

# 南京江宁玄武白下建业电机维修1.5kw3kw5.5kw17kw22kw

产品名称	南京江宁玄武白下建业电机维修1.5kw3kw5.5kw17kw22kw
公司名称	南京沐天机电工程有限公司
价格	80.00/kw
规格参数	
公司地址	南京市江宁区淳化街道田园社区松岗庙12-1号（注册地址）
联系电话	15851864998

## 产品详情

### 基本概念

电机是指依据电磁感应定律实现电能的转换或

传递的一种[电磁](#)

装置。电机（俗称马达），在电路中用字母“M”（旧标准用“D”）表示。它的主要作用是产生驱动转矩，作为用电器械或各种机械的动力源[1]。

### 电机维修分类

#### 1. 按工作电源分类

根据[电动机](#)工作电源的不同，可分为[直流电动机](#)和[交流电动机](#)

。其中交流电动机还分为单相电动机和[三相电动机](#)。

#### 2. 按结构及工作原理分类

根据电动机按结构及工作原理的不同，可分为直流电动机，异步电动机和同步电动机。

### 电机维修分类详述

## 1.同步电动机

还可分为永磁同步电动机、[磁阻同步电动机](#)和磁滞同步电动机。

## 2.异步电动机

可分为感应电动机和交流换向器电动机。

## 3.感应电动机

又分为三相异步电动机、单相异步电动机和罩极[异步电动机](#)等。

## 4.交流换向器电动机

又分为单相串励电动机、交直流两用电动机和推斥电动机。

## 5.直流电动机

按结构及工作原理可分为无刷直流电动机和有刷直流电动机。

### 有刷直流

可分为永磁直流电动机和电磁直流电动机。电磁直流电动机又分为串励直流电动机、并励直流电动机、他励直流电动机和复励直流电动机。永磁直流电动机又分为稀土永磁直流电动机、铁氧体永磁直流电动机和铝镍钴永磁直流电动机。