

CSSC 七二五所

洛阳双瑞橡塑科技有限公司

洛阳双瑞橡塑科技有限公司



地址：河南省洛阳市洛龙区
电话：0379-65111111
网址：www.shuangrui.com
邮箱：shuangrui@163.com



使命

资源领先，创新驱动，设计先行

愿景

成为世界一流的资源环境服务
提供商和绿色建造服务商

核心价值观

诚信 创新 合作 共赢

CONTENTS |

公司简介 01

资源材料技术 07

特种橡胶技术 13

减隔降噪技术 17

检测与检测服务 23

合作优势 27

1. 项目背景与目标
 2. 项目范围与边界
 3. 项目组织与职责
 4. 项目计划与进度
 5. 项目资源与预算
 6. 项目风险与应对
 7. 项目沟通与报告
 8. 项目变更与控制
 9. 项目收尾与总结



■ 资质和荣誉



2018-2019

■ 2018-2019年度 | 河南省环境保护奖获奖名单



生产运营



燃煤电站



中国海外工程 (2019-2020年度) 报告



燃煤电站



中国海外工程 (2019-2020年度) 报告



燃煤电站



中国海外工程 (2019-2020年度) 报告



燃煤电站



中国海外工程 (2019-2020年度) 报告



燃煤电站



中国海外工程 (2019-2020年度) 报告



中国海外工程 (2019-2020年度) 报告



中国海外工程 (2019-2020年度) 报告

生产运营



中国海外工程 (2019-2020年度) 报告



中国海外工程 (2019-2020年度) 报告



中国海外工程 (2019-2020年度) 报告

生产运营



中国海外工程 (2019-2020年度) 报告



中国海外工程 (2019-2020年度) 报告



中国海外工程 (2019-2020年度) 报告



中国海外工程 (2019-2020年度) 报告



中国海外工程 (2019-2020年度) 报告



中国海外工程 (2019-2020年度) 报告



中国海外工程 (2019-2020年度) 报告



中国海外工程 (2019-2020年度) 报告



中国海外工程 (2019-2020年度) 报告



中国海外工程 (2019-2020年度) 报告



中国海外工程 (2019-2020年度) 报告



中国海外工程 (2019-2020年度) 报告

生产运营



中国海外工程 (2019-2020年度) 报告



中国海外工程 (2019-2020年度) 报告



中国海外工程 (2019-2020年度) 报告



图 1-1-1 某大型拱桥的复合材料设计

COMPOSITE MATERIAL DESIGN AND PRODUCTION 复合材料技术

- 1. 复合材料设计技术包括材料选择、结构设计、制造工艺、生产控制等方面
- 2. 复合材料设计技术广泛应用于桥梁、建筑、船舶、航空航天等领域
- 3. 复合材料设计技术可以提高结构的强度和刚度，降低重量
- 4. 复合材料设计技术可以降低结构的制造成本，提高生产效率

风电大型拉挤板

（拉挤板、拉挤管）

■ 拉挤板拉挤管产品

1. 拉挤板拉挤管产品具有强度高、重量轻、耐腐蚀、使用寿命长等特点，广泛应用于风电、化工、环保等领域
2. 拉挤板拉挤管产品具有优异的力学性能，能够满足各种复杂工况的要求
3. 拉挤板拉挤管产品具有优异的电绝缘性能，能够满足各种电气绝缘的要求
4. 拉挤板拉挤管产品具有优异的热稳定性，能够满足各种高温工况的要求
5. 拉挤板拉挤管产品具有优异的可加工性能，能够满足各种加工要求
6. 拉挤板拉挤管产品具有优异的可回收性能，能够满足各种环保要求



