



凯力风牌 KLF5070XDYJ6 电源车

KLF5070XDYJ6

电源车

环卫装备制造业的佼佼者 | 超 40000+用户的真实选择

公司简介

COMPANY PROFILE

湖北凯力专用汽车有限公司是凯力汽车集团旗下全资子公司，拥有数控加工中心、焊接机器人、光纤激光切割机、数控等离子切割机等先进生产设备，是一家高端智能环卫、应急装备专用车研发生产、系统集成和运营服务于一体的制造企业。



凯力专汽创建于2016
年9月26日



注册资金 **1亿元**
占地面积 **340亩**



厂房面积 **92000 m²**
办公面积 **8900 m²**



拥有员工
780 余名



各类工程技术
人员 **56** 名

凯力风牌 KLF5070XDYJ6 电源车

图片展示

IMAGE DISPLAY



分解图示

EXPLODED DIAGRAM



产品介绍

PRODUCT INTRODUCTION

凯力风牌 KLF5070XDYJ6 电源车是湖北凯力专用汽车有限公司特种车事业部技术团队自主设计的一款移动应急发电及照明产品。主要由二类载货底盘、静音箱体、柴油发电机组、进/排风消音系统及降噪消音排烟装置、电动液压支撑系统、车内/车外交/直流灯具、消防设备、电缆收放装置等主要结构组成。该车适用于突发停电情况下会产生严重影响的电力、通信、煤矿、油田、工程抢险和军事等场所，作为机动应急备用电源。特别对于突发事件所产生的断电抢修、供电等起到非常重要的作用。

产品特点

FEATURES

●电源车静音厢体采用客车车身工艺设计生产，本车身采用的是半承载式车身。车身结构的六大片骨架通过焊接等连接方式合成整体空间骨架。这种车身结构具有承载能力好，整体强度高的特点。

●该车布局合理，静音车厢从头到尾分为二级消音室、机组室、电缆室，设计合理，结构紧凑。

●机组室内壁安装有冲孔铝板，内部采用吸音棉填充，吸音效果好，且外表美观。

●静音厢内部机组室、控制面板上设有直流照明系统，在静音厢内备有交流插座。机组室内布置有交流防爆照明灯。

●倒车监控摄像头安装在箱体尾部正上方，监控屏安装在驾驶室内方便驾驶员进行监控。

●底盘配置有电动液压支撑系统，工作时使车辆的大部分（或全部）重量由支撑腿支撑，从而保持车体的平稳，减轻车辆弹簧钢板的负载。

●交流输出电缆配置 70mm² 型 50 米。电缆专用于各种移动电源、移动电源平台，可承受较大机械力作用，工作电压：450~750V，工作温度：-20℃—65℃。

技术参数

TECHNICAL PARAMETER

凯力风牌 KLF5070XDYJ6 电源车产品配置参数

总质量 (kg)	6300
额定质量 (kg)	765, 500
整备质量 (kg)	6170
底盘型号	JX1071TG26
发动机型号	JX4D30D6H
功率 (kW) 马力 (ps)	85
外形尺寸 【长×宽×高 (mm)】	6000×2000×2800
轴距 (mm)	3360
排量 (ml)	2892
轮胎规格	7.00R16LT 14PR
发电机组功率	斯坦福 100kw
输出电压	380V
发动机功率	玉柴 110kw
工作时长	连续工作8小时

产品优势

PRODUCT ADVANTAGES

我公司电源车采用静音车厢，通过不同隔音防火材料的配合使用、多层次厢板布局、顶板工艺升级，能够有效吸收和衰减噪声，具有静音、隔热、防雨、防震的复合功能。

我公司自主研发的智能监控系统，可以随时监控发电机组的工作运行情况，保证电力输出的稳定和持续。

我公司生产的电源车可以全天候野外作业，即使在恶劣的环境下也可以持续作业。作业环境：海拔低于一千米，环境温度-20℃~65℃，相对湿度≤90%。

我公司电源车在额定环境条件下，机组额定功率输出不下降。在此前提下机组75%额定功率运行，平均噪声水平达到70dB(A)/1m以下，满足环保要求。

我公司电源车在设计、制造中，应用了进/排风系统和排气系统降噪、内装式电动电缆绞盘，保证了整车的外观及其实用性。

我公司电源车可以全天候适用，在设计、选材、制造上已充分考虑了其使用环境，防雨、防雪、防音、隔热、防晒、防腐、防震抗冲击，汽车可行驶在各种道路条件不致损坏机组，低噪声车载电站具有全天候（即台风、风沙、大雨等环境下）的使用特性。

