

南通滨海活性炭有限公司自行监测方案

污染源类别	排放口编号	排放口名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装、运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
废气	DA002	仓库废气排放口	非甲烷总烃	非甲烷总烃	手工					非连续采样 至少3个	1次/半年	固定污染源废气总烃、.....	
	DA003	废气排口	氮氧化物, 一氧化碳, 氯化氢, 二氧化硫, 颗粒物, 二噁英, 非甲烷总烃	氮氧化物	自动	是	烟气在线监测系统	在线控制室	是	非连续采样 至少3个	1次/半年	固定污染源废气氮氧.....	
				一氧化碳	手工					非连续采样 至少3个	1次/半年	固定污染源排气中一氧化碳.....	
				氯化氢	自动	是	烟气在线监测系统	在线控制室	是	非连续采样 至少3个	1次/半年	环境空气和废气氯化.....	
				二氧化硫	自动	是	烟气在线监测系统	在线控制室	是	非连续采样 至少3个	1次/半年	固定污染源废气二氧化.....	
				二噁英类	手工					非连续采样 至少3个	1次/半年	环境空气和废气二噁.....	
				颗粒物	自动	是	烟气在线监测系统	在线控制室	是	非连续采样 至少3个	1次/半年	固定污染源排气中颗粒.....	
非甲烷总烃	手工					非连续采样 至少3个	1次/半年	固定污染源废气总烃、.....					
废水	DW001	海洲路厂区生活污水排口	pH值, 五日生化需氧量, 总氮(以N计), 悬浮物, 化学需氧量, 氨氮(NH3-N), 总磷(以P计), 动植物油	pH值	手工					瞬时采样 至少3个瞬时样	1次/季	水质 pH值的测定.....	
				悬浮物	手工					瞬时采样 至少3个瞬时样	1次/季	水质 悬浮物的测定.....	
				五日生化需氧量	手工					瞬时采样 至少3个瞬时样	1次/季	水质 五日生化需氧量.....	
				化学需氧量	手工					瞬时采样 至少3个瞬时样	1次/季	水质 化学需氧量的测.....	
				总氮(以N计)	手工					瞬时采样 至少3个瞬时样	1次/季	水质 总氮的测定 流.....	
				氨氮(NH3-N)	手工					瞬时采样 至少3个瞬时样	1次/季	水质 氨氮的测定 流.....	
				总磷(以P计)	手工					瞬时采样 至少3个瞬时样	1次/季	水质 总磷的测定 流.....	
				动植物油	手工					瞬时采样 至少3个瞬时样	1次/季	水质 石油类和动植物.....	
废气	厂界		臭气浓度	臭气浓度	手工				非连续采样 至少3个	1次/半年	空气质量 恶臭的测定.....		
	厂界		氨(氨气)	氨(氨气)	手工				非连续采样 至少3个	1次/半年	空气质量 氨的测定.....		
	厂界		硫化氢	硫化氢	手工				非连续采样 至少3个	1次/半年	空气质量 硫化氢 甲.....		
	厂界		挥发性有机物	挥发性有机物	手工				非连续采样 至少3个	1次/半年	《固定污染源废气总.....		
	厂界		颗粒物	颗粒物	手工				非连续采样 至少3个	1次/半年	环境空气 总悬浮颗粒.....		
	厂界		非甲烷总烃	非甲烷总烃	手工				非连续采样 至少3个	1次/半年	固定污染源废气总烃、.....		
	厂区内		非甲烷总烃	非甲烷总烃	手工				非连续采样 至少3个	1次/年	固定污染源废气总烃、.....		

