

智能停车系统、智能升降路灯、防漏气救生圈…… 3000多名小发明家聚郑拼创意

本报讯(正观新闻·郑州晚报记者 张玉东/文 马健/图)7月22日至23日,全球发明大会中国区全国总决赛在郑州国际会展中心举行,3000多名来自全国各地的学生带着他们的创意发明展开角逐,评选出“金气球”、最佳市场潜力、最佳社会价值、最佳创新、最佳发明原型、最佳发明日志等奖项。



选手在向评委介绍家庭用水回收利用系统



选手展示自动巡线小车

作品涵盖环保、医疗、教育、安全等领域

智能停车系统、智能升降路灯、防漏气救生圈、老年人智能眼镜……在竞赛区,小发明家的作品有着科技以人为本的共同点,创作初衷围绕着如何让人类更好地生活展开。

来自福州的三年级学生陈睿、江恬玥所发明的“智能交通辅助救援系统”主要依托巡逻汽车,通过图像对现场严重程度进行等级识别,从而采取报警等相应措施,车辆还设置有拦车和语音等

设备,可以第一时间对周边车辆进行劝阻拦截,保障救援生命通道畅通。

小发明家的作品涵盖了环保、医疗、教育、安全等多个领域。这些创意源于日常生活和现实社会问题,充分展示了青少年学生的科创素养以及对焦点社会问题的深入探索。

据了解,全球发明大会中国区竞赛活动属教育部批准的23项科

学素养类中小学全国性竞赛活动之一,该活动在国内首次以线下方式举办,以科技创新未来为主题,设定了包容与关爱、守护蓝色海洋等15个创新公益主题。

“创新嘉年华”为小发明家拓宽思维空间

此次大赛专门为暂无比赛的小发明家们设置了“创新嘉年华”,该区域由教育区、创新区、休闲区三部分组成。

我的数字生活、什么是精油……教育区由近20个“小课堂”组成,

小发明家们可根据各自的兴趣爱好选择学习,这里每个“小课堂”都有老师进行讲解。

在创新区,小发明家们不仅可以领略体验到利用机械装置复活

的东方巨兽、科技感十足的电动汽车,还可以对八年级小军事迷所设计的“自瞄炮”进行挑战。

在休闲区,小发明家可以享受到烤肠、奶茶等美食。

本周郑州多阵雨雷阵雨

明天到后天有中到大雨

本报讯(正观新闻·郑州晚报记者 张华)昨日大暑,晴热高温回归。不过,大暑过后,将迎来“湿热”模式。预计未来一周,郑州市多阵雨、雷阵雨,其中25日至26日有中到大雨。周内最高气温37℃,最低气温24℃。

郑州一周天气预报

7月24日:多云转阴天,夜里有阵雨、雷阵雨,26℃~37℃

7月25日:阴天有阵雨、雷阵雨,28℃~36℃

7月26日:阴天有小到中阵雨、雷阵雨,25℃~33℃

7月27日:阴天有阵雨、雷阵雨,24℃~31℃

7月28日:阴天有阵雨、雷阵雨,24℃~31℃

7月29日:阴天有阵雨、雷阵雨,偏北风3~4级,24℃~30℃

7月30日:阴天有阵雨、雷阵雨,25℃~31℃

今年中职院校招生实行统一平台

各学校不得自建系统“圈生源”

本报讯(正观新闻·郑州晚报记者 张竞映)省教育厅日前印发通知安排部署中职学校招生工作。今年我省中职学校招生方式有重大改变,录取全部通过中职招生平台进行,未通过中职招生平台录取的学生,不得注册中职学籍。

自今年秋季起,符合中职学校招生条件的学生,需登录河南省中等职业教育统一招生平台(<https://zsp.zcj.jyt.henan.gov.cn/home>),或在微信小程序搜索“河南省中职教育统一招生平台”进行报名。各中职学校、技工学校不得采取自建系统或以“预科”形式提前“圈生源”,未通过中职招生平台录取的学生,不得注册中职学籍。

通知要求,各地要严格规范招生行为,建立公平招生机制,统一招生平台开设有违规行为举报通道,全面接受社会和群众监督。严禁在中职学校招生过程中进行生源封锁和地方保护;严禁初中学校教师干预或代替学生填报志愿;严禁初中学校或教师在招生过程中向中等职业学校索要、收受任何名义的经费或实物;严禁学校在招生中以“涉军”、冒用高校名义等方式进行虚假招生宣传。

12个证照要变更 申请1次,4天就办完了 我市试点“证照联变集约办”模式

本报讯(正观新闻·郑州晚报记者 李爱琴)原本需要跑12趟,用时一个多月才能办完的业务,现在4个工作日即办结,实现“一次申请、一次审批、一次发证、集中办理”。近日,市市场监管局试点“证照联变集约办”模式,为一家企业12个证照联合变更提供优化服务,为企业节约费用50余万元。

河南省中圆大药房有限公司吸收合并原健坤公司,原健坤公司有21个连锁药店,每个药店都需要办理营业执照变更、药品经营许可证变更、二类医疗器械备案变更、预包

装食品备案变更,共涉及84个证照,初步估算,全部办下来需要半年多时间。在此期间,各药店都将面临原医保账户停止、大量医保结算资金无法及时回收、资金周转紧张等问题,会给公司经营造成不利影响。

市市场监管局听说后,以管城区为试点,组织审批业务骨干进行研判。7月21日,市市场监管局审批指导处带领业务骨干和技术团队到管城区政务大厅现场办公,指导管城区局在“市监一件事一次办”的基础上,针对该公司管城区3家连锁药店的营业执照、药品经

营许可证、二类医疗器械备案、预包装食品备案等12个证照进行集中联合变更,原本企业至少需要跑12趟一个多月才能办完的业务,4个工作日即完成办结。

目前,该公司还有7个县(市)区18家药店涉及此类业务办理。市市场监管局审批指导处相关负责人表示,接下来将继续跟进企业后续业务办理,推广“证照联变集约办”管城模式,将为企业节约时间成本半年以上,加快300余万元医保资金周转,给企业间接创造利润七八十万元。