

福州MOTOVARIO减速机

产品名称	福州MOTOVARIO减速机
公司名称	厦门鑫永元机电设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	厦门市集美区灌口中路1355号灌一新城C栋601室
联系电话	13559233383 13559233383

产品详情

直流电动拖动和交流电动机拖动先后生于19世纪，距今已有100多年的历史，并已成为动力机械的主要驱动装置。由于当时的技术问题，在很长的一个时间内，需要进行调速控制的拖动系统中则基本上采用的是直流电动机。直流电动机存在以下缺点是由于结构上的原因：1、由于直流电动机存在换向火花，难以应用于存在气体的恶劣环境；2、需要定期更换电刷和换向器，MOTOVARIO减速机多少钱，维护保养困难，寿命较短；3、结构复杂，难以制造大容量、高转速和高电压的直流电动机

多台水泵并联恒压供水（例如城市自来水管网的清水泵、中大型水泵站、供热水中心站等）的变频技术改造方案常见的有以下两种。

按使用经验，方案（1）节省初投资，但节能效果差。启动时先启动变频器至50 Hz后，再起动工频，后转入节能控制。供水系统中只有采用变频器拖动的水泵，压力略小些，系统存在湍流现象，有损耗。

方案（2）投资较大，但比方案（1）多节能20%，泵台压力一致，无湍流损耗，效果更佳。

？]

-family:Calibri;mso-hansi-font-family:Calibri;mso-bidi-font-family:"Times New Roman";font-size:10.5000pt;mso-font-kerning:1.0000pt;" >

- （2）买现成的单元外置电路（例如日本三菱公司的）；
- （3）选用简易可编程控制器LOGO（国外、国内都有此产品）；
- （4）使用变频器不同功能时，可选用功能卡（例如日本三菱变频器）；
- （5）选用中小型可编程序控制器。

矢量控制(VC)方式：矢量控制变频调速的做法是将异步电动机在三相坐标系下的定子电流 I_a 、 I_b 、 I_c 、通过三相 - 二相变换，等效成两相静止坐标系下的交流电流 I_a1 I_b1 ，再通过按转子磁场定向旋转变换，等效成同步旋转坐标系下的直流电流 I_m1 、 I_t1 (I_m1 相当于直流电动机的励磁电流； I_t1 相当于与转矩成正比的电枢电流)，然后模仿直流电动机的控制方法，求得直流电动机的控制量，经过相应的坐标反变换，实现对异步电动机的控制。其实质是将交流电动机等效为直流电动机，分别对速度，磁场两个分量进行独立控制。通过控制转子磁链，然后分解定子电流而获得转矩和磁场两个分量，经坐标变换，实现正交或解耦控制。矢量控制方法的提出具有划时代的意义。然而在实际应用中，由于转子磁链难以准确观测，系统特性受电动机参数的影响较大，且在等效直流电动机控制过程中所用矢量旋转变换较复杂，使得实际的控制效果难以达到理想分析的结果。福州MOTOVARIO减速机多少钱由厦门鑫永元机电设备有限公司提供。“电机,变频器,减速机”选择厦门鑫永元机电设备有限公司，公司位于：厦门市集美区灌口中路1355号灌一新城C栋601室，多年来，厦门鑫永元机电坚持为客户提供好的服务，联系人：邱经理。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。厦门鑫永元机电期待成为您的长期合作伙伴！