

KBSGZY-800矿用隔爆型移动变电站

产品名称	KBSGZY-800矿用隔爆型移动变电站
公司名称	北京万淘金达装备技术有限公司
价格	.00/台
规格参数	型号:KBSGZY-800
公司地址	北京市顺义区临空经济核心区融慧园15-3号楼1层128（注册地址）
联系电话	17701371612

产品详情

KBSGZY-800矿用隔爆型移动变电站

矿用隔爆型移动变电站，实质是电站，用途为矿用，有害物质是甲烷和煤尘。

一般来说，矿用隔爆型移动变电站在运行过程中声音忽然增大会被认为电流增大，导致变压器矽钢片振动增大，从而导致声音增大。如果是声音增大为永久性的，那可以判断为负载侧电缆绝缘电阻降低或者电缆漏电造成，当然这个前提是未增加新的大型负荷设备。若声音增大为暂时性的或者说时有时无，那证明负荷设备有开动和停止状态，此类属正常现象。

应用：

在煤矿供电系统中曾作为主导产品的油浸变压器，因其易燃易爆、维修量大，保护不完善、不适于煤矿采区供电，正逐步淡出；移动变电站以其容量大、体积小、功能完善、安全可靠、运输方便的特点，在煤矿供电中越来越显现出其强大的优势。移动式变电站在煤矿供电系统中主要应用有：

- 1)在突发自然灾害或设备事故而需立即进行抢险救灾供电的紧急状态下，如系统无备用容量，可全部或部分替代某一常规变电站迅速投入供电。
- 2)在采区供电中，采用移动式变电站，可以满足重型机械化采煤机组大容量、高电压供电要求，并能随采掘工作面一起推进，能较好地解决供电压降过大或短路保护灵敏度不足的问题。
- 3)在电力需求快速增长，供电距离相对较远，超出预先电力建设的规划，建立永久性变电所困难时，作为临时变电站投入运行，以缓解电力供应紧张局面，如煤矿掘进延伸工程。
- 4)在因资金短缺或由于其它原因某一区域永久变电站建设暂停，作为临时性变电站投入运行。
- 5)矿用移动式变电站不仅作为煤矿井下供电的设备，同样可扩展到地面供电系统，井上下通用，使设备综合利用率进一步提高；同时可节省征地、土建及变电所设备安装等方面投入，运营成本降低。