

索普新材料硫化 2024 年 9 月现场防腐工作量

序号	部门	岗位	工作量内容	腐蚀程度	施工要求	施工高度	施工日期	负责人	
1	硫化	HRS 装置	顶层排空架及平台：H 钢 200×200mm×78m H 钢 250×175mm×74m ∠80#×137m 管道：Φ426×7m 设备 Φ1200×1.6m+盖\底 平台钢板：5m×2.6m×2 面 钢架：H 钢 450×300mm×7m [120×8m 栏杆 Φ50×24m 扁铁 50×24m×2 面 100×12m×2 面 二层三层平台：13.6m×6.8m×2 面×2 层 钢架：H 钢 350×250mm×74m H 钢 300×200mm×124m 槽钢 [160×147m 栏杆 Φ50×172m 扁铁 40×172m×2 面 扁铁 100×86m×2 面 H 钢 400×400mm×54m H 钢 250×250mm×59m H 钢 350×250mm×73m ∠80×248m 连接板加强 板及零星约：19m ² 楼梯：[160×20m 踏板 0.25m ² ×2 面×33 块 1.6m×1m×2 面 1m×1m×2 面 栏杆：Φ50×46m 扁铁-40×46m× 2 面 线桥架支架等：17m ² 操作台：(1m×1m×2 面+ [100×24m+ ∠63×10m+ Φ32×12m) ×3 只 操作台：(1m×1m×2 面+ 1m×0.2m×2 面+ [100×10m+ Φ32×16m+扁铁-40×42m× 2 面) ×2 只	中锈	机械除锈，环氧底漆两遍，聚氨酯面漆两遍。	0-15 米 注：6m 以上 工作量占百分 60%			

黄俊



2	硫化	动力波 管架: H 钢 200×200mm×194m H 钢 150×150mm×156m 收塔平台: 4m×1m×2 面×2 + 5m×1m×2 面 + 8m×1m×2 面 + 2m×1m×2 面 + ∠80×124m+ 栏杆: Φ32×62m+ 扁铁-40×62m×2 面 笼梯: 21m ×0.6m+1.8m×16m 双氧水中间槽屋架: Φ159×18m C 型钢 14#×54m 现场新增加 [160×85m 平台: 3m×6.8m×2 面 H 钢 250×250mm×26m H 钢 250×175mm×67m H 钢 200×200mm×54m ∠80×132m 槽钢 [120×42m 栏杆: Φ32×54m 扁 铁-10×22m×2 面 操作台: 1m×1m×2 面 [100×8m 踏板 0.25m ² ×2 面×5 块 ∠50×8m 管架: H 钢 200×150mm×52m H 钢 100×100mm×78m H 钢 200×200mm×10m H 钢 250×175mm×126m [80×150m ∠80×40m 平台: 4m×3m×2 面 槽钢 [100×22m ∠50×8m Φ108×8m 栏杆: Φ32×20m 扁铁-40×20m×2 面 扁铁 100×10m×2 面 笼梯: 4m×0.6m+2m×1.6m 操作台: 槽钢 [120×14m ∠50×1m Φ40×22m Φ89×8m 扁铁-40×10m×2 面 扁铁-100×3m×2 面	中锈	机械除锈, 环氧底漆两遍, 聚氨酯面漆两遍。	0-20 米 注: 6m 以上 工作量占百分之 80%		
3	硫化	脱折 楼梯: (槽钢 [160×24m + 踏板 0.25m ² ×2 面×25 块 + H 钢 200×150mm×1m + 栏 杆: Φ40×46m) ×4 只 + 1m×1m×2 面×11 块 栏杆: (Φ40×50m + 方钢 80# ×268m) ×4 层	中锈	机械除锈, 环氧底漆两遍, 聚氨酯面漆两遍。	0-8 米 注: 6m 以上 工作量占百分 10%		
4	硫化	烟酸 长 46m× (宽 0.4m+高 0.4m×2 侧) 长 26m× (宽 0.5m+高 0.6m×2 侧) 长 46m× (宽 0.6m+高 0.35m×2 侧) 长 48m× (宽 0.3m+高 0.35m×2 侧)	/	清除原有	/		

黄俊



5	硫化	干吸	地沟腐蚀严重，清理基层，环氧砂浆找平 3cm，隔离层衬环氧树脂玻纤布三层，面层环氧树脂树脂胶泥铺砌花岗岩板（3公分）	中锈	花岗岩腐蚀层	0-5米		
			卧式储罐 Φ3120×7262（含封头） 卧式储罐 Φ3120×11782（含封头）		机械除锈，环氧底漆两遍，聚氨酯面漆两遍。			

黄俊

