

101岁崔崑院士实现百岁许愿

说出的下一梦想是……

武汉晚报讯(记者杨佳峰 通讯员高翔)崔崑院士百岁生日时许下的愿望实现了。5月22日下午,《钢的成分、组织和性能》第三版出版座谈会在华中科技大学举行,101岁的崔崑院士通过视频致辞,阐述了这本书的重要价值,并向科学出版社编辑透露了自己接下来的梦想——希望在2027年到2028年间出版这本书的第四版。

去年7月20日,崔院士在百岁生日之际说出的愿望是:“希望按计划出版第三版的《钢的成分、组织与性能》。”在他看来,我国一些高端特殊钢产品与国际先进水平还有一定差距。

我们迫切需要一本全面反映特殊钢发展的书,书要是出不来会是他一辈子的遗憾。

2006年,崔崑离开讲台,他自学电脑打字和制图。历时7年,88岁的崔崑出版了《钢的成分、组织与性能》,全书上下两册共200万字、1500多页。这部大部头是我国首部全面系统介绍特殊钢的“百科全书”。

随着我国钢铁生产技术不断进步,出现了一些高技术产品,更新了大部分国家标准并制定出一些新的标准。2019年,94岁的崔院士再版了这本书。第二版扩充为6个分册,修改了几十万字的内容,更新了58个

与钢种有关的国家标准或行业标准,列入了27个新制定的与钢种有关的国家标准或行业标准。

科学出版社编辑牛宇锋告诉记者,《钢的成分、组织和性能》的第三版相比于第二版的220万字又增加了20万字,引入的各类标准达到227个。淘汰旧内容,增加新内容,全书结构的调整,涉及全书一半的内容,劳动量很大。

牛宇锋透露,2006年他编辑第一版时,崔院士使用电脑水平还不高,多是寄手写书稿纸给他。2013年后,崔院士开始给他发电子版书稿,同时也有打印稿,很细心,经常指出自

己哪页哪行有错误。第三版时,崔院士主动加了牛宇锋微信,双方传稿和交流全通过微信。“今天上午去看望崔老时,穿着有破洞布鞋的崔老正练习使用DeepSeek,他计划在2027年至2028年出第四版。”牛宇锋说。

崔崑将自己的人生信条总结为“勤奋与报国”。他创建的华中科技大学金属材料及热处理专业,后成为我国首批博士点之一。他带领团队研制出10种新型模具钢,其中Cr12型模具钢系列解决了汽车等行业模具依赖进口的问题,1981年至1991年间连续获得三项国家发明奖。

全国超七成机场助航灯来汉“查视力”

武汉晚报讯(记者刘睿彻 通讯员杨基勤)在机场夜幕下,一盏盏助航灯宛如璀璨星河,默默充当着飞行员的“第三只眼”,守护着飞机每一次起降。这些至关重要的助航灯,要经历严格的“体检”才能上岗。

在湖北省计量测试技术研究院(以下简称省计量院)国家光电子信息产品质量检验检测中心,有一间特殊的光学暗室——助航灯具光强检测

实验室,这里常年“不见天日”,四壁刷成沥青般的黑色,完全模拟机场夜晚的环境。

近日,记者探访该实验室,小心翼翼踏入其中,仿佛瞬间被黑暗吞没,就在这时,灯光突然短暂地亮起、熄灭,如同夜空中闪烁的星辰,记者才发现检测区域里排列着各式各样的机场助航灯。

“这是全国最先进的助航灯光强检测实验室之一,全国70%以上机场助航灯都来这儿

‘查视力’!”检测工程师高参笑着介绍。这些助航灯分为嵌入式和立式两种,嵌入式“藏”在跑道里,立式则“站”在跑道两侧。它们要经历光强、功率、色度等多项严格检测,只有全部合格,才能拿到民航系统的“上岗证”。

机场助航灯具是用来保证飞机在夜间和复杂天气条件下顺利起飞、着陆和滑行的目视助航设备,被誉为飞行员的“第三只眼”。早在2012年,在中国民航局指导下,省计量院专家团队通过艰苦攻坚,成功研制出我国首个助航灯具光强自动化测量系统。十几年来,省计量院陆续主编或参与编制了20多项助航灯具产品系列标准和检测规范,获得了2019年度湖北省科技进步奖二等奖,形成了国际上首个

全系列助航灯具产品质量标准体系,使国产助航灯具的性能参数迅速达到国际先进水平,价格仅为国外同类产品的1/5,有效促进了我国民航产业的高质量发展。

除了实验室检测,省计量院技术团队还常年奔波在全国各大民航机场,为机场助航灯具提供现场周期检测,确保机场安全运行。“就像给助航灯做‘年度体检’,保证每一盏灯都‘眼明心亮’。”省计量院光学计量检测技术研究所所长汪岩峰介绍,目前,省计量院在国内机场助航灯具检验检测的市场占有率已超70%。

据悉,省计量院已具备33项民航机场专用设备的检验能力,是我国仅有的两家拥有全项助航灯具检验检测资质的技术机构之一。

土地分宗公示

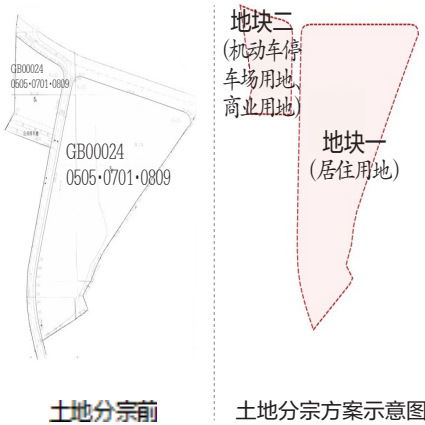
因建设需要,将编号为“鄂(2021)武汉市江汉不动产权第0006146号”的土地分宗,拟将地块分宗为地块一、地块二,详见附件。现对相关利害关系人进行公示告知,公示日期为2025年5月23日—2025年6月1日,如有异议请及时反馈。特此公示。

公示时间:2025年5月23日—2025年6月1日

公示期内反映方式:有关单位或个人对该公示有任何意见或建议的,可通过以下方式进行反映。1.联系电话:027-82289126(工作日9:00—12:00,13:30—18:00);2.邮箱:82300687@qq.com;

3.现场反馈:武汉市江汉区梦泽湖四路辅仁小学CBD校区北侧;4.信件请寄往“武汉市江岸区天悦外滩金融中心45楼”,430010,接收人:潘见。

武汉瑞坤房地产开发有限公司



23日起连续3晚白沙洲长江大桥封闭

武汉晚报讯(通讯员焦艳陈菲)据武汉交警22日发布消息,2025年5月23日至2025年5月25日,3个夜间每晚11时至次日凌晨5时,白沙洲长江大桥将进行动静荷载试验,为保障市民出行安全,确保试验检测数据准确有效,届时该

桥梁将实行全封闭,并禁止机动车通行。

为引导广大司机朋友合理规划线路,武汉交警建议:检测期间需通行白沙洲长江大桥的机动车,可绕行杨泗港长江大桥、沌口长江大桥等周边桥梁。