



自动驾驶汽车可以运营了

——长沙发展智能网联汽车提速

湖南日报全媒体记者 李治

6月初,长沙市工信局等5部门联合印发《长沙市智能网联汽车道路测试与示范应用管理细则(试行)V4.0》(以下简称《实施细则4.0》)。

这份新的行业规范标准明确,允许智能驾驶汽车从示范应用到示范运营。

应用:构建全球领先的车生活

坐进湖南阿波罗智行运营的“萝卜快跑”出租车里,见方向盘后面虽然坐着安全员,但其手平放在腿上,并没有操控方向盘。

汽车平稳地自动行驶,过红绿灯,避让行人,10分钟左右,车辆安全地将记者一行从国家智能网联(长沙)测试区送到附近一处商业区。

“开始接触自动驾驶车会有点紧张,但时间长了,感觉比人开车还靠谱。”跟车的安全员说。

长沙此前开放了100平方公里城市道路和100公里高速公路,作为开放道路智能驾驶示范区。

湖南阿波罗智行Robotaxi(自动驾驶出租车)于2019年9月获得开放道路测试牌照并正式开启载人测试,是国内最早正式投放载人测试的量产规模Robotaxi车队。

2020年4月,Robotaxi面向长沙市民开放试乘,市民通过百度地图、“萝卜快跑”等

APP可免费约车试乘。

两年多时间,湖南阿波罗智行自动驾驶里程达100多万公里,安全接待乘客超过10万人次。

随着《实施细则4.0》实施,“萝卜快跑”将从示范应用进入示范运营阶段。湖南阿波罗智行公司相关负责人告诉记者,启动示范运营能够帮助企业缓解经营压力,长远看将助推行业发展,更好服务市民。

得益于全球领先的智能网联汽车基础建设和科技发展,长沙已有多条公交线路实施智能化改造。手机导航上的公交车运行显示精确到了分钟。公交车尾部的前方红绿灯计时提醒,也开全国先河。

在橘子洲头、大王山旅游片区,游客对于无人售卖车并不陌生,其实这就是本土企业湘江智车的产品。企业负责人告诉记者,理论上说,现在外卖小哥的市场规模有多大,无人售货车的规模就有多大。

系列操作规范不断迭代升级,只是长沙抢先发展智能网联汽车产业的一个缩影。一位产业前沿人士表示,随着示范运营时代到来,长沙这个以湘江新区为主要载体的千亿级产业,已处于爆发的前夜。

新规:探索智能驾驶商业化运营

《实施细则4.0》发布,旨在进一步规范长沙智能网联汽车道路规模化测试与示范应用活动,助力长沙智能网联千亿级产业集群

加速崛起。新的细则在示范应用的基础上增加了示范运营,明确了从道路测试、示范应用到示范运营的推进路径。

示范运营,是智能驾驶汽车从实验室走上公共道路的重要一步。《实施细则4.0》明确了实现路径,大大缩短测试企业跨越这一步的时间,不仅有助于加速Robotaxi商业化落地,更是整个智能驾驶行业商业化运营的有益探索,长沙再次向“智能驾驶之城”迈出了一大步。

长沙发布的《实施细则4.0》另一大看点是,推动全国各大测试区测试结果认证互通。在其他省市具备道路测试资格的测试主体,经过长沙的认定流程即可获得在长沙的测试资格,快捷、简便。

《实施细则4.0》还进一步简化了测试准入程序,拓宽了测试范围。

业界:千亿级产业集群加速崛起

“通过推动相关实施细则不断升级等一系列手段,吸引更多的智能网联汽车企业,包括造车新势力,到长沙来进行道路测试与示范应用,共同把智能网联汽车产业链做得更大!”在国家智能网联(长沙)测试区,中汽院智能网联汽车检测中心(湖南)公司相关负责人说。

该中心是《实施细则4.0》牵头编制单位,也是长沙市智能网联汽车道路测试第三方管理机构,见证并参与了产业从初创发展到

今天的所有过程。

2016年起,长沙以湘江新区为核心,探索“政府+国企平台+生态企业”的运营模式,高质量发展智能网联汽车产业,成为全国唯一在智能网联汽车领域拥有4块国家级牌照的城市。

5年多时间,一大批智能网联相关企业落户长沙,其中世界500强企业有10余家。全市共集聚智能网联领域算法、芯片、大数据、通信、导航等上下游企业360余家,年产值逾200亿元,其中产值过亿元的重点企业有36家。2020年,工信部赛迪研究院评价长沙智能汽车产业投资潜力位居全国第三。

