




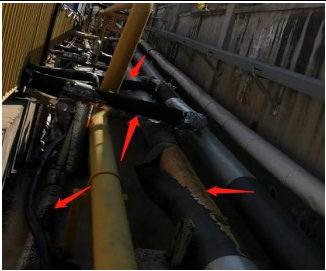

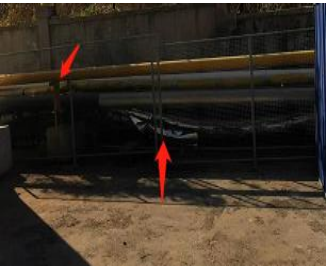








2023年水、暖、工艺管道及设备需保温项统计表



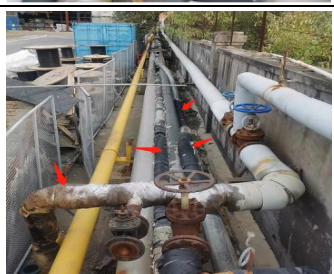

序号	部门	位置	损坏原因	照片	管道规格长度（米）	需更换管件等数量型号	保温材料	外包材料	做保温后照片	备注
1	公共区域	餐厅天然气房旁	腐蚀老化		DN125管5.2米		聚氨酯保温管壳厚50MM	0.5MM保温铝皮		
2	公共区域	餐厅小门旁	腐蚀老化		DN125管6.7米	报废管道拆除 PPR50管29米	聚氨酯保温管壳厚50MM	0.5MM保温铝皮		报废管道设备部拆除
3	公共区域	办公楼后供暖管道	腐蚀老化		DN125管3.4米	报废管道拆除 PPR50管17米	聚氨酯保温管壳厚50MM 橡塑保温管厚50MM	0.5MM保温铝皮		报废管道设备部拆除
4	公共区域	办公楼后供暖管道	腐蚀老化		DN125管15米	报废管道拆除 PPR50管37.3米	聚氨酯保温管壳厚50MM 橡塑保温管厚50MM	0.5MM保温铝皮		报废管道设备部拆除





5	公共区域	A7金属打包机板房后供暖管道	腐蚀老化		DN125管19米 PPR63管9米	需制作支点将管线固定	聚氨酯保温管壳厚50MM 橡塑保温管厚50MM	0.5MM保温铝皮		
6	公共区域	污水处理沉淀池旁供暖管道及三万吨排污管道	腐蚀老化		DN125管16米 PPR63管23.5米	需制作支点将管线固定	聚氨酯保温管壳厚50MM 橡塑保温管厚50MM	0.5MM保温铝皮		
7	公共区域	三万吨南墙供暖管道及三万吨排污管道	腐蚀老化		DN125管34.7米 PPR63管62米	需制作支点将管线固定	聚氨酯保温管壳厚50MM 橡塑保温管厚50MM	0.5MM保温铝皮		
8	公共区域	危废餐厅板房后供暖管道及三万吨排污管道	腐蚀老化		DN125管16米 PPR63管25米	需制作支点将管线固定	聚氨酯保温管壳厚50MM 橡塑保温管厚50MM	0.5MM保温铝皮		




9	公共区域	B3办公楼楼梯洞下至汽车拆解供暖管道	腐蚀老化		DN100管 0.4米		聚氨酯保温 管壳厚50MM	聚乙烯热缩带 聚乙烯接口 黑皮子		
10	公共区域	B3办公楼楼梯洞下至汽车拆解供暖管道	腐蚀老化		DN100管 0.8米		聚氨酯保温 管壳厚50MM	聚乙烯热缩带 聚乙烯接口 黑皮子		
11	公共区域	B3办公楼楼梯洞下至汽车拆解供暖管道	腐蚀老化		DN100管 1米		聚氨酯保温 管壳厚50MM	聚乙烯热缩带 聚乙烯接口 黑皮子		
12	公共区域	B3办公楼楼梯洞下至汽车拆解供暖管道	腐蚀老化		DN100管 1米		聚氨酯保温 管壳厚50MM	聚乙烯热缩带 聚乙烯接口 黑皮子		

