

时速600公里！ 高速磁浮试验样车成功试跑



▲6月21日,时速600公里高速磁浮试验样车在磁浮试验线上试跑(无人机照片)

由中车青岛四方机车车辆股份有限公司研制的时速600公里高速磁浮试验样车21日在磁浮试验线上成功试跑,标志着我国高速磁浮交通系统研发取得重要突破。

车辆悬浮导向稳定,运行状态良好

在磁浮试验线上,试验样车首次进行系统联合调试,开展了多种工况下的动态运行试验,包括不同轨道梁以及道岔、小曲线、坡道、分区切换等,共完成200多个试验项点,对悬浮导向、测速定位、车轨耦合、地面牵引、车地通信等关键性能进行了全面测试。

“在多种工况试验条件下,车辆悬浮导向稳定,运行状态良好,各项关键技术指标符合设计要求,达到设计预期。”中车四方股份公司总工程师丁叁叁说。

丁叁叁说,高速磁浮交通系统是包

含车辆、牵引供电、运控通信、线路轨道四大系统在内的强耦合系统,通过样车线路试验,可以初步验证动态条件下高速磁浮各系统间的接口关系和耦合特性,为系统及核心部件关键性能验证与优化提供支撑。

中车四方股份公司表示,此次试验样车成功试跑,实现了从静态到动态运行的突破,获取了大量关键数据,高速磁浮系统及核心部件的关键性能得到了初步验证,为后续高速磁浮工程样车的研制提供了重要技术支持。

工程样车预计在2020年底下线

时速600公里高速磁浮交通系统是科技部国家重点研发计划“先进轨道交通”重点专项课题之一。这个项目由中国中车组织,中车四方股份公司技术负责,汇集国内高铁、磁浮领域优势资源,联合30余家企业、高校、科研院所共同攻关,目的是攻克高速磁浮核心技术,研制具有自主知识产权的时速600公里高速磁浮工程化系统,形成我国高速磁浮产业化能力。

自2016年7月项目启动以来,项目

团队突破高速磁浮系列关键技术,成功研制了试验样车,经过地面调试和静态试验,此次车辆进入线路动态运行试验,首次试跑。

据了解,时速600公里高速磁浮交通系统研发进展顺利,在试验样车成功试跑的同时,5辆编组的工程样车研制也在稳步推进中。按照计划,时速600公里高速磁浮工程样车预计在2020年底下线,将形成高速磁浮全套技术和工程化能力。

(据新华社)

6座水库水位超汛限 我省启动防汛四级应急响应

湖南省防汛抗旱指挥部决定21日启动防汛四级应急响应,湘西土家族苗族自治州、张家界、常德、益阳、岳阳、怀化、邵阳、娄底为响应期间的防汛抗灾重点区域。湖南省防汛抗旱指挥部要求各级各部门按照应急响应要求,动员部署和做好防范。

目前,强降雨正导致湖南的部分江河水库水位迅速上涨,截至21日18时,湖南有6座水库水位超汛限,位于湘西的酉水出现

了超警戒水位,西水流域防汛压力沉重,洪涝灾害风险高。

湖南省气象台有关负责人介绍,22日至25日,湖南将迎来今年以来最强降雨过程,湘西、湘中、湘北地区有大范围暴雨、大暴雨,局地有特大暴雨。本轮强降雨影响范围广,致灾风险高,要注意防范强降雨可能诱发的山洪、崩塌、滑坡等灾害,以及中小河流域洪水、城乡内涝等。

(据新华社)

特朗普举行竞选集会 6名团队成员病毒检测呈阳性

今年3月中旬锁定共和党总统候选人提名的美国总统特朗普20日举行美国新冠疫情暴发后首场竞选集会。

数万人参加在俄克拉何马州塔尔萨市举行的这一集会,特朗普发表长约1小时40分的演说。其内容涉及新冠疫情和近来遍及全美的反暴力执法、反种族歧视抗议示威,军队现代化和改善老兵待遇,减税和放松监管等经济政策,外交和移民政策等方面。特朗普在宣扬自己在上