在产业发展中,作为国企平台的湘江智能,发挥着“领头雁”般的产业引领作用。其旗下已启动建设的湘江智能网联产业园,是长沙十大引领性产业项目、湘江新区十大百亿产业项目,作为智能网联产业的主要承载空间,托起产业发展。

长沙市工信部门介绍,该市力争到2030年,在智能网联汽车产业领域培育孵化10家以上科创板上市公司,智能网联汽车及关联产业规模突破1000亿元,成为省级先进制造业产业集群。



中国农业银行
AGRICULTURAL BANK OF CHINA
湖南省分行

湖南日报全媒体记者 颜石敦 通讯员 王文堂

6月6日上午,骤雨初歇。郴州市苏仙区飞天山镇石河村,种粮大户李开勇来到田间察看禾苗长势。

今年,他在石河村种植再生稻2500多亩。李开勇是苏仙区五里牌镇大头垅村人。他16岁初中毕业后,就跟父亲学习种粮。“以前,种植双季稻,七八月份搞双抢,累得喘不过气来。”李开勇说。

后来,李开勇成立农机专业合作社,实行机械化、规模化、科学化种田。人没有先前那么累了,经济效益也有所提高。今年,李开勇在苏仙区、永兴县等地流转土地3000余亩种植水稻,预计毛收入达400余万元。

“你是大头垅村人,为何会来到石河村种再生稻?”记者问。

“飞天山镇是远近闻名的‘草皮镇’,以前全镇近七成村民靠种植草皮发家。2020年,该镇退草还耕,但当地村民种粮积极性不高。”李开勇说,“为向村民证明规模化种再生稻的好处,我来到了石河村。”

李开勇介绍,再生稻种一茬收两回,头季水稻收割后,利用稻桩重新发苗、长穗,再收一季,其米质好、营养丰富。

“种再生稻划得来!”李开勇掰着指头给记者算了一笔账,“再生稻虽然平均亩产比双季稻低,只有700公斤左右,但生长周期比双季稻短,收割后还可种油菜。再生稻省工省成本,每亩比双季稻可增收200元以上。”

在李开勇带动下,张忠扬等种粮大户也加入再生稻种植行列。据悉,飞天山镇退草还耕工作进展顺利,目前,全镇已完成退草还耕2.7万余亩。



吐鲁番特产,星城可现场选购

6月6日,市民在选购新疆哈密瓜。当天,湖南援疆1号店——“湘疆印象·火洲果业长沙旗舰店”开业。该店位于长沙市芙蓉中路一段435号,主要销售吐鲁番葡萄、哈密瓜、红枣、葡萄酒等特色优质产品,让长沙的消费者能现场选购吐鲁番特色产品。

湖南日报全媒体记者 傅聪 摄

安乡百名纪检干部护航营商环境

湖南日报6月6日讯(全媒体记者 李杰 通讯员 刘入源)“新宿舍宽敞整洁,电视、空调一应俱全。”今天,安乡县产业开发区758套公租房建成投入使用。企业代表座谈,部分企业反映企业员工住宿困难。现在,员工住进公租房,安心扎根园区,企业生产平稳有序。

为营造良好营商环境,近年来,安乡县纪委监委组织百名纪检监察干部,当好招大引强的宣传员、联络协调的服务员、决策落地的监督员、环境优化的护林员、激励干部的保障员,聚焦职能部门在涉企服务中不作为、乱作为、慢作为等问题,进行点对点检验式暗访,一对一跟踪督查、面对面情况反馈、实打实以案促改。

安乡县纪委监委相关负责人介绍,该县每月制定方案,组织机关部室、派驻纪检监察组和乡镇纪委人员,分成5个片区,开展明察暗访;对查出的问题一月一通报,选定典型违纪案例“以案说纪”,用身边事教育身边人。目前,已发现损害营商环境问题线索12条,发布典型案例通报3期,责令整改问题8个,处理16人。

长沙优化营商环境再擂战鼓

湖南日报6月6日讯(全媒体记者 金慧)今天,《长沙市打造营商环境升级版 加快建设国际国内一流营商环境2022年行动方案》发布,将通过开展六大“升级”行动,打造营商环境3.0版,持续激发市场主体活力和社会创造力,提升市场主体和人民群众获得感、满意度,力争在2023年国家营商环境评价中再次争先进位。