常用配件

COMMON ACCESSORIES



柴油滤芯



升降灯



灭火器



防爆灯



密封条



电缆线



DETAILS — 细节展示



操作控制屏 ↑

控制发电机组的开启和关闭。



电动进风口 ↑

发动机工作时电动百叶窗打开自动调节箱体内的空气。



液压站 ↑

给液压支腿提供动力。



发电机组 ↑

斯坦福100kw柴油发电机，用于全车的动力输出。



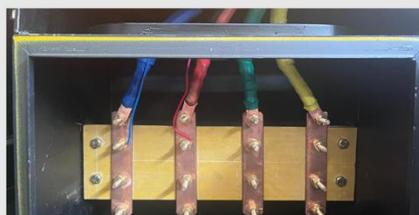
二级消音室 ↑

安放住宅消音器和工业消音器，对外界的噪音控制在70分贝以下。



电动排风口 ↑

发动机工作时电动百叶窗打开排出箱体内的空气。



接电箱 ↑

连接铜排输出电力。



液压支腿控制柜 ↑

控制液压支腿的收放。



急停按钮 ↑

发生紧急情况，按下按钮全车停止作业。

注意事项

PRECAUTIONS

- 1、车辆作业前检查机组的燃油、机油等是否已经准备充分，检查各连接口是否松动，螺丝的松动程度。
- 2、开机前要打开机厢所有进、排百叶窗，检查油箱透气口保持畅通，检查排烟口上盖能灵活打开。
- 3、车辆到达作业位置后选择合适地方，打入接地棒至少 60cm，连接地线，如地面干燥，可在接地棒处浇水湿润。
- 4、驾驶员将应急发电车停在合适位置后，放下液压支腿，轮胎受力均匀，接触地面 2-3 个轮胎齿牙，保持车体平稳。
- 5、操作人员必须经过严格培训才能上岗，作业时必须严格按照使用说明书操作，发电及接线操作人员要持电工证，方可上岗操作。
- 6、本车设有急停按钮，如遇紧急情况可按下按钮切断电源，保证人员安全。

荣誉与资质（部分）

HONORS AND QUALIFICATIONS



生产设备 (部分)

PRODUCTION EQUIPMENT



批量发车 (部分)

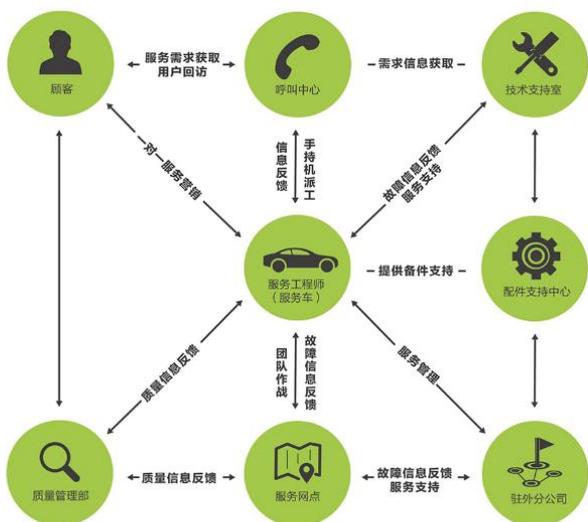
BULK DEPARTURE





一站式服务流程

One-stop service process



服务体系

service system



100% 的服务全程管控

强大团队 一站式服务

200个企业网站，1000余名销售精英为您提供产品价格咨询、技术支持、报修及配件咨询等一站式的专业服务。



100% 的客户回访

一对一顾问式服务

提供专业的一对一“顾问式”销售服务，“管家式”运输送货上门服务，“保姆式”指导操作服务，让客户买车、用车全程无忧。



24h 的客户回访

7x24小时贴心服务

零距离倾听客户心声，为客户提供专业、高效、全方位的24小时全年无休的售后服务。

售前服务

售中服务

售后服务

用户反馈的产品故障信息，从接到信息开始：服务网点300公里以内24小时内服务；服务网点600公里以内48小时服务；服务网点600公里以上72小时服务。



东西南北中 | 好车凯力风

实力品牌 · 值得信赖

STRONG BRAND TRUSTWORTHY

环卫装备制造业的佼佼者 | 超**40000+**用户的真实选择

