科技创新 / 合作共赢

河南森鑫智能科技有限公司

CONTENTS
目录

01 关于我们
ABOUT US

02 产品介绍
PRODUCT INTRODUCTION

03 合作客户
CUSTOMERS

04 联系我们
CONTACT US

森鑫
—SENXIN—

PART 01

关于我们

ABOUT US

01 公司简介

02 发展历程

03 企业文化

04 企业荣誉

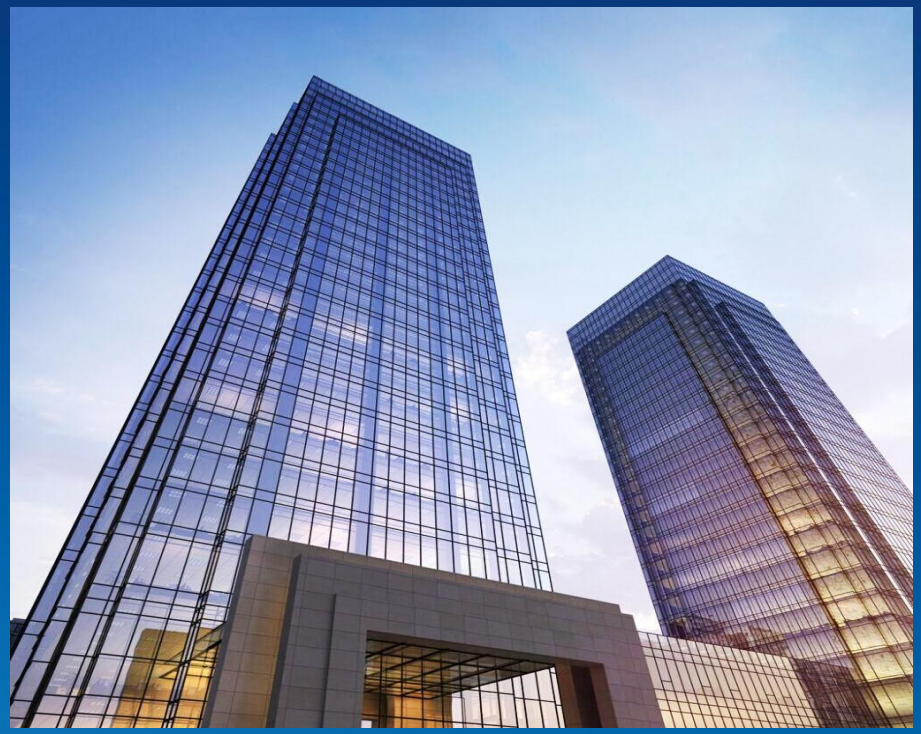
05 组织架构

COMPANY PROFILE

公司简介

科技 创新 合作 共赢

河南森鑫智能科技有限公司坐落于河南省郑州新科技市场工业园区，是集专业研发、生产、销售、服务为一体的制造厂商。河南森鑫智能科技有限公司致力于新材料、汽车及零部件等技术开发，现主要产品有复合材料（新材料）板簧和高性能聚氨酯。成立股东在自动化控制、机械工程领域有20年以上的研发经验，公司技术人员占75%以上，涉及新材料物、汽车工程等多个学科。



