领先4G 百万信赖 购移动4G手机免费体验2个月 和 中国移动 China Mobile

本周将有两次小雨来“打扰”

受冷空气影响,23日、27日将有两场弱降水出现

本报济宁9月21日讯(记者 庄子帆) 上周连绵的秋雨下了四天,到了周末,市民才看到了久违的太阳。记者从济宁市气象台了解到,本周天气以多云为主,不过23日、27日还有两场弱降水出现。

上周,市民可谓是经历了丰富的天气状况,从9月14日至18日,雨一直下,历时88小时,全市平均累计降水量达到了65.4毫米。记者从济宁市水文局了解到,本次降雨全市折合水量约7.3亿方,不过历时长,强度小,河道基本无径流产生,约有4.4亿方补给地下水。到了周五,下雨天好不容易结束,却出现了大雾天气。济宁市气象台发布大雾橙色预警信号,全市大部分地区能见度不足200米,济宁曲阜机场6架次进出港航班延误,车站也延缓了发车时间。

本周的天气情况没有那么丰富,不过还是有两场小雨过来“打扰”,23日傍晚到夜间局部有阵雨,27日还有一次弱降水过程。一场秋雨一场寒,现在告别了夏季的炎热,只有白天的时候,还有一点点夏天的味道,一早一晚便是秋天的感觉,最低气温已经在20℃以下。具体预报如下:周一,晴间多云,偏东风3级,最高气温28℃,最低气温17℃;周二至周三,多云转阴局部有阵雨,东北风3-4级,最高气温25℃左右,最低气温17℃左右;周四至周五,多云,北风转南风3级,最高气温27℃左右,最低气温17℃左右;周六至周日,阴有阵雨转多云,偏南风3级,最高气温24℃左右,最低气温19℃左右。

用镜头记录下醇香酿造技艺

百名摄影爱好者聚焦心心酒业,记录心酒酿造工艺全过程

本报济宁9月21日讯(记者 马辉) 金秋是收获的季节,喝一杯醇香清冽的好酒,共叙一段真情,是件令人惬意的事情。21日上午,心心酒业厂区迎来了一批摄影爱好者,其中不乏在济宁工作的外籍友人,他们用镜头记录下了心酒传统酿造工艺的独特魅力。

“欢迎你们来到心心酒业,酒品与人品一样重要,我们坚守这一准则,严把质量关,用心酿造每一滴酒,希望你们用各自的镜头,记录心酒的生产过程。”心心酒业董事长韩宇在致欢迎辞时说。

随后,百余名本土摄影爱好者走进心心酒业厂区,他们举起长枪短炮,纷纷捕捉着有关心酒文化和生产工艺的精彩瞬间。从传统的酿造车间,到被列入济宁文保单位的地下酒窖,再到单体可贮酒100吨的不锈钢罐,这些相对新鲜的场景,都成为摄影爱好者进行创作的对象。

摄影爱好者聚焦心酒传统酿造工艺。本报记者 马辉 摄

其中,大家最感兴趣的还是建于1980年的地下酒窖,作为为数不多的近现代工业遗产,同样被评定为市级文物保护单位,现地下酒窖贮酒达2000吨,酒龄最长的已达29年。进入酒窖内,浓郁的酒香扑鼻而来,一个个陶瓷罐整齐地排列在酒窖内,引来不少摄影爱好者按下快门,而来自几名外籍摄影爱好者也十分好奇地了解着中国古老传统的酿造工艺。

“贮存是白酒生产工艺中必不可少的一道工序。”韩宇说,粮食酒车间生产出的原酒,味辛辣刺激,酒体较粗糙,必须经过长时间贮存老熟后,才能进行包装生产。而地下酒窖,则是原酒贮存并进行自然老熟的最理想的场所。地下酒窖内温度受季节气温影响较小,温度和湿度变化不大。在这样的自然环境下,原酒中的硫化氢、硫醇、甲醛等低沸点挥发性物质得到有效挥发,最终达到除去新酒味的目的,而原酒中的香味成份损耗较少,可有益地保护酒中的有益成份,也使酒体变得绵软醇和。

