

地铁钢支撑厂家专业生产固定端活络头钢围檩

产品名称	地铁钢支撑厂家专业生产固定端活络头钢围檩
公司名称	广西南宁沧海钢材有限公司
价格	3888.00/吨
规格参数	品牌:沧海 型号:219-6000 产地:广西南宁
公司地址	2665142909@qq.com
联系电话	152-8955-8871

产品详情

基坑支撑系统包括钢筋混凝土支撑体系和钢结构支撑体系两种。传统的钢筋混凝土支撑体系需要较长的制作和养护时间，制作后不能立即发挥支撑作用；拆除混凝土支撑的工作量大、粉尘污染严重、振动大、噪声大，且材料不能重复使用，不符合目前绿色施工的要求。地下钢支撑系统可以很好地克服钢筋混凝土支撑系统的上述缺点，不仅如此，钢结构支撑体系可通过液压千斤顶施加预压力，实时监控并调节支撑力，实现基坑位移的严格控制，以满足基坑周边地铁、重要管线等对基坑开挖环境效应的严苛要求。

钢支撑体系由水平型钢支撑、型钢立柱以及钢腰梁组成。与钢筋混凝土支撑体系相比，基坑钢支撑体系具有如下优点：

自重轻、安装和拆除方便；

施工速度快、可以重复利用；

安装后能立即发挥支撑作用，对减小由于时间效应而产生的支护结构位移十分有效；

可通过千斤顶施加预压力，实时监控并调节支撑力。