

通山县发电机出租/租赁（咸宁50-2000千瓦发电机租赁）

产品名称	通山县发电机出租/租赁（咸宁50-2000千瓦发电机租赁）
公司名称	帆创机电设备有限公司
价格	600.00/台
规格参数	康明斯:100-1200KW
公司地址	各地均有办事处（注册地址）
联系电话	18365740755 18365740755

产品详情

通山县发电机出租/租赁（咸宁50-2000千瓦发电机租赁）应急发电机一般宜选用高速、增压、油耗低、同容量的发电机组。高速增压柴油机单机容量较大，占据空间小；柴油机选用配电子或液压调速装置，调速性能较好；发电机宜选用配无刷励磁或相复励装置的同步电机，进行较可靠，故障率低，维护检修较方便。当一级负荷中单台空调器容量或电动机容量较大时，宜选用三次谐波励磁的发电机组；机组装在附有减震器的共用底盘上；排烟管出口宜装设消声器，以减小噪声对周围环境的影响。（1）容量的确定：应急发电机组作应急用，经常处于待机应急起动状态，连续运行的时间不长，一般不超过8h，因此可按“备用功率”来确定容量。按一级负荷的容量之和（不计备用容量），考虑经修正后的机组容量，并能满足一级负荷中大一台电动机的起动要求，据此以确定应急柴油发电机组的容量。应急发电机一般选用三相交流同步发电机，其标定输出电压为400V。（2）台数的确定：一般选用1台自动化、转速1000~1500转/分、无刷励磁、400/230V、三相四线带控制屏、充放电设备及共用底盘的发电机组。可要求共用底盘带日用油箱，以减少管路和占用面积。另外从可靠性考虑也可以选用2台机组并联进行供电。供应急用的发电机组台数一般不宜超过3台。当选用多台机组时，机组应尽量选用型号、容量相同，调压、调速特性相近的成套设备，所用燃油性质应一致，以便进行维修保养及共用备件。

6、机组起动方式的选择。柴油机的起动方式有三种：手摇起动；电动起动；压缩空气起动。在高层建筑中宜采用电起动方式，避免采用压缩空气起动方式。一类高层建筑中一定要选择带自起动装置的柴油发电机组，一旦市网供电中断，必须在15秒内供电（高规要求30秒）。二类高层建筑中有条件时，也宜采用带自起动装置的机组，有困难时也可采用手动起动装置。

7、性能和质量必须符合有关标准要求。作为通信用柴油发电机组，必须达到GB2820-1997中G3级或G4级规定的要求和《通信用柴油发电机组的进网质量认证检测实施细则》规定的24项性能指标要求，同时要通过通信电源设备质量监督检验中心的严格检验。作为通信用柴油发电机组，必须达到有关GB2820-1997、GJB相关标准和有关部门制定的《通信电源设备的质量检测标准》的规定，并要通过有关组织部门对设备质量的严格检验。

8、与三相电动机匹配需注意的问题。

发电机组与三相电机容量选配时，建议考虑安全系数1.5，即1.5倍的电机容量（必需是软启动方式）。

9、注意额定功率和后备功率的关系，KVA和KW的关系。市场上有些厂家仅说一个“功率”，把后备功率当作额定功率来介绍和销售机组。实际上后备功率=1.1x额定功率。而且后备功率只能在12小时连续运行中使用1小时。在国内普遍都是用额定功率来标识柴油发电机组的，而在上是采用备用功率来标识。通山县发电机出租/租赁（咸宁50-2000千瓦发电机租赁）