■ 拉挤管拉挤板产品

1. 拉挤管拉挤板产品具有强度高、重量轻、耐腐蚀、使用寿命长等特点，广泛应用于风电、化工、环保等领域
2. 拉挤管拉挤板产品具有优异的力学性能，能够满足各种复杂工况的要求
3. 拉挤管拉挤板产品具有优异的电绝缘性能，能够满足各种电气绝缘的要求
4. 拉挤管拉挤板产品具有优异的热稳定性，能够满足各种高温工况的要求
5. 拉挤管拉挤板产品具有优异的可加工性能，能够满足各种加工要求
6. 拉挤管拉挤板产品具有优异的可回收性能，能够满足各种环保要求





LARGE AND SPECIAL RUBBER PRODUCTS 特种橡胶产品

【具有特种橡胶和特种橡胶制品的产品】

1. 大型橡胶制品 (储罐、罐体)

2. 大型橡胶制品 (储罐、罐体) 的附件、附件、附件、附件、附件、附件

3. 大型橡胶制品 (储罐、罐体) 的附件、附件、附件、附件、附件、附件

4. 大型橡胶制品 (储罐、罐体) 的附件、附件、附件、附件、附件、附件

5. 大型橡胶制品 (储罐、罐体) 的附件、附件、附件、附件、附件、附件

CSSE 中国 | 特种橡胶产品应用

■ 特种橡胶产品应用

1. 大型橡胶制品 (储罐、罐体) 的附件、附件、附件、附件、附件、附件
2. 大型橡胶制品 (储罐、罐体) 的附件、附件、附件、附件、附件、附件
3. 大型橡胶制品 (储罐、罐体) 的附件、附件、附件、附件、附件、附件



图 1-1-1



图 1-1-2



图 1-1-3

■ 橡胶制品应用

- 1. 大型橡胶制品 (储罐、罐体) 的附件、附件、附件、附件、附件、附件
- 2. 大型橡胶制品 (储罐、罐体) 的附件、附件、附件、附件、附件、附件
- 3. 大型橡胶制品 (储罐、罐体) 的附件、附件、附件、附件、附件、附件
- 4. 大型橡胶制品 (储罐、罐体) 的附件、附件、附件、附件、附件、附件



■ 橡胶制品应用

- 1. 大型橡胶制品 (储罐、罐体) 的附件、附件、附件、附件、附件、附件
- 2. 大型橡胶制品 (储罐、罐体) 的附件、附件、附件、附件、附件、附件
- 3. 大型橡胶制品 (储罐、罐体) 的附件、附件、附件、附件、附件、附件
- 4. 大型橡胶制品 (储罐、罐体) 的附件、附件、附件、附件、附件、附件



■ 减振降噪材料应用

- 建筑、路桥减振降噪
- 城市轨道交通减振降噪工程应用案例
- 减振、降噪、降噪材料、降噪工程、降噪材料应用案例
- 减振、降噪、降噪材料、降噪工程、降噪材料应用案例
- 减振、降噪、降噪材料、降噪工程、降噪材料应用案例
- 减振、降噪、降噪材料、降噪工程、降噪材料应用案例
- 减振、降噪、降噪材料、降噪工程、降噪材料应用案例



■ 减振降噪材料应用

- 减振、降噪、降噪材料、降噪工程、降噪材料应用案例
- 减振、降噪、降噪材料、降噪工程、降噪材料应用案例
- 减振、降噪、降噪材料、降噪工程、降噪材料应用案例



■ 减振降噪材料应用、减振降噪材料应用

- 减振、降噪、降噪材料、降噪工程、降噪材料应用案例
- 减振、降噪、降噪材料、降噪工程、降噪材料应用案例
- 减振、降噪、降噪材料、降噪工程、降噪材料应用案例
- 减振、降噪、降噪材料、降噪工程、降噪材料应用案例
- 减振、降噪、降噪材料、降噪工程、降噪材料应用案例
- 减振、降噪、降噪材料、降噪工程、降噪材料应用案例
- 减振、降噪、降噪材料、降噪工程、降噪材料应用案例



