



唐山林德轨道交通设备有限公司

Tangshan Linde Rail Transportation Equipment Co.,LTD.

诚信、人本、卓越、共赢

目录

01 关于 我们

02 业务介绍

03 产品展示

04 公司发展历程

诚信、人本、卓越、共赢

关于我们

ABOUT US

PART 01



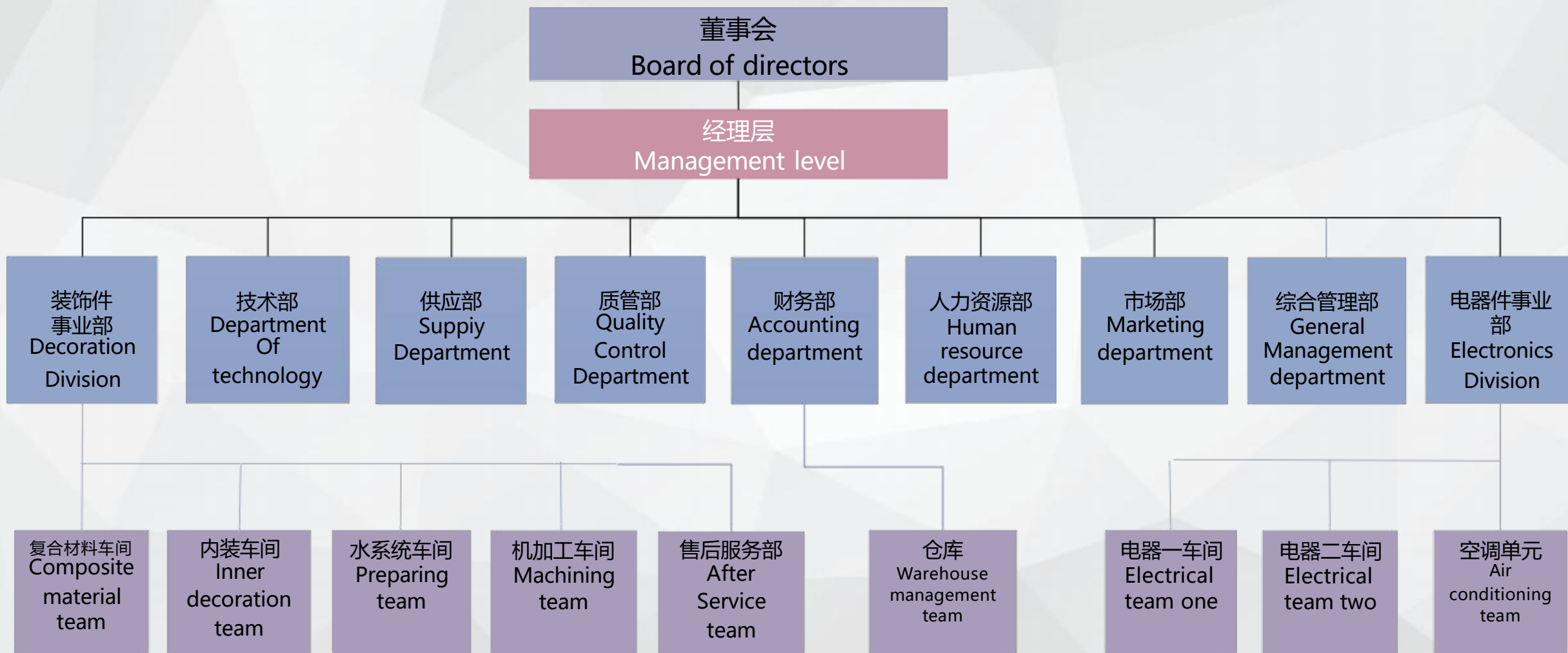
公司简介

唐山林德轨道交通设备有限公司成立于2014年9月，注册资本为2000万元人民币，坐落于唐山市开平区现代装备制造园区，现自有生产基地50余亩，生产厂房20000平方米，办公楼房5000平米，员工150余人；是一家以制造、检修军工行业、轨道交通行业中高端内外装饰件产品、水系统产品、电器件产品及相关配套产品的科技型高新技术企业；公司下辖装饰件事业部、电器件事业部。

目前公司是中车唐山公司、中车南京浦镇公司、中车青岛四方股份的优质供应商，并正在拓展军工业务。



组织架构图





认证资质



ISO9000质量体系认证



唐车合格供应商资质



ISO22163/IRIS证书



EN15085焊接认证



DIN6701粘接认证



荣誉资质





部分专利证书



业务介绍

BUSINESS INTRODUCTION

PART 02



装饰件事业部



产品展示

PRODUCT DISPLAY

路局业务



西安路局专项客车整治项目

整治前



整治后



客车专项整治洗间

我司于2024年10月至12月共完成西安路局专项客车整治295辆，其中宝鸡机务段165辆，安康机务段130辆，圆满完成整体的客车整治项目。整治项目包括洗间和卫生间整体更新、上部服务设施整治、全车不锈钢件维护翻新、标识更新、通过间和茶水间全面更新等。