森鑫
—SENXIN—

发展历程

2016

2016
依托高校资源，技术研发

2019

2017-2019
完成产品设计，整车验证45万公里

2021

2020-2021
调研国内外市场，调研国内外技术水平。

2023

2021-2023
成立河南森鑫智能科技有限公司，完成第一次融资。

2025

2024-2025
实现销售收入5000万元人民币，完成第一次融资收益，配套3-5家汽车公司。

2030

2026-2030
完成第二轮融资，实现销售收入3-5亿人民币，具备上市条件，成为复合材料汽车领域领头企业

企业文化



企业文化

1 使命
价值，提高生产力！

2 价值观
诚信、品质、责任、创新。

3 公司愿景
成为自动化行业受人尊敬的产品和服务提供商。



4 品质保证
精益求精、控制产品开发流程。

5 经营方针
聚集重点产品，实现跨越发展；加强创新管理，成为行业标杆。

6 质量方针
坚持以顾客为中心，追求人品与科技的完美结合，持续改进与创新，创造具有国际竞争力的森鑫品牌。

森鑫
—SENXIN—

企业文化 Product introduction

目标理念：钱不是目标，钱是副产品。

管理理念：管理是一种严肃的爱。

品质理念：品质是最高的荣誉，包括自我与产品。



领导理念：领导者的责任是培养更多的领导人。

关系理念：同事间最好的关系是工作关系。

处事理念：大道至简，化繁为简，以简为美。所
以不管我们有好，我们都必须更好。

竞争理念：每当我们有进步时，竞争者同样也会进步，而当我们表现好时，顾客的期望也会跟着提高；

企业荣誉



资质荣誉

商标注册两项。

专利三项。

一种隧道检测车

一种复合材料配方

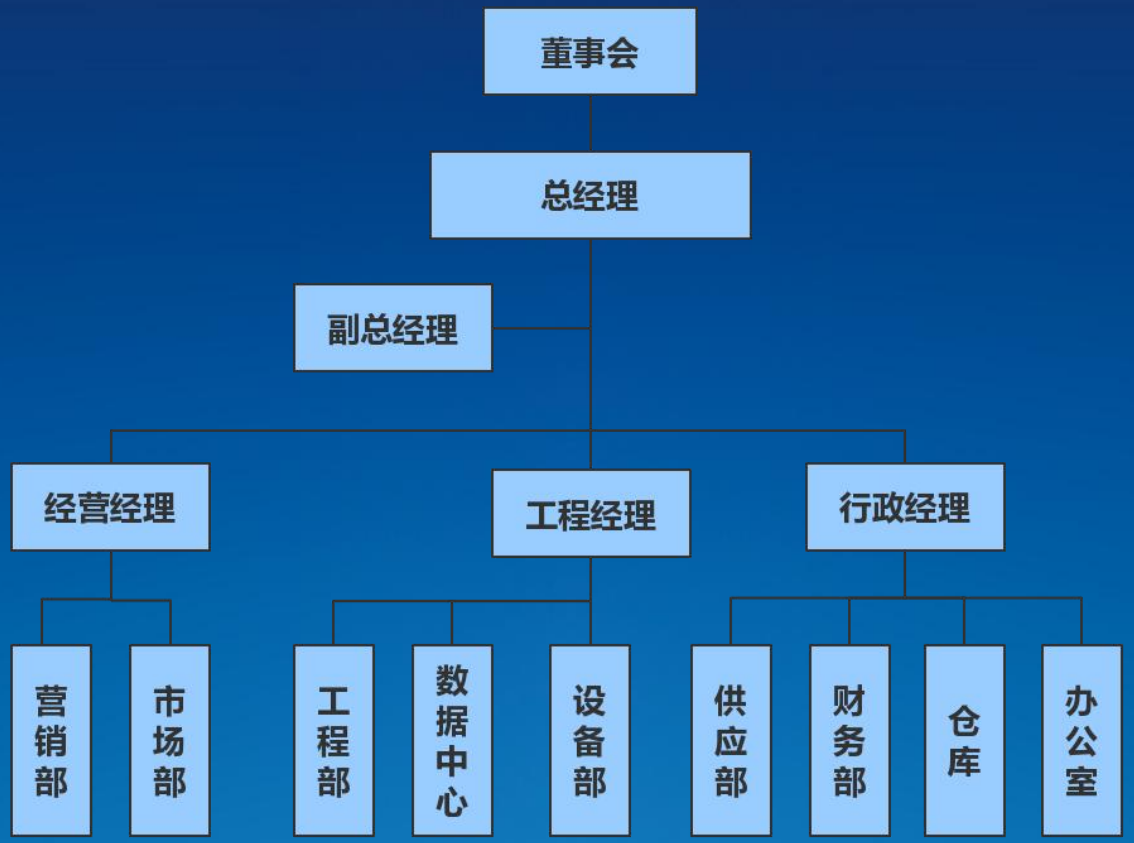
一种复合材料板簧和生产工艺

一种工业自动化包装设备

科技型中小企业认证

森鑫
—SENXIN—

公司组织架构



技术团队



彭苏萍

中国工程院院士

中国矿业大学 教授
博士生导师

彭苏萍院士长期从事矿井地质和矿井工程物探的教学与科研工作，注重矿井地质中物探技术研究，以及煤矿精细地质构造、灾害源探测技术与装备研究和工程应用。

1985-1988，中国矿业大学北京研究生部，获得博士学位
1996 -至今 中国矿业大学教授
1997-至今，煤炭工业部煤炭普通高校跨世纪学术带头人。
1997-至今，人事部等七部委百千万人才工程第一层次培养计划 。
2006-至今，“国家653工程”煤炭地质与测绘领域首席专家。
2007年12月29日，当选为中国工程院院士，隶属于能源与矿业工程学部。
2011-至今，受聘为萍乡高等专科学校（现萍乡学院）名誉校长 。
2017年，担任“十三五”国家重点研发计划项目负责人 。
2022年7月，当选为国际古地理学会副理事长。



吕超

教育部“长江学者”