### 南通滨海活性炭有限公司自行监测方案

污染源类别	排放口编号	排放口名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装、运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
废水	DW003	海洲路雨水排口	悬浮物	悬浮物	手工					瞬时采样 至少3个瞬时样	1次/季	水质 悬浮物的测定 .....	如监测一年无异常情况,可放宽至.....
	DW003	海洲路雨水排口	化学需氧量	化学需氧量	手工					瞬时采样 至少3个瞬时样	1次/季	水质 化学需氧量的测定 .....	如监测一年无异常情况,可放宽至.....
				pH值	手工					表层土一个样, 深层土一个样	1次/年	水质 pH值的测定 .....	
				1, 1, 1, 2-四氯乙烷	手工					表层土一个样, 深层土一个样	1次/年	土壤和沉积物挥发性有 .....	
				1, 2, 3-三氯丙烷	手工					表层土一个样, 深层土一个样	1次/年	土壤和沉积物挥发性有 .....	
				茚并[1, 2, 3-cd] 芘	手工					表层土一个样, 深层土一个样	1次/年	土壤和沉积物多环芳烃 .....	
				总汞	手工					表层土一个样, 深层土一个样	1次/年	土壤和沉积物汞、砷、 .....	检测项目为汞
				总镉	手工					表层土一个样, 深层土一个样	1次/年	土壤质量铅、镉的测定 .....	检测项目为镉
				六价铬	手工					表层土一个样, 深层土一个样	1次/年	土壤和沉积物 六价铬 .....	
				总砷	手工					表层土一个样, 深层土一个样	1次/年	土壤和沉积物汞、砷、 .....	检测项目为砷
				总铅	手工					表层土一个样, 深层土一个样	1次/年	土壤质量铅、镉的测定 .....	检测项目为铅
				总镍	手工					表层土一个样, 深层土一个样	1次/年	土壤质量镍的测定火焰 .....	
				总铜	手工					表层土一个样, 深层土一个样	1次/年	土壤质量铜、锌的测定 .....	检测项目为铜
				2-氯酚	手工					表层土一个样, 深层土一个样	1次/年	土壤和沉积物半挥发性 .....	
				二氯甲烷	手工					表层土一个样, 深层土一个样	1次/年	土壤和沉积物 挥发性 .....	
				三氯甲烷	手工					表层土一个样, 深层土一个样	1次/年	土壤和沉积物 挥发性 .....	

### 南通滨海活性炭有限公司自行监测方案

污染源类别	排放口编号	排放口名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装、运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
土壤	监测点位	T1-T9		四氯甲烷 (四氯化碳)	手工					表层土一个样, 深层土一个样	1次/年	土壤和沉积物挥发性有.....	
				1, 2-二氯乙烷	手工					表层土一个样, 深层土一个样	1次/年	土壤和沉积物挥发性有.....	
				1, 1, 1-三氯乙烷	手工					表层土一个样, 深层土一个样	1次/年	土壤和沉积物挥发性有.....	
				1, 1, 2-三氯乙烷	手工					表层土一个样, 深层土一个样	1次/年	土壤和沉积物挥发性有.....	
				1, 1, 2, 2-四氯乙烷	手工					表层土一个样, 深层土一个样	1次/年	土壤和沉积物挥发性有.....	
				1, 2-二氯丙烷	手工					表层土一个样, 深层土一个样	1次/年	土壤和沉积物挥发性有.....	
				氯乙烯	手工					表层土一个样, 深层土一个样	1次/年	土壤和沉积物挥发性有.....	
				1, 1-二氯乙烯	手工					表层土一个样, 深层土一个样	1次/年	土壤和沉积物挥发性有.....	
				1, 2-二氯乙烯	手工					表层土一个样, 深层土一个样	1次/年	土壤和沉积物挥发性有.....	检测项目为: 顺-1, 2-二氯乙.....
				三氯乙烯	手工					表层土一个样, 深层土一个样	1次/年	土壤和沉积物挥发性有.....	
				四氯乙烯	手工					表层土一个样, 深层土一个样	1次/年	土壤和沉积物挥发性有.....	
				苯	手工					表层土一个样, 深层土一个样	1次/年	土壤和沉积物挥发性有.....	
				甲苯	手工					表层土一个样, 深层土一个样	1次/年	土壤和沉积物挥发性有.....	
				乙苯	手工					表层土一个样, 深层土一个样	1次/年	土壤和沉积物挥发性有.....	
邻二甲苯	手工					表层土一个样, 深层土一个样	1次/年	土壤和沉积物挥发性有.....					
间二甲苯	手工					表层土一个样, 深层土一个样	1次/年	土壤和沉积物挥发性有.....	检测项目为: 间二甲苯+对二甲苯.....				