西安路局专项客车整治项目-洗间和卫生间整体更新

洗间和卫生间整体更新包括内部墙顶板更新、地板更新、新增不锈钢围板、附属配件的更新

整治前



整治后



墙顶板整治：拆除配件，墙顶板整体拉毛修补，防护，整体喷漆，安装配件



西安路局专项客车整治项目-洗间和卫生间整体更新

整治前



整治后





西安路局专项客车整治项目-洗间和卫生间整体更新

洗间卫生间地板整治：
清洁打磨玻璃钢地板，防
护地板，具有粘接资质人
员粘接地板贴面，修补胶
衣面，等待固化。

整治前



整治后





西安路局专项客车整治项目-洗间和卫生间整体更新

整治前



整治后



洗间卫生间围板防护：
新增不锈钢围板，采用挂
装打胶固定，表面光滑无
尖锐凸起



西安路局专项客车整治项目-洗间和卫生间整体更新

整治前



洗间卫生间
洗手盆和蹲
便翻新：
将洗手盆和
蹲便全部清
洁打磨，重
新拉丝。

整治后





西安路局专项客车整治项目-洗间和卫生间整体更新

整治前



整治后





西安路局专项客车整治项目-洗间和卫生间整体更新

洗间卫生间配件更换翻新

整治前



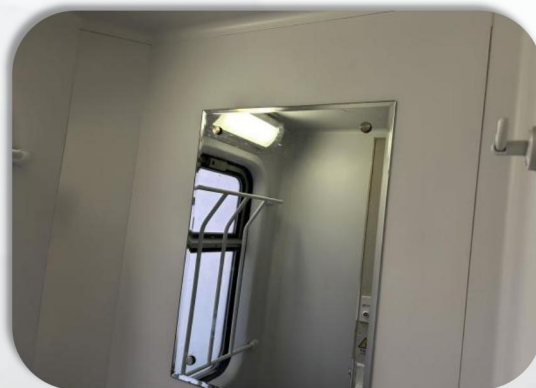
整治后



整治前



整治后



整治前



整治后

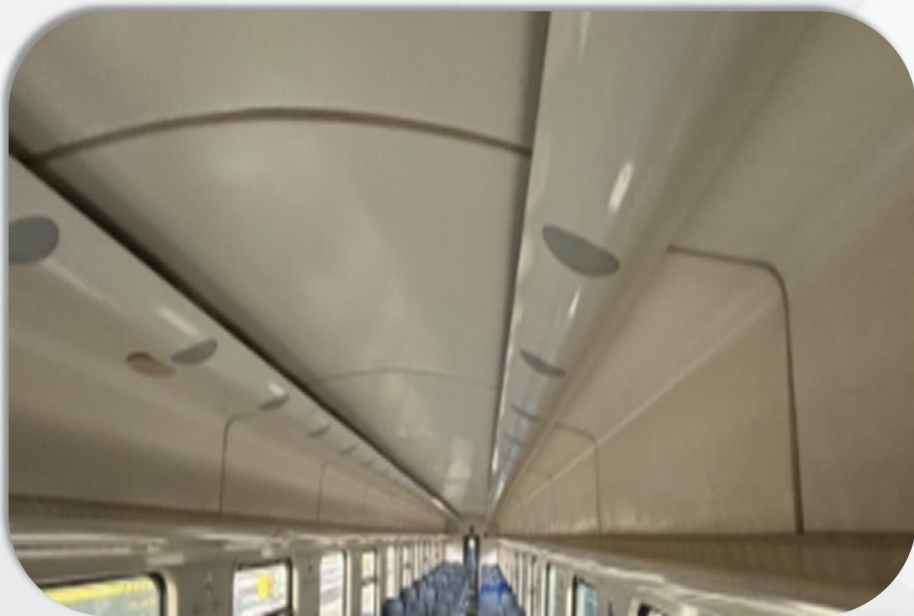




西安路局专项客车整治项-上部服务设施整治

上部服务设施整治包括客室墙顶板的更新、车门更新、茶水间翻新、通过台翻新等

整治前



整治后



座车中顶、边顶、行李架和墙板翻新



西安路局专项客车整治项-上部服务设施整治

行李架整治前



行李架整治后



边顶整治前



边顶整治后



墙板整治前



墙板整治后





西安路局专项客车整治项-上部服务设施整治

通过间门整治前



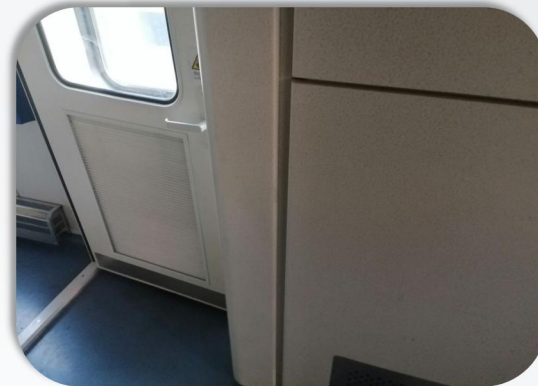
通过间门整治后





西安路局专项客车整治项-上部服务设施整治

茶水间整治



整治前



整治后

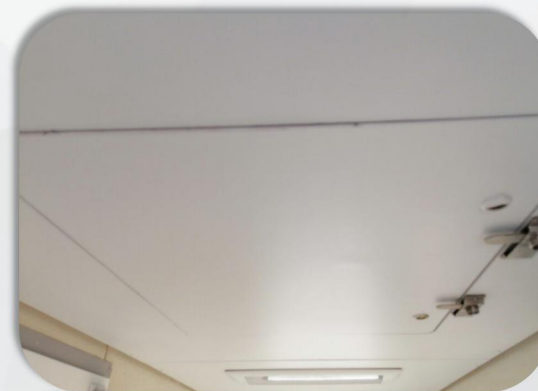
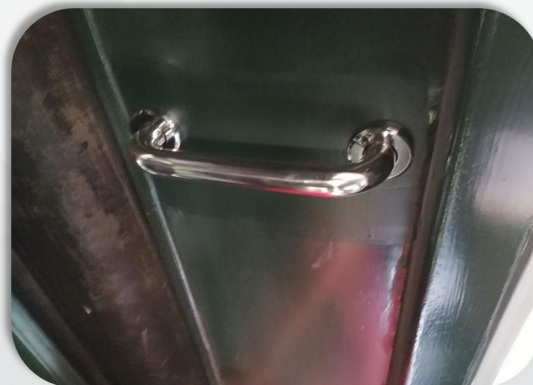


