

# 变频器节电 变频器 河北汉电

产品名称	变频器节电 变频器 河北汉电
公司名称	河北汉电电气设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河北省秦皇岛市海港区东港路63号
联系电话	18033567957 18033567957

## 产品详情

### 河北汉电---变频器

储能电容又叫电解电容，在充电电路中主要作用为储能和滤波。PN端的电压工作范围一般在430VDC~700VDC之间，而一般的高压电容都在400VDC左右，为了满足耐压需要就必须是二个400VDC的电容串起来作800VDC。容量选择 60uf/A

均压电阻:防止由于储能电容电压的不均烧坏储能电容;因为二个电解电容不可能做成完全一致，这样每个电容上所承受的电压就可能不同，承受电压高的发热严重(电容里面有等效串联电阻)或超过耐压值而损坏。

### 河北汉电---变频器

按国际区域分类：

、国产变频器：普传、安邦信、浙江三科、欧瑞传动、森兰、英威腾、蓝海华腾、迈凯诺、伟创、美资易泰帝、香港变频器

台湾变频器台达；

、欧美变频器：ABB、西门子、日本变频器富士三菱、韩国变频器、。

按电压等级分类：

、高压变频器：3KV、6KV、10KV

、中压变频器：660V、1140V

、低压变频器：220V、380V

按电压性质分类：

、交流变频器：AC-DC-AC（交-直-交）、AC-AC（交-交）

、直流变频器：DC-AC（直-交）

电动机使用变频器的作用就是为了调速，并降低启动电流。为了产生可变的电压和频率，变频器节电，该设备首先要把电源的交流电变换为直流电（DC），这个过程叫整流。把直流电（DC）变换为交流电（AC）的装置，其科学术语为“inverter”（逆变器）。一般逆变器是把直流电源逆变为一定的固定频率和一定电压的逆变电源。对于逆变为频率可调、电压可调的逆变器我们称为变频器。变频器输出的波形是模拟正弦波，主要是用在三相异步电动机调速用，变频器转矩，又叫变频调速器。对于主要用在仪器仪表的检测设备中的波形要求较高的可变频率逆变器，变频器优点，要对波形进行整理，可以输出标准的正弦波，叫变频电源。一般变频电源是变频器价格的15 - - 20倍。由于变频器设备中产生变化的电压或频率的主要装置叫“inverter”，变频器，故该产品本身就被命名为“inverter”，即：变频器。

变频不是到处可以省电，有不少场合用变频并不一定能省电。作为电子电路，变频器本身也要耗电（约额定功率的3-5%）。一台1.5匹的空调自身耗电算下来也有20-30W，相当于一盏长明灯。

变频器在工频下运行，具有节电功能，是事实。但是他的前提条件是：

、大功率并且为风机/泵类负载；

第二、装置本身具有节电功能（软件支持）；

第三、长期连续运行。

变频器节电-变频器-河北汉电(查看)由河北汉电电气设备有限公司提供。河北汉电电气设备有限公司在电阻器这一领域倾注了诸多的热忱和热情，河北汉电一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：王萌。