

注意啦！新一轮降雨又来了

立秋节气已有一段时间,天气越发凉爽,出门的小伙伴别忘了带外套,注意预防感冒。

8月13日5时—14日5时,我省东部出现降雨,部分乡镇出现中到大雨。全省平均降水0.9毫米。

受副高后部切变和高空槽影响,14日午后到16日,我省自西向东将有一次降雨天气过程,强降水主要集中在14日夜间到15日上午,东南部偏南地区有大到暴雨、局部大暴雨,并伴有短时强降水、雷暴大风等强对流天气。

本次降雨过程以对流性为主,个别地方最大小时雨强可达40~60毫

米,并将伴有雷暴大风或冰雹等强对流天气。

15日白天,全省多云转阴,通化、白山、长白山保护区有大到暴雨,部分地方有大暴雨,白城西部、吉林南部、延边有中雨,部分地方有大雨,上述地区部分地方伴有短时强降水、雷暴大风等强对流天气,其他地区有阵雨或雷阵雨。

15日夜间到16日白天,全省多云,长春、四平、辽源、吉林、通化、白山、延边、长白山保护区有阵雨或雷阵雨。

16日夜间到17日白天,全省晴有时多云,通化南部、白山南部有阵雨。

15日白天全省大部分地区最高气温为22℃~26℃。

温馨提醒:

本次降雨过程,通化南部、白山南部、长白山保护区雨量较大且雨势急,需重点防范强降水可能引发的山洪及泥石流、滑坡等地质灾害风险;降雨过程中将伴有冰雹、雷暴大风等强对流天气,各地注意防御城区内涝、低洼地段农田渍涝和风电影响;降水对交通出行尤其是对东部长白山等旅游景区室外活动有较大不利影响,各地需提前做好应对和防范。

城市晚报全媒体记者 王跃

吉林省首例！

“血管内冲击波技术”治疗冠脉血管钙化

8月8日,吉林大学第二医院心血管内科刘斌教授团队成功完成了吉林省首例Shockwave IVL血管内冲击波碎石治疗重度冠脉钙化病变病例,成为全国首批开展此项技术的医院之一。此项技术的开展也标志着吉林省冠脉介入领域对于钙化病变的处理迎来了全新的治疗方案。

我省首位“血管内冲击波技术”受益者聂先生,今年67岁,因劳累性胸痛半年,加重7天,入院后诊断为不稳定型心绞痛。刘斌教授应用冠脉腔内影像学技术—OCT对该血管进行了进一步的评估,结果显示:前降支全程可见钙化,最严重处位于前降支近中段,钙化厚度厚且位于血管两侧,此种情

况极易造成支架膨胀不全。据此,刘斌教授果断选择3.5×12mm Shock-wave IVL冲击波球囊对近段钙化病变进行2次共20秒预处理。应用OCT进一步评估显示严重钙化处出现钙化断裂,此种情况预示支架植入后可以获得满意的支架膨胀效果。果然,根据支架后OCT结果显示前降支严重钙化病变处支架膨胀率达94%,达到了理想的支架膨胀结果。

随着我国人口老龄化进程的加快,冠脉动脉钙化发病率呈逐年上升趋势。数据表明,随着年龄的增加,钙化病变的检出率也越高,在60岁以上人群中可高达80%。

据介绍,冠状动脉血管内冲击波

碎石技术Shockwave IVL是基于治疗泌尿系结石的碎石理念结合球囊成形术进行创新性研发的新技术,可通过球囊内脉冲产生声压力波选择性作用内膜及中膜下的钙化病灶,使钙化松解却不影响血管内膜的完整性,达到钙化斑块修饰的效果,扩大管腔面积,为后续的支架置入和展开提供充分的条件,也弥补了目前对于严重钙化病变预处理技术的一些不足。该项技术于去年年初正式在美国应用于临床,今年5月在国内获批上市应用。吉大二院心血管内科率先在我省开展该技术,提高了我省治疗严重冠脉钙化病变的能力。

城市晚报全媒体记者 朴松莲

体彩公益金赋能体育后备人才培养——走进济南市体育运动学校



体彩公益金对体育后备人才培养的成就。

这所占地约9.91公顷的新校区于2010年9月竣工,新建各类训练场馆24个,包括17个室内训练馆和7个室外训练场,在校训练学生如今已达到近2000人。2012年,学校规划建设了一座集科研、图书馆、综合力量房、食堂等为一体的大型综合楼。这些场馆的日常维护中,也都有体彩公益金的大力支持。