西安路局专项客车整治项-上部服务设施整治

通过台整治



整治前



整治后



西安路局专项客车整治项-上部服务设施整治

全车标识整治

整治前



整治后



产品展示

PRODUCT DISPLAY

时速160公里动集
CR200J



时速160公里动力集中型电动车组产品时间轴

2018

2019

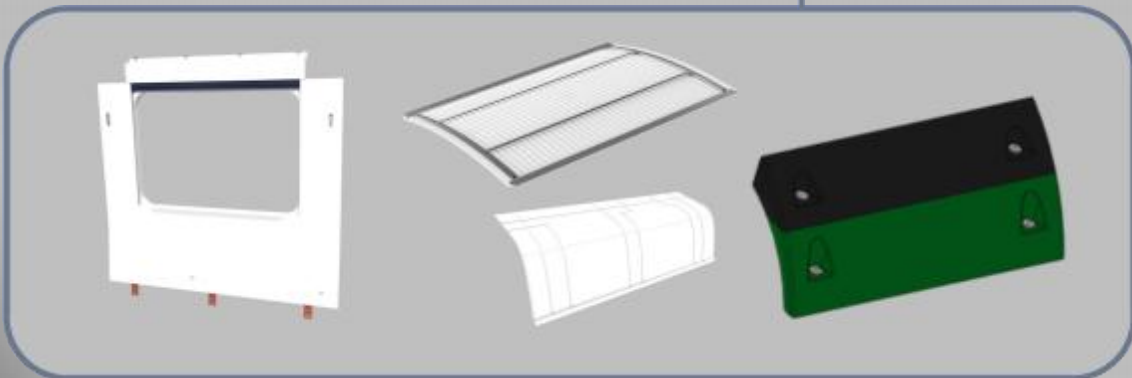
2021

2022

试装模块化卫生间产品



试装内装产品墙顶板、外装产品导流罩



试装无障碍卫生间, 标志
我司在此项目中整列装车。



试制端拉门、电加热器、配电箱产品



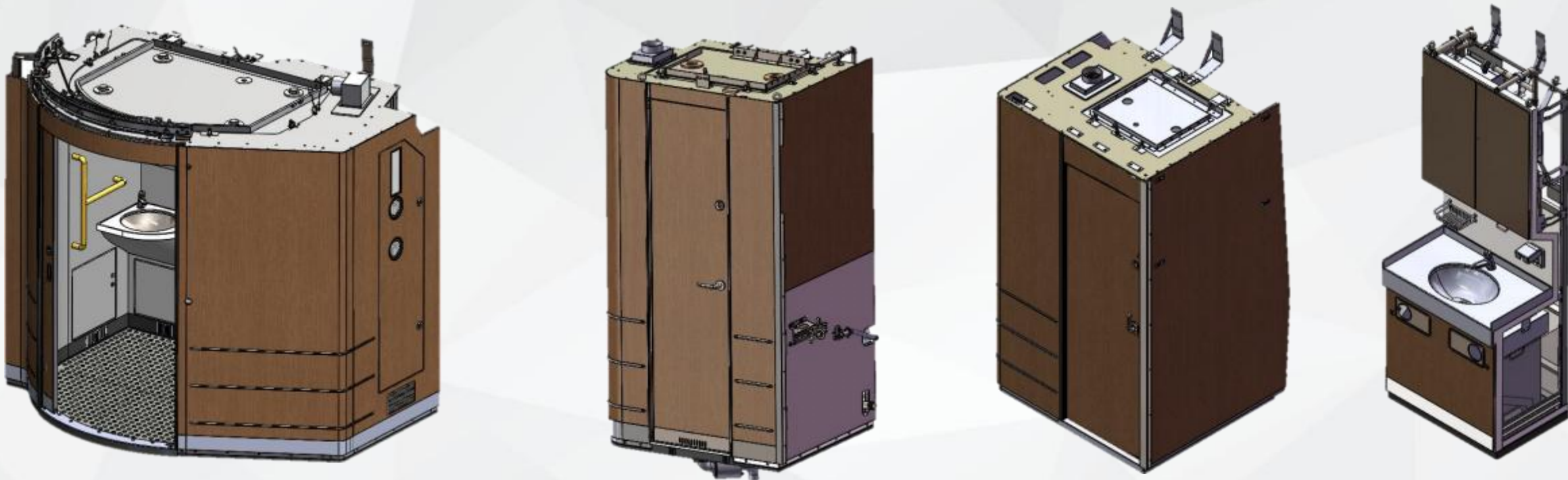
配电箱

电加热器

端拉门



动车新制项目—C R 2 0 0 J 模块化卫生间

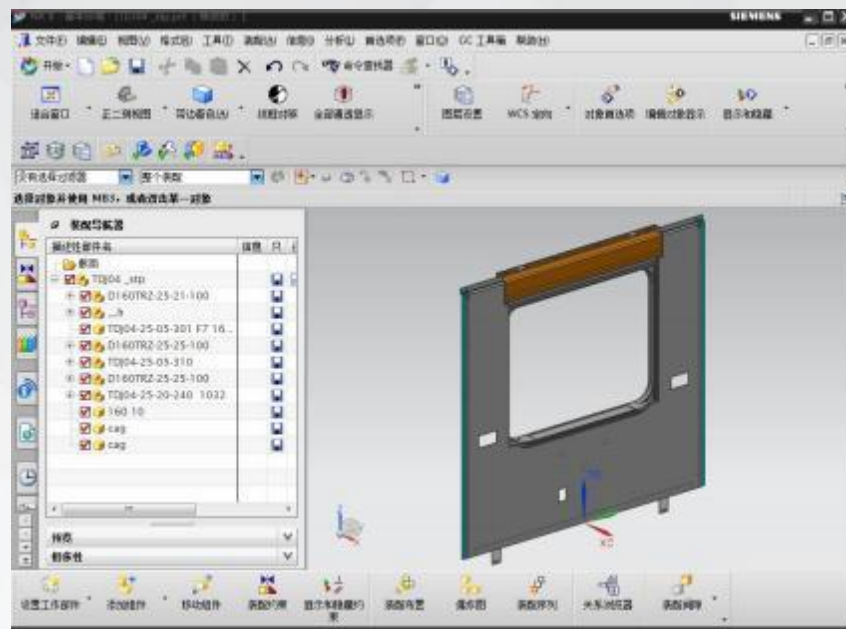


CR200J集中动力动车组模块化卫生间

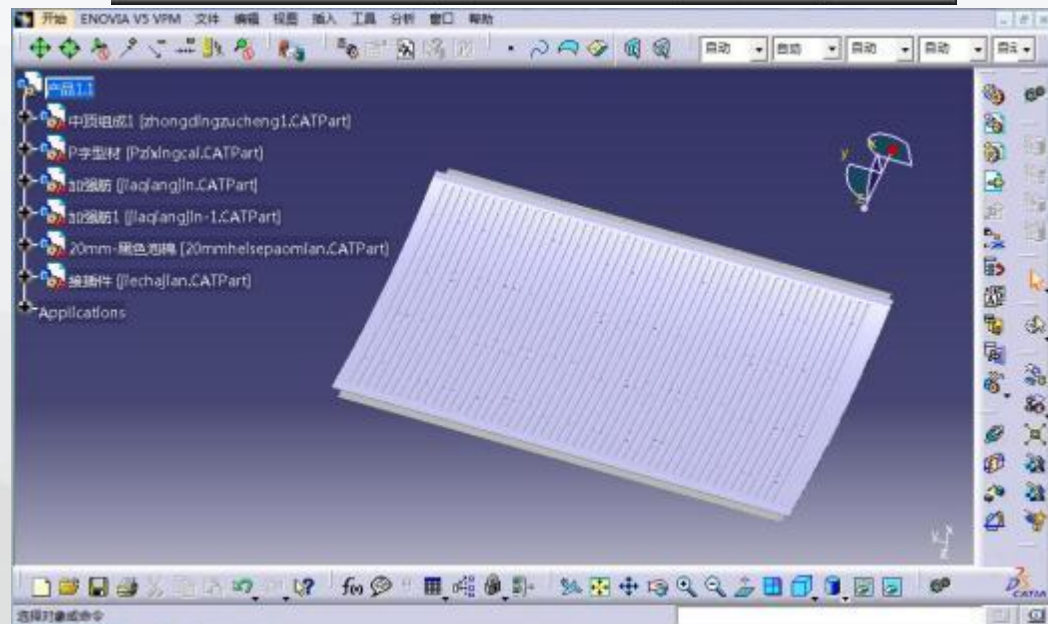
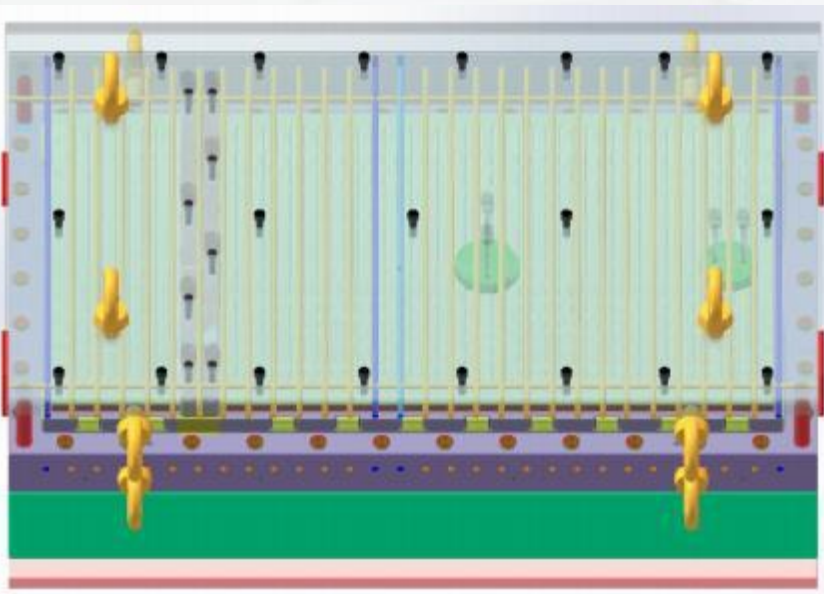
公司于2018年获得模块化卫生间技术审查通知书并同年成功装车10余辆，成为唐山属地化具有模块化卫生间资质并成功装车的第一家供应商，目前已经成为中车唐山公司及南京浦镇公司合格供应商，并且市场份额第一。此产品目前市场份额为40%以上！



