

# 萍乡康能热能专业电石炉矿热炉砌筑检修改造施工

产品名称	萍乡康能热能专业电石炉矿热炉砌筑检修改造施工
公司名称	萍乡市康能热能技术有限公司
价格	100000.00/件
规格参数	品牌:康能热能 产地:江西萍乡
公司地址	萍乡市高坑镇云泉村32号
联系电话	0799-6226668 18870998328

## 产品详情

公司前身为萍乡市赤山周江硅酸铝厂,创建于1995年,企业经过改制组建为现有公司。公司团队多年来为了发展需要,开发了一系列的节能技术和产品:工业窑炉热工设备整体节能改造,节能技术服务,工业窑炉热工设备节能型烧嘴、烧嘴砖、换热器热工设备,特种耐高温耐火材料,纳米级高温隔热保温材料,高辐射节能材料,节能化工填料和耐酸防腐材料等产品。同时公司参与了上百台步进梁式加热炉、推钢式加热炉、回转窑、电石炉、矿热炉、玻璃窑、锻造炉、隧道窑、抽屉窑等工业窑炉热工设备技术改造工作,具有丰富的工业窑炉热工设备节能施工改造管理经验。

电石炉矿热炉砌筑检修改造施工具有非常重要的特殊性,通常不仅工期紧、任务重、检修质量要求高,而且作业环境恶劣、空间狭窄、交叉作业层次多,施工质量专业性强,故存在许多检修作业风险。电石炉矿热炉内衬耐材砌筑砖型较多,不定型耐火浇注料与定型耐火浇注料交替施工,施工工艺复杂,施工难度非常大,我公司将制定详细的施工方案,周密部署,精心组织,精心施工,完善电石炉矿热炉各关键部位的施工工艺,使电石炉矿热炉检修改造施工质量满足客户的要求。

电石炉是生产电石的主要设备,在电石炉内由于电弧发出的高温使炉料熔化反应而生成电石。由于反应温度高达2000 以上,这样高的温度,一般耐火材料是难以承受的。电石炉按照为其供电的电炉变压器容量可分为小型炉、中型炉、大型炉和超大型炉。一般将变压器容量低于10MVA以下的电炉划分为小型炉,容量10-25MVA为中型炉,容量介于25-40MVA的为大型电石炉,而容量在40MVA以上则称之为超大型电石炉。

