林斯顿大学分子生物学系雪莉·蒂尔曼终身讲席教授。

颜宁致力于研究与重要疾病相关的跨膜运输蛋白的结构与机理。2016年曾被英国《自然》杂志评为十位“中国科学之星”之一。

另外,还有两位美籍华人学者当选为美国国家科学院院士。他们分别是美国洛克菲勒大学结构生物学家陈珏,她的主要研究方向为细胞膜中转运蛋白的结构和功能;以及美国哈佛大学教授、固体力学专家锁志刚,他与高华健、卢天健、黄永刚一同被称作华人固体力学界的“两健两刚”。

已有超100位华人华裔科学家入选NAS院士

截至2019年,共有超过100名华人、华裔科学家当选为美国国家科学院院士以及外籍院士,其中包括李政道、杨振宁、丁肇中等华人诺贝尔奖得主,也包括丘成桐、陶哲轩这两位华人菲尔兹奖得主。值得一提的是,刚当选为外籍院士的颜宁的导师施一公于2013年当选为美国国家科学院外籍院士。

美国国家科学院发表声明说,今年新当选的院士和外籍院士中大约40%是女性,创单年女性当选比例最高纪录。

美国国家科学院是美国科学界高水平学术机构之一,成立于1863年,是一个非盈利、非政府组织。入选该院的院士是美国乃至世界学术界最高的荣誉之一。入选者不需要自行申请,而是基于其在原创研究中所做出的突出且持续的贡献,新院士由现任院士在每年4月举行的美国国家科学院年会上投票选出。

目前美国国家科学院院士总产生2347名院士,其中487名为外籍院士。截至2018年,他们中有190人曾获得过诺贝尔奖。

据新华社、《科技日报》

泰晤士高等教育亚洲大学排行榜发布
清华首次登顶榜首

2019年英国泰晤士高等教育亚洲大学排名2日揭晓,清华大学取代此前蝉联三届榜首的新加坡国立大学排名第一,这是中国大陆高校首次名列该排行榜榜首。

来自亚洲27个国家和地区的400多所大学进入榜单。据介绍,清华大学本次排名第一主要归功于其教学环境、引文影响和国际展望得分的大幅提升。新加坡国立大学在本次排名中位列第二,香港科技大学、香港大学和北京大学分列第三至第五。

进入榜单前10名的还有新加坡南洋理工大学、香港中文大学、日本东京大学、韩国首尔大学和成均馆大学。

中国大陆共有72所高校进入本次排行榜,比去年增加9所。26所中国大陆高校进入榜单前100名,其中16所保持原有排名或有所上升,中国科技大学、浙江大学、武汉大学排名均上升。

中国香港和中国台湾各有6所和32所大学进入榜单。澳门大学名列第42位。

泰晤士高等教育首席知识官菲尔·巴蒂说,中国高校在亚洲大学排名越来越高,得益于中国多年来对教育的持续大量投资。 据新华社

青藏高原发现丹尼索瓦人化石
16万年前的古人类!

中外研究人员5月1日在英国《自然》杂志发表研究报告说,在青藏高原一处洞穴内发现的人类下颌骨化石属于丹尼索瓦人。这显示,早在16万年前的更新世,这种早期智人已出现在青藏高原并适应了那里的高海拔环境。

此前研究认为,现代智人在距今约3万到4万年前到达青藏高原,并在距今3600年左右开始大规模定居青藏高原东北部地区。

中国科学院青藏高原研究所、兰州大学和德国马克斯·普朗克进化人类学研究所学者领衔的团队完成了新研究。他们利用古蛋白分析方法,对比检测了一件有16万年历史的人类下颌骨化石,结果显示它属于丹尼索瓦人。这一化石发现于中国甘肃省夏河县白石崖的一处洞穴里,当地属于青藏高原,海拔约3300米。

丹尼索瓦人是一支神秘的早期智人,因发现于西伯利亚的丹尼索瓦洞而得名,被认为是同时期广泛分布于欧洲的尼安德特人的近亲。此前丹尼索瓦人的骨骼遗存只发现于丹尼索瓦洞,而新研究首次确认在阿尔泰山脉以南也存在。

报告通讯作者之一、兰州大学副教授张东菊对新华社记者说:“这件下颌骨化石是目前已知最早的青藏高原人类化石,也是青藏高原最早的人类活动证据。”

研究人员认为,这一新发现不仅将青藏高原有人类活动的历史从距今4万年上推至距今16万年,而且为进一步揭示现代藏族人和夏尔巴人的高海拔环境适应基因来源提供了新线索。

此外,有研究显示现代汉族人群也有一定的丹尼索瓦人基因贡献。研究人员表示,新发现对此问题的深入探讨也非常有意义。 据新华社

浪漫海岛见证美丽爱情

5月2日,新人在婚礼现场放飞象征幸福的气球。

当日,来自国内外的25对新人在海南省陵水黎族自治县分界洲岛的沙滩上举行了集体婚礼。

新华社发

福彩开奖信息

双色球第2019050期:04 06 10 11 21 23 02
3D第2019115期:4 6 6
15选5第2019115期:02 07 08 09 11

体彩开奖信息

20选5第19115期:01 10 15 16 17
排列5第19115期:0 0 8 1 2

(均以公证开奖结果为准)

分类广告 0574-56118880 支持微信办理 免费套红
办理地址:海曙区碶闸街58号(都市仁和中心)20楼2011室

宁波市育王三墓园
墓园是民政部门批准的正规公墓,位于育王寺大门南面100米(过铁路),价格亲民,最低价一万(大约2-3平方米壹穴),款式齐全。来必接送,公交155、162、750、756、758、759育王寺下车,或轻轨一号线宝幢站下车。
预约电话:88339061 13567920891

宁波市龙一公墓
墓园是民政部门批准的正规公墓,位于宁波市殡仪馆旁,款式齐全、价格亲民,最低价一万(约2-3m²墓穴)。
交通:公交789、788石龙线下车步行250米,一号线东环南路2公里。免费来回接送,(清明时间没有交通管制)。
联系电话:88331861、13065698269、13008902047

余姚大隐 福寿墓园
民政部门批准的正规墓园,位于大隐镇,环境优美,南面靠近玉佛寺边上入口,东面通途路到底桥下入口,交通方便,为客人免费接送。
电话:0574-62915168 13957891168

厂房出租
位于茅山村村委会旁,有厂房1800m²,原为拉丝厂,有营业执照,连设备一同出租或出售。价格面谈13805860161陈先生

厂房出租
位于宁波市鄞州区长丰工业区,1000平米左右可以做办公室、仓库。
联系电话:13685717876

搬家搬厂
●快捷专业搬家搬钢琴87907772
●千喜搬家搬厂特优87778900
法律服务
●合同工伤等法律咨询56281878
●离婚、房产、经济纠纷87295238

土地厂房转让
福庆路上土地31.3亩厂房26500m²转让,部分厂房要出租。联系:18074229550

商务信息
●承兑汇票咨询15557061666

招标信息
杭州房建公寓段拟对宁波地区铁路行车公寓食堂餐料采购进行招标,请有意向并有相应资质的单位前来报名(截止5月12日)。
联系人:孙先生13857591810

旧货回收
有旧货全收13884463095
有旧货请拨13884469298
●收家具床一切旧货18358415826
●高价收一切旧货13586580881严
出租转让
精装办公房、商铺出租
丽园南路2号地铁口旺铺十七间
马园路169号6楼办公房170㎡
镇明路36号中信银行大厦29层
办公房550㎡出租13081901628