13	公共区域	B3办公楼楼梯洞下至汽车拆解供暖管道	腐蚀老化		DN100管 0.6米		聚氨酯保温 管壳厚50MM	聚乙烯热缩带 聚乙烯接口 黑皮子		
14	公共区域	B3办公楼楼梯洞下至汽车拆解排污管道	腐蚀老化		PPR70管 105米	需制作支点将管线固定	橡塑保温管 厚50MM	0.5MM保温铝皮		
15	公共区域	设备部水房窗外供暖管道	腐蚀老化		DN100管 4米		聚氨酯保温 管壳厚50MM	聚乙烯热缩带 聚乙烯接口 黑皮子		
16	公共区域	设备部水房窗外供暖管道第二个过弯	腐蚀老化		DN100管 4米		聚氨酯保温 管壳厚50MM	聚乙烯热缩带 聚乙烯接口 黑皮子		

17	公共区域	设备部发电机房窗外供暖管道	腐蚀老化		DN100管 11米		聚氨酯保温 管壳厚50MM	聚乙烯热缩 带 聚乙烯接口 黑皮子		
18	公共区域	设备部发电机房窗外供暖管道	腐蚀老化		DN100管 16米		聚氨酯保温 管壳厚50MM	聚乙烯热缩 带 聚乙烯接口 黑皮子		
19	物控	蓄电池存放间南自来水管管道	腐蚀老化		DN65管6.4米		硅酸铝保温 管 厚50MM	0.5MM保温铝 皮		
20	物控	蓄电池存放间南自来水管管道	腐蚀老化		DN65管11.8米		硅酸铝保温 管 厚50MM	0.5MM保温铝 皮		





21	三万吨	废液罐区进出管道	腐蚀老化			管道保温锈蚀严重部位更换，罐体翻新喷漆。					不做
22	三万吨	A10库南墙至危废餐厅供暖管道	腐蚀老化		DN125管17米 PPR63管26米	制作吊点将管道扶正	聚氨酯保温管壳厚50MM 橡塑保温管厚50MM	0.5MM保温铝皮			
23	三万吨	危废餐厅板房后供暖管道及三万吨排污管道	腐蚀老化		DN125管44米 PPR63管51米	制作吊点将管道扶正	聚氨酯保温管壳厚50MM 橡塑保温管厚50MM	0.5MM保温铝皮			
24	三万吨	污水处理间房后	腐蚀老化		DN125管6米 PPR63管43.7米	制作吊点将管道扶正	聚氨酯保温管壳厚50MM 橡塑保温管厚50MM	0.5MM保温铝皮			


25	三万吨	污水处理间 房后	腐蚀老化		DN125管28米 PPR63管64.3米	制作吊点将管道 扶正	聚氨酯保温 管壳厚50MM 橡塑保温管 厚50MM	0.5MM保温铝 皮		
26	三万吨	四楼分汽包 管道	腐蚀老化		DN65管1米 DN80管1米 DN100管1米		硅酸铝保温 管 厚50MM	0.5MM保温铝 皮		
27	三万吨	四楼冷凝器 进水管	腐蚀老化		DN250管12米		硅酸铝保温 管 厚50MM	0.5MM保温铝 皮		
28	三万吨	供暖进水管 道	腐蚀老化		PPR63管18米	制作吊点将管道 扶正	硅酸铝保温 管 厚50MM	0.5MM保温铝 皮		

29	三万吨	供暖进水管 道	腐蚀老化		PPR63管23米	制作吊点将管道 扶正	硅酸铝保温 管 厚50MM	0. 5MM保温铝 皮		
30	三万吨	供暖进水管 道	腐蚀老化		PPR63管26米	制作吊点将管道 扶正	硅酸铝保温 管 厚50MM	0. 5MM保温铝 皮		
31	三万吨	供暖进水管 道	腐蚀老化		PPR63管22米	制作吊点将管道 扶正	硅酸铝保温 管 厚50MM	0. 5MM保温铝 皮		
32	三万吨	三万吨供暖 管道改料坑 应急消防喷 淋管道	腐蚀老化		PPR63管24米		硅酸铝保温 管 厚50MM	0. 5MM保温铝 皮		