述方面取得成就的同时,还讽刺民主党在相关领域主张错误,抨击对他进行“负面报道”的美国媒体。

当天竞选集会开始前不久,特朗普竞选团队证实,6名参与筹备集会的团队成员新冠病毒检测结果呈阳性。白宫曾表示,集会现场将为到场观众提供口罩,但不强制佩戴。记者从电视直播画面看到,在特朗普身后就座的观众中几乎没有佩戴口罩。

(据新华社)

今天是中国儿童慈善活动日

为弘扬中华民族扶贫济困、乐善好施的传统美德,促进我国公益事业的发展,2002年6月22日,中国儿童少年基金会创造性地推出了“中国儿童慈善活动日”大型社会公益活动,旨在整合社会资源,凝聚爱心力量,进一步推动“春蕾计划”和“安康计

划”的深入实施。自2002年以来,中国儿童少年基金会已连续开展了“中国儿童慈善活动日”大型公益活动,在每一届活动中,都提出了不同的主题和口号,因地制宜,开展了不同形式的募捐方法。

(本报综合)

交房公告

尊敬的美的翰城二期12、13、15、16栋业主:
您所购买的美的翰城住宅小区12、13、15、16栋已竣工并验收合格,达到您与我公司签订的《株洲市商品房(预)销售合同》(以下简称该合同)约定的交付使用条件。请您按该合同的约定和我公司《房屋交付通知书》及附件的要求前来我公司办理房屋交接手续,现将交房相关事项告知如下:
一、集中交接手续办理时间:2020年6月27日-2020年6月30日
二、集中交接手续办理地址:湖南省株洲市天元区栗雨南路616号美的翰城物业服务中心
三、咨询电话:
开发公司名称:株洲市美的房地产发展有限公司;0731-28867952
物业公司名称:广东美的物业管理股份有限公司株洲分公司;0731-22222863/22222865
四、特别提示:
1、如本人无法到现场办理接房手续的,必须出具公证委托书及受托人身份证,由受托人前来办理接房相关手续。
2、根据《物权法》、《物业管理条例》、《住宅专项维修资金管理暂行办法》(建设部、财政部第165号)等法律、行政法规,您应当在办理房屋交房手续同时,应将首期住宅专项维修资金存入住宅专项维修资金专户。不缴纳该资金的,将影响房屋产权证的办理。(根据当地政府情况调整)
特此公告。
株洲市美的房地产发展有限公司
2020年6月22日

钢丝球、笔套、发了芽的黄豆…… 这些都是从孩子咽喉、鼻腔取出来的

看看儿童容易吞入、塞入的前十名异物有哪些?



四岁宝宝喉咙里取出钢丝球

6月10日晚上,4岁的小男孩元元在家看见一块钢丝球,玩着玩着就将扯下来的一小块钢丝球吞了下去。随后被送入医院。医生用全麻的方式,将钢丝球取出。

3岁的小朋友彤彤,两年前将一颗石头塞进耳朵里,在这两年多时间里,由于彤彤没有明显的不适,父母也就没重视。6月9日,孩子突然说耳朵痛,检查发现,彤彤左耳的

小石头与外耳道严丝合缝。医生与家长沟通之后,选择全麻下进行取异物手术将石头取出来。

上周,3岁的小米因为化脓性中耳炎来到市妇幼保健院,耳鼻喉科医生发现左鼻道内有异物。一询问,小米什么都不知道,只知道自己一直流鼻涕,到后面都有点发臭了。随后,医生把异物给取了出来,原来是衣服上的亮珠片。

咽喉、耳道、鼻腔异物多发于学龄前幼儿

市妇幼保健院耳鼻喉科副主任医师张福园说,从临床来看,耳鼻喉道异物主要以学龄前的幼儿为主,2岁、3岁孩子居多。

“小孩子总是充满好奇,拿着小东西玩着玩着就喜欢往鼻子、嘴巴、耳朵里塞。”用张福园医生的话说:“取出的异物只有你想不到的,没有你看不到的。”

