

序号	部门	检测位置	检测项目	接触时间	巡检频次	备注
1	醋酸厂	醋酸一期反应釜	一氧化碳、乙酸、甲醇、碘甲烷、 噪声	1h/班	1次/h	
2		醋酸一期中间管廊	一氧化碳、乙酸、甲醇、碘甲烷、 噪声	1h/班	1次/h	
3		醋酸一期中间槽泵区	乙酸、甲醇、噪声	1h/班	1次/h	
4		醋酸二期反应釜	一氧化碳、乙酸、甲醇、碘甲烷、 噪声	1h/班	1次/h	
5		醋酸二期中间管廊	一氧化碳、乙酸、甲醇、碘甲烷、 噪声	1h/班	1次/h	
6		醋酸二、三期中间槽区泵	乙酸、甲醇、噪声	1h/班	1次/h	
7		醋酸三期反应釜	一氧化碳、乙酸、甲醇、碘甲烷、 噪声	1h/班	1次/h	
8		醋酸三期中间管廊	一氧化碳、乙酸、甲醇、碘甲烷、 噪声	1h/班	1次/h	
9		醋酸和甲醇 大罐区泵区	乙酸、甲醇、噪声	1h/班	1次/h	
10		醋酸二期脱醛塔	乙酸、乙醛	0.5h/班	1次/h	
11		醋酸三期脱醛塔	乙酸、乙醛	0.5h/班	1次/h	
12		醋酸装置醋酸巡检室	照度	5.5h/班	/	
13		乙酯一、二期装置酯化塔	乙酸、乙酸乙酯	0.5h/班	1次/2h	
14		乙酯一、二期装置提浓塔、萃取塔	乙酸、乙酸乙酯	0.5h/班	1次/2h	
15		乙酯二期装置萃取塔	乙酸、乙酸乙酯	0.5h/班	1次/2h	
16		乙酯三期装置酯化塔	乙酸、乙酸乙酯	0.5h/班	1次/2h	
17		乙酯三期提浓塔、萃取塔、废水塔	乙酸、乙酸乙酯	0.5h/班	1次/2h	
18		乙酯槽区	乙酸、乙酸乙酯	1h/班	1次/h	
19		桶装包装厂房	乙酸、乙酸乙酯、照度	/	/	根据订单情况白 班打极
20		桶装贮罐	乙酸、乙酸乙酯	0.2h/班	1次/4h	
21		醋酸装置醋酸巡检路线1	噪声			
22		醋酸装置醋酸巡检路线2	噪声			
23		醋酸装置醋酸巡检路线3	噪声			
24		乙酯装置乙酯巡检路线1	噪声			
25		乙酯装置乙酯巡检路线2	噪声			
26		乙酯装置乙酯巡检路线3	噪声			
27	甲醇厂	甲醇联合装置低温甲醇洗装置富甲醇泵	一氧化碳、硫化氢、甲醇、噪声	0.5h/班	1次/小时	
28		甲醇联合装置低温甲醇洗装置贫甲醇泵	一氧化碳、硫化氢、甲醇、噪声	0.5h/班	1次/小时	
29		甲醇联合装置低温甲醇洗装置再生塔	二氧化碳、硫化氢、噪声	0.5h/班	1次/小时	
30		甲醇联合装置CO2产品塔	一氧化碳、二氧化碳、硫化氢、甲 醇、噪声	0.5h/班	1次/小时	
31		甲醇联合装置硫化氢浓缩塔	硫化氢、甲醇、噪声	0.5h/班	1次/小时	
32		甲醇联合装置水分离塔	硫化氢、甲醇、噪声	0.5h/班	1次/小时	
33		甲醇联合装置洗氨塔	一氧化碳、二氧化碳、硫化氢、噪 声	0.5h/班	1次/小时	
34		甲醇联合装置变换炉	一氧化碳、硫化氢、噪声、高温	0.5h/班	1次/小时	
35		甲醇联合装置合成塔二楼	一氧化碳、二氧化碳、甲醇	0.5h/班	1次/小时	
36		甲醇联合装置氢回收	一氧化碳、噪声	0.5h/班	1次/小时	
37		甲醇联合装置精馏装置一楼	甲醇、噪声	0.5h/班	1次/小时	
38		甲醇联合装置硫回收一楼液硫罐	硫化氢	0.5h/班	1次/小时	
39		甲醇联合装置硫回收焚烧炉	硫化氢、二氧化硫	0.5h/班	1次/小时	
40		甲醇联合装置硫回收二楼硫化炉	硫化氢、二氧化硫	0.5h/班	1次/小时	
41		甲醇联合装置硫回收制硫风机	噪声	0.5h/班	1次/小时	
42		甲醇联合装置常压精馏塔	甲醇	0.5h/班	1次/小时	
43		甲醇联合装置循环气压缩机	噪声、甲醇、一氧化碳、二氧化碳	0.5h/班	1次/小时	
44		甲醇联合装置C O压缩机	一氧化碳、噪声	0.5h/班	1次/小时	
45		甲醇联合装置氨压缩机	氨、噪声	0.5h/班	1次/小时	
46		CO精制联合装置低温甲醇洗装置富甲醇泵	一氧化碳、硫化氢、甲醇、噪声	0.5h/班	1次/小时	
47		CO精制联合装置联合装置低温甲醇洗装置贫甲醇 泵	一氧化碳、硫化氢、甲醇、噪声	0.5h/班	1次/小时	