33	三万吨	西门桥架排污管道	腐蚀老化		PPR70管 6.8米		硅酸铝保温管 厚50MM	0.5MM保温铝皮		
34	三万吨	管廊桥架蒸汽管道	腐蚀老化		DN100管24.8米		硅酸铝保温管 厚50MM	0.5MM保温铝皮		不做
35	三万吨	管廊桥架蒸汽管道，自来水管	腐蚀老化		PPR25管23米 DN100管24.2米		硅酸铝保温管 厚50MM	0.5MM保温铝皮		不做
36	三万吨	管廊桥架碱液管道，排污管道	腐蚀老化		PPR25管23.5米 PPR63管23.7米		硅酸铝保温管 厚50MM	0.5MM保温铝皮		不做

37	三万吨	废液罐区洗眼器管道	腐蚀老化		洗眼器DN40管3.4米 进水管PPR32管52.6米		硅酸铝保温管 厚50MM	0.5MM保温铝皮		
38	三万吨	废液罐区洗眼器管道	腐蚀老化		DN50管34.2米		硅酸铝保温管 厚50MM	0.5MM保温铝皮		
39	三万吨	碱液罐区管道	腐蚀老化		PPR63管28米		硅酸铝保温管 厚50MM	0.5MM保温铝皮		不做
40	三万吨	泵房北排污管道	腐蚀老化		PPR63管9.6米		硅酸铝保温管 厚50MM	0.5MM保温铝皮		

41	三万吨	排污管道， 蒸汽管道， 自来水管 道，	腐蚀老化		PPR25管23米 DN80管63米 DN50管54米 DN65管51.7米		硅酸铝保温 管 厚50MM	0.5MM保温铝 皮		不做
42	三万吨	泵房北蒸汽 管道	腐蚀老化		DN100管19米		硅酸铝保温 管 厚50MM	0.5MM保温铝 皮		增加高温防 烫伤标示
43	三万吨	泵房北墙排 污管道，蒸 汽管道，自 来水管道，	腐蚀老化		PPR63管18米 DN80管12米 DN50管8米 DN65管11.7米 DN100管4.6米		硅酸铝保温 管 厚50MM	0.5MM保温铝 皮		
44	三万吨	布袋除尘器 对面消防栓 管道	腐蚀老化		DN65管5.5米		硅酸铝保温 管 厚50MM	保温管红色 PVC缠绕带		

45	三万吨	1期泵房顶补水管道	腐蚀老化		PPR63管9.6米	废弃管线拆除	硅酸铝保温管 厚50MM	0.5MM保温铝皮		设备部完成
46	三万吨	1期泵房顶大冷却塔回水管道	腐蚀老化		DN100管7.6米		硅酸铝保温管 厚50MM	0.5MM保温铝皮		设备部完成
47	三万吨	1期泵房顶补水管道	腐蚀老化		PPR63管3.2米	废弃管线拆除	硅酸铝保温管 厚50MM	0.5MM保温铝皮		设备部完成
48	三万吨	1期泵房顶大冷却塔回水管道	腐蚀老化		DN200管11米 DN100管8米		硅酸铝保温管 厚50MM	0.5MM保温铝皮		设备部完成

49	三万吨	管廊桥架碱液管道，排污管道，蒸汽管道，自来水管，	腐蚀老化		PPR25管27米 DN80管27.3米 DN50管26.4米 DN65管27.4米		硅酸铝保温管 厚50MM	0.5MM保温铝皮		不做
50	安全管理部	科普馆北侧消防喷淋	腐蚀老化		DN50管14米		硅酸铝保温管 厚50MM	保温管红色PVC缠绕带		喷淋外管道保温破损，需重新保温
51	安全管理部	B8高位水箱	腐蚀老化		DN100管46米 DN65管23米		硅酸铝保温管 厚50MM	保温管红色PVC缠绕带		管道外保温脱落
52	安全管理部	压块车间北侧消防管道	腐蚀老化		DN100管0.5米		硅酸铝保温管 厚50MM	保温管红色PVC缠绕带		管道外保温破损

