

合肥“大外环”北环今年主体完工

本报讯(安徽商报融媒体记者 姜志远)1月6日,安徽商报融媒体记者从合肥市自然资源和规划局了解到,备受关注的合肥都市圈环线正在逐步“长成”,预计今年底北环线(滁合周高速)主体工程完工。

据介绍,合肥都市圈环线高速公路是我省境内的一条国家高速公路主线路,公路路线编号为G9912。这条被称为合肥“大外环”的环线高速公路全长283公里,建成后可实现1小时通达庐江、舒城、桐城、六安、淮南等城市。根据合肥市规委会2024年第1次主任办公会的最新消息,合肥都市

圈环线的东环线(明巢高速)已通车,西环线(淮桐高速)已开工,南环线局部路段已开工,其余路段正在开展工可研究,北环线(滁合周高速)计划今年底前主体工程完工。

本次会议同时重点研究了高速服务区规划建设。按照相关要求,高速服务区要突出功能性,科学设置停车场、充电桩、加油站等公共设施,卫生间要干净通风透气,淋浴间保证随时能洗上热水澡,让司机经停服务区通行顺畅、心情舒畅。与此同时,高速服务区要严控建设成本,升级服务业态,确保运营可持续。另外,还要兼顾特色性,探索“平急两

用、交融融合”建管新机制,融入地方文化,体现地域特色。

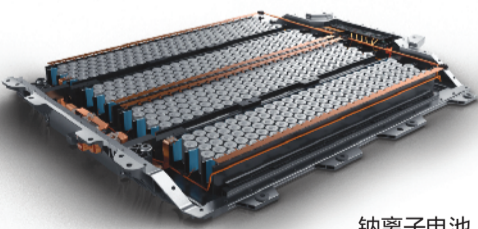
除了合肥都市圈环线,本次会议还对合肥市的学校设计提出要求,坚持“动静分离、食宿相近”等原则,确保安全实用,力戒花里胡哨。据悉,合肥市近年来已有不少学校设计经典案例,家长等候区、小游园、公厕等设施渐渐成为标配。建议以这些学校为基础,不断借鉴完善,探索分类制定幼儿园、中小学设计标准化模块,有效避免重复设计、过度设计。对违反设计导则、过度设计的单位,将视情依法依规暂停在合肥的合作项目。

全球首款“钠电车”交付 安徽籍“花仙子”有啥黑科技?



本报讯(安徽商报融媒体记者 郇征)1月5日,江淮钇为在安庆市批量交付全球首款钠离子电池纯电动汽车。作为不同于目前磷酸铁锂电池的技术路线,钠离子电池对纯电动汽车的储能、充电、续航有哪些提升,又融入了哪些“黑科技”?

江淮汽车方面介绍,1月5日交付的全球首款钠离子电池量产车型,标志着钠离子电池产业化迈出最重要的一步。此次由中科海钠供应的32140钠离子圆柱电芯,该款电芯单体容量12Ah,能量密度 $\geq 140\text{Wh/kg}$,采用铜基层状氧化物+硬碳的技术路线,具备安全性高、能量密度高、低温性能好、循环寿命长等优势。



钠离子电池

江淮钇为是江淮集团成立的全新品牌,也承担着江淮新能源战略转型的核心角色。江淮汽车作为国内最早开启纯电动产业化研发的车企,18年间有丰富的技术研发和产业积累,应用到江淮钇为上的核心三电技术,为安徽具有自主知识产权的新能源汽车核心技术体系,尤其在电池领域,江淮坚持圆柱电芯的路线,十余年迭代研发、上万次爆炸试验以及百亿公里实车验证,研发出0热扩散蜂窝电池安全结构。

目前,批量交付的钠离子电池纯电动汽车“花仙子”系列,采用了蜂窝电池安全结构,整个电池包容量23.2kWh,CLTC续航里程达到230km,百公里电耗水平接近10度电。同样作为低成本的动力电池品种,这块

钠电池相比磷酸铁锂电池在低温性能上有着极大的优势,能够适应零下 20°C 低温环境,超92%的容量保持率,即使是极寒地区,冬季续航衰减也可忽略不计;同时整车快充性能SOC10%-80%仅需20分钟,SOC30%-80%更是仅需15分钟,比当下主流磷酸铁锂电池的充电速度快一倍。

