

青年工程师温志昂扎根生产一线，带领团队在设计研发、技术攻关的道路上屡攀高峰

生活的灵感助他玩转轮毂模具

长沙晚报全媒体记者 朱华 实习生 康李梓毓

头戴安全帽，俯身在复杂的模具前，温志昂伸出手触摸着模具的表面，感受其独特的质地与温度，锐利的目光在模具的每一个棱角、每一条纹路上游走，观察其内部微妙而复杂的结构……

在目前全球最大的单一铝车轮生产制造及研发基地——中信戴卡南方智能制造基地内，青年

不断地发现问题并提出改进措施

生产车间内，温志昂仔细观察着生产线上的模具，温度、形态等细小变化都逃不过他的火眼金睛。长期深入生产一线，让他不断地发现问题、总结问题并提出了不少改进措施，获得了公司多次表彰。

过去在轮毂生产中，主要是通过风冷方式来冷却模具，需要用到大功率的风鼓机，耗电量高且噪声大。能不能水冷来替代风冷呢？为攻克这一难题，温志昂带领着一群90后工程师展开了为期两年的技术攻坚，研发出了全新的水冷模具，并在生产线上得到运用，既实现了节能环保，也进一步降低了生产成本。

温志昂却不满足于于此。在一次检查模具使用情况时，他发现

模具降温时，因热传导效率差异，导致铸件冷却不均匀，可能对生产稳定性造成影响。

“必须改善这一缺陷！”温志昂下定决心，再次陷入了苦苦思索中，吃饭时、运动时、睡觉时……直到在使用一个常见的生活用品时，他找到了灵感。温志昂重新优化了模具内部的管道布局，确保冷却介质能够均匀地流经模具的各个关键区域，极大地提升了冷却效果。

如今，全新的水冷模具已经在生产线上得到全面推广应用，处于行业先进水平，为公司降本增效，改善现场生产环境以及公司绿色生产作出了极大贡献。这一工艺的革新让温志昂以及团队获得了长沙戴卡“发展贡献项目一等奖”。

从“人”蜕变成“金牌讲师”

“我从小就对机械和制造充满了好奇，喜欢动手拆解和组装各种物品。进入大学后，我选择了机械设计与自动化专业，希望能将这份热爱转化为职业。”温志昂大学期间曾在东莞进行模具设计研发的实习工作，2019年毕业以后，顺利入职长沙戴卡科技有限公司。

“入职初，我也是‘i人’（性格内向的人）一枚，不爱参加活动不善于表达。在公司一次培训中，我在老师鼓励下，逐渐敞开了心胸。”温志昂说，“年轻就要勇敢去尝试去挑战，不要怕试错。”

基于这种信念，他深入一线，及时掌握模具情况，通过自学和实践，逐步掌握了模具结构设计、3D建模、模具编程、模拟仿真分析等专业技能，并将理论知识运用到实际操作之中，不断尝试突破自我，如今已经成为模具技术科工程师组技术负责人，并且连续多年获得长沙戴卡“创新改善项目一等奖”。