北京化工大学 教授
郑州大学 教授
博士生导师

主要研究领域包括复合材料及早期老化荧光诊断。期刊发表论文100余篇，中国发明专利11项，

2004-2005 日本 Kanazawa University 博士后
2005-2007 香港 The University of Hong Kong 博士后
2007-2009 美国 The University of Texas at Arlington 访问学者
2009-2020 北京化工大学化学学院 教授、博导
化工资源有效利用国家重点实验室 教授、博导
2021-至今 郑州大学化学学院 教授、博导

技术团队



李培涛　　中国矿业大学　教授
教授级高工

主要研究方向：
1. 煤矿水害防治
2. 地质探测技术与装备
3. 地下水资源与环境

2009年毕业于中国矿业大学（北京），获地质工程专业工学博士学位。
出版学术著作5部，主编教材1部。
在国内外期刊和国际会议上发表学术论文25余篇，其中SCI、EI收录2篇。
参与国家重点研发计划、国家重大专项、国家自然基金及企业科研项目46项。
获省部级科技进步一等奖4项，二等奖4项，三等奖2项，其他获奖19项。



曹磊锋　　深圳技术大学 教授
博士生导师

深圳技术大学先进材料测试技术研究中心副主任，讲席教授，博士研究生导师，深圳技术大学科学技术协会副主席。深圳市国家级领军人才，获评中国工程物理研究院杰出专家，入选国家百千万人才工程并被授予“有突出贡献的中青年专家”称号。曾任国家重大仪器设备开发专项项目负责人、国家重大科技专项技术基础组专家、四川省核学会核电子学专家委员会委员和四川省军民融合研究院首席科学家。长期从事惯性约束聚变研究激光等离子体诊断工作，在激光等离子体诊断短波长辐射成像、X射线辐射能谱测量技术等领域开辟了新的技术途径，取得了体系化的系列原创性成果。先后主持国家和省部级重大、重点等各类课题20余项。获授权发明专利20余项，软件著作权4项，发表科技论文200余篇 。先后获得国家技术发明二等奖1项（排名第1）、军队科技进步一等奖1项、军队科技进步二等奖4项、国防科工委科技进步二等奖1项、军队科技进步三等奖2项、中国光学工程学会科技进步一等奖1项（排名第1），中国两弹元勋邓稼先青年科技奖、邓稼先科学技术奖、广东省丁颖科技奖等。

技术团队



许献磊

中国矿业大学 教授
博士生导师

主要研究方向：
1. 探地雷达仪器开发
2. 城市地下空间安全检测装备及探测技术
3. 矿井隐伏灾害源/煤岩界面识别探测技术
4. 病害智能识别技术

2013 中国矿业大学（北京） 博士学位
2010-2012 美国佛蒙特大学 博士 。
2015-至今 中国矿业大学（北京） 主持和参与科研项目7项：十三五科技部重点研发计划，国家重大仪器设备开发专项，自然基金仪器专项，国家自然科学青年基金、中国博士后科学基金等。以第一作者或通讯作者发表学术论文50余篇。授权国家发明专利21项，出版论著2部，国家技术发明二等奖1项（2017年，排名第3）、获中国专利金奖1项（2018年，排名第2）、全国煤炭青年科学技术奖（2016年），荣获其它省部级科技进步一等奖2项、二等奖3项。
2014 获中国矿业大学（北京）校优秀博士学位论文称号。



徐东升

高级工程师

主要开发汽车及底盘，完成轻卡、重卡、客车、轻客等车型底盘开发，对汽车底盘设计有二十多年的工作经验。擅长专用车和特种车辆开发。第一作者发表期刊论文9余篇。
国内专利24项

2020-至今 河南森鑫智能科技有限公司 副总经理
2015-2020 浙江吉利新能源商用车 底盘总工程师/底盘总监

PART 02

产品介绍

PRODUCT INTRODUCTION

01 汽车设计

02 汽车零部件



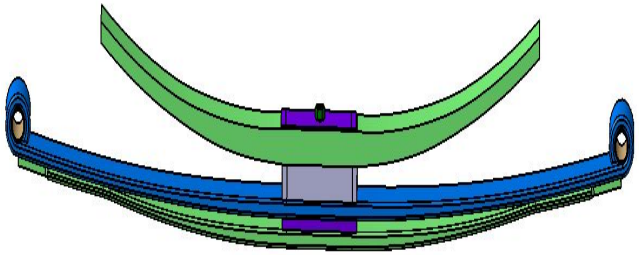
产品介绍

专用车辆及汽车零部件



专用汽车设计，根据客户需求，定制化开发整车，货箱优化设计、底盘优化设计，满足客户对车辆的特殊需求。

主要客户：中国矿业大学（北京），河南河南理工大学、江南大学、河南通航无人机科技有限公司、河南景惠科技有限公司等



复合材料密度约是钢材料的25%，轻量化效果显著；复合材料板簧配套由国外供应商垄断，国内技术不成熟，处于技术发展瓶颈期；以2016年整车销量基数计算，复合材料板簧市场容量2307.3万片/年，按均价200元/片计算，市场超过46亿元。