动车新制项目—C R 2 0 0 J 墙 顶 板 产 品



公司在玻璃钢墙顶板项目中, 持续投入资金, 目前我司已经形成含盖长编短编硬座车、控制车、餐吧车、硬卧车、软卧车、餐座合造车所有车型全系列模压工艺产品, 模具投入资金约800余万元。此产品目前此产品市场份额为35%以上。





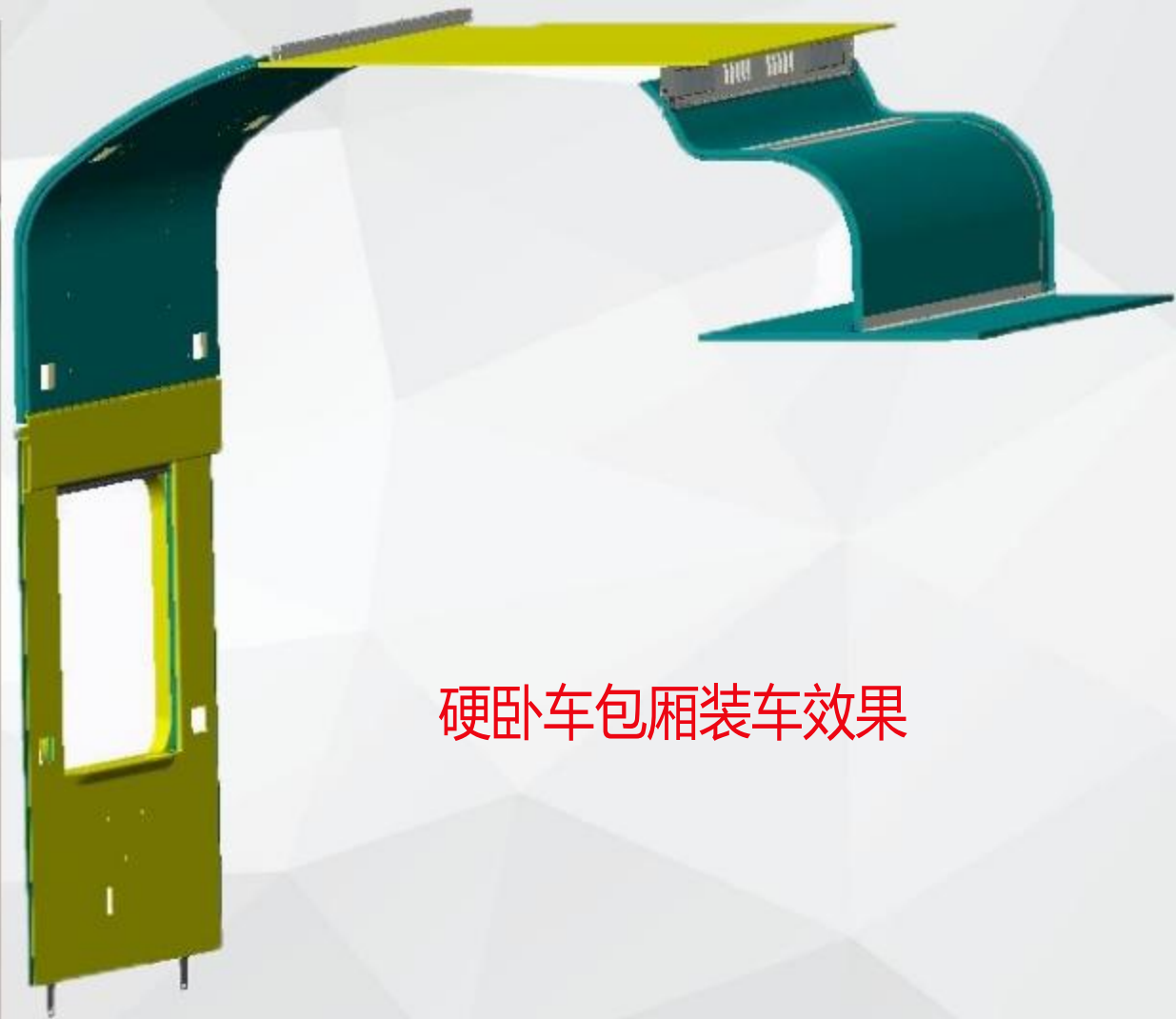
动车新制项目—C R 200 J 墙顶板产品



硬座车内装效果



动车新制项目—C R 200 J 墙顶板产品



硬卧车包厢装车效果



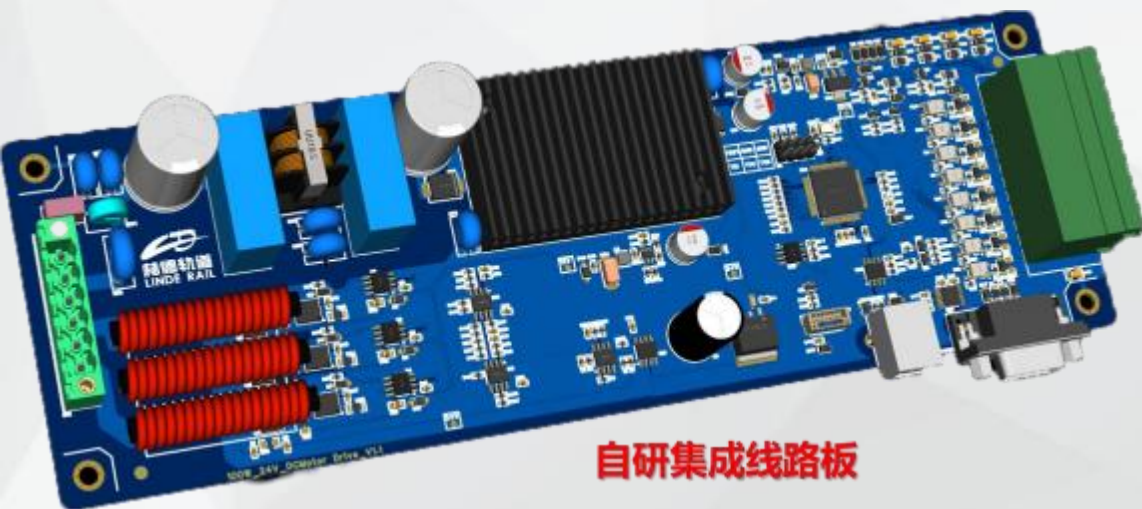
