

索普新材料氯苯事业部大修防腐工作量

序号	岗位	位号	防腐施工工作量	高度	施工要求	备注
1	主装置	PU-1612A/B操作柱	DN32管道*16米	/	机械除锈, 环氧底漆二道, 聚氨酯二道	
2	主装置	三楼轻相罐平台	DN40管道*60米, 10#槽钢*60米, 扁铁*40米	/	机械除锈, 环氧底漆二道, 聚氨酯二道	
3	主装置	三楼护栏	DN40管道*72米, 40扁铁*48米	/	机械除锈, 环氧底漆二道, 聚氨酯二道	
4	主装置	循环水管道	DN80管道*40米	/	机械除锈, 环氧底漆二道, 聚氨酯二道	
5	主装置	主装置三楼蒸汽疏水管	DN80管道*16米	/	机械除锈, 环氧底漆二道	
6	主装置	反应釜循环水管道	DN80管道*160米, DN40管道*85米	/	机械除锈, 环氧底漆二道, 聚氨酯二道	
7	主装置	仪表气管道	DN80管道*220米, DN50管道*120米	2-5米	机械除锈, 环氧底漆二道, 聚氨酯二道	
8	主装置	氮气管道	DN50管道*440米	2-5米	机械除锈, 环氧底漆二道, 聚氨酯二道	
9	主装置	5℃水管道	DN150管道*60米	2-5米	机械除锈, 环氧底漆二道, 聚氨酯二道	
10	主装置	PU-1421/1422泵进口	DN200管道*12米, DN150管道*12米	/	机械除锈, 环氧底漆二道, 聚氨酯二道	

江



11	主装置	氯苯精馏塔冷凝器管道及平台护栏	DN200管道*8米, DN40管道*64米, L4扁铁*120米	/	机械除锈, 环氧底漆二道, 聚氨酯二道
12	主装置	氯苯精馏塔再沸器	DN65管道*6米	/	机械除锈, 环氧底漆二道, 聚氨酯二道
13	主装置	TCB塔	DN250管道*8米, DN20管道*32米	/	机械除锈, 环氧底漆二道, 聚氨酯二道
14	主装置	VE-1323底部管道	DN50管道*6米	/	机械除锈, 环氧底漆二道, 聚氨酯二道
15	主装置	HCl洗涤塔加装捕集器	DN50管道*56米	/	机械除锈, 环氧底漆二道, 聚氨酯二道
16	主装置	VE-1204储罐	DN40管道*8米, DN20*4米	2-5米	机械除锈, 环氧底漆二道, 聚氨酯二道
17	主装置	三楼苯脱水平台	DN50管道*30米, L4扁铁*26米, 20#工字钢*24米	/	机械除锈, 环氧底漆二道, 聚氨酯二道
18	主装置	氯气总管	DN150管道*80米	/	机械除锈, 环氧底漆二道, 聚氨酯二道

丁



19	主装置	设备标识	TK-1201-氯气缓冲罐, VE-1204-氯化液储罐, VE-1202A/B-DCB反应器, VE-1201A/B- MCB反应器, VE-1203-MCB回收罐, TW-1321-脱TCB塔, VE-1523-真空泵总排气罐, TK- 1901-50℃热水罐, VE-1905-冷凝水储罐, VE-2101-反应尾气缓冲罐, VE-2104-残液 罐, VE-2106-油气分离罐, HE-1607-MCB精馏塔冷凝器, HE-1606-MCB精馏塔再沸器, HE-1202A/B-反应器第二冷凝器, VE-1603-苯回流罐, VE-2108-氯化氢除油缓冲罐, HE-2109-氯化氢除油冷却器	/		
20	吸收	吸收楼	吸收楼外墙面粉墙1740m ² , 吸收立柱14根粉墙1344m ² , 吸收楼顶面粉墙720m ²	30米	铲墙皮, 墙面找平, 乳胶漆2遍	
21	吸收	吸收楼至主装置VOC管 廊	管廊立柱26根粉墙345m ² , 管廊横梁548m ²	2-5米	铲墙皮, 墙面找平, 乳胶漆2遍	
22	主装置	催化剂塔三楼平台	DN50管道*60米, 12#槽钢*60米, 扁铁*40米	/	机械除锈, 环氧底漆二道, 聚氨酯二道	
23	主装置	VE-1603	罐体Φ1400*1400, 罐顶Φ1400*1只	/	机械除锈, 环氧底漆二道, 聚氨酯二道	
24	主装置	VE-1608	罐体Φ1400*2800, 罐顶Φ1400*1只	/	机械除锈, 环氧底漆二道, 聚氨酯二道	
25	主装置	VE-1603至VE-1612管道	DN25管道*46米	/	机械除锈, 环氧底漆二道, 聚氨酯二道	
26	主装置	三楼催化剂溶解槽平台	DN50管道*35米, 12#槽钢*36米, 扁铁40*70米	/	机械除锈, 环氧底漆二道, 聚氨酯二道	

王涛



27	主装置	主装置一楼泵及储罐基础	泵基础约26m ² ，储罐基础48m ²	/	聚氨酯二道
28	吸收	吸收一楼盐酸提纯泵基础及储罐基础	泵基础约12m ² ，储罐基础34m ²	/	聚氨酯二道
29	吸收	吸收楼护栏	DN50管道*86米，扁铁40*172米，踢脚线100*49米	/	手工除锈，环氧底漆二道，聚氨酯二道
30	吸收	主装置五楼护栏	DN50管道*30米，扁铁40*60米，踢脚线100*15米	/	机械除锈，环氧底漆二道，聚氨酯二道

王峰

