

鹤壁市淇滨县出租880千瓦大型发电机 出租500千瓦发电机

产品名称	鹤壁市淇滨县出租880千瓦大型发电机 出租500千瓦发电机
公司名称	山东泽动机械设备有限公司
价格	666.00/天
规格参数	品牌:康明斯 型号:100至2000千瓦 产地:进口
公司地址	各地均有办事处
联系电话	18265552688 18265552688

产品详情

鹤壁市淇滨县出租880千瓦大型发电机 出租500千瓦发电机 实验室用的手摇发电机。把一台手摇发电机跟灯泡连接起来，使线圈在磁场中转动，可以看到灯泡会发光。这表明，电路中有了电流。如果把手摇发电机跟电流表连接起来，线圈在磁场中转动时，可以看到电流表的指针随着线圈的转动而左右摆动。这个现象表明，发电机发出的电流的大小和方向是变化的。

实际的发电机比模型式发电机复杂得多，但仍是由转子（转动部分）和定子（固定部分）两部分组成的

。大型发电机发的电，电压很高、电流很强，一般采用线圈不动、磁极旋转的方式来发电，为了得到较强的磁场，要用电磁铁代替永磁体。发电机发电的过程是能量转化的过程。以手摇发电机为例：人吃的食物的化学能转化为摇动转子的动能，发电机又把动能转化为电能。实际的发电机靠内燃机、水轮机、汽轮机等机械的带动，把燃料中的化学能或者水库中水流的动能转化为电能。动车组在到站前可以利用减速发电

，原理是车子先停止供电、车速从200km/h减到90km/h，这段时间是利用车子的惯性前进的，车上有电动机，电动机是利用磁场对电流的作用工作的，在关闭电源后，列车由于惯性会继续向前运行，线圈随车轮一起转动，闭合线圈的一部分在磁场中做切割磁感线运动，就会产生感应电流，

并会自动输入电网，既可以减少机械磨损又可保护环境，在90km/h以下才可以进行机械刹车。

发电机结构：基本结构：定子和转子。