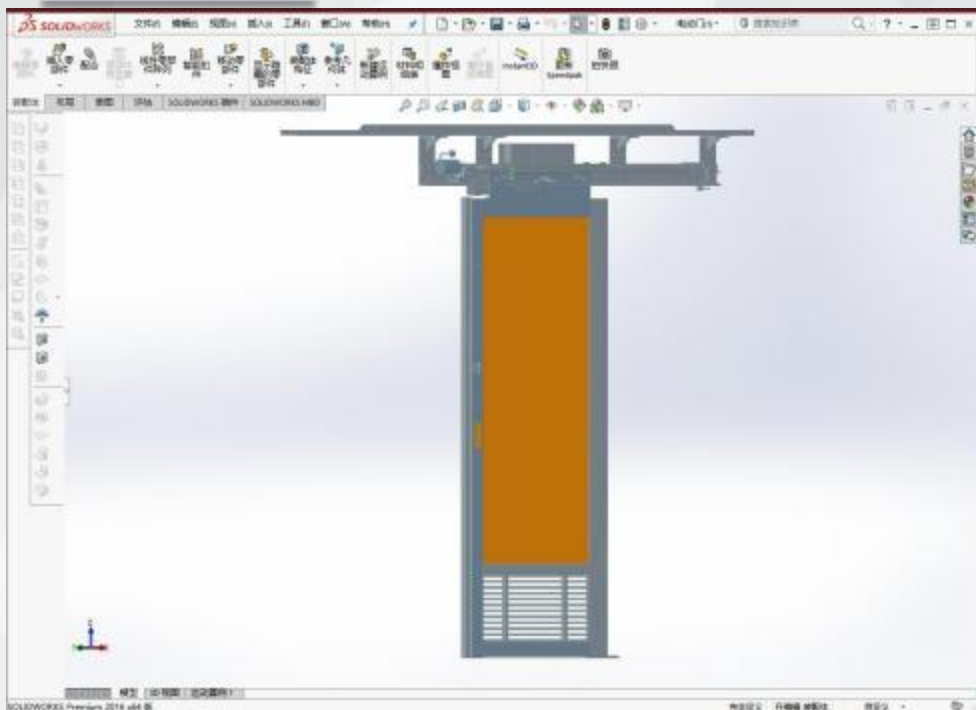
动车新制项目—C R 200 J 墙顶板产品



软卧车包厢装车效果



动车新制项目—C R 200 J 端拉门产品



自研集成线路板



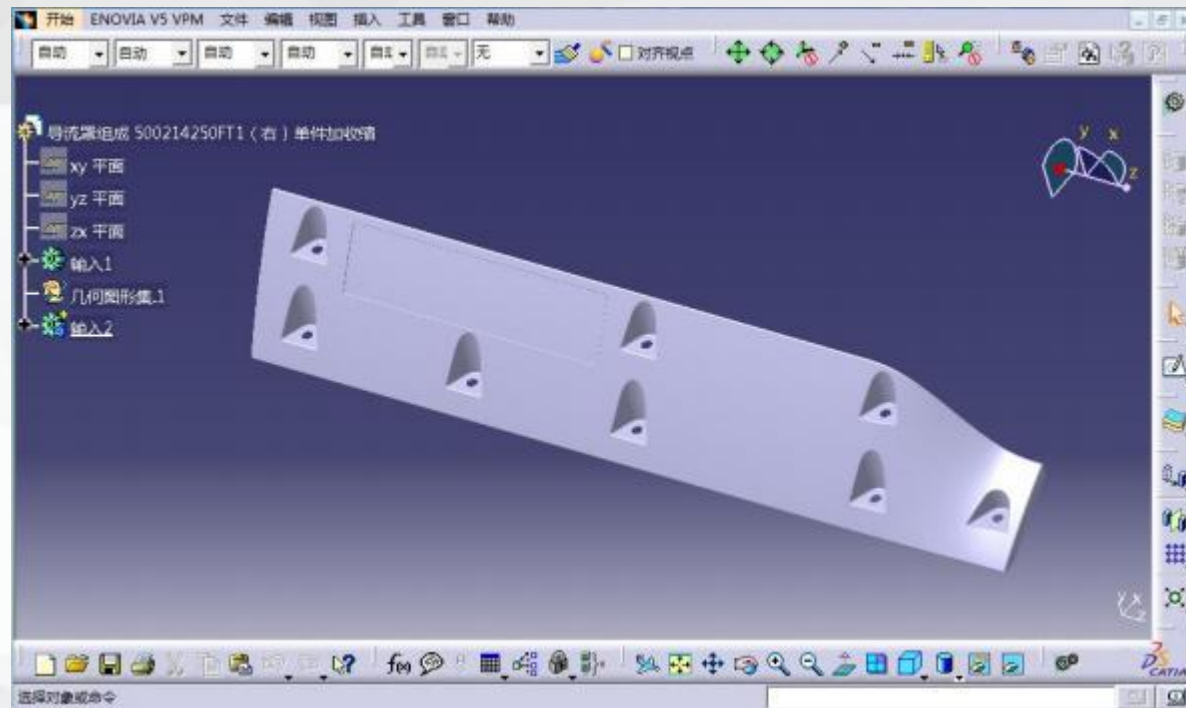
公司于2022年在无障碍卫生间电动门的基础上成功装车端拉门项目，未来将成为公司在160车型上主打产品之一。



动车新制项目—C R 2 0 0 J 空调导流罩



空调导流罩为我公司首次承接玻璃钢外饰件产品, 由于此产品为外饰件要求强度及抗冲击性高, 所以我公司按照CHR3型车受电弓导流罩的工艺制作, 保证了强度及产品稳定性。



