

# 东营发电机出租-专供本地东营市租发电机公司

产品名称	东营发电机出租-专供本地东营市租发电机公司
公司名称	电科环保科技有限公司
价格	.00/台
规格参数	沃尔沃:100-2000kw 三菱:100-2000kw 康明斯:100-2000kw
公司地址	各地区均有办事处
联系电话	15166570070

## 产品详情

### 东营发电机出租-专供本地东营市租发电机公司

什么是电机的主要尺寸比？它对电机的性能和经济性有何影响？答：主要尺寸比  $=Lef / (D^2L)$ （即同  $D^2L$  下电机电枢计算长度与极距之比）当  $D^2L$  不变 较大则1电机较细长，端部绕组短而节省耗铜，当入在正常范围内，可提高绕组铜利用率，端盖刷架，绕组支架等结构尺寸小，因此可提高电机利用系数，降低成本。2电机体积一定，重量磁密下的基本铁耗一定单附加铁耗降低，机械损耗用半径减小而降低，总损耗降低效率高3绕组端部较短从而端部漏抗及总漏抗均减小。4制冷介质的风路加长，冷却条件变差，导致轴向温度分布不均匀度增大。5使线圈制造工时和绝缘材料消耗减少。6转轴转动惯量与圆周速度较小。7.电机的主要尺寸是指什么？怎样确定？答：电机的主要尺寸是指电枢铁心的直径和长度。对于直流电机，电枢直径是指转子外径；对于一般结构的感应电机和同步电机，则是子内径。计算功率和转速之比  $Pn$  或转矩  $T$  所决定。确定电机主要尺寸一般采用两种方法，即计算法和类比法。

计算法：选取合理的电磁负荷求得  $ef / l^2D$ ；选适当的主要尺寸比分别求得主要尺寸  $D$  和  $ef / l$ ；确定交流电机定子外径  $1D$ ，直流电机电枢外径  $aD$ ，对电枢长度进行圆整，，并对外径标准化。 类比法：根据所设计的电机的具体条件（结构、材料、技术经济指标和工艺等），参照已产生过的同类型相似规格电机的设计和实验数据，直接初选主要尺寸及其他数据。主要业务范围：发电机组的租赁，销售，维修服务。租赁部拥有大，中，小型机械设备数百台，其中普通/静音发电机组(kw)等。公司所有设备均达到环保标准；公司对各种类型施工机械不断更新换代，以满足客户需求。发电机组：（康明斯，沃尔沃，大宇，卡特，上柴）5kw，15kw，20kw，50kw，75kw，100kw。120kw，150kw，200kw，250kw，300kw，400kw，500kw，600kw，800kw，1000kw，1100kw。 本厂坚持“优质康明斯品牌，优良服务迎天下顾客，优化质量体系促持续发展”的质量方针，按ISO标准进行供，产，销全过程的质量管理，以优质的产品，周到的服务，与新老顾客共创辉煌！ 东营发电机出租-专供本地东营市租发电机公司 当发电机三相电流不平衡超限运行时，若判明不是表计回路故障引起，应立即降低机组的负荷，使不平衡电流降到允许值以下，然后向系统调度汇报。等三相电流平衡后，再根据调度命令增加机组负荷。水轮发电机的三相电流之差，不得超过额定电流的20%，同时任何一相的电流，不得大于其额定值。水轮发电机允许担负的负序电流，不得大于额定电流的12%。三、发电机温度异常：

1.现象：发电机绕组或铁心温度比正常值明显升高或超限，发电机各轴承温度比正常值明显升高或超限。 东营发电机出租-专供本地东营市租发电机公司