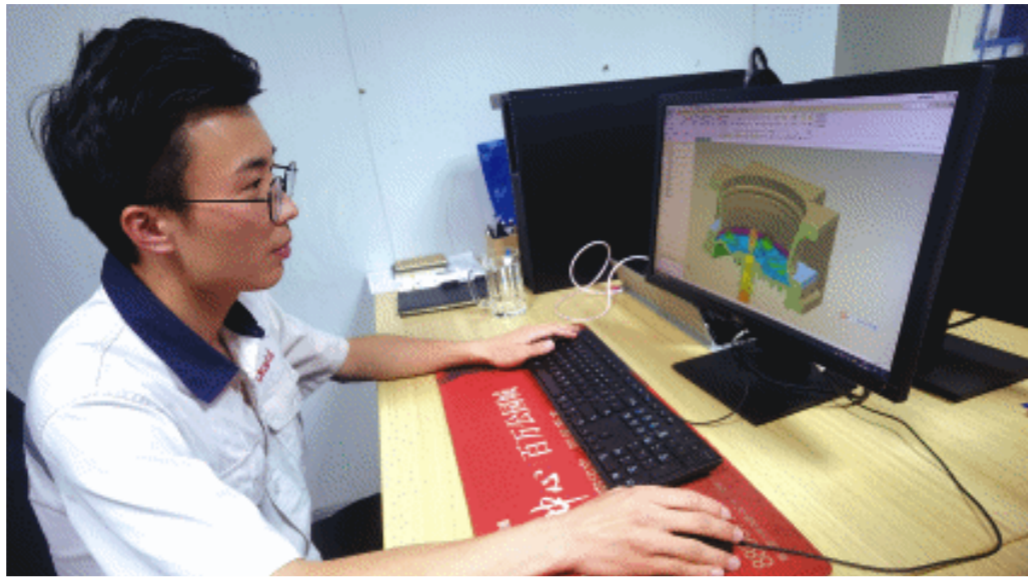
“每一次尝试都是对自己潜能的一次挖掘，每

一次挑战都让我更加清晰地认识自己的兴趣，找到自己的位置。”正是这份勇于探索的精神，让他在2022年的公司课题演讲活动中脱颖而出，荣获“金牌讲师”的荣誉，不仅为同事们普及了模具设计的专业知识，更锻炼了自己的专业素养。

作为一名职场新人，他也有自己独特的理念：“我们不提倡加班加点，一般在八小时内完成工作，工作之余也有自己的娱乐和生活，劳逸结合才能让生活更加美好。”

长沙戴卡科技有限公司成立于2016年11月，主要生产高端铝合金轮毂，为中信戴卡南方智能制造基地，基地年产1200万件高端铝合金轮毂，是全球最大单体轮毂生产基地，员工平均年龄30岁，先后研发出铸造水冷技术、多种套色工艺、彩色透明漆等多种新技术，是车轮行业最具核心竞争力的科技创新高地。

“Z世代”入职记”系列报道⑤



入职后，温志昂不断加强学习，逐步掌握了模具结构设计、3D建模、模具编程、模拟仿真分析等专业技能，并将理论知识运用到实际操作之中。长沙晚报全媒体记者 朱华摄

炭河里青铜博物馆获评国家二级博物馆

长沙晚报8月24日讯(全媒体记者 张禹 通讯员 李向 喻晓辉)8月23日，第十届中国博物馆及相关产品与技术博览会在内蒙古呼和浩特市盛大开幕，中国博物馆协会公布了第五批国家二级博物馆名单，炭河里青铜博物馆(即宁乡市博物馆)名列其中。全国博物馆定级评估每3年组织一次，堪称全国博物馆界的“奥林匹克”。

炭河里青铜博物馆是一座建立在炭河里国家考古遗址公园里的历史博物馆，该馆以“炭河里文化”为依托，展示了宁乡境内出土的丰富青铜器及遗址考古成果，出土物品尤其是四羊

方尊等珍贵文物闻名遐迩，是湖南省唯一一座青铜文化专题馆，紧邻着湖南唯一的商周古城遗址炭河里遗址，拥有各类文物藏品5651件(套)。

踏入炭河里青铜博物馆，映入眼帘的是大厅中央的四羊方尊。它依照原物放大了六倍，让游客们可以更清楚直观地看到方尊上繁复精致的纹饰雕刻。

目前，炭河里青铜博物馆占地面积4600平方米，建筑面积8662平方米，外围配套区面积7万平方米。馆内有两个常设展厅，分为方国遗踪·炭河里青铜文化陈列和“红色印记”宁乡陈列馆。

炭河里青铜博物馆现有藏品5651件，其中包括兽面云纹铜镜、提梁铜卣等珍贵文物200余件。

截至目前，炭河里青铜博物馆已累计接待游客500多万人次，结合炭河里国家考古遗址公园、炭河千古情演出等文旅项目，带动宁乡农文旅消费近30亿元，带动村民就业6000余人，为70多名脱贫户提供公益就业岗位，炭河里景区已成为宁乡黄材及周边群众就业的“稳定器”、宁乡西部经济社会发展的“发动机”、宁乡经济社会发展的“增长极”、湖南考古文化助力乡村振兴发展的“示范样板区”。



不舍“小候鸟”

8月22日中午，长沙火车站，来自贵州六盘水的9岁女孩小丽和7岁及4岁的两个弟弟一起，在爷爷陪伴下返回贵州老家。他们在长沙和父母一起度过一个多月的暑假，返家时眼里尽是不舍。暑假接近尾声，来到在长沙打工的父母身边过暑假的“小候鸟”们，开始踏上回家的路。当天，记者在长沙火车站看到，返家的“小候鸟”大都心生不舍。长沙晚报全媒体记者 贺文兵 摄