■ 减振降噪材料应用

- 减振、降噪、降噪材料、降噪工程、降噪材料应用案例



图 1-1-1 高速铁路轨道

VIBRATION & NOISE REDUCTION FOR MARINE, RAIL INDUSTRY 减振降噪技术

减振降噪材料、减振降噪材料、减振降噪材料

减振、降噪、降噪材料、降噪工程、降噪材料应用案例

减振、降噪、降噪材料、降噪工程、降噪材料应用案例

减振、降噪、降噪材料、降噪工程、降噪材料应用案例

减振、降噪、降噪材料、降噪工程、降噪材料应用案例

■ 海洋工程

- 海洋工程装备研发
- 海洋工程装备制造与装配
- 海洋工程装备维护与修理
- 海洋工程装备运营与管理



■ 海洋工程

- 海洋工程装备研发
- 海洋工程装备制造与装配
- 海洋工程装备维护与修理
- 海洋工程装备运营与管理



■ 海洋工程

- 海洋工程装备研发
- 海洋工程装备制造与装配
- 海洋工程装备维护与修理
- 海洋工程装备运营与管理



■ 海洋工程

- 海洋工程装备研发
- 海洋工程装备制造与装配
- 海洋工程装备维护与修理



海洋工程装备产品

海洋工程装备产品

■ 海洋工程装备产品

- 海洋工程装备产品
- 海洋工程装备产品
- 海洋工程装备产品



■ 海洋工程

- 海洋工程装备产品
- 海洋工程装备产品
- 海洋工程装备产品
- 海洋工程装备产品
- 海洋工程装备产品



工业减阻降阻产品

减少风阻系数，降低列车能耗

■ 大型设备减阻降阻产品

- 1. 侧风减阻装置
- 2. 侧风减阻风筒减阻装置



■ 列车生产材料减阻降阻产品

- 1. 列车侧风减阻风筒减阻装置
- 2. 列车侧风减阻风筒减阻装置
- 3. 列车侧风减阻风筒减阻装置



轨道交通减阻降阻

减少风阻系数，降低列车能耗

■ 中低速

减阻降阻设备	设备名称	适用	适用
1. 侧风筒	1.1 侧风筒 (1.1.1 侧风筒)	1.1.1 侧风筒适用于侧风减阻降阻	1.1.1 侧风筒适用于侧风减阻降阻
2. 侧风筒	2.1 侧风筒 (2.1.1 侧风筒)	2.1.1 侧风筒适用于侧风减阻降阻	2.1.1 侧风筒适用于侧风减阻降阻
3. 侧风筒	3.1 侧风筒 (3.1.1 侧风筒)	3.1.1 侧风筒适用于侧风减阻降阻	3.1.1 侧风筒适用于侧风减阻降阻
4. 侧风筒	4.1 侧风筒 (4.1.1 侧风筒)	4.1.1 侧风筒适用于侧风减阻降阻	4.1.1 侧风筒适用于侧风减阻降阻
5. 侧风筒	5.1 侧风筒 (5.1.1 侧风筒)	5.1.1 侧风筒适用于侧风减阻降阻	5.1.1 侧风筒适用于侧风减阻降阻

■ 高速

减阻降阻设备	设备名称	适用	适用
1. 侧风筒	1.1 侧风筒 (1.1.1 侧风筒)	1.1.1 侧风筒适用于侧风减阻降阻	1.1.1 侧风筒适用于侧风减阻降阻
2. 侧风筒	2.1 侧风筒 (2.1.1 侧风筒)	2.1.1 侧风筒适用于侧风减阻降阻	2.1.1 侧风筒适用于侧风减阻降阻
3. 侧风筒	3.1 侧风筒 (3.1.1 侧风筒)	3.1.1 侧风筒适用于侧风减阻降阻	3.1.1 侧风筒适用于侧风减阻降阻

■ 低速

减阻降阻设备	设备名称	适用	适用
1. 侧风筒	1.1 侧风筒 (1.1.1 侧风筒)	1.1.1 侧风筒适用于侧风减阻降阻	1.1.1 侧风筒适用于侧风减阻降阻

