

单位		工段位置	位置	采样频率	
质量 检验中心	高能 探伤室	18个点位		1次/季	
军工 事业部	军工厂	表处班	电镀废水处理站	1次/周	
		焊接班	厂房西侧	1次/月	
			主厂房西南角	1次/月	
重型装备 事业部	重型装备 制造厂		厂房东南角	1次/月	
	大型装备 制造厂		厂房东门道对面	1次/月	
			厂房西南角	1次/月	
	中型装备 制造厂		东厂房热处理内	1次/月	
			中兴厂院门口	1次/月	
	金属结构 厂		厂房西侧	1次/季	
	轧电制造 厂	一段	厂房东侧	2次/月	
四段		厂房东侧	1次/月		
核电厂		厂房西北角	1次/月		
铸锻钢 事业部	热处理厂		厂房东侧	1次/月	
			厂房北门	1次/月	
		二粗二热	厂房东北侧	1次/月	
	水锻厂	一工部	厂房东侧	1次/月	
		二工部	厂房东南门	2次/月	
	铸造厂		厂房西侧	1次/月	
			厂房西侧	1次/月	
	炼钢厂		厂房北侧	1次/月	
			厂房东侧	1次/月	
模型厂		厂房西侧	1次/季		
设备能源 管控中心	设备 维修厂			1次/月	
	能源 动力厂	燃气运行 组	厂房内	1次/周	
		空压站	厂房西侧	1次/月	
		乳化液 处理站	出口	1次/周	
		污水综合 处理回用 中心	进口		2次/月
			出口		1次/周
中实运业	保养场北	厂房北侧	1次/季		
总进水口	江岸进水 泵站		每年二、三季度 采样2次/月		
总排放口		污水综合处理回用 中心北侧	1次/周		
厂界	12个点位		1次（全天）/季		

注：所有月监测点在当月有超标者均加测一次。

中国一重富区基地污染物排放监测计划

监测项目	标准值
γ 射线辐射剂量率	工作人员瞬时间接收剂量小于2.5 μ Sv/h
六价铬	Cr6+小于0.2mg/L
油、COD	COD小于100mg/L、氨氮小于15mg/L、石油类小于5mg/L、挥发酚小于0.5mg/L、悬浮物小于70mg/L
油、COD	
油、COD	
油、COD	
油、COD	
油、COD	
油、COD	
油、COD	
油、COD	
油、COD	
油、COD	
油、COD	
油、COD	
油、COD	
油、COD	
油、悬浮物	
油、COD	
油、COD	
油、COD	
油、COD	COD小于100mg/L、氨氮小于15mg/L、石油类小于5mg/L、挥发酚小于0.5mg/L、悬浮物小于70mg/L
油（1次/月）、挥发酚	
油、COD	
COD	
油、COD、氨氮	COD小于200mg/L、氨氮小于20mg/L、悬浮物小于200mg/L
油、COD、氨氮	COD小于60mg/L、氨氮小于10mg/L
油、COD	COD小于100mg/L、氨氮小于15mg/L、石油类小于5mg/L、挥发酚小于0.5mg/L、悬浮物小于70mg/L
油、挥发酚、COD、氨氮、悬浮物	
油、挥发酚、COD、氨氮、悬浮物	
噪声	昼间小于65dB（A）、 夜间小于55dB（A）

执行标准
《电离辐射防护与辐射源安全基本标准》 (GB 18871—2002)
《电镀污染物排放标准》 (GB 21900—2008)
《污水综合排放标准》 (GB 8978-1996) 一级
《污水综合排放标准》 (GB 8978-1996) 一级
执行污水处理站设计标准
《污水再生利用工程设计规范》 (GB 50335-2002) 再生水用作冷却用水的水质控制指标 “循环冷却系统补充水”项
《污水综合排放标准》 (GB 8978-1996) 一级
《工业企业厂界环境噪声排放标准 (GB 12348—2008)