中医专家进乡村 困难群众享医疗

本报济宁9月21日讯(记者 李倩 通讯员 王碧辉) 为缓解弱势群体就医难的问题,今年3月以来,济宁市中医院选派选派知名中医专家乘上中医直通车陆续开进济宁周边乡镇农村,为当地村民免费义诊、查体,通过义诊,对筛查出的确实因为经济困难无力承担医药费的签约村民实施免费治疗。

截止目前,专家们已走进25个乡村,与低保、困难群众签订定点就医协议198户,宣传义诊覆盖群众15976人次,出动专家181人次。免费发送科普资料15443份,免费送药近3万元,通过中医服务直通车活动筛查出基层群众慢性病、常见病21种,收治直通车活动签约患者61人次,累计减免签约患者医药费用73000元。

关爱聋儿

21日,济宁市儿童康复中心迎来爱心人士的捐助,来自圣德保陶瓷的王龙涛等爱心市民向康复中心的聋哑孩子们捐赠了多功能教具、教学音响等器材,让这些孩子们感受到来自社会的关爱。市儿童康复中心是属于市残联的社会公益类事业单位,对听障儿童进行康复训练和服务,目前有140余名孩子接受康复训练。

本报记者 晋森 通讯员 杨丽丽 摄

服务公众 造福人类

第二届山东省脐带血采集及临床应用研讨峰会顺利召开

9月20日,第二届山东省脐带血采集及临床应用研讨峰会在济南顺利召开。随着国家“十二五”规划中干细胞领域的发展规划列入政府扶持重点,干细胞行业迎来了绝佳的历史发展机遇,本次脐带血采集及临床应用峰会,旨在为临床医务工作者们提供一个专业的学术交流平台,进一步推动脐带血采集及临床移植标准化流程的建立,提供安全、有效的干细胞医疗服务,致力于干细胞的研发和应用领域拓展,服务公众,造福人类。来自全国各级医院的妇产科及血液科专家代表近300人参加了此次大会。

本次会议由山东大学齐鲁医院及山东省脐血库主办,分为血液科分会场和妇产科分会场。参加此次会议的专家有山东大学齐鲁医院血液肿瘤专家、山东省脐血库首席科学家沈柏均教授,安徽省立医院副院长孙昌敏教授,山东省立医院王清钢教授,山东大学齐鲁医院陈丽雯教授、山大二院徐永辉教授、北京海军总医院血液科主任孟佐教授、北京军区总医院八一儿童医院罗荣壮教授、山东省千佛山医院黄宁教授、济南军区总医院周芳教授、青岛附院叶元华教授等。

山东大学齐鲁医院所属的山东省脐血库建库以来,已筹存公共库捐赠脐带血造血干细胞12000余份,为国内外检索HLA相合脐血6000余次,为临床造血干细胞移植提供合格脐带血800余份,自2013年以来山东省脐血库积极投身公益,在山东省17个地市开展了“火种工程”援助贫困血液病患儿公益行动,截止到目前,已实施救助家庭近70个,并联合媒体帮助孩子们筹集治疗费用用于移植。济南脐带血自体移植患儿父亲刘先生和山东菏泽患儿孙浩东的父亲孙行位来到峰会现场,以亲身经历向大家介绍了脐带血移植和孩子的近况,并向山东省脐血库表达了谢意。

据了解,山东省脐血库是经国家规划、卫计委批准设立,山东省内唯一正规合法的脐带血库。自山东大学齐鲁医院血液肿瘤专家、山东省脐血库首席科学家沈柏均教授在1991年完成世界首例异体脐带血代替骨髓移植治疗脑肾白病获得成功后,山东省的脐带血临床应用就一直引起世界关注。现在无论从细胞植入率还是患者生存率数据来看,国内脐带血干细胞的移植水平已经达到了国际先进水平,在再生医学领域的作用位越来越引起人们的关注,脐带血移植正逐渐被专家及学者们所接受,并取得了重大进展。

据2013年美国纽约血液中心统计,全世界已进行了40000例以上的脐带血移植。目前,脐带血移植已成为治疗白血病、再生障碍性贫血、淋巴瘤等疾病的新兴手段,脐带血造血干细胞移植术位作为第三类医疗技术,在越来越多的医院获得推广应用。长期临床研究结果表明,脐带血干细胞移植与骨髓或外周血造血干细胞移植相比,具有多项优势,临床应用前景非常广阔,是非常珍贵的生物资源。