张福园医生曾从一个小孩的鼻孔内取出笔帽,还从一

个3岁小孩鼻孔内取出一颗发了芽的黄豆。为什么黄豆能在鼻腔内发芽?张福园解释,人的鼻腔内,环境比较潮湿,又容易接触到空气中的氧气,让黄豆有了一个很适合“发芽”的环境。

除了鼻腔、耳道异物外,咽部异物也很常见。医生说,咽部异物以鱼刺卡喉为主。最凶险的还是气管异物,不及时治疗就会窒息甚至死亡。

精疑

是否全麻关键看异物取出难度

在儿童吞服、塞入异物的案例中,有些家长担心,采用麻醉会不会对孩子产生伤害?

张福园表示,这其实是一个误解。取异物有一些疼痛感,大人很多的时候可以忍一忍,但小孩就不行。小孩看到医生还是会哭

闹不配合,这是要使用全麻的原因。

张福园还说,异物种类和是否需要全麻并没有什么关系,关键是看取异物的难度。从准备麻醉到麻醉复苏,对孩子没什么影响。

提醒

儿童吞入、塞入异物需要科学处置

“一些家长发现情况后,用手抠异物,可能会造成局部水肿、出血,加重呼吸困难;给小孩喝水可能会造成食物类的东西进一步膨胀,或使异物顺水进一步向下走;继续进食,则会使异物向下一个脏器前进,并导致异物和食物难

以辨认;实施催吐则可能导致异物卡死。异物的种类、性质和大小不一样,处理的方法也不一样。”张福园说,发现小孩鼻腔、耳道、咽喉进入异物后,最好的办法应该是第一时间到医院。

知多点

异物前十位排行表

- | | |
|--------------|-----------|
| 第1名:动物骨头(鱼刺) | 第2名:小珠子 |
| 第3名:硬币 | 第4名:笔头、笔帽 |
| 第5名:纸类 | 第6名:植物豆类 |
| 第7名:小装饰 | 第8名:扣子 |
| 第9名:吊坠 | 第10名:发卡 |

华晨·山水豪庭
Landscape Courtyard

城芯墅 极少墅

泰山西 182-295㎡高实得别墅·全城震撼面市
50-295㎡临街旺铺·全城劲销中

2257 3888

天元区泰山西路与栗合路交汇处T17/T60/T70/T93/T95路直达
本广告图片及内容仅供参考,不作为销售承诺和合同附件,相关宣传内容不排除因政府规划、规定及出卖人分期规划而发生变化,出卖人可能不定期进行修改,买卖双方权利义务以《商品房买卖合同》及其补充协议、附件等书面协议为准。广告制作及发布时间:2020年6月19日。

关于公开征集 交通管理金点子活动的公告

为全面精准对接群众需求,真诚倾听群众心声,发挥集思广益、群策群力的效能,践行“以人民为中心”的宗旨,进一步优化我市道路交通环境,确保有序、安全、畅通,市公安局交警支队联合株洲交通广播举办公开征集交通管理金点子活动,具体活动内容如下:

一、活动时间
征集时间:2020年6月22日至7月21日
评审时间:2020年7月22日至8月15日

二、征集对象
在株学习、工作、生活的广大人民群众。

三、征集内容
1、对道路交通安全设施设置的改善建议。
2、对交通组织(含车道设置分配、禁止

通行区域、单行线、禁止性交通组织措施、交通信号配时与相位等)改善措施、建议。
3、对交通堵点治理管控及交通秩序管理的建议。
4、对其他交通管理工作的建议。

四、意见收集
1、编辑文字信息附联系方式发送至株洲交通广播官方微信平台“株洲交通频道广播电台”。
2、拨打交警支队值班电话(0731-28687122)。
五、评审表彰
专项活动办公室在收集“金点子”后,组织进行联合评审,选出“最有价值金点子”前10名,给予表彰奖励。
株洲市公安局交通警察支队
2020年6月22日