48		CO精制联合装置联合装置低温甲醇洗装置再生塔	二氧化碳、硫化氢、噪声	0.5h/班	1次/小时	
49		CO精制联合装置联合装置CO2产品塔	一氧化碳、二氧化碳、硫化氢、甲 醇、噪声	0.5h/班	1次/小时	

50	CO精制联合装置	CO精制联合装置联合装置硫化氢浓缩塔	硫化氢、甲醇、噪声	0.5h/班	1次/小时	
51		CO精制联合装置水分离塔	硫化氢、甲醇、噪声	0.5h/班	1次/小时	
52		CO精制联合装置洗氨塔	一氧化碳、二氧化碳、硫化氢、噪声	0.5h/班	1次/小时	
53		CO精制联合装置变换炉	一氧化碳、硫化氢、噪声、高温	0.5h/班	1次/小时	
54		CO精制联合装置合成塔二楼	一氧化碳、二氧化碳、甲醇	0.5h/班	1次/小时	
55		CO精制联合装置氢回收	一氧化碳、噪声	0.5h/班	1次/小时	
56		CO精制联合装置精馏装置一楼	甲醇、噪声	0.5h/班	1次/小时	
57		CO精制联合装置常压精馏塔	甲醇	0.5h/班	1次/小时	
58		CO精制联合装置循环气压缩机	噪声、甲醇、一氧化碳、二氧化碳	0.5h/班	1次/小时	
59		CO精制联合装置C O 压缩机	一氧化碳、噪声	0.5h/班	1次/小时	
60		CO精制联合装置氨压缩机	氨、噪声	0.5h/班	1次/小时	
61		甲醇中间罐区甲醇泵	甲醇	0.5h/班	1次/小时	
62		甲醇中间罐区	甲醇	0.5h/班	1次/小时	
63		CO精制联合装置磷酸盐装置	磷酸	0.6h/班	2次/小时	
64		甲醇装置一期净化巡检路线	噪声			
65		甲醇装置二期净化巡检路线	噪声			
66		甲醇装置一期压缩巡检路线	噪声			
67		甲醇装置二期压缩巡检路线	噪声			
68		甲醇装置一期合成巡检路线1	噪声			
69		甲醇装置一期合成巡检路线2	噪声			
70		甲醇装置二期合成巡检路线	噪声			
71	气化厂	气化装置三楼称重給料机	煤尘、煤尘（呼尘）、噪声	5min	1次/2小时	
72		气化装置二楼磨煤机	煤尘、煤尘（呼尘）、噪声	5min	1次/1小时	
73		气化装置带滤机二楼	硫化氢、噪声	5min	1次/2小时	
74		气化装置磨煤水池	硫化氢、氨	5min	1次/1小时	
75		气化装置沉降槽	硫化氢	10min	1次/2小时	
76		气化装置氨回收一楼巡检位	氨、噪声	10min	1次/2小时	
77		气化装置氨回收三楼巡检位	氨	10min	1次/2小时	
78		气化装置氨回收五楼巡检位	氨	10min	1次/2小时	
79		气化装置氨回收七楼巡检位	氨	10min	1次/2小时	
80		气化装置气化框架区-气化炉一楼现场巡检位	一氧化碳、二氧化碳、噪声	10min	1次/2小时	
81		气化装置气化框架区-气化炉五楼现场巡检位	一氧化碳、二氧化碳、噪声、高温	10min	1次/2小时	
82		气化装置气化框架区-气化炉九楼现场巡检位	一氧化碳、二氧化碳、噪声、高温	10min	1次/2小时	
83		气化装置气化框架区-气化炉一楼现场	一氧化碳、二氧化碳、噪声	10min	1次/2小时	
84		气化装置气化框架区-气化炉五楼现场	一氧化碳、二氧化碳、噪声、高温	10min	1次/2小时	
85		气化装置气化框架区-气化炉九楼现场	一氧化碳、二氧化碳、噪声、高温	10min	1次/2小时	
86		气化装置絮凝剂装置	噪声	10min	1次/2小时	
87		气化装置一楼低压煤浆泵	噪声	10min	1次/2小时	
88		气化装置煤浆槽一楼	噪声	10min	1次/2小时	
89		出装置煤浆槽二楼	噪声	5min	1次/2小时	
90		气化装置煤浆槽四楼	噪声	5min	1次/2小时	
91		气化装置渣水框架区三楼现场分离器	噪声	10min	1次/2小时	
92		气化装置高压煤浆泵	噪声	10min	1次/2小时	
93		气化装置黑水循环泵	噪声	10min	1次/2小时	
94		气化装置高压灰水泵	噪声	10min	1次/2小时	