江淮钇为电池系统部总监刘舒龙介绍,钠离子电池与锂离子电池原理、结构类似,同时可以兼容锂电生产设备和工艺,具备六大优势:资源储量丰富,钠的地壳丰度达到2.74%(相比之下,锂只有0.0065%,80%依赖进口),而且分布广泛、成本低廉,资源的自主可控对于保障我国能源安全意义重大;钠离子电池具备优异的低温性能,能够弥补目前锂离子电池低温特性差导致冬天续航里程衰减的缺点;钠盐比锂盐离子电导率更高,快充性能更强;虽然钠离子电池目前能量密度略低,是磷酸铁锂电池的80%左右,但提升速度较快,未来2年可提升至 $160\text{--}180\text{Wh/kg}$,接近磷酸铁锂电池,未来5年更是有望达到 200Wh/kg 左右,届时成本优势将进一步突出;钠离子电池可以完全放电至0V,可以0V存储和运输,提高了运输安全性;钠离子电池使用过程电压曲线更具可测量性,能够更加精确的估算整车剩余里程。

钇威科技董事长夏顺礼在交付当天的仪式上表示,钠离子电池有望在未来与磷酸铁锂电池形成相互补充的产业格局,成为一种成本与性能兼顾的解决方案,具有光明的产业前景。据透露,小钇也将在下半年推出300km续航的钠电版车型,持续推动钠电产业化的进程,为大众化电动车的普及尽一份力。【图片来源于网络江淮钇为】

中央媒体看安徽

安徽安庆市总工会鼓励县级工会
结合当地特色打造工作品牌

“一县”打造“一品” “一品”激活“一县”

据工人日报1月7日头版头条报道“要是有时间,我还会参加比赛!”指着挂在墙上的“工人先锋号”牌子,安徽省安庆市怀宁县老火房鲜包店老板程转梅兴奋地说。这个牌子与她2023年5月参加怀宁县面点师技能大赛获得的优异成绩密切相关。

被誉为“中国面点师之乡”的怀宁,拥有着丰富的面点文化和数量庞大的从业人员。怀宁县总工会以面点师技能竞赛为抓手,以推动面点协会、行业工会联合会成立为契机,不断加强面点产业工人队伍建设改革。

自“县级工会加强年”专项工作部署以来,安庆市总工会结合实际,提出“产改”、民营企业建会入会及规范化建设、工会驿站建设等6个方面14项课题,开展“一县一品”工作。如今,“一县一品”工作已在安庆各地开花结果。

围绕安庆市总“布置”的课题,各县(市、区)总工会深入一线调研,掌握底数,找准切入点和突破口,制定工作方案。针对所选课题,各县(市、区)总工会积极探索,找出破解难题的方法和途径,并且大胆实践,采取务实管用的政策措施破解工会工作中的重点难点问题。

这样的特色品牌工作在安庆每个县区都有,那么哪家的“品牌”最有特色呢?

2023年8月,安庆市总举办了一场别开生面的工会“一县一品”工作擂台展示赛,让不少人感叹“头一回见”。

参赛选手几乎都是各县(市、区)总工会的领导干部。虽然有的人刚上台比较紧张,但好在大多是“老工会”,不一会儿便熟练地讲解起来。

“这次擂台赛,是近一年来全市县级工会加强年工作交出的一份答卷。”安庆市总工会党组书记、常务副主席王耀武说。在他看来,把握“县级工会加强年”这个契机,通过开展“一县一品”工作擂台赛,揭榜领题、实干破题、擂台答题,很有意义。

目前,安庆市总“县级工会加强年”专项工作正随着“一县一品”工作“三部曲”扎实往前推进。

公告

下列银行业金融机构经中国银行保险监督管理委员会巢湖监管分局批准,颁(换)发《中华人民共和国金融许可证》,许可经营由中国银行保险监督管理委员会依照有关法律、行政法规和其他规定批准的业务,经营范围以批准文件所列为准。现予以公告:

机构名称: 中信银行股份有限公司合肥置地广场支行
业务范围: 许可该机构经营国务院银

行业监督管理机构依照有关法律、行政法规和其他规定批准的业务,经营范围以批准文件为准。

机构编码: B0006S234010020
许可证流水号: 01063993
机构住所: 安徽省合肥市政务区嘉禾路与怀宁路交口置地广场H座商101、商103、商104、商105
联系电话: 0551-62898009