高等减振技术

ENR 七级课程 | 道路工程材料应用设计

中等减振技术

ENR 七级课程 | 道路工程材料应用设计

■ 5.1-1 新型路面材料减振技术

- 1. 新型路面材料减振技术
- 2. 新型路面材料减振技术
- 3. 新型路面材料减振技术
- 4. 新型路面材料减振技术



■ 5.1-2 新型路面材料减振技术

- 1. 新型路面材料减振技术
- 2. 新型路面材料减振技术



■ 5.1-3 新型路面材料减振技术

- 1. 新型路面材料减振技术
- 2. 新型路面材料减振技术



■ 5.1-4 新型路面材料减振技术

- 1. 新型路面材料减振技术
- 2. 新型路面材料减振技术
- 3. 新型路面材料减振技术



■ 5.1-5 新型路面材料减振技术

- 1. 新型路面材料减振技术
- 2. 新型路面材料减振技术
- 3. 新型路面材料减振技术



■ 5.1-6 新型路面材料减振技术

- 1. 新型路面材料减振技术
- 2. 新型路面材料减振技术
- 3. 新型路面材料减振技术
- 4. 新型路面材料减振技术



■ 道路材料应用

- 1. 道路材料应用
- 2. 道路材料应用
- 3. 道路材料应用



钢轨减阻降噪技术

图 11-10 钢轨减阻降噪技术

■ 钢轨减阻技术

- 1. 钢轨减阻技术原理及适用范围
- 2. 钢轨减阻技术原理
- 3. 钢轨减阻技术原理
- 4. 钢轨减阻技术原理



■ 减阻降噪

- 1. 钢轨减阻技术原理
- 2. 钢轨减阻技术原理
- 3. 钢轨减阻技术原理



车辆段上盖物业综合减阻方案

图 11-11 车辆段上盖物业综合减阻方案

- 1. 车辆段上盖物业综合减阻方案
- 2. 车辆段上盖物业综合减阻方案
- 3. 车辆段上盖物业综合减阻方案



图 11-11 车辆段上盖物业综合减阻方案



图 11-11 车辆段上盖物业综合减阻方案

特殊减阻技术

图 11-12 特殊减阻技术

■ 特殊减阻技术原理及适用范围

- 1. 特殊减阻技术原理
- 2. 特殊减阻技术原理
- 3. 特殊减阻技术原理
- 4. 特殊减阻技术原理



图 11-12 特殊减阻技术



图 11-12 特殊减阻技术



图 11-12 特殊减阻技术



图 11-12 特殊减阻技术

■ 特殊减阻技术原理及适用范围

- 1. 特殊减阻技术原理
- 2. 特殊减阻技术原理
- 3. 特殊减阻技术原理
- 4. 特殊减阻技术原理
- 5. 特殊减阻技术原理
- 6. 特殊减阻技术原理
- 7. 特殊减阻技术原理
- 8. 特殊减阻技术原理



图 11-12 特殊减阻技术原理及适用范围



LABORATORY TESTING ON-SITE TESTING SERVICE 检测与在线服务

拥有国际认证、先进检测设备、检测设施、全面提供检测与检测



1. 通过 ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 质量管理体系认证
2. 通过 ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 质量管理体系认证
3. 通过 ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 质量管理体系认证

2020.12.01

■ 检测—拥有国际认证检测设施与检测设施

- 1. 拥有国际认证检测设施与检测设施
- 2. 拥有国际认证检测设施与检测设施
- 3. 拥有国际认证检测设施与检测设施
- 4. 拥有国际认证检测设施与检测设施



■ 标准产品由检测与检测



标准产品检测与检测



标准产品检测与检测



标准产品检测与检测



标准产品检测与检测

PARTNERS

CREATE BETTER FUTURE

合作伙伴



SALES NETWORK FOR MAIN PRODUCT 销售网络

