

一汽中车以创新之力赋能新能源汽车产业——

两大央企的“电驱尖兵”

本报记者 华泰来

高质量发展新答卷

建成4条定子、转子产线，年产能达20万套，配套红旗等10余款中高端车型，在吉林省细分市场占有稳定份额……

落户长春3年多，一汽中车电驱系统有限公司（简称一汽中车）就创下众多亮眼成绩。这个中国一汽与中国中车两大央企携手的创新型企业，已成为中国北方新能源电驱系统的拓荒者与领跑者。

“在新能源汽车产业快速迭代的当下，我们没有追求‘大而全’，而是聚焦转子、定子等电驱系统关键部件的技术研发。”一汽中车工艺工程师林仁义告诉记者，企业自成立以来，始终将核心精力投入到这一细分赛道的工艺开发与制造中。

对于新能源车而言，电驱系统如同传统燃油车的发动机，是技术的核心。而定子、转子技术，更是核心中的“心脏”。

创建初期，红旗品牌交给一汽中车的攻关目标，是将电机转速从行业普遍的18000rpm，提升至至少22000rpm。转速的提升意味着更强的动力与更高的效率，同时也对转子的稳定性和安全性提出了近乎苛刻的要求。转速每提高一分，技术难度便呈几何级数增长。

压力成了最好的创新催化剂。技术团队将目光首先投向了转子整体热固技术。他们形象地比喻：这好比为转子内部精密排列的磁铁和铁芯，灌注一种特制的“石膏”。它不仅要与部件牢固粘接，更需具备优异的导热性。历经数百次参数调整与工艺优化，他们成功打造出一个坚固耐用、散热高效的转子内环，能从容应对22000rpm的极速考验，性能比肩赛车引擎。

解决了转子关键技术，一汽中车又转向了定子技术攻关。他们创新采用了定子扁线成型技术，被生动地称为“以扁代圆”。相对于传统的圆铜线，扁铜线能被快速、精准地弯折成型，紧密排列，在相同体积下填入更多铜线，极大提升了空间利用率和电机功率密度，一举解决了行业痛点，为车辆节省了更多“寸土寸金”的使用空间。

“只有不断推进关键核心技术创新，才能提高核心竞争力，在激烈的市场竞争中站稳脚跟。”林仁义介绍说，近3年，企业研发投入占比持续超过5%，累计获得授权发明专利2项、实用新型专利22项、软件著作权13项，知识产权布局不断完善。

如果说工艺突破攻克了产品“高品质”的难题，那么智慧工厂则赋予了生产“高效率”与“高稳定性”的双重基因。

走进一汽中车的生产车间，高达30万级的洁净环境令人震撼。这是国内电驱领域的首家。这里自动化程度超

95%，4套定子、转子先进生产线年产能可达20万套。通过AI视觉检测、高精度自动化装配等技术，实现微米级制造精度。全过程质量监控数据实时上传至监测系统，实现了产品生命全周期可追溯。

在高效“智”造的同时，绿色低碳理念也贯穿生产全链条。一汽中车安环工程师乔小宇介绍：“我们坚持‘智’造与低碳并行，目前厂区光伏发电已稳定投入使用，绿电使用比例超过30%；通过科学工艺规划实现热能循环利用，单件能耗下降10%以上，各类节能减排措施让工厂整体节能率达20%以上。”

从突破转速极限的转子，到提升空间效率的定子，一汽中车的创新实践成为新能源汽车时代“吉林制造”的创新样本。一汽中车综合管理部负责人秦超表示：“未来5年，我们将以增强核心竞争力为导向，深化电驱关键部件布局，推动关键核心技术攻坚，以行业领先的产品质量，推动高质量可持续发展。”

专家“组团”送技忙

本报记者 王伟

3月的珲春，寒风料峭，却挡不住科技助农的热潮。近日，一支由吉林农业大学吕文发教授带领的省科技助力乡村振兴专家服务团，奔赴边疆沃土，将先进的农业技术送到田间地头、养殖圈舍，为珲春乡村振兴播下科技的“种子”。

这场服务主打一个“准”字。根据延边地区提前“下单”的产业需求，服务团化身四支“小分队”，在四个乡镇同时开展服务。

在杨泡满族乡东阿拉村的蔬菜大棚里，省农科院的“蔬菜大咖”汪磊和张宇航，蹲在田埂上手把手教农户如何给秧苗“把脉问诊”，从浇水施肥到病虫害防治，讲得农户频频点头。

春化镇四道沟村的软枣猕猴桃地里，一串串即将萌芽的藤蔓下，中国农科院特产研究所的“浆果专家”路文鹏被果农团团围住。大家你一言我一语，从剪枝技巧问到保鲜秘诀，路文鹏现场当起“技术参谋”，把储藏加工的关键窍门倾囊相授。