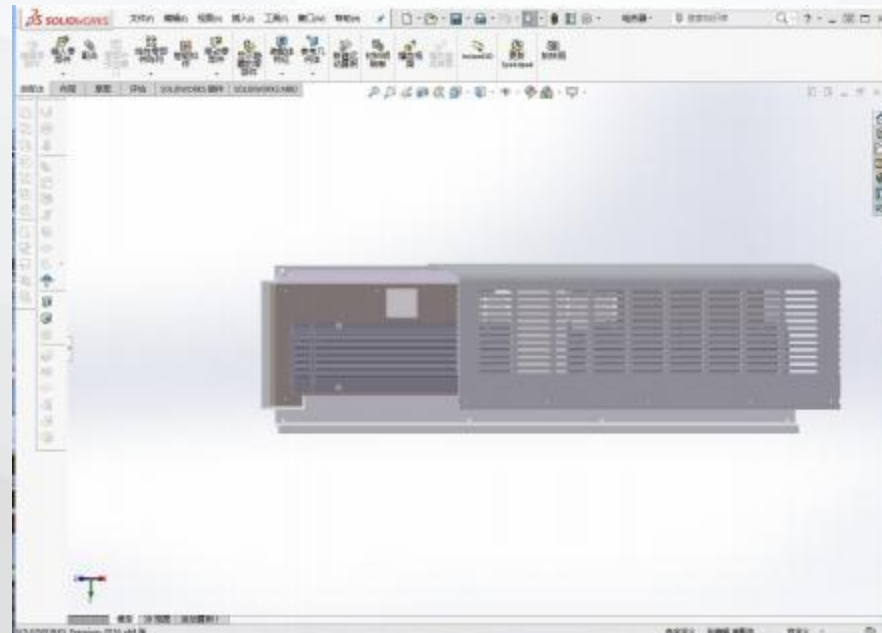
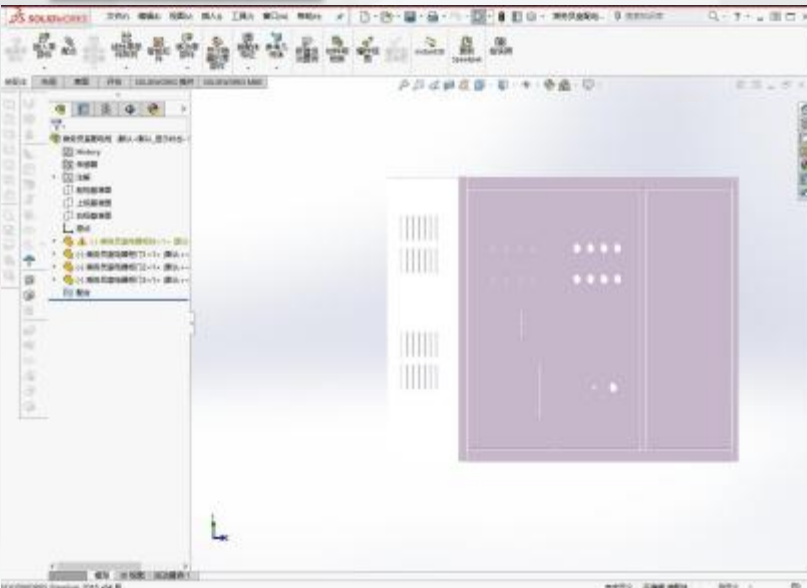
我公司专业技术人员利用汽车行业专用的曲面设计软件catia设计三维模型, 利用五轴加工中心进行原模制作, 降低列车运行中的风阻, 达到良好的导流作用。



动车新制项目—C R 200 J 配电箱及电加热器

在电气类产品上, 依托公司多年客车检修经验, 根据客户实际需要, 完成了配电箱及板式自然通风电加热器两项产品的试装, 并完成运行考核的考验。

此两项产品标志这我司电气事业部由检修市场转向新造市场的开端, 并将持续加大研发工艺及生产工艺, 谋取等多的电气类产品的系列产品。





动车新制项目—C R 2 0 0 J 项 目



时速160公里动力集中型电动车组 (CR200J) 从直型车体的 "绿巨人" 到鼓型车体的 "AD钙奶" 至今已经生产六年, 这六年中我们在中车唐山公司交付长编组: 模块化卫生间13列, 玻璃钢墙顶板10列, 空调导流罩7列; 短编组: 模块化卫生间33列, 玻璃钢墙顶板27列, 空调导流罩14列; 试装配电箱1辆车, 端拉门1辆车, 电加热器1辆车。在中车南京浦镇公司交付长编组模块化卫生间1列, 玻璃钢墙顶板1列。

分别配属于中国铁路总公司下属: 北京局集团公司; 兰州局集团公司; 西安局集团公司; 成都局集团公司; 呼和局集团公司; 哈尔滨局集团公司; 武汉局集团公司; 济南局集团公司; 南昌局集团公司; 乌鲁木齐局集团公司。共计10个铁路局集团公司。



林德轨道
LINDE RAIL

产品展示

PRODUCT DISPLAY

时速200公里动集
CR220J

诚信、人本、卓越、共赢



动车新制项目：CR220J模块化卫生间



座式卫生间



蹲式卫生间



洗面间

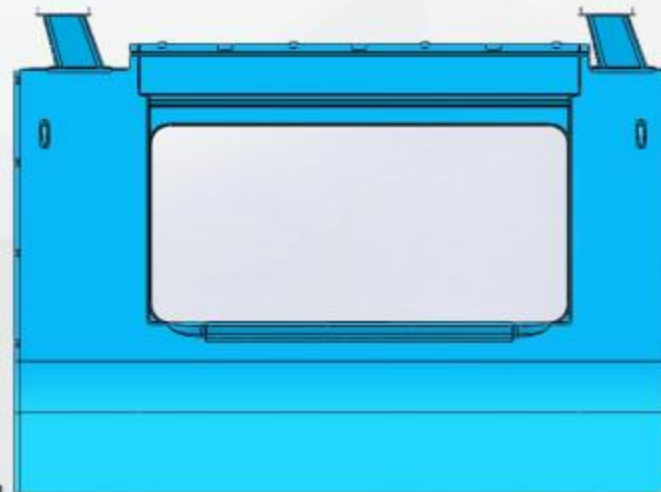
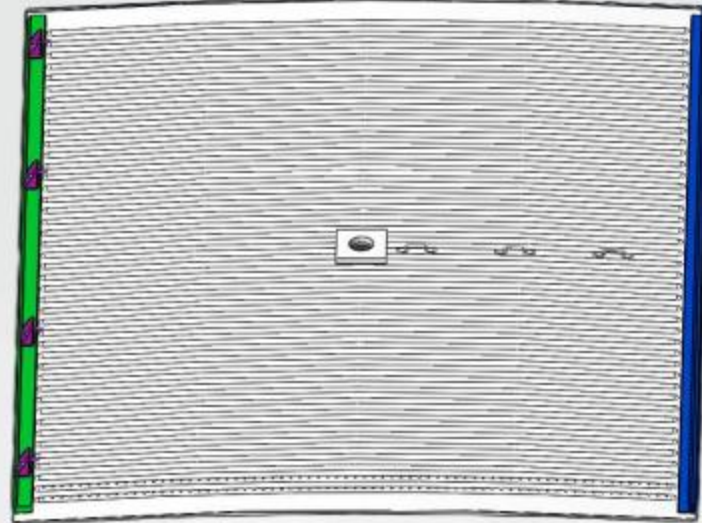


