

渭南大荔县500千瓦发电机出租 静音环保

产品名称	渭南大荔县500千瓦发电机出租 静音环保
公司名称	山东斯迈尔机械设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:康明斯 沃尔沃 大宇 劳斯莱斯 潍柴 静音环保:50KW-10000KW 全国:全国各地均有站点
公司地址	山东省聊城经济技术开发区物流园区卫育北路1号香华物流园1号楼14层1404室（注册地址）
联系电话	15165839625

产品详情

我们来为大家简单的介绍有关康明斯柴油发电机组调试器的功能是什么的问题，大家对此还有什么需要了解，欢迎大家前来咨询我们网站，接下来我们就来为大家来为大家介绍有关内容。

调速器的功用是在康明斯柴油发电机组动力部分所要求的转速范围内，能随着康明斯柴油发电机组所带负荷的变化而自动调节供油量，以保证康明斯柴油发电机组的转速基本稳定。对于康明斯柴油发电机组而言，改变供油量只需转动喷油泵的柱塞即可，随着供油量的加大，康明斯柴油发电机组的功率和和转矩都相应增大，反之则减少。

柴油机驱动其他工作机械(如发电机、水泵等)时，如其输出转矩与工作机械克服工作阻力所需所需的转矩(阻力矩)相等，则工作处于稳定状态(转速基本稳定)。如阻力矩超过输出转矩，则柴油机转速下降，如不能达到新的稳定工况，则柴油机将停止工作。当输出转矩大于阻力转矩时，则转速将升高，如果不能达到新的平衡，则转速将不断上升，会发生“飞车”事故。

由于工作机械的阻力矩会随着工作情况的变化而频繁变化，操作人员是不可能及时灵敏地调节供油量，使柴油机输出转矩与外界阻力相适应的，这样，柴油机的转速就会出现剧烈波动，从而影响工作机械的正常工作。所以康明斯柴油发电机组必须设置调速器。此外，由于柴油机喷油泵本身的性能特点，在怠速工作时不容易保持稳定，而在高速时又容易超速运转甚至“飞车”，所以在柴油机上必须安装调速器，以保持其怠速稳定和防止高速时出现“飞车”现象。