

发电车

技术规格书



江苏振翔车辆装备股份有限公司

二〇二四年

座位设置:座位(2+4)。

安全设置:主驾驶座位气动悬浮、多角度可调,主副驾驶安装有三点式安全带,符合安全使用要求,经与底盘厂沟通,豪沃底盘无法选配主副驾驶安全气囊。

关于重汽豪沃底盘情况说明

各位改装厂合作伙伴:

现对我司生产的豪沃底盘,底盘型号为ZZ52077K9V471GF1、ZZ52077K9V471GF5、ZZ11879N501GF1、ZZ518700N711GF1、ZZ53577K9V464MF1、ZZ53577K9V464MF5系列,作出如下说明:

1、以上型号底盘暂无法选配安全气囊和预紧式安全带,底盘标配三点式安全带,满足国家标准。

2、底盘可匹配自动挡变速箱(7升机型为10个前进档和1个倒档,11升及以上机型为16个前进档,2个倒档),全系列标配(EB5电子制动控制系统)、ESC(电子稳定控制系统)、排气制动、可选液力缓速器,其中(EB5电子制动控制系统)功能中包含ABS防抱死制动系统及ASR防侧滑系统的功能。

中国重汽集团(济南)商用车有限公司

主副驾配有电动加热后视镜及电动玻璃升降器。

安装360度全景影像,含前后可视行车记录仪,含倒车雷达,存储卡128G、高清显示屏10英寸。



(参考图片)

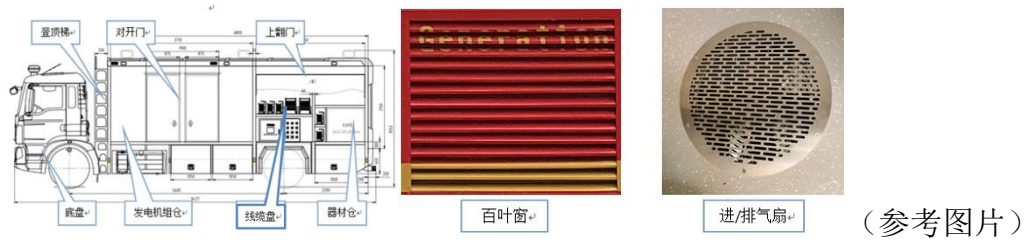
音频:可通过手机蓝牙播放音频,带独立USB接口可播放音频。

车载台:支持PDT制式,模拟+数字双模制式,中英文显示,频率范围:350-400M。频点与使用单位现有频点兼容,能接入使用单位现有专用网络;信道:1000个;信道间隔:12.5KHz/20KHz/25KHz/;工作电压13.6V±15%,天线阻抗50Ω;防水防尘IP54;含吸盘天线,支持北斗定位功能。

配置室内照明灯、内后视镜、中央门锁、空调(冷暖风)、遮阳板、盲区照地镜等原车设备。

四、车厢

车厢从前至后依次设置柴油发电机组仓和设备仓,发电机组仓和设备仓完全隔离,车厢前侧设置排风百叶窗,厢体内具有自动空气循环功能,车内设备固定。



骨架采用高强度钢材，外表面为铝板，阳极氧化处理，铝板材质厚度为2mm。



电泳预喷烤漆附膜铝板

(参考图片)

厢体两侧发电机组仓设置铝合金检修门各1扇，门框尺寸宽*高880*1830mm（以实测为准）。



(参考图片)

车厢前部安装1套登顶梯，无缝不锈钢管焊接，踏板做翻边冲孔防滑处理（长宽尺寸：2700*320mm）。



(参考图片)

尾部设置铝合金左右双开门（外开）。



(参考图片)

车身下部设置裙箱4个。



(参考图片)

控制方式:控制柜及遥控器控制。

七、侧围照明灯

位于车顶两侧和尾部，数量7个，分布在车厢顶部左右后三个方向。

总功率： $7 \times 800\text{w}$ 。

光源：LED灯。

八、供配电系统

配备1套手动市电线缆盘，电压220v，长度50m。



(参考照片)

配备免维护蓄电池2只，单只容量120AH。

配备智能充电机1台，功率600w，适用12V、24V、6AH-400AH各类电瓶，自动识别12V、24V充电电瓶，液晶屏实时显示充电数据和状态，具备充满自停功能。

车辆安装线盘固定装置，并随车配备规格 $3 \times 6\text{mm}^2$ 的50m移动线盘10盘， $3 \times 6\text{mm}^2$ 的30m移动线盘10盘，配备规格线径为 $5 \times 10\text{mm}^2$ 的50m移动防水手提式配电箱10个， $5 \times 10\text{mm}^2$ 的30m移动防水配电箱10个（防水配电箱为63A，防水等级IP67），配备线径 $5 \times 16\text{mm}^2$ 的30米移动防水配电箱1个（防水配电箱125A，防水等级IP67）。



(参考图片)

配有220V/380V智能电控系统，一键式启停发电机组并实时监控运行状态；可从市电取电用于照明，当插入市电时自动转换，发电机、市电插头与接口匹配；防爆型输出插座24个，其中输出电压220V电流16A插座6个、输出电压220V电流32A插座6个、输出电压220V电流63A插座6个，输出电压380V电流63A插座4个，输出电压380V电流125A插座2个，输出电压380V电流125A断路器带接线柱1个。输入380V插座1个（可设置220V插座1个，但220V为单相，无法匹配三相发电机）。



(参考图片)

九、随车附件

附底盘使用手册2份；

底盘维护手册2份；

上装使用维护手册2份；

车辆零件目录2份；

安全操作光盘2张或U盘；

底盘电气原理图1套；

随车工具、全尺寸备胎等常用随车器材；

发动机号和底盘号拓印件2套；

底盘保修卡1份；

底盘及其他进口装备货物证明1份、车辆一致性证书1份、底盘合格证1份及上牌交车所需资料及保养配件、随车工具。