53	安全管理部	消防水箱补水管道	腐蚀老化		DN125管等四只管包一起，17米		硅酸铝保温管 厚50MM	保温管红色 PVC缠绕带		管道交接处，保温脱落，需加固保温
1	三万吨	泵房旁洗眼器上水管道	因维修破坏		PPR63管2.3米		硅酸铝保温管 厚50MM	0.5MM保温铝皮		
2	三万吨	二楼洗手间上水管道	因维修破坏		PPR63管4.2米		硅酸铝保温管 厚50MM	0.5MM保温铝皮		
3	三万吨	急冷塔上水管道	因维修破坏		DN50管12米		硅酸铝保温管 厚50MM	0.5MM保温铝皮		

1	三万吨	急冷塔水箱 液位计	生产工艺作 业破坏		液位计宽150MM高2.4 米		硅酸铝保温 管 厚50MM	0.5MM保温铝 皮		
2	三万吨	锅炉水排污 管道	生产工艺作 业破坏		DN80管2.6米 DN25管1米*5根 DN65管4.4米		硅酸铝保温 管 厚50MM	0.5MM保温铝 皮		
3	物控	A6除臭喷淋 观察窗除雾 管道	生产工艺作 业破坏		PPR20管 3.2米		硅酸铝保温 管 厚50MM	0.5MM保温铝 皮		设备部完成
4	二期污水	西北角排污 管道	生产工艺作 业破坏		PPR70管 3.5米		硅酸铝保温 管 厚50MM	0.5MM保温铝 皮		

5	汽车拆解	破碎机消防喷淋管	生产工艺作业破坏		DN40管2.6米		硅酸铝保温管 厚50MM	0.5MM保温铝皮		
1	安全管理部	汽车拆解北侧围栏	人为叉车撞坏		更换保温桶1个		彩色玻璃钢 聚氨酯保温材料	地上消火栓 保温罩		外保温桶破损，需更换
1	环境技术部	二期废水收集池管道	新建项目		PPR63管7.3米		硅酸铝保温管 厚50MM	0.5MM保温铝皮		
2	环境技术部	二期废水收集池管道	新建项目		PE80管8.6米		硅酸铝保温管 厚50MM	0.5MM保温铝皮		

3	环境技术部	三期废水收集池管道	新建项目		PE80管16.3米		硅酸铝保温管 厚50MM	0.5MM保温铝皮		
4	环境技术部	三期废水收集池管道	新建项目		PE80管9米		硅酸铝保温管 厚50MM	0.5MM保温铝皮		
5	环境技术部	三期废水收集池管道	新建项目		PE80管3.7米		硅酸铝保温管 厚50MM	0.5MM保温铝皮		
6	安全管理部	料坑东北侧	新建项目		增加保温桶1个		彩色玻璃钢 聚氨酯保温材料	地上消火栓 保温罩		需增加室外 消火栓保温 桶

7	汽车拆解	配电室旁新装油水分离器	新建项目		DN150管1米DN65管30米 DN40管50米 DN100管1米		硅酸铝保温管 厚50MM	0.5MM保温铝皮		待设备部安装完毕后
8	环保科技	抛丸车间北墙消防管道	新建项目		DN100管26米		硅酸铝保温管 厚50MM	保温管红色PVC缠绕带		
9	环保科技	抛丸车间北墙消防管道	新建项目		DN100管24米		硅酸铝保温管 厚50MM	保温管红色PVC缠绕带		
10	环保科技	抛丸车间西墙消防管道	新建项目		DN100管21米		硅酸铝保温管 厚50MM	保温管红色PVC缠绕带		