今日开始，残疾预防日有奖答题

长沙晚报8月24日讯(全媒体记者 刘俊)8月25日是第八个残疾预防日，市残联推出“预防先天残疾，守护美好未来”残疾预防日有奖答题活动，广大市民参与线上答题活动后即可进行抽奖。

今年残疾预防日的主题为“预防疾病致残，共享健康生活”，为增强社会残疾预防意识，宣传疾病致残防控知识，引导公众增强健康意识，长沙残联推出“预防先天残

疾，守护美好未来”残疾预防日有奖答题活动。

活动时间为8月25日上午9时至8月26日下午5时，答题范围包括儿童残疾早期干预、儿童康复知识、儿童先天性疾病种类、预防先天性疾病方法等相关残疾预防知识。活动期间，广大市民可关注“长沙残联”公众号，获取答题二维码；完成答题后，在公众号后台输入“残疾预防日”，点开自动回复链接即可参与抽奖。

上接1版①

可容纳学生1800人左右；博才卓越小学(西校区)位于西二环与青竹路交会处，将与博才卓越小学进行一体化管理，规划30个教学班，

可在学区范围内提供1350个学位；博才金鹰小学(北校区)位于天顶街道，规划开设18个班，预计新增学位810个。

学校都有名校“基因”

除了6所“博才系”小学之外，其他7所学校分别属于“师大附中”“岳麓实验”“湖南一师”“岳麓一小”等品牌或教育集团。

湖南师大附中梧桐实验学校位于梅溪湖国际新城二期梧桐路与听雨路交叉东南角，是一所九年一贯制学校，办学规模36个班，其中小学24个班、初中12个班。作为湖南师大附中教育集团的新成员，该校将配备优质的师资力量和先进的教学设施，注重培养学生的综合素质和创新能力，满足学生的多元化发展需求。

此外，湖南师大附中桐梓实验中学位于桐梓坡路与望月路交会处西南角，规划开设36个教学班，可提供1800个初中学位；湖南师大

附中博才学士中学(北校区)规划开设90个教学班，与南校区实行“一校两址、一套班子、一体管理”的办学模式。

岳麓区实验小学(北校区)位于枫林三路与赏月路交会处，办学规模36个班；岳麓实验谷山小学位于华安路和谷塘路交会处，规划36个教学班，可在学区范围内提供1620个学位。

湖南第一师范学院雷锋实验小学是湖南湘江新区与湖南第一师范学院联合办学的实验校之一，位于金洲大道与雷高路交会处。岳麓一小北津城学校系岳麓一小教育集团成员校，地处观沙岭路与三河路交会处，规划30个教学班，可在学区范围内提供1350个学位。

上接1版②

一个电话，就要排除一切困难及时到位

市政维护是个精细活，市政道路到了一定的使用年限后，会出现不同程度的“病害”，有些路面表层出现沉降、坑洞、网裂等“症状”，必须结合路段环境与路面情况综合制定方案才能进行相应的维护。

曾经，仅靠人工巡查，维护面积广、线长、点多，一定程度上降低了维护效率。麓谷市政维护部门负责人赵青表示，今年企业成功运行的信息化指挥中心，为一线维护注入了“科技动能”，能够借助大数据、5G网络，靶点聚焦城市症结问题。

“我们还结合市级数字化案卷处置，将绣花式管理落实到细枝末节，市政维护部门专门组织人员对城市的边

边角‘主动找茬’，补路面、修地砖、维护井盖、畅通管道等，对巡查路段发现的各种问题进行现场处置，不能及时处置的建立问题清单，实行限时销号制度，明确整改责任与要求。”赵青说。

记者了解到，今年以来，通过“人工巡查+科技‘找茬’”，麓谷市政实现了辖区612万平方米维护面积全覆盖。

12年的时间，梁国华将青春融进了城市的建设发展，与家人聚少离多，常年处于待命状态，一个电话，就要排除一切困难及时到位。谈起这份工作，他说，虽然苦点累点，但是自己这个年纪还能为长沙城市发展建设出力，很幸运，也很幸福。

“讲文明 树新风”公益广告

文明健康 有你有我

一菜一筷 一汤一勺

健康 · 卫生 · 文明



中共长沙市委宣传部
长沙市文明办 宣