高性能聚氨酯优点

压缩变形更大

舒适度更好

柔性更好

力学性能好

疲劳性能更好

重量更轻

噪声更小

耐磨性更好

产品介绍

产品实例





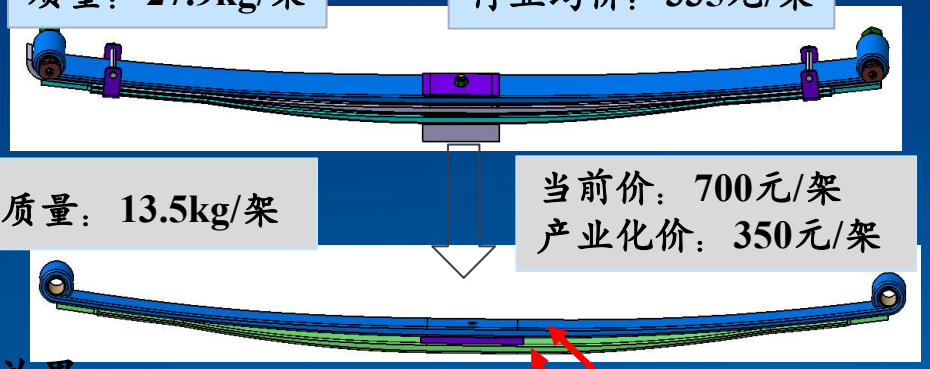
隧道检测车及测试

产品介绍

产品实例　复合材料板簧

以6吨增程式轻卡为例在不降低性能前提下，复合材料板簧代替钢板弹簧（自主知识产权专利结构），产业化可以实现“**减重不加价**”目标。

质量：27.9kg/架　**行业均价：335元/架**



质量：13.5kg/架　**当前价：700元/架**　**产业化价：350元/架**

钢片，兼导向

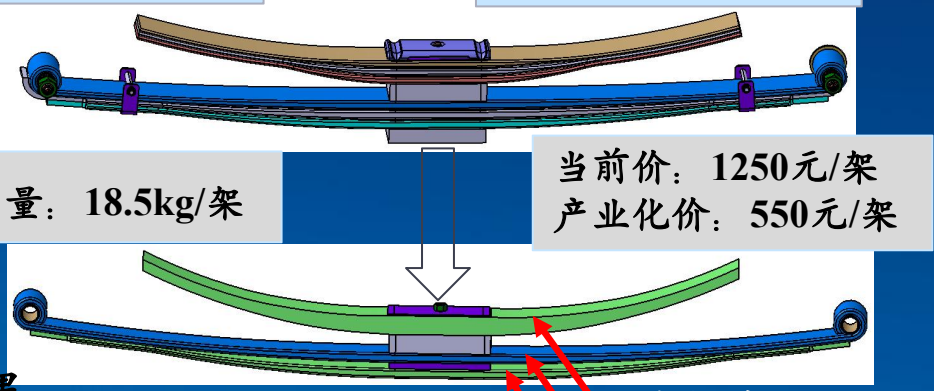
复合材料片，弹性

效果：

减重： 14.4kg/架，减重51.6%

成本： 当前价增109%，产业化价增4.5%。

质量：46.4kg/架　**行业均价：560元/架**



质量：18.5kg/架　**当前价：1250元/架**　**产业化价：550元/架**

复合材料副簧片

钢片，兼导向

复合材料片，弹性

效果：

减重： 27.9kg/架，减重60.1%

成本： 当前价增123%，产业化价降1.8%。

注：1. 钢板弹簧行业采购均价按12元/kg计算，单独的钢板弹簧主片按15元/kg计算；

2. 根据复合材料板簧树脂和纤维配比，目前采购价格按200元/kg计算，产业化后按60元/kg计算。

产品介绍

聚氨酯缓冲块

技术研发团队建设

公司设有聚氨酯研究室，长江学者1人，博士6人。





森鑫
—SENXIN—

PART 03

合作客户

CUSTOMERS

- 中国矿业大学（北京）
- 北京化工大学
- 郑州大学
- 江南大学
- 东风汽车股份有限公司
- 河南恒睿机械制造有限公司
- 中信重工机械股份有限公司
- 东风汽车有限公司
- 北京新领先医药科技发展有限公司
- 郑州苏牧重工有限公司

CONTACT US

联系我们



河南森鑫智能科技有限公司
地址：河南省郑州市金水区杨金路199号
河南新科技市场6号楼904号

手机：13523051658
邮箱：senxinzhineng@163.com

森鑫
—SENXIN—

科技创新 / 合作共赢

THANKS

河南森鑫智能科技有限公司