



宇龙汽车（集团）有限公司

宇龙新能源汽车研究院

宇龙新能源汽车产业孵化基地

项目报告

项目公司

公司简介



宇龙新能源汽车有限公司成立于 2016 年，注册资本金 9999 万元，专业从事智能停车、大数据、楼宇和社区的智能化产品研发和信息技术服务工作，已成为行业规模化的总集成服务商，现有员工近 70 人，ISO 质量管理体系认证企业、建筑智能化系统专项甲级设计资质、建筑智能化工程专业承包壹级资质、计算机信息系统集成三级资质、沈阳市安全技术防范设计、施工壹级资质；防雷设计、施工资质证书等多项行业资质。宇龙集团自主研发高功率抗寒新能源汽车PACK技术,于2016年建成新能源汽车大数据运营管理平台，运营互联网+云计算技术，打造一站式、全托管、智能物联网大数据管理平台，实现人、车、桩、物、金融的物联网大数据管理，实现物接入、物解析、物管理等物联网核心产品与O2O服务，将万物互联由概念变为现实。

项目必要性

国务院办公厅发布的《新能源汽车产业发展规划（2021-2035）》指出，到2025年，新能源汽车销售量达到新车销售总量的20%左右，到2035年，纯电动汽车成为新销售车辆的主流，公共领域用车全面电动化。

受制于北方高寒地区气候条件影响，北方地区纯电动新能源汽车推广速度远低于国内一二线城市，基本没有新能源汽车产能。按照目前的发展趋势，东北地区新能源汽车推动的落后情况势必会成为2035年碳达峰目标的阻碍，不利于国家推广新能源汽车的政策施行。