方案提出,长沙将以“双对标”和“指标长”制度为抓手,突出全生命周期、全要素保障、全领域便利、全系统优化,推动产业链、创新链、人才链、资金链、供应链“五链融合”,打造环节更少、流程更快、成本更低、政策更优、服务更好、获得感更强的一流营商环境,为市场主体提供全方位、全过程、全生命周期的保障、支持和服务,为全面建设现

代化新长沙提供更加坚强有力的保障和支撑。

具体而言,长沙将突出公平简约,打造投资服务“升级版”,全方位深化简政放权,大力破除市场准入障碍;推进提质加速,打造政务服务“升级版”,提升政务服务便利度,加强数字化平台建设、力推数据融通共享;立足降本增效,打造要素服务“升级版”,优化融资信贷服务,深化人才服务,全面提升水电气等市政公用服务报装接入便利度;彰显法治温度,打造权益保护“升级版”,全面加强公平竞争审查,强化企业家权益保护,全面推进营商环境法治化建设;强化政策落地,打造亲清关系“升级版”,着力畅通政企沟通渠道,持续强化惠企政策服务;紧扣宜业宜居,打造普惠包容“升级版”。

株洲高新区200余“专员”服务企业

湖南日报6月6日讯(通讯员 王娜 林国庆 全媒体记者 李永亮)今天,北元电器株洲项目基地初步敲定新增厂房租赁。企业服务专员吴碧霄匆忙赶到基地,与项目负责人商量租赁手续办理等事宜。

北元电器是一家专注于高端低压电器产品研发、生产和销售的高新技术企业,今年在株洲高新区天易科技城二期购地自建厂房。厂房建成前,企业作出重大战略调整,将北京生产线转移至

株洲,需在新建厂房基础上扩大近1万平方米厂房。株洲高新区立即派企业服务专员上门对接,仅一天时间就帮企业联系到一处已建好的厂房,并争取到实惠价格。

株洲高新区想企业之所想,急企业之所急,建立了一支200余人的企业服务专员队伍,入驻园区894家企业,解决企业发展痛点、难点、堵点问题,推动各项惠企政策落地落实。近年来,针对用工难,累计为企业输送员工3000余人。

益阳从抢险救援转向灾后生产自救

湖南日报6月6日讯(全媒体记者 杨军 通讯员 李胜财 周立平)“合作社160亩稻田被冲毁。为减少损失,我们抢抓晴好天气重新播种。”今天,正在田间与农民一起翻耕作业的桃江县三堂街镇益农合作社负责人胡群说。

6月2日至3日,益阳市境内突降暴雨,桃江县、安化县多个乡镇遭洪灾侵袭。桃江县三堂街镇24小时累计降雨达312.5毫米,刷新今年我省日降雨量纪录;安化县马路镇河段水位上涨6.99米,达到历史极值。洪灾过后,桃江、安化立即从抢险救援转向灾后生产自救。

桃江县把灾后卫生防疫作为重中之重来抓。在洪水退后,县卫健局抽调专业力量赶往受灾严重的乡村,对受灾井水消毒,为受灾群众发放消毒消杀药品。截至6月6日中午,共发放漂白粉275公斤、漂白精片195瓶、84消毒液3000瓶、桶装84消毒液3桶。

安化县组织县直单位对口支援重点受灾乡镇,集中恢复水毁耕地、茶园基地,指导家庭农场、农民专业合作社等新型农业主体恢复生产。该县马路镇将372名受灾群众集中安置在苍场民宿和六步溪、江溪等村委会大楼居住,安排45名镇、村干部为其提供生活服务。镇政府组织镇、村干部以及志愿者,开展卫生清扫和灾后消毒消杀。通过筹筹资筹劳等方式,开展水毁工程修复,现已募集资金46万多元。

怀化灾后积极恢复正常生产生活

湖南日报6月6日讯(全媒体记者 李夏涛)今天一大早,天空放晴,在芷江侗族自治县洞下场乡,当地干部群众抢抓晴好天气,掀起灾后恢复重建热潮。全乡7个村,水渠边、库坝底、稻田中、机耕道上,到处是忙碌的身影。

骤雨初歇,天气放晴。怀化市及时作出部署,要求各地水退到哪里,生产生活就要恢复到哪里。积极发挥基层党组织和党员作用,组织动员群众开展生产自救,协同灾后重建和工农业生产,确保受灾地区社会稳定。

雨势暂缓,沅陵县交通执法大队全员上路,全力投入保畅通。因强降雨引发山洪、泥石流等自然灾害,该县21个乡镇公路均遭受不同程度损坏。县交通执法大队出动人员343人次、各类工程机械120余台,清理塌方80余处,实现全县乡村主干道全线畅通。