11	环保科技	抛丸车间东墙消防管道	新建项目		DN100管21米		硅酸铝保温管 厚50MM	保温管红色 PVC缠绕带		
12	环保科技	中间产品区西墙消火栓3#	新建项目		DN65管5.5米		硅酸铝保温管 厚50MM	保温管红色 PVC缠绕带		
13	环保科技	中间产品区东墙消火栓4#	新建项目		DN65管5.5米		硅酸铝保温管 厚50MM	保温管红色 PVC缠绕带		
14	环保科技	中间产品区东墙消火栓3#	新建项目		DN65管5.5米		硅酸铝保温管 厚50MM	保温管红色 PVC缠绕带		


15	环保科技	中间产品区 西墙消火栓 2#	新建项目		DN65管5.5米		硅酸铝保温 管 厚50MM	保温管红色 PVC缠绕带		
16	环保科技	中间产品区 东墙消火栓 2#	新建项目		DN65管5.5米		硅酸铝保温 管 厚50MM	保温管红色 PVC缠绕带		
17	环保科技	中间产品区 西墙消火栓	新建项目		DN65管5.5米		硅酸铝保温 管 厚50MM	保温管红色 PVC缠绕带		
18	环保科技	中间产品区 南墙消火栓	新建项目		DN100管25米 DN65管5.5米		硅酸铝保温 管 厚50MM	保温管红色 PVC缠绕带		

19	环保科技	中间产品区 东墙消火栓	新建项目		DN65管5.5米		硅酸铝保温管 厚50MM	保温管红色 PVC缠绕带		
20	环保科技	中间产品区 西墙消防管道	新建项目		DN100管202米		硅酸铝保温管 厚50MM	保温管红色 PVC缠绕带		
21	环保科技	中间产品区 东墙消防管道	新建项目		DN100管202米 DN65管5.5米		硅酸铝保温管 厚50MM	保温管红色 PVC缠绕带		
22	环保科技	中间产品区 南墙消防管道	新建项目		DN100管 25米		硅酸铝保温管 厚50MM	保温管红色 PVC缠绕带		



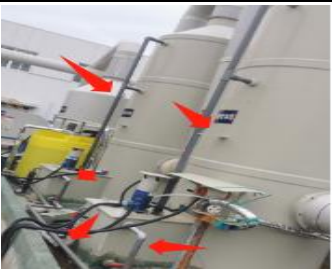

23	环保科技	喷漆房南墙消防管道	新建项目		DN100管 72米		硅酸铝保温管 厚50MM	保温管红色 PVC缠绕带		
24	物控	B6下除臭喷淋塔管道	新建项目		PPR80管6米		硅酸铝保温管 厚50MM	0.5MM保温铝皮		
25	物控	B6上除臭喷淋塔管道	新建项目		PPR80管6.2米		硅酸铝保温管 厚50MM	0.5MM保温铝皮		
26	物控	B8火烧铁破碎机液压站冷却器循环水管道	新建项目		PPR63管16米		硅酸铝保温管 厚50MM	0.5MM保温铝皮		




27	物控	B8除臭喷淋塔管道	新建项目		PPR80管8.2米		硅酸铝保温管 厚50MM	0.5MM保温铝皮		
28	三万吨	B4西南角蒸汽管道	新建项目		DN25管*2根 28米		硅酸铝保温管 厚50MM	0.5MM保温铝皮		高温防烫伤 标示
29	渗滤液	三座喷淋塔打料管道	新建项目		UPVC50管17米		硅酸铝保温管 厚50MM	0.5MM保温铝皮		
30	渗滤液	喷淋塔水箱进水管	新建项目		UPVC50管23米		硅酸铝保温管 厚50MM	0.5MM保温铝皮		

31	三万吨	四楼除臭进 水管道	新建项目		PPR63管 4.7米		硅酸铝保温 管 厚50MM	0.5MM保温铝 皮		设备部制作 跨步平台防 止人员践踏
32	物控	料坑北洗眼 器及管道	新建项目		洗眼器DN40管3.4米 进水管PPR32管9.3米		硅酸铝保温 管 厚50MM	0.5MM保温铝 皮		设备部完成
33	三万吨	小冷却塔洗 眼器及管道	新建项目		洗眼器DN40管3.4米 进水管PPR32管32.2米		硅酸铝保温 管 厚50MM	0.5MM保温铝 皮		设备部完成
34	三万吨	洗涤池旁洗 眼器管道	新建项目		洗眼器DN40管3.4米 进水管PPR32管32.4米		硅酸铝保温 管 厚50MM	0.5MM保温铝 皮		

