

电站热电阻定做 昊泰电热 胜芳电站热电阻

产品名称	电站热电阻定做 昊泰电热 胜芳电站热电阻
公司名称	天津昊泰电热元器件有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津市南开区密云一支路新南马路五金城一区11栋107号
联系电话	13821116611

产品详情

热电阻是应用广泛的温度传感器，在化工工业生产温度测量与自动化控制中具有重要的作用。由于电阻体的阻值是随着温度变化的，并且呈一定函数关系特性，只要测量出感温热电阻的阻值变化，就可以测量出温度。所以热电阻温度传感器就是根据电阻的热效应特性而制成的，通过感温热电阻的阻值变化进行测温，主要有金属热电阻和半导体热敏电阻两类。

金属热电阻具有测温范围大、稳定性好和抗氧化等特点，在温度测量中占有重要的地位，因而在工程控制中得到广泛的应用。相比之下，热敏电阻在常温下的电阻值通常在数千欧以上，其电阻值更高，并且温度系数更大，胜芳电站热电阻，测温范围只有-50 --300左右，而且非线性严重，互换性较差。

传统的金属热电阻测温技术在水电站定子上应用比较成熟，由于测温电阻均布在定子铁芯及绕组内，均布的测温电阻可以将定子整体进行实时监控。并且材料及技术的更新，可以将强磁场、机组振动等影响热电阻测温准确性的因素降到低，这种测温技术可以很好地反应定子的运作情况，是水电行业中发电机内通用的测量手段。但是通过对测温电阻温度值的比较，发现其测温点相对较少，而且转子磁极没有温度监控，无法实时地监控磁极的运行状态。与其相比，电站热电阻生产，光纤温度传感相较于其他温度传感技术，电站热电阻定做，具有耐腐蚀抗电磁干扰、低能耗、电绝缘、易布置等诸多优势叫，使我们看

到了水电站发电机测温精度提升的空间。

对检定热电阻温度计的过程中需要及时采用比较法来进行，及时明确热电阻温度的检定参数，如：温度点为零摄氏度，热电阻值为一百欧姆，标准的灵敏系数为0.39084，温度点为一百摄氏度，热电阻为138.22欧姆，标准的灵敏系数为0.37899。在此次测定中主要采用的是电阻值为二十五欧姆和一百欧姆的热电阻温度计，电站热电阻多少钱，为了便于操作，需要掌握电阻比值和比值变化率。采用专门的热电阻温度计，在通常情况下都采用的是数字化的四线热电阻温度测量仪，其量程范围：零到二百欧姆，分辨力为0.1，检定仪器的等级为0.01级，在此环节还需要考虑测量仪器在实际工作中产生的非线性、预热等问题，尽量减少因为短时漂移给测量结果产生影响。

电站热电阻定做-昊泰电热(在线咨询)-胜芳电站热电阻由天津昊泰电热元器件有限公司提供。天津昊泰电热元器件有限公司位于天津市南开区密云一支路新南马路五金城一区11栋107号。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前昊泰电热在电热设备中享有良好的声誉。昊泰电热取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。昊泰电热全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。