

时事



快讯

我国基层医疗卫生机构中医馆已有约4.2万个

新华社北京2月14日电 记者从国家中医药管理局14日举行的新闻发布会获悉,目前全国基层医疗卫生机构中医馆共有约4.2万个,中医馆成为群众身边的健康“守门人”。

来自发布会的数据显示,2015年,全国有3000余个中医馆;如今,中医馆在社区卫生服务中心、乡镇卫生院基本实现全覆盖,全国99.6%的社区卫生服务中心和乡镇卫生院能够提供中医药服务,基层中医药服务覆盖面持续扩展。

同时,中医馆内涵提升实现“从有到优”。据介绍,我国持续开展中医专业农村订单定向免费医学培养、中医馆骨干人才培训、基层名老中医药专家传承工作室建设等项目;培训推广6类10项以上的中医药适宜技术,能够提供中医药适宜技术的社区卫生服务中

心、乡镇卫生院的比例已提升至98%。

陕西省早在2018年就实现了全省基层医疗卫生机构中医馆全覆盖。陕西省中医药管理局副局长孔群介绍,自2012年起,这个省连续13年设立中医馆建设专项资金,累计投入2.2亿元建设中医馆1786个。此外,陕西省还连续七年投入资金为中医馆培训骨干人才1400多人,开展基层卫生技术人员中医药知识与技能培训3.52万人次,基层中医药人才队伍不断壮大。

“中医药服务离群众越来越近,基层中医诊疗水平逐步提升。”国家中医药管理局医政司副司长邢超说,通过采取针对性更强、覆盖面更大、作用更直接、效果更明显的措施支持中医馆建设,我国基层中医药服务的可及性、公平性和可持续性不断得到强化。

科学家成功开发新型制氢技术

新华社北京2月14日电 由北京大学主导的国际科研团队成功开发出一种全新的氢气生产方法,通过新型催化剂可从源头上消除二氧化碳排放,实现高产率氢气生产。这项突破性成果14日发表于国际学术期刊《科学》。

氢能作为有发展潜力的清洁能源,是当前全球加速开发利用的重点之一。然而,包括乙醇制氢法在内的传统的化石燃料制氢方法一般耗能巨大,通常需300至1200摄氏度的高温,且会产生大量二氧化碳。

北京大学联合中国科学院大学、英国卡迪夫大学等机构历时十年研发了一种新型的铂-铈双金属催化剂,成功破解了传统乙醇制氢的技术瓶颈。通过此催化剂,在仅270摄氏度条件下,

就可将农林废弃物转化的生物乙醇与水分子反应直接转化为清洁氢气,实现高产率氢气生产。

论文通讯作者、北京大学化学与分子工程学院教授马丁说,这种催化剂通过精准调控活性位点,改变化学反应路径,使乙醇分子中的碳原子被捕获到乙酸产物中,从而实现了在化学反应上不释放二氧化碳,直接生成氢气。

除具有可观环境效益外,该技术还兼具经济可行性,可从生物质中同时生产氢气和高价值化学品,特别是具有重要工业价值的乙酸。“化学反应中同时产生的乙酸提升了这项绿色技术的经济可行性,有助于未来开创一种新的循环经济模式,不仅减少碳排放,还能实现资源的高效利用。”马丁说。

国内首个! AI儿科医生正式“上岗”

新华社北京2月14日电 13日,在国家儿童医学中心、北京儿童医院会诊中心,一位专家型AI儿科医生正式“上岗”,与13位儿科专家共同完成了一场疑难病例多学科会诊。记者在北京儿童医院了解到,这是全国首个AI儿科医生,有望辅助疑难罕见病诊疗,为儿科医疗服务带来新变革。

一名8岁男孩是此次会诊的对象,他持续三周抽动,两周前发现颅底肿物,病因复杂,辗转多地医院,诊疗结果不一。在这场会诊中,AI儿科医生与来自耳鼻喉咽喉头颈外科、肿瘤外科等不同科室的13位知名专家给出了高度吻合的建议。

“此次‘上岗’的AI儿科医生,是北京儿童医院正在研发的儿童健康人工智能大模型系列产品之一,整合了北京儿童医院300多位知名儿科专家的临床经验和专家们数十年的高质量病历数据。”国家儿童医学中心主任、北京儿童医院院长倪鑫说。

倪鑫介绍,这款专家型AI儿科医

生,既可以担任临床科研助理,帮助医生快速获取最新科研成果和权威指南,也可以辅助医生进行疑难罕见病的诊断和治疗,提升临床决策效率。

据悉,此次会诊开启了“AI儿科医生+多学科专家”的双医并行多学科会诊新模式。项目技术合作单位百川智能创始人、CEO王小川认为,AI儿科医生的应用将会极大地促进优质医疗服务的普及和普惠。

