设计与技术研发能力

1. 研发体系与团队实力

扬迅电气拥有一支由资深电气工程师和技术专家组成的研发团队，这是我们持续创新的源动力。在知识产权与资质认证方面，我们取得了令人自豪的成绩：

- **自主知识产权：**截至目前，公司已累计获得 9 项国家专利与 9 项软件著作权，涵盖了桥架结构设计、安装连接件创新以及智能化管理等多个技术领域。
- **权威体系认证：**我们的研发与生产管理体系全面通过了 ISO9001 国际质量体系认证以及德国 DQS 国际质量体系认证。这意味着我们的每一项技术输出、每一张设计图纸，都严格遵循国际高标准的质量管理流程。

2. 定制化设计与图纸深化能力

我们深知，每一个工程项目都有其独特的现场环境与布线需求。因此，扬迅电气具备强大的柔性定制化设计能力：

- **深度图纸深化：**针对客户提供的初步方案或现场勘测数据，我们的技术团队能够进行深度的图纸深化设计。无论是特殊尺寸的槽式桥架、大跨距的梯级桥架，还是复杂的异形走向，我们都能提供精确的三维建模与加工图纸。
- **个性化需求响应：**从材料的厚度选择、防腐等级设定，到配件的非标定制，我们都能根据客户的实际工况提供一对一的专属设计方案，确保设计方案既满足安全承重标准，又兼顾施工便捷性与成本控制。

3. 技术创新与智能化集成

在工业物联网飞速发展的今天，扬迅电气积极拥抱技术创新，致力于将传统电气设备向智能化方向升级：

- **智能监控系统无缝对接：**我们在桥架与母线槽的设计中，前瞻性地融入了智能化理念。我们的技术团队能够协助客户将标准化的桥架设备与各类智能监控系统进行无缝对接，无需复杂的额外适

配器即可实现电气系统的数字化管理。

- **全生命周期运维支持**：通过集成温度、电流等传感器，我们的智能化设计方案能够实时监控电缆的运行状态，帮助客户提前预警潜在风险，真正实现从“被动维修”向“主动运维”的技术跨越。

4. **质量控制与标准遵循**

技术研发的最终落脚点，是产品的安全与可靠。在扬迅电气，设计与研发绝不是纸上谈兵：

- **严格遵循国家与行业标准**：我们的所有设计方案均严格遵循国家电气工程施工及验收规范，确保每一项技术指标都有据可依。

- **研发与生产的闭环验证**：我们的技术团队与生产车间紧密联动，新设计的产品必须经过严格的力学测试、防腐测试及装配验证，确保设计图纸能够 100%转化为高质量的实体产品。

作为扬迅电气的技术代表，我非常自豪地向您展示我们的研发实力。无论是常规项目的标准化选型，还是复杂工程的定制化研发，扬迅电气的技术团队都已准备好为您提供最专业、最贴心的技术支持。期待能用我们的技术专长，为您的工程项目保驾护航！

上海扬迅电气设备成套有限公司