

SIEMENS黑龙江西门子（授权）中国一级代理商- 西门子东北区变频器总代理商

产品名称	SIEMENS黑龙江西门子（授权）中国一级代理商- 西门子东北区变频器总代理商
公司名称	广东湘恒智能科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	变频器:西门子代理商 触摸屏:西门子一级代理 伺服电机:西门子一级总代理
公司地址	惠州大亚湾澳头石化大道中480号太东天地花园2 栋二单元9层01号房（仅限办公）（注册地址）
联系电话	18126392341 15267534595

产品详情

控制系统采用s7-400H冗余控制系统，通过DP总线配合ET 200M从站完成整套系统的控制2、上位采用3套西门子wincc进行监控3、本系统I/O总点数为600余点4、系统通讯采用冗余光纤环网，*大的提高了系统的通信可靠性长距离曲线皮带系统主要为厂区输送破碎后的石灰矿石，设计输送能力:

1800t/h;输送线路总长：约6305m

(包括直线、过渡弧段，未考虑地形凹凸的影响);带宽：1200mm;带速：3.6 m/s。该皮带为头尾72°单方向弧度长距离曲线皮带，为亚洲**。该项目采用西门子S7-400及400系列模块为主站，下挂ET200M及变频器的方式，上位才用WINCC组态软件。本系统控制18条皮带，并且有复杂连锁逻辑及启停顺序，S7-400及400系列模块主要控制4公里的管带机，各ET200M从站采集其他辅助皮带的信号。石灰石长距离胶带机，负责整个厂水泥原料的输送任务。皮带全长4km,

水平投影长度：Lh=3733.3米，输送机*大提升高度：-25.2米，胶带机宽度：1000mm,设计速度3m/s,

*大下运角度：-10°，*大上运角度：+12°;胶带采用钢丝绳芯胶带,S7 1500的使用，无论从产品处理速度、模块精度以及强大的PROFINET组网能力、故障诊断能力等诸多方面，都突显该系列PLC产品强大的性能优势；而TIA 博途软件在编程调试等方面，能为技术人员节省很多时间，调试过程*加顺畅；WINCC DataMonitor功能，使相关报表功能实现*加方便，*符合现场的实际需求。本工程采用一套S7-300的PLC，通过Profibus与西门子的6SE70变频器柜通讯，由变频器控制西门子的N-compact电机，皮带机沿线的保护装置通过modbus与PLC通讯。本工程头尾2套S7-300 PLC，通过光纤以太网同步数据。且分别通过Profibus总线与头尾6SE70变频器通讯。中控室上位WINCC通过工业以太网和2套S7-300进行数据读写访问污水处理厂通过对以往污水自控系统的多方面考量，选用西门子新型S7-1500+W INCC组合方式实现对整个系统的数据采集、设备控制及报表统计等功能。