“我国目前依然存在儿科医生较为短缺的问题。在这一背景下,AI赋能将为保障儿童健康、扩充儿科资源带来深刻变革。”中国科学院院士、清华大学人工智能研究院名誉院长张俊敏说。

“新时代的儿童健康从大模型开始!”倪鑫表示,专家型、家庭型和社区型AI儿科医生陆续“上岗”,全方位覆盖基层医疗机构和家庭健康管理等多元化场景,将促进医疗资源均衡布局和高质量发展。通过技术赋能,让有需要的孩子都能享受优质医疗服务,为全国3亿儿童的健康成长保驾护航。

我国渔民有了“电子驾照”

新华社北京2月14日电 记者14日从农业农村部获悉,农业农村部近日发布公告,自2025年3月1日起启用国内渔船电子证书。

“渔船电子证书相当于渔民群众的‘电子驾照’。”农业农村部渔船管理处相关负责人告诉记者,以往渔民群众办事或者在船上作业,需要随时携带渔船证书纸质件,现在只要通过手机出示电子证书即可,工作人员可通过扫码查验,将有效提高管理能力和办事效率。

这位负责人介绍,渔船电子证书范

围包括渔业船网工具指标批准书、渔业船舶所有权登记证书、渔业船舶国籍证书和渔业捕捞许可证等现行4种渔船证书,凡持有上述4种证书的企业、个人及其委托人可按规定程序申领和使用电子证书。

据了解,现阶段渔船电子证书主要提供证书出示和业务查询功能,在接受渔业执法检查、办理渔业渔政相关业务时可出示电子证书代替纸质证书,执法人员和业务办理人员通过扫码进行验证,相关人员也可通过电子证书状态查询渔船信息及业务办理进度。

在哈尔滨,见证亚洲冰雪运动新广度

——第九届亚冬会赛事综述

冰雪运动在亚洲扩容、破圈

回望1986年在札幌举行的首届亚冬会,仅有7个国家和地区参赛。29年前哈尔滨第一次举办亚冬会时,运动员只有400多人。近几届亚冬会见证了越来越多亚奥理事会成员派团参赛,本届亚冬会共有来自亚洲34个国家和地区的1200余名运动员报名参赛。其中,柬埔寨和沙特阿拉伯首次报名参赛。

在此前的八届亚冬会上,金牌基本被来自东亚、中亚的代表团瓜分,来自东南亚、西亚、南亚的代表团难获冠军。唯一例外是在2003年的日本青森亚冬会上,黎巴嫩队获得过一金一银。

而这次在哈尔滨,中国台北队、泰国队和菲律宾队都实现了亚冬会奖牌零的突破,最终共有9个国家和地区的运动员站上领奖台。值得一提的是,菲律宾队在男子冰壶决赛中击败韩国队夺金,这不仅是菲律宾历史上首枚亚冬会奖牌,更是亚冬会历史上来自热带的代表团首次夺得金牌。

“希望这枚金牌能激励其他热带国家(地区)。”菲律宾男子冰壶队选手本乔·德拉门特说,“我们的故事可以向大家证明,虽然没有高山和积雪,但只要有一块冰场,我们也可以参与冰雪运动的竞争。”

沙特已成功申办下一届亚冬会,这将是亚冬会首次在中东国家举办。来自沙特的摄影记者法赫德说:“沙特首次参加亚冬会,在我们国内也受到很多关注。除了关心沙特选手的表现,我们也希望从哈尔滨汲取更多办赛经验。”

柬埔寨奥委会秘书长瓦占伦表示:“作为一个热带国家,此次派出运动队参加亚冬会是柬埔寨的骄傲。这也符合国际奥委会的愿景,即鼓励热带或没有冰雪的国家或地区参加冬季项目运动会。”

不止是沙特,各国和地区的运动员、随队官员、记者带回的关于哈尔滨赛场内外的见闻,势必将帮助整个亚洲的人们,更鲜活地感受冰雪运动魅力。

竞技激烈程度整体提升

在短道速滑、速度滑冰、单板U池、自由式滑雪、冰壶等亚洲国家(地区)传统优势项目上,本届亚冬会上演激烈角逐,老将新星大放光彩。而对于高山滑雪、越野滑雪等亚洲整体实力逊于欧美的项目,本届亚冬会上的“切磋”帮助亚洲选手们增长了技艺。

短道速滑项目上演了奥运级别的对抗。韩国队派出多名奥运冠军、世锦赛冠

凝聚激情和友谊的亚冬会,在哈尔滨,已然揭开了亚冬会历史新的一页。在这片白山黑水之间,亚洲的冰雪运动迎来更广阔的发展。重要的是参与,在奥林匹克格言的激励下,亚洲冰雪运动呈一片欣欣向荣的态势。

在哈尔滨,我们看见,数量创历史之最多的代表团来了!在哈尔滨,我们看见,首个来自热带的亚冬会冠军诞生了!