95		气化装置渣水框架区一楼现场	噪声	10min	1次/2小时	
96		气化装置空氮压区域	噪声	5min	1次/2小时	
97		气化装置空压机厂房区域（DHXKF001）	噪声	5min	1次/2小时	
98		气化装置预冷系统及分子筛（DHXKF002）	噪声	5min	1次/2小时	
99		气化装置膨胀机组及冷箱周围（DHXK-006）	噪声	5min	1次/2小时	
100		气化装置空氮压厂房（DHKF002）	噪声	5min	1次/2小时	

101		气化装置PSA压缩机（DHPSA01）	噪声	5min	1次/2小时	
102		气化装置PSA吸附器（DHPSA02）	噪声	5min	1次/2小时	
103		气化装置磨煤巡检路线1	噪声	5min	1次/2小时	
104		气化装置磨煤巡检路线2	噪声	5min	1次/2小时	
105		气化装置气化运行巡检路线1（工艺）	噪声	5min	1次/2小时	
106		气化装置气化运行巡检路线2（机泵）	噪声	5min	1次/2小时	
107		气化装置气化运行巡检路线3（主操）	噪声	5min	1次/2小时	
108		气化装置空分巡检路线1	噪声	5min	1次/2小时	
109		气化装置空分巡检路线2	噪声	5min	1次/2小时	
110		废气处理设施	氢氧化钠	0.5h	2h/次	
111		给料机	活性炭粉尘（总尘）	2h	2h/次	
112		料坑	活性炭粉尘（总尘）	1h	2h/次	
113		丙类库	活性炭粉尘（总尘）	1h	2h/次	
114		甲类库	活性炭粉尘（总尘）	1h	2h/次	
115		化验室	活性炭粉尘（总尘）	4.5h	2h/次	
116		给料机	噪声	2h	2h/次	
117		球磨机	噪声	1h	2h/次	
119		废气处理设施	噪声	0.5h	2h/次	
120		废液罐区泵区	噪声	1h	2h/次	
121		有机合成浆装置变配电室	工频电场	4.5h	2h/次	
123		丙类库	照度	1h	2h/次	
124		甲类库	照度	1h	2h/次	
125		化验室	照度	4.5h	2h/次	
126		有机合成浆装置变配电室	照度	4.5h	2h/次	
127		锅炉8米平台	噪声、高温	0.6h/班	1次/小时	
128		锅炉顶层平台	噪声、高温、氨	0.3h/班	1次/班	
129		锅炉15米平台	煤尘	0.3h/班	1次/小时	
130		汽轮机平台	噪声、高温	0.5h/班	1次/小时	
131		盐酸及氢氧化钠加料区	氯化氢及盐酸、氢氧化钠、噪声	0.7h/班	1次/小时	
132		出渣机	煤尘、噪声、高温	0.5h/班	1次/2小时	
133		环保脱硝装置	氨、其他粉尘	0.5h/班	1次/2小时	
134		工业水加氯间	次氯酸钠	0.67h/班	1次/4小时	
135		甲醇循环装置水塔	噪声	0.67h/班	1次/4小时	
136		二期循环水塔	噪声	0.67h/班	1次/2小时	
137		三期循环水塔	噪声	0.67h/班	1次/2小时	
138		三期供热站	噪声、高温	0.67h/班	1次/2小时	
139		二期供热站	噪声、高温	0.67h/班	1次/2小时	
140		热电运煤皮带头	噪声	0.5h/班	1次/班	
141		热电运煤皮带头	煤尘（总尘）	0.6h/班	1次/班	
142		热电运煤皮带头	煤尘（呼尘）	0.7h/班	1次/班	
143		热电运煤皮带尾	噪声	0.33h/班	1次/班	
144		热电运煤皮带尾	煤尘（总尘）	0.33h/班	1次/班	
145		热电运煤皮带尾	煤尘（呼尘）	0.33h/班	1次/班	
146		熔硫工段	二氧化硫、硫化氢	0.33h/班	2h/次	
147		焚硫转化工段	二氧化硫、硫酸及三氧化硫、噪声 五氯化二砷细小、高温	0.67h/班	2h/次	
148		余热锅炉、焚硫炉	高温	0.13h/班	2h/次	
149		干吸工段	二氧化硫、硫酸及三氧化硫、噪声	0.67h/班	2h/次	
150		循环水工段	噪声	0.33h/班	2h/次	
