

电气试验车电气试验车

产品名称	电气试验车电气试验车
公司名称	北京煜能电气有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市顺义新城复兴四街3号金蝶软件园A座710室
联系电话	010-85863280 15201514391

产品详情

1、概述

该电气试验车用于对地铁牵引供电系统变电一次设备的各项电气设备性能检测和预防性试验。

2、基本构造及要求

车辆采用中型客车进行改装，所有设备合理布置于车内。综合考虑底盘悬挂、车辆配重、设备减震等诸多因素，防止发生过载、偏载。驾乘空间与设备区采用分隔设计，充分保证驾乘人员的安全性。

变电巡检车内部设置工作台和设备放置柜。仪器设备合理布局，平稳固定，和便携式计算机组成测试系统。部分设备可拆卸移动，可与系统分离作为独立仪器使用，便于临时车外测试。

3、车辆主要技术规格（车型可定制）

- 1) 自带冷暖空调
- 2) 座位数量（包括驾驶员）： 6人

- 3) 发动机：4冲程，水冷却，中冷柴油机
- 4) 输出功率： 100kw
- 5) 载重量： 1500kg
- 6) 最大车速： 125km/h
- 7) 最小转弯半径： 7m
- 8) 接近角/离去角：20/9.5
- 9) 最大爬坡能力（干硬路面）：>33%
- 10) 制动距离（30km/h，满载）：不大于8m
- 11) 外形尺寸：7080×2200×3050
- 12) 车内设冷暖空调，可保持车内温度在18 - 28 。

3、测试项目

Ÿ 绝缘电阻测试

Ÿ 地网接地电阻测试

Ÿ 变压器线圈直流电阻测试

Ÿ 变压器变比及连接组别测试

Ÿ 介质损耗测试

Ÿ 断路器参数测试

Ÿ 避雷器测试

Ÿ 绝缘油测试

Ÿ 直流泄漏电流测量

Ÿ 工频耐压测试

Ÿ 自动rlc测量

Ÿ 导电回路电阻测试

Ÿ 互感器校验

Ÿ 内置办公台，可实现车内办公、打印

Ÿ 附带ups系统、各种常用电气参量测量设备