在哈尔滨,我们看到,世界顶级的竞争依然在短道速滑、速度滑冰、单板U池等项目中拼得难解难分!

在哈尔滨,我们看到,一些崭新的项目如滑雪登山,亚洲和世界一起同步向前!

亚细亚的冰雪健儿,在这一天结束了短暂而激烈的赛事争夺,现在等待他们的,是闭幕式的欢庆和未来可期的明天。



2月13日,中国队选手乌罕图、闫星元、谷仓、胡伟耀(从左到右)在比赛后庆祝。(新华社 发)

军出战;中国队阵容中也有范可新、林孝俊、刘少昂等名将。两队的竞争不仅着眼于亚冬会金牌得失,更是米兰冬奥会激战的预演。在激烈的比赛中,共有四项亚冬会纪录在短道速滑赛场被刷新。

速度滑冰赛况也异常激烈。北京冬奥会男子500米的前三名——中国选手高亭宇、韩国选手车旼奎和日本选手森重航都参加了此次比赛。

单板滑雪项目历来盛产亚裔天才小将。现年15岁的日本女孩清水笑良以压制全场的难度和流畅性获得女子U型场地技巧金牌,其实并不令人意外。小小年纪的她在国际雪联世界杯赛场上已收获冠军头衔。包括她在内的一批亚裔小将将在国际赛场的脱颖而出,是近年来亚洲单板,尤其是日本、中国在单板雪青训方面取得显著进步的缩影。

与小将脱颖而出相辉映,徐梦桃、齐广璞等“元老级运动员”依旧在亚冬会上保持了高超竞技水准,展现了自由式滑雪空中技巧领军人物的魅力。

中、日、韩运动员在上述项目中的优势,也对亚洲其他国家和地区产生了外溢促进效应。在本届亚冬会上,哈萨克斯坦选手获得男子自由式滑雪空中技巧双人同步金牌,短道速滑男子5000米接力金牌,泰国选手通过自由式滑雪坡面障碍技巧项目获得本国首枚亚冬会奖牌,以及菲律宾男子冰壶队夺金便是明证。

对于在国际赛场上成绩整体落后于欧美的高山滑雪等项目,亚冬会的竞赛激烈程度也相当高,亚洲运动员们得到了充分历练。作为冬季基础项目,近年来很多亚洲国家和地区开始加强对高山滑雪项

目的重视和投入。本届亚冬会高山滑雪比赛共吸引超过20个国家和地区的选手报名,是报名最踊跃的项目之一,其中许多选手常年在欧洲训练比赛。

中国高山滑雪队主教练皮尔斯·艾德里安·伊利夫表示,目前在亚洲范围内,日、韩在高山滑雪领域已积累了一定底蕴,而且构建了不错的青训系统。国际雪联技术代表松本和也则指出,亚洲范围内缺乏冰状雪赛道是制约高山滑雪水平提升的原因之一。但他乐见亚洲正建成越来越多的大型雪场,希望有朝一日能通过滑雪人口基数的扩大,进一步推动这项运动的发展。

紧跟国际冬季竞技体育发展新趋势

滑雪登山是2026年米兰-科尔蒂纳丹佩佐冬奥会上新设的项目,紧随国际趋势,这一比赛历史上首次登上了亚冬会赛场。在新的项目方面,短道速滑混合团体2000米接力、冰壶混双也首次出现在亚冬会。上述变化表明亚冬会设项更加紧贴以冬奥会为“指挥棒”的国际冬季竞技体育发展趋势。

滑雪登山在亚冬会上的首秀,受到了该项目国际组织——国际滑雪登山联合会官员的“点赞”。该协会秘书长霍尔迪·卡纳尔斯·丰坦表示,对于这一新兴项目,全球的滑雪登山从业者,尤其是亚洲这样的雪上新势力,都在探索更好的办赛模式和后备人才培养经验。将新项目带上亚冬会,正是探索的重要一环。

作为探索道路上的同行者,亚洲滑雪登山人有着密切的交流,共同促进这个项目在亚洲的发展。许多教练和选手都是多年好友,如果对方的队伍到自己国家训练,东道主一定会尽地主之谊。这份友谊也延续到了亚冬会。

9日的男子短距离决赛,中国队包揽了前四名。撞线后,银牌获得者张成浩除了庆祝,还等在终点与随后完赛的日本选手拥抱。赛后,他解释说:“虽然在比赛中我们是对手,但我们一起参加过很多比赛,都是很好的朋友。”

这名刚过完23岁生日的年轻亚军,对亚洲滑雪登山的未来还有更加雄心勃勃的愿景:“我认为亚冬会是亚洲同胞一个很好的交流平台,大家可以相互学习,一起进步,争取一起打破欧洲在这个项目上的垄断,突破自我,挑战人类极限。”

(新华社哈尔滨2月14日电)

2月14日,中国队选手王智宇在比赛中掷壶。(新华社 发)