151		鼓风机房	噪声	0.33h/班	2h/次	
152		双氧水罐区	过氧化氢	0.33h/班	2h/次	

153	硫化事业部	成品工段	硫酸及三氧化硫	0.67h/班	2h/次	
154		余热一楼	噪声	0.33h/班	2h/次	
155		硫酸装置空压气室	噪声	0.33h/班	2h/次	
156		化水装置	盐酸、氢氧化钠、氨、噪声	0.67h/班	2h/次	
157		精制酸	二氧化硫、硫酸及三氧化硫、噪声	0.67h/班	2h/次	
158		ADC复配/下料	其他粉尘	0.67h/班	2h/次	
159		ADC复配/出料口	其他粉尘、噪声	0.67h/班	2h/次	
160		ADC复配/粉碎机	其他粉尘、噪声	0.67h/班	2h/次	
161		ADC复配/混料机	沉淀Si02（白炭黑粉尘）、噪声	0.67h/班	2h/次	
162		ADC复配/筛粉机	沉淀Si02（白炭黑粉尘）、噪声	0.67h/班	2h/次	
163		ADC复配/白炭黑过筛处	沉淀Si02（白炭黑粉尘）、噪声	0.67h/班	2h/次	
164		ADC干燥/筛粉机	其他粉尘、噪声	0.67h/班	2h/次	
165		ADC干燥/干燥机	其他粉尘、噪声	0.67h/班	2h/次	
166		ADC干燥/粉碎产品收集器	其他粉尘、噪声	0.67h/班	2h/次	
167		ADC包装场地	其他粉尘、噪声	0.67h/班	2h/次	
168		XPE投料	聚乙烯粉尘、噪声	6h/班	2h/次	
169		XPE平板切粒机	聚乙烯粉尘、噪声	6h/班	2h/次	
170		ADC-干燥空压站	噪声	0.33h/班	2h/次	
171		ADC-动力空压站	噪声	0.33h/班	2h/次	
172	质量监督部	甲醇分析	甲醇、一氧化碳、硫化氢、氨	4h/班		
173		事业部分分析	硫酸及三氧化硫、二氧化硫、其他粉尘	4h/班		
174		成品分析	乙酸、乙酸乙酯	4h/班		
175		原料分析	甲醇、煤尘	4h/班		
176		醋酸分析	乙酸、乙酸乙酯、乙醛、甲醇、碘甲烷	4h/班		
177		环境监测班	硫化氢、硫酸及三氧化硫、一氧化碳	4h/班		
178	装备保障部	301变电所/主控室	工频电场	6h/班		
179		301变电所/35kV开关室	工频电场	1h/班	4h/次	
180		301变电所/发电机室	工频电场	1h/班	6h/次	
181		索普东变电所/开关室	工频电场	1h/班	3h/次	
182		索普西变电所/开关室	工频电场	1h/班	3h/次	
183		醋酸35kV变电所/开关室	工频电场	1h/班	3h/次	
184		硫酸35kV变电所	工频电场	0.5h/班	1h/次	
185		硫酸6kV变电所	工频电场	0.5h/班	1h/次	
186	安全环境 部污水处理	二层池	硫化氢	12min/d	1次/2小时	
187		醋酸污水碱池	氢氧化钠	12min/d	1次/2小时	
188		醋酸厌氧反应罐	硫化氢	20min/d	1次/2小时	
189		醋酸反应池	硫化氢	20min/d	1次/2小时	
190		醋酸污水泵区	噪声	12min/d	1次/2小时	
191		醋酸污水罗茨风机房	噪声	12min/d	1次/2小时	
192		甲醇投加间	甲醇	20min/d	1次/2小时	
193		甲醇污水反应池	甲醇、硫化氢	12min/d	1次/2小时	
194		甲醇污水泵区	噪声	12min/d	1次/2小时	
195		甲醇污水罗茨风机房	噪声	6min/d	1次/2小时	
196		甲醇污水碱投加间	氢氧化钠	16min/d	1次/2小时	
197		万吨污水加药间	其他粉尘（总尘）	12min/d	1次/2小时	
198		万吨污水水解酸化池	硫化氢	12min/d	1次/2小时	
199		万吨污水IMC池鼓风机	噪声	20min/d	1次/2小时	
200		万吨污水反应池	甲醇、硫化氢	20min/d	1次/2小时	
201		降SS除硅二区	氢氧化钠、硫酸	12min/d	1次/2小时	
202		降SS除硅一区	其他粉尘	12min/d	1次/2小时	