在英安镇里化村，梅宝鹿场里格外热闹。延边大学、吉林农业大学和长春中医药大学“畜牧天团”联袂登场，夏广军、赵立峰、毕博三位教授围着梅花鹿转，从科学喂养到疾病防控，再到鹿产品开发，为鹿产业开出一张张“良方”。

要说这次服务最“科技范儿”的看点，还得数马川子乡南山村。吉林农业大学教授宫鹤和省农科院专家李旭，聚焦智能AI移动鸡舍的研发，与企业负责人进行了深入交流。先进的理念和科技，让在场的村民们啧啧称奇。同时专家还结合企业需求，实地开展了鸡病防疫与现代化养殖管理技术指导。

两天时间，专家们把课堂搬进田野，把技术送到手心，用沾满泥土的脚步，丈量着科技兴农的初心，为边疆乡村振兴注入了满满“科技力”。

抢抓农时造良田

本报记者 闫虹瑾

人勤春来早，春耕正当时。在大安市龙海灌片03片区种植整改项目（二区块）的盐碱地改良片区里，运肥车辆穿梭往返、精准卸料，大型抛撒机匀速行进、均匀布肥，全程机械化作业让春耕效率大幅提升，一派繁忙的春耕图景在田间铺展。

“当前正值春耕关键时期，我们抢抓冻层有利时机，开展有机肥抛撒作业，大幅提升作业效率。全体人员抢抓农时，加快推进，全力夯实春耕生产基础。”吉林硅谷农业科技发展有限公司种植部负责人冯振南说。

作为苏打盐碱地核心区域，大安市曾受土地盐碱化严重、土壤板结、地力薄弱等问题困扰，农作物产量偏低。而如今，随着盐碱地综合改良工作的持续推进，昔日的“不毛地”正逐步变身稳产高产的良田。

此次忙春耕的龙海灌片03片区种植整改项目（二区块），种植面积达1.6万亩，均为盐碱地改良土地，今年已是改良种植的第4年。

为进一步培肥地力、提升土地产能，项目区抢抓春耕关键期，集中抛撒有机肥3.2万吨，每亩施用量达2吨，通过持续增施有机肥，改善土壤结构、增强耕地肥力，为粮食丰产丰收筑牢土壤根基。

科学改良结合精细化管理，让这片低产盐碱地实现了产能稳步攀升。2025年，该项目区粮食产量突破每公顷8吨。2026年，这片改良田锚定更高目标，全力提质增效，向着更高产量冲刺。

“以前这块土地盐碱重、地力差，通过有机硅土壤调理剂，我们一年的改良、两年的培肥，今年我们目标是一公顷突破1.8万斤以上。”吉林硅谷农业科技发展有限公司总经理董要东介绍，今年企业还在大安盐碱地等耕地后备资源综合利用国家试点（小西米片区）新增2.7万亩改良地，计划改良更多盐碱地变成丰产田、高产田，为国家粮食安全贡献大安力量。

不止龙海灌片，备春耕期间，大安市盐碱地改良土地的春耕工作统筹推进、全域展开、全员行动，整地、培肥、农机调度等各项工作同步跟进，所有春耕措施落地落细，为夺取全年粮食丰产丰收筑牢坚实保障，让更多盐碱地在春耕时节积蓄丰收力量。

舒兰发布「鹅十条」措施

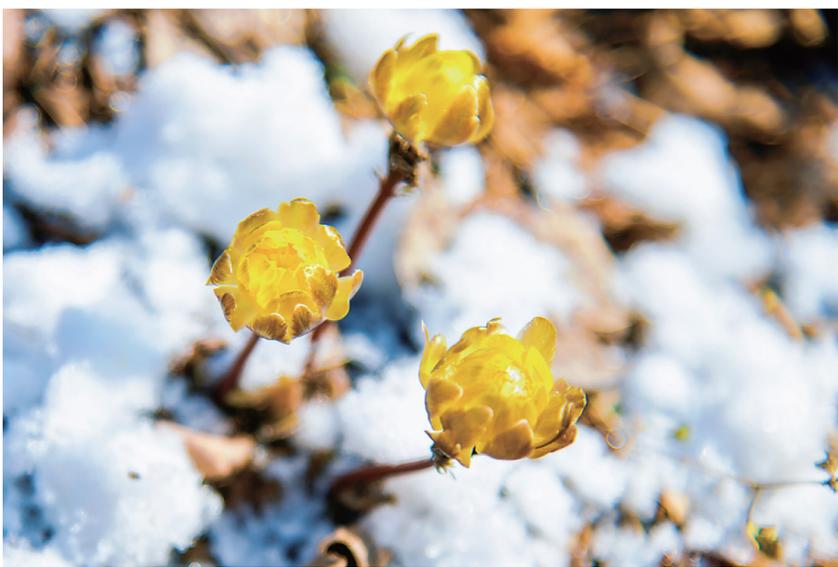
本报讯（王健安 记者王伟）近日，舒兰市印发《2026年引导白鹅产业健康发展十条措施》，围绕“稳规模、提品质、强链条、增收账”系统布局，为养殖主体算清成本账、风险账和收益账，释放出加快做强白鹅产业的信心。

