

## 河南帕菲特防爆电动搬运车型式试验资料及现场要求

进行防爆电动搬运车型式试验需提前并随后归档的资料：

1. 样机总图、部件图（车轮运行机构）、电气原理图。
2. 新设计的样机（或部分）计算书复印件。
3. 样机合格证和使用说明书复印件。
4. 外购件型式试验报告和合格证复印件（防爆制动器、缓冲器、防爆电子称重系统、防爆车轮片、防爆电器）。
5. 重要外购件合格证复印件（减速器、防爆电动机、主要材料质保书、高强螺栓质保书，所有防爆电器合格证，防爆车轮的材质证明）。
6. 整机检验记录复印件。
7. 重要焊缝探伤报告和探伤单位人员资质复印件。

进行防爆电动搬运车型式试验的现场要求：

1. 试验现场电源电压 380V（允差-10%~+10%）。
2. 试验单位提供所需试验载荷，并能组合成额载的 1.0 倍，1.1 倍，1.25 倍。
3. 试验现场有必要的安全防护措施（安全帽等）。
4. 试验单位配合相适应的技术和操作人员。

河南帕菲特搬运设备有限公司是一家专业生产电动搬运车的企业，在防爆电动搬运车的生产、设计方面具有同行业不可比拟的丰富经验。