无障碍卫生间

公司研发人员历时四个月全程参与时速200公里动力集中动车组模块化卫生间及洗面间的联合设计，并于同年制作生产并装车试运行，标志着公司首次参与动车组产品联合设计的开始。



动车新制项目—C R 2 2 0 J 墙 顶 板



公司研发人员参与时速200公里动力集中动车组模块化卫生间及洗面间的联合设计，同时也参与了玻璃钢墙顶板的联合设计任务，并于同年制作生产并装车试运行。



林德轨道
LINDE RAIL

产品展示

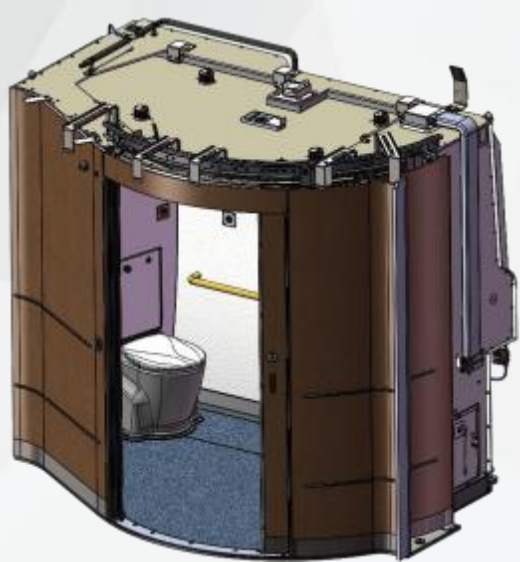
PRODUCT DISPLAY

时速350公里智能标动
CR400BF

诚信、人本、卓越、共赢



中国标准化动车组模块化卫生间-CR400BF-S型



无障碍卫生间



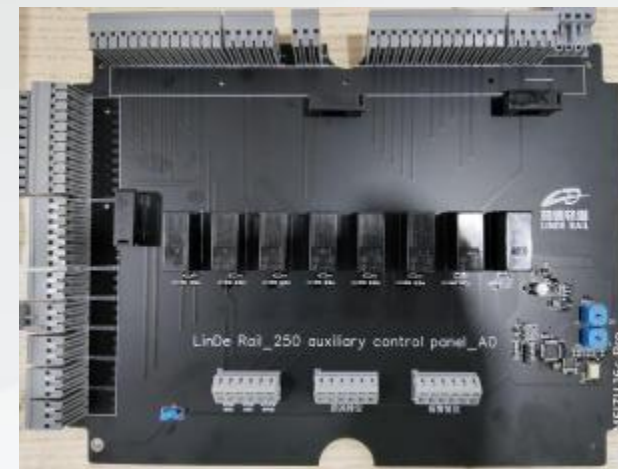
标准蹲式卫生间



标准座式卫生间



洗面间

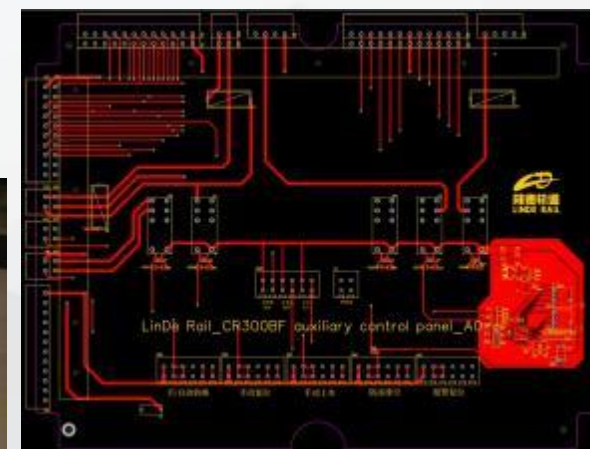


自主研发辅助线路板

中国标准化动车组复兴号模块化卫生间产品, 产品三维图、设计开发控制单元线路板, 可以实现一键式防冻排水、故障代码显示、故障下载等功能, 此产品及控制单元具有完全自主知识产权。试验台为PLC+触摸屏设计, 可以满足各种真空保持式和中转式两种集便系统和电气部分试验要求。