《措施》直击养殖主体痛点，构建覆盖种蛋孵化、养殖、防疫、屠宰加工的全流程防疫体系，严控病雏、弱雏流入市场，建立疫病预警和常态化指导机制，提高成活率，守住产业安全底线。

在风险保障上，通过“五位一体”模式整合鹅雏供应、标准饲料、正规兽药、订单收购和金融支持，推动养殖、屠宰、销售协同联动，减少中间环节，让养殖户专心养好鹅、稳定卖好价。

围绕品质提升，《措施》鼓励生态养殖升级改造，完善戏水池、粪污处理等设施，发展草饲鹅、大天数鹅及特色品种，支持屠宰企业对优质商品鹅实行高于市场价收购，形成优质优价导向，提升单只收益。在品牌和种源端，《措施》加大对种鹅繁育和新品系培育的支持力度，推动“舒兰白鹅”向高端化、品牌化迈进。

通过政策“组合拳”，舒兰市以金融托底、保险护航、订单保障和品牌加持为支撑，着力打造“养得起、养得稳、卖得好”的发展环境，为广大养殖户扩大规模、放心投入提供了制度保障。



近日，在长春市九台区土门岭镇的山坡上，冰凌花破冰而出，迎风绽放，成为春日里一道动人的自然景观。王忠桥 本报记者 李皎月 摄

吉林省人民代表大会常务委员会关于批准《长春市气象灾害防御条例》的决定

（2026年3月24日吉林省第十四届人民代表大会常务委员会第二十二次会议通过）

吉林省第十四届人民代表大会常务委员会第二十二次会议决定：批准《长春市气象灾害防御条例》，由长春市人民代表大会常务委员会公布施行。

吉林省人民代表大会常务委员会关于批准《长春市危险废物污染防治条例》的决定

（2026年3月24日吉林省第十四届人民代表大会常务委员会第二十二次会议通过）

吉林省第十四届人民代表大会常务委员会第二十二次会议决定：批准《长春市危险废物污染防治条例》，由长春市人民代表大会常务委员会公布施行。

吉林省人民代表大会常务委员会关于批准《吉林市电梯安全管理条例》的决定

（2026年3月24日吉林省第十四届人民代表大会常务委员会第二十二次会议通过）

吉林省第十四届人民代表大会常务委员会第二十二次会议决定：批准《吉林市电梯安全管理条例》，由吉林市人民代表大会常务委员会公布施行。

吉林省人民代表大会常务委员会关于批准《通化市住宅物业管理条例》的决定

（2026年3月24日吉林省第十四届人民代表大会常务委员会第二十二次会议通过）

吉林省第十四届人民代表大会常务委员会第二十二次会议决定：批准《通化市住宅物业管理条例》，由通化市人民代表大会常务委员会公布施行。

吉林省人民代表大会常务委员会关于批准《白城市乡村旅游促进条例》的决定

（2026年3月24日吉林省第十四届人民代表大会常务委员会第二十二次会议通过）

吉林省第十四届人民代表大会常务委员会第二十二次会议决定：批准《白城市乡村旅游促进条例》，由白城市人民代表大会常务委员会公布施行。

吉林省人民代表大会常务委员会关于批准《白城市农村道路交通安全管理条例》的决定

（2026年3月24日吉林省第十四届人民代表大会常务委员会第二十二次会议通过）

吉林省第十四届人民代表大会常务委员会第二十二次会议决定：批准《白城市农村道路交通安全管理条例》，由白城市人民代表大会常务委员会公布施行。

吉林省人民代表大会常务委员会关于批准《白城市居家养老服务条例》的决定

（2026年3月24日吉林省第十四届人民代表大会常务委员会第二十二次会议通过）

吉林省第十四届人民代表大会常务委员会第二十二次会议决定：批准《白城市居家养老服务条例》，由白城市人民代表大会常务委员会公布施行。

吉林省第十四届人民代表大会常务委员会公告

第80号

辽源市第九届人大常委会第三十五次会议补选李明祥为吉林省第十四届人民代表大会代表。吉林市第十七届人大常委会第三十四次会议补选陈育煌为吉林省第十四届人民代表大会代表。吉林省第十四届人民代表大会常务委员会第二十二次会议根据代表资格审查委员会提出的报告，确认李明祥、陈育煌的代表资格有效。