35	三万吨	室内排污管道	新建项目		PPR63管27.7米		硅酸铝保温管 厚50MM	0.5MM保温铝皮		
36	三万吨	室内排污管道	新建项目		PPR63管34米		硅酸铝保温管 厚50MM	0.5MM保温铝皮		
37	三万吨	室内排污管道	新建项目		PPR63管14米		硅酸铝保温管 厚50MM	0.5MM保温铝皮		
38	三万吨	急冷塔上水管道	新建项目		DN50管14米		硅酸铝保温管 厚50MM	0.5MM保温铝皮		

39	三万吨	液压站房门旁洗眼器管道	新建项目		洗眼器DN40管3.4米 进水管PPR32管12.6米		硅酸铝保温管 厚50MM	0.5MM保温铝皮		
1	填埋场	轴封水过滤器管路	生产工艺作业破坏		PP32管2.5米		硅酸铝保温管 厚50MM	0.5MM保温铝皮		部分电伴热需恢复
2	填埋场	机封水管路	生产工艺作业破坏		DN25管4.3米		硅酸铝保温管 厚50MM	0.5MM保温铝皮		部分电伴热需恢复
3	填埋场	渗滤液管路	生产工艺作业破坏		PP50管2.5米		硅酸铝保温管 厚50MM	0.5MM保温铝皮		

4	填埋场	消泡剂水罐 补水管路	生产工艺作 业破坏		DN25管2米		硅酸铝保温 管 厚50MM	0.5MM保温铝 皮		
5	填埋场	消泡剂水罐 补水管路	生产工艺作 业破坏		DN25管2米		硅酸铝保温 管 厚50MM	0.5MM保温铝 皮		
6	填埋场	酸碱喷淋塔 及碱喷淋塔 补水管路	新建项目		PVC63 变 50管26米 PVC50 变 32管17米		硅酸铝保温 管 厚50MM	0.5MM保温铝 皮		需增加电伴 热
7	填埋场	渗滤液二层 平台蒸汽管 路	生产工艺作 业破坏		DN50管1.7米		硅酸铝保温 管 厚50MM	0.5MM保温铝 皮		

8	填埋场	渗滤液二泵浓缩液管路	生产工艺作业破坏		DN40管2.2米		硅酸铝保温管 厚50MM	0.5MM保温铝皮		部分电伴热 需恢复
9	填埋场	渗滤液应急池管路	新建项目		PE63管2.1米		硅酸铝保温管 厚50MM	0.5MM保温铝皮		
10	填埋场	渗滤液应急池放空管	新建项目		PPR63管4.5米		硅酸铝保温管 厚50MM	0.5MM保温铝皮		
11	填埋场	食堂自来水管	腐蚀老化		PPR25管16.3米		硅酸铝保温管 厚50MM	0.5MM保温铝皮		部分电伴热 需恢复

累计 112项	1. 公共区域18项 2. 危废处置54项 3. 环保科技16项 4. 汽车拆解2项 5. 安全管理部6项 6. 环境技术部5项 7. 填埋场11项		1. 腐蚀老化54项 2. 因维修破坏3项 3. 生产工艺破坏12项 4. 人为撞坏1项 5. 新建项目42项		1. 公共区域18项379.3米 2. 危废处置54项1464.5米 3. 环保科技16项667.5米 4. 汽车拆解2项84.6米 5. 安全管理部6项83.5米 6. 环境技术部5项44.9米 7. 填埋场11项83.1米			总计：2807.4米 其中： ①477米暂定不修 （后期防腐、保温 分别维修） ②174.2米设备部内 部维修 ③2186.2外协维修		红色：暂 定不修 绿色：内修 黄色：暂不 维修 其他：外协
注：2023.10.20最终确定版本。										
	属地 确认	危废		环保科技		安全管理部		填埋场		
		三万吨		汽车拆解		环境技术部		公共区域		