在射击场馆门口,记者们偶遇了张梦雪的启蒙教练王红丽,“在射击队年龄最小,成绩提高得

却最快”。

在去年的第十四届全运会上,王红丽的另一名弟子李越宏斩获金牌。25米手枪速射这个极具难度的项目上,他依然是国内第一人。还有韩旭、杨哲、王梦洁……从济南体校走出的世界冠军和亚运会冠军还有很多。

“建校38年来,济南体校先后输送了近千名优秀体育后备人才,他们在国际、国内赛场上顽强拼搏,取得了令人瞩目的成绩。抓好运动员和教练员队伍建设是竞技体育事业的重要基础保障,而这些都有体彩公益金的加

持。”济南市体校党委书记、校长孙茂盛说。

“射击队用的都是进口枪弹,我们有什么训练要求,学校也都会尽量满足。”王红丽教练坦言。据了解,2020年体彩公益金投入2675万元,2021年体彩公益金投入3408万元,主要用于体育器材购置、业训网点、场馆维修维护、物业管理、训练参赛等。2022年至今,体彩公益金又投入380万元,主要用于省运会备战参赛、训练器材采购等。

文化滋养心灵：体育少年们的理想之光

作为济南市唯一一所中等体育专业运动学校,济南市体育运动学校目前负责济南市篮球、排球、沙排、射击、射箭、自行车、举重、摔跤、柔道、跆拳道、拳击、散打12个运动项目后备人才的选拔、培养和组队,代表济南市参加省以及全国青少年体育比赛。

从训练场馆、训练器械,到青少年运动员的学习、生活和训练上,都凝聚着体彩公益金的支持和助力。

19岁的乔文飞是济南体育运动学校自由式摔跤队的队长,曾在2020年山东省自由式摔跤冠军赛中取得过第一名的好成绩。见到他时,这位气质沉稳的体育少年正带领他的65名队员进行力量训练,新更换的杠铃片上,中国体育彩票的标志颇为醒目。“为了保证我们的训练,学校经常给我们更换、新增器材,训练环境越来越好。”

从12岁刚进体校时一度畏惧严格的训练,到成为一颗冉冉升起的希望之星,乔云飞认为自己在学校七年最大的变化就是“更有责任心,承受能力也更强了”。“到更高的赛场上去为国争光”是他的理想所在。

说到理想的时候,乔云飞的眼中有光——这,也许就是体育的魅力和力量。

正值盛夏,在济南市体育运动学校的操场上,到处是正在进行日常训练的体育少年们,他们蓬勃向上的身影背后——也有体彩彩票公益金不遗余力支持青少年体育发展、支持体育后备人才培养的温暖力量。

竞彩焦点受注赛事一览

周一 001	韩职	江原FCvs水原FC	08-15 17:00
周一 002	韩职	金泉尚武vs首尔FC	08-15 18:00
周一 004	西甲	毕尔巴鄂vs马洛卡	08-15 23:30
周一 005	意甲	维罗纳vs那不勒斯	08-16 00:30
周一 009	西甲	赫塔费vs马竞	08-16 01:30
周一 013	意甲	尤文图斯vs萨索洛	08-16 02:45
周一 015	英超	利物浦vs水晶宫	08-16 03:00

大乐透第22092期开出3注1000万元一等奖

8月13日,体彩超级大乐透第22092期前区开出号码“01、04、12、23、29”,后区开出号码“05、12”。本期全国销量为2.84亿元,为国家筹集彩票公益金1.02亿元。

本期全国共开出3注一等奖,单注奖金为1000万元,分落安徽淮北、福建漳州、河南商丘。

由于未采用追加投注,本期的幸运购彩者在单注一等奖方面均少拿了80%追加奖金,因而无

人中出单注1800万元封顶追加投注一等奖。

奖池方面,本期开奖结束后,9.24亿元滚存至8月15日(周一)开奖的第22093期。

陈敏



中国体育彩票
CHINA SPORTS LOTTERY
体彩超级大乐透今日开奖
截至第22092期
奖池余额为
924505092.44元

竞技体育的发展,关键在于青少年后备人才的培养。38年间,济南市体育运动学校走出了众多熠熠生辉的体育名将、崭露头角的体坛新秀,为山东省竞技体育蓬勃有力的发展注入了后劲。这背后,有着体彩公益金对培养高水平体育后备人才的温暖力量,用行动践行国家公益彩票的责任和担当。

体育凝聚力量：冠军们的源头活水

张梦雪是谁? 2016年里约奥运会之后,全世界都认识了这位夺得首金的济南姑娘。

12岁进入济南市体育运动学校射击队训练,两年后就被召入省队,2014年入选国家队。作为张梦雪射击之路起航的地方,济南市体育运动学校见证了梦想的开始。

今年7月,“发现身边的公益”优秀公益资助项目宣传报道系列活动走进这所济南体校,探访