截至目前，吉林省第十四届人民代表大会实有代表514名。特此公告。
吉林省人民代表大会常务委员会
2026年3月24日

吉林省人民代表大会常务委员会关于接受杨安娣辞职请求的决定

（2026年3月24日吉林省第十四届人民代表大会常务委员会第二十二次会议通过）

根据《中华人民共和国地方各级人民代表大会和地方各级人民政府组织法》的有关规定，吉林省第十四届人民代表大会常务委员会第二十二次会议决定，接受杨安娣因工作变动辞去吉林省人民政府副省长职务的请求。

吉林省人民代表大会常务委员会任免名单

（2026年3月24日吉林省第十四届人民代表大会常务委员会第二十二次会议通过）

- 一、任命敬晓清、杨毅鹏为吉林省高级人民法院审判委员会委员；
- 二、任命于通洋、范丽丽、丁立伟、刘国春、张云凤、史册、张胜军、吕庆涛、黄青

为吉林省高级人民法院审判员；

- 三、任命吴燕飞为吉林省长春铁路运输中级法院长春环境资源法庭庭长；
- 四、任命刘浩为吉林省长春铁路运输中级法院审判员；
- 五、任命刘玉敏为长春铁路运输法院立案庭庭长；
- 六、任命王景昆、邢传博为长春铁路运输法院审判员；
- 七、任命王丽君为吉林铁路运输法院立案庭庭长；
- 八、任命韩瑞为吉林铁路运输法院综合审判庭庭长；
- 九、任命杨思奇、刘玉凤为延边铁路运输法院审判员；
- 十、任命赵恒吉为白石山林区基层法院副院长；
- 十一、任命李美格为白石山林区基层法院审判员；
- 十二、任命李孟娇、于童为临江林区基层法院审判员；
- 十三、任命田茹为吉林省延边林区中级法院立案庭庭长、审判员，免去其珲春林区基层法院审判委员会委员、审判员职务；
- 十四、任命李艳华为吉林省延边林区中级法院审判员；
- 十五、任命刘欢、施志权、吴永浩为汪清林区基层法院审判员；
- 十六、任命郭和玲为敦化林区基层法院副院长；
- 十七、任命何璐瑶为敦化林区基层法院审判员，免去其汪清林区基层法院审判员职务；
- 十八、任命庄晓敏为敦化林区基层法院审判员，免去其白河林区基层法院审判员职务；
- 十九、任命李林芳、高若天为敦化林区基层法院审判员；
- 二十、免去杨峰的吉林铁路运输法院立案庭庭长职务；
- 二十一、免去张林龙的吉林省延边林区中级法院刑事审判庭庭长职务；
- 二十二、免去朱翔的珲春林区基层法院立案庭庭长职务；
- 二十三、免去申恩德的敦化林区基层法院审判员职务。

吉林省人民代表大会常务委员会任免名单

（2026年3月24日吉林省第十四届人民代表大会常务委员会第二十二次会议通过）

- 一、任命聂施恒为吉林省人民检察院副检察长、检察委员会委员、检察员；
- 二、任命杨素文、钱芳、高澹、崔峰、刘勇、于金秋为吉林省人民检察院检察委员会委员；
- 三、任命赵延军为吉林省抚松林区人民检察院检察委员会委员；
- 四、任命李世莹为吉林省和龙林区人民检察院检察委员会委员；
- 五、任命王雷、杨茂林、林雪为吉林省珲春林区人民检察院检察委员会委员；
- 六、免去魏君的吉林省人民检察院检察员职务；
- 七、免去曹广林的吉林省人民检察院延边林区分院副检察长、检察委员会委员、检察员职务；
- 八、免去高传敏的吉林省汪清林区人民检察院检察员职务；
- 九、免去何阳的吉林省江源林区人民检察院副检察长职务；
- 十、免去唐红艳的吉林省红石林区人民检察院检察委员会委员、检察员职务；
- 十一、免去孙德志的吉林省贡纳林区人民检察院检察员职务。

吉林省人民代表大会常务委员会批准免职名单

（2026年3月24日吉林省第十四届人民代表大会常务委员会第二十二次会议通过）

批准免去聂施恒的通化市人民检察院检察长职务。