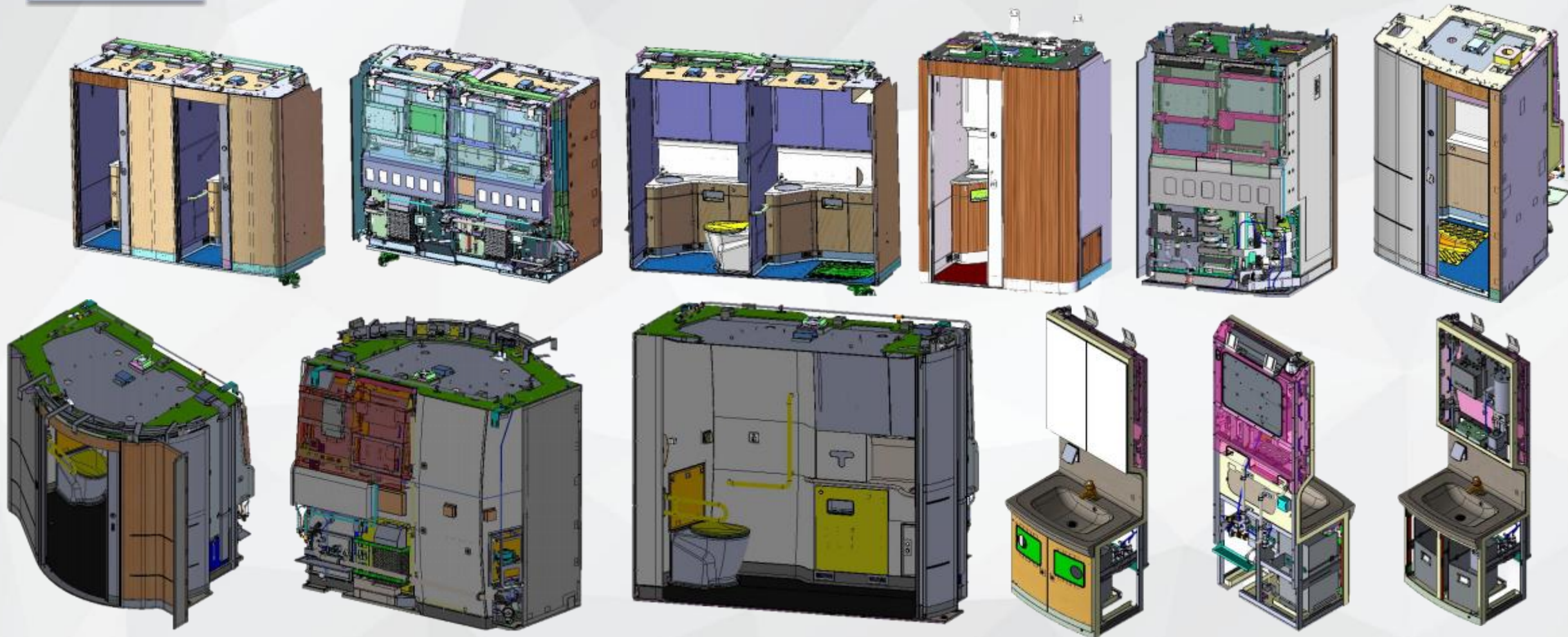


综合试验台





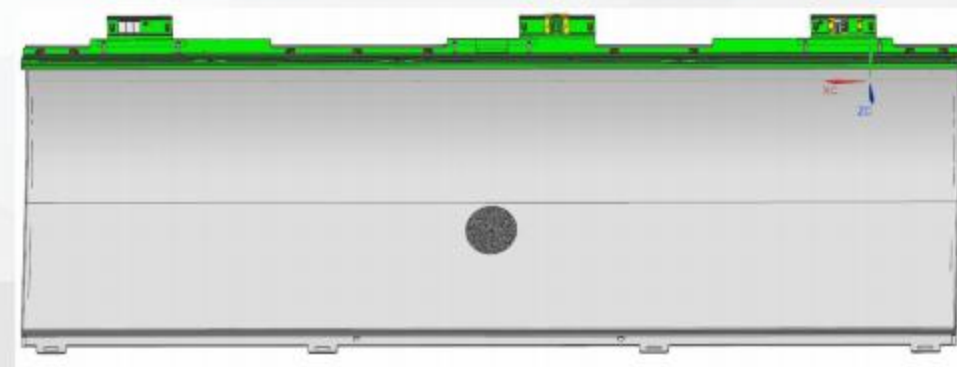
中国标准化智能动车组模块化卫生间-CR400BF-Z型



通过多年的努力，我司在中国标准化智能动车组车型中形成产品突破，成为唐山本地化第一家具有设计、制造能力的供应商，开启了唐山林德新的篇章。



中国标准化智能动车组模块化边顶及墙板-CR400BF-Z型



在中国标准化智能动车组内装边顶及墙板项目中，首次采用酚醛轻型复合材料，可以达到整车减重节能的效果。

产品展示

PRODUCT DISPLAY

轨道交通检修

诚信、人本、卓越、共赢



地铁检修项目—内饰件产品



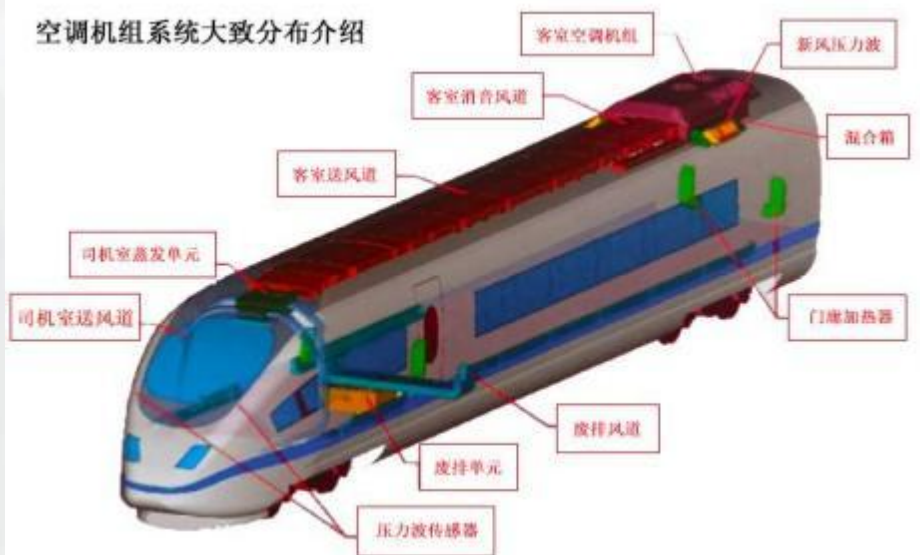
我司在天津地铁1#号线检修中承接司机室内装、客室间壁、贯通道、中顶、边顶、墙板、立罩板、座椅等产品的检修工作；天津滨海9#号线座椅检修及新制车下导流罩产品。



动车检修项目-CRH380B/BL高级修项目



空调机组系统大致分布介绍



在唐车CRH380B/BL高级修项目中, 我司目前有灯具照明系统和座椅系统三四级修、墙板五级修资质及与无锡金鑫美莱克合作的空调系统三四五级修项目。



动车检修项目-C R 2 0 0 J 客 检 高 级 修 项 目



作为CR200J3-A车型模块化卫生间及玻璃钢墙顶板的原造供应商，应邀全程参与全国首列时速160公里动力集中动车组D5修项目。今后将我们更多的原造项目扩充进来，为我国复兴号高铁列车的高级修提供高品质产品。

公司发展历程

PART 05

唐山林德轨道交通设备有限公司



公司发展历程

2014年

公司成立

9月30日唐山林德轨道交通设备有限公司正式成立，注册资本金1000万元人民币。

2016年

地铁业务

中标中车天津唐山公司天津地铁一号线内装及座椅大修，开启地铁业务，并在后续中标中车天津四方天津地铁9号线大修及信号改造项目。

2022年

收购土地

集团完成对唐山鸿升科技土地法拍收购，自此拥有自由场地，为公司发展打下基础

2024年

CR400BF-Z中国标准化动车组

完成中国标准化动车组CR400BF-Z模块化卫生间、模块化边顶及侧墙板的成功装车

2015年

唐车供应商

公司通过ISO9000质量体系认证并通过中车唐山公司25型客车玻璃钢整体卫生间及墙顶板技术审查，正式成为中车唐山公司合格供应商，开启林德公司轨道交通的篇章

2017年

资产重组

与北京永钲集团完成资产重组，成为其全资子公司。

2018年

复兴号系列CR200J

先后完成了模块化卫生间、玻璃钢墙顶板、玻璃钢导流罩、端拉门、电加热器及配电箱项目资质，成为唐山地区此车型配套较为全面的供应商，全面服务于CR200J复兴号车型

2023年

浦镇供应商

在中国复兴号系列CR200J车型中模块化卫生间及玻璃钢墙顶板走出唐山，进军中车南京浦镇车辆有限公司。





建立产业生态

唐山林德轨道交通设备有限公司成立于开平区、发展于开平区，公司的取得的成功离不开开平区各级领导的关心与支持。

作为回馈，公司履行社会责任，坚持以本区人员就业为优先方向并提供具有竞争力的薪资，同时着力就近培育公司产业链生态，着力带动周边工商业环境，为本区经济发展贡献一份力量。





感谢观看

唐山林德轨道交通设备有限公司

Tangshan Linde Rail Transportation Equipment Co.,LTD.

林德轨道期待您莅临指导