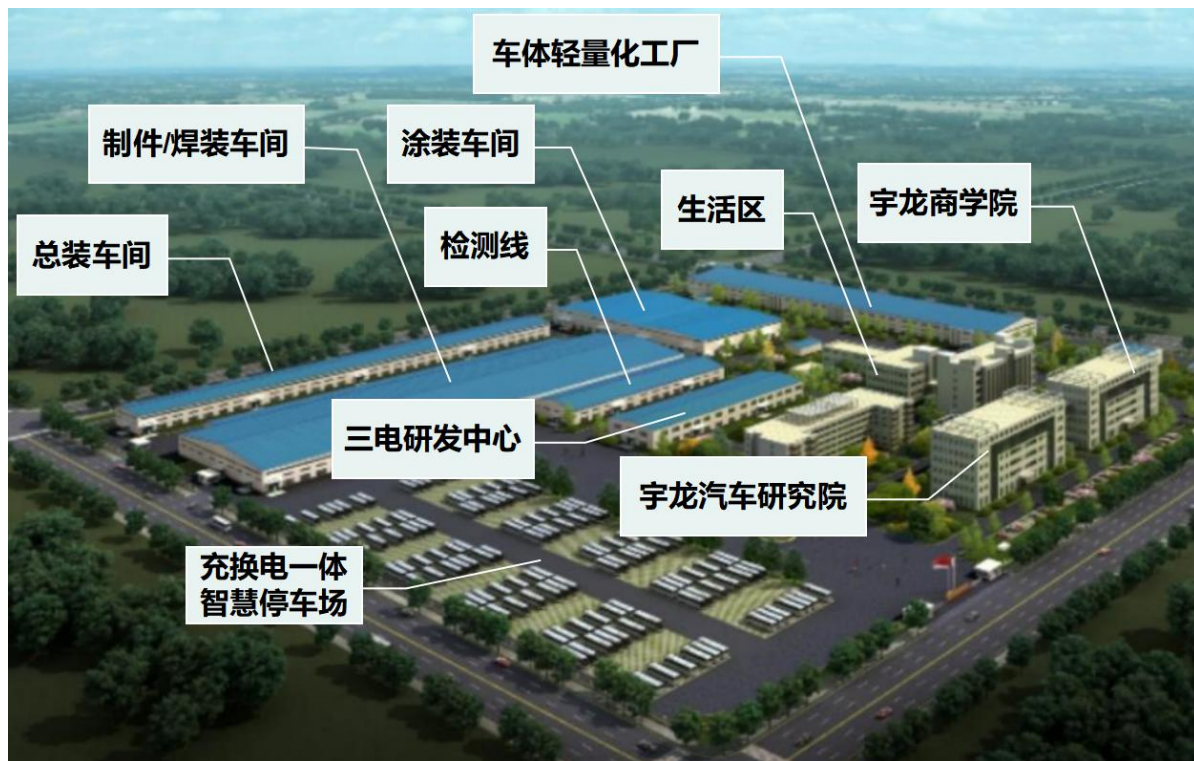


项目方案

创新先导示范园区具体实施方案-新能源汽车研究院、孵化基地

宇龙汽车利用浑南区现闲置的华龙汽车园区，联合国内知名院校、科研机构、龙头企业共同打造宇龙新能源汽车研究院，同时与南山铝业合资建设新能源汽车车体轻量化工厂，园区改造后包括新能源汽车研究院、商学院、车体轻量化工厂、三电研发中心、整车生产线、光伏储能充换电一体站。

项目落成后，利用宇龙新能源汽车研究院的科研能力，整车组装工厂的生产能力，以及宇龙商学院的人才培养能力，联合培育孵化新能源汽车全产业链行业企业，为下一步建设宇龙高寒地区新能源汽车产业园提供人才储备及产业扶持。



宇龙汽车联合中国航天科技、中国汽车技术中心、北理工、华南理工、江苏大学、南山铝业等国内一流科研机构、高校园所、行业领军企业，共同打造宇龙新能源汽车研究院和宇龙新能源汽车产业孵化基地。

项目目前已经完成选址工作，项目整体规划也已经完成，完成相关手续后，项目可即刻启动。宇龙汽车与南山铝业也已经完成签约，将在项目地建设新能源汽车车体轻量化工厂。



宇龙新能源汽车研究院、宇龙新年能源汽车产业孵化基地项目将填补北方地区新能源汽车产业的多项空白，在推动新能源汽车在北方高寒地区发展的同时，提升北方地区新能源汽车技术能力和科研能力，以此带动的宇龙高寒地区新能源汽车产业园项目，使之有能力完成后续项目的投建新能源乘用车汽车工厂、新能源客车汽车工厂、新能源轻卡汽车工厂、新能源专用车汽车工厂、电池PACK工厂、换电站生产工厂等新能源汽车及相关产业链产业，

项目已经吸引广汽、东风、威马、长安、恒天、开沃、宁德时代、南山铝业等企业，即将落地沈阳合资建厂，整体提升沈阳的新能源汽车产能，打造东北地区最大的新能源汽车生产基地。



宇龙汽车沈阳项目对沈阳市政府在财政、民生、公共事业等方面能起到的作用

财政方面

项目落地后，宇龙新能源通过大数据平台的整合能力，打造平台区块链，实现产业数字化、数字产业化，带动新能源汽车企业、电池企业、换、充电站企业、新能源汽车销售企业全面入驻项目地，实现全产业链进驻，并将在税收方面保证实现与政府承诺的利税目标。

提高就业

宇龙新能源项目落地后，通过平台产业链中充、换电站建设运营，新能源汽车抗寒设备安装，新能源汽车相关设施维护，大数据中心运营管理等方面用人需求，与高校合作，与人力资源等部门合作，解决一部分就业问题。

新能源汽车产能

项目落成后将解决北方地区缺乏新能源汽车产能的现状，填补多项新能源汽车产业空白，通过新能源汽车全产业链项目落地沈阳，在沈阳形成产学研一体的新能源汽车产业基地，将沈阳市打造成北方高寒地区新能源汽车推广示范中心城市。

加速新能源汽车普及

通过多种新能源车型在沈阳地区落地生产，多项专利技术提升新能源车在高寒地区的使用性能，提高新能源车辆在城市货运、城市公交、出租巡游车的使用比例，推动新能源汽车在北方高寒地区的应用进展。

宇龙汽车（集团）有限公司

将万物互联 由概念变为现实！



宇龙新能源大数据管理中心



监管平台



新能源产业链企业



城市运营平台



新能源汽车终端