面对被洪灾肆虐过的家园,辰溪县孝坪镇组建20支上户摸排队,5支集镇灾后重建队、1支后勤保障队,共计248人,投入灾后重建战场。目前,全县妥善安置受灾群众1276人,群众生产生活基本恢复正常。

凤凰古城恢复正常开放

湖南日报6月6日讯(全媒体记者 李寒露 通讯员 吴东林)6月2日以来,凤凰县遭遇强降雨天气过程。全县3.3万名志愿者放弃端午休假,积极开展安全救援、转移群众、道路清障、运送物资等各类志愿服务,切实保障群众生命财产安全。至6日下午,凤凰古城及城乡各景区恢复正常开放。

面对强降雨,凤凰县迅速启动防汛应急预案,组织部门第一时间发出“红色动员令”,号召全县党组织和党员积极投身到防汛救灾工作中;县文明办发布倡议书,号召全县各志愿服务组织、广大志愿者、热心市民,积极参与防汛救灾抢险。全县17个新时代文明实践所、282个新时代文明实践站纷纷响应,287支驻村工作队就地转化为防汛救灾队,全县共计3.3万名志愿者积极投身防汛一线,开展防汛救灾志愿服务。

凤凰县公安民警、消防队员、民兵应急分队队员、村(社区)主干、网格长等志愿服务人员1.2万余人,蹚水前行,迎难而上,安全转移涉险群众15564人。因强降雨导致山体滑坡,千云公路八仙过海路段交通中断。县交通运输部门的党员志愿者冒险保畅,抢通道路。县城管理部门成立凤凰古城安全应急队伍,出动志愿者近1000人次,抓好古城保护和防汛救灾。县环卫部门和古城商户一道,全面做好垃圾清扫、淤泥清除、环境消毒等工作,力保群众安全和旅游秩序恢复。

冷水江小产品做出大市场 小螺丝小螺帽年创产值超16亿元

湖南日报6月6日讯(全媒体记者 邹娜妮 通讯员 谢立松)小螺丝、小螺帽等小产品做出大市场,年创产值超16亿元,说的正是冷水江市紧固件产业。近日,专攻紧固件研发生产的冷水江天宝实业,通过政府牵线帮扶,与中联重科、三一重工、华菱湘钢等10余家省内企业签约,实现协同发展、供需双赢。

依托冷钢的钢铁原材料优势,冷水江大力发展紧固件生产制造业。目前,已培育全国最大的8.8级及以上高强度紧固件生产制造企业,生产的高性能紧固件广泛应用于29个省份的装备制造、工程建设、汽车船舶等领域。天宝实业产销量在全国紧固件行业排名第一。去年,冷水江市紧固件销量突破21万吨,产值超16亿元。

冷水江经开区为助力紧固件产业高质量发展,加快实施创新驱动战略,建立平台引进科技领军人才,提升科研能力激发产业活力,并鼓励相关企业成立技术中心。天宝实业申报专利23项、参与制订国家标准1项,其自主研发的10.9级高强度紧固件产品,通过工业和信息化部审核考评验收并全面投产,填补国内该项技术空白,现已应用于港澳大桥、武汉鹦鹉洲长江大桥、乌鲁木齐国际机场等重大工程项目。

中国福利彩票 3D 开奖信息
2022年06月06日 第2022147期 开奖号码 **8 6 9**
湖南省中奖情况

类别	中奖注数	单注奖金(元)	中奖金额(元)
单选	1147	1040	1192880
组选三	0	346	0
组选六	4206	173	727638

注:开奖信息以湖南省福利彩票发行中心正式公告为准!

中国福利彩票 七乐彩 开奖信息
2022年06月06日 第2022063期 开奖号码 **05 07 09 11 17 22 24 15**
下期奖池:0元

奖级	中奖条件	中奖注数(全国)	中奖注数(湖南)	单注奖金(元)
一等奖	oooooo	2	1	352979
二等奖	ooooo	8	0	12606
三等奖	ooooo	191	1	1056
四等奖	oooo	688	18	200
五等奖	oooo	5839	137	50
六等奖	oooo	10076	243	10
七等奖	oooo	61843	1441	5

注:开奖信息以湖南省福利彩票发行中心正式公告为准!

中国福利彩票 快乐8 开奖信息
2022年06月06日 第2022147期
开奖号码 **04 05 11 15 18 19 21 23 35 39 40 46 48 56 62 64 67 70 75 76**
注:开奖信息以湖南省福利彩票发行中心正式公告为准!