### 南通滨海活性炭有限公司自行监测方案

污染源类别	排放口编号	排放口名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装、运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
				氯苯	手工					表层土一个样, 深层土一个样	1次/年	土壤和沉积物挥发性有.....	
				1, 2-二氯苯	手工					表层土一个样, 深层土一个样	1次/年	土壤和沉积物挥发性有.....	
				1, 4-二氯苯	手工					表层土一个样, 深层土一个样	1次/年	土壤和沉积物挥发性有.....	
				硝基苯类	手工					表层土一个样, 深层土一个样	1次/年	土壤和沉积物 半挥发.....	
				苯乙烯	手工					表层土一个样, 深层土一个样	1次/年	土壤和沉积物挥发性有.....	
				苯并[a]芘	手工					表层土一个样, 深层土一个样	1次/年	土壤和沉积物多环芳烃.....	
				苯并[a]蒽	手工					表层土一个样, 深层土一个样	1次/年	土壤和沉积物多环芳烃.....	
				二苯并(a, h)蒽	手工					表层土一个样, 深层土一个样	1次/年	土壤和沉积物多环芳烃.....	
				苯并[b]荧蒽	手工					表层土一个样, 深层土一个样	1次/年	土壤和沉积物多环芳烃.....	
				苯并[k]荧蒽	手工					表层土一个样, 深层土一个样	1次/年	土壤和沉积物多环芳烃.....	
				萘	手工					表层土一个样, 深层土一个样	1次/年	土壤和沉积物多环芳烃.....	
				苯胺类	手工					表层土一个样, 深层土一个样	1次/年	土壤和沉积物苯胺类和.....	
				丙酮	手工					表层土一个样, 深层土一个样	1次/年	土壤和沉积物挥发性有.....	
				石油烃	手工					表层土一个样, 深层土一个样	1次/年	土壤和沉积物总石油烃.....	
				pH值	手工					地下水监测取样方法和取样个数根据 HJ164-2020确定	1次/半年	水质 pH值的测定.....	

### 南通滨海活性炭有限公司自行监测方案

污染源类别	排放口编号	排放口名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装、运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
				色度	手工					地下水监测取样方法和取样个数根据HJ164-2020确定	1次/半年	水质 色度的测定GB.....	
				浑浊度	手工					地下水监测取样方法和取样个数根据HJ164-2020确定	1次/半年	水质 浊度的测定.....	
				嗅和味	手工					地下水监测取样方法和取样个数根据HJ164-2020确定	1次/半年	/	
				溶解性总固体	手工					地下水监测取样方法和取样个数根据HJ164-2020确定	1次/半年	生活饮用水标准检验方.....	
				总硬度	手工					地下水监测取样方法和取样个数根据HJ164-2020确定	1次/半年	/	
				水温	手工					地下水监测取样方法和取样个数根据HJ164-2020确定	1次/半年	水质 水温的测定.....	
				肉眼可见物	手工					地下水监测取样方法和取样个数根据HJ164-2020确定	1次/半年	/	
				高锰酸盐指数	手工					地下水监测取样方法和取样个数根据HJ164-2020确定	1次/半年	水质 高锰酸盐指数的.....	
				阴离子表面活性剂	手工					地下水监测取样方法和取样个数根据HJ164-2020确定	1次/半年	水质 阴离子表面活性.....	

### 南通滨海活性炭有限公司自行监测方案

污染源类别	排放口编号	排放口名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装、运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息		
地下水	监测井	T1-T5		铝	手工					地下水监测取样方法和取样个数根据 HJ164-2020 确定	1次/半年	水质 32种金属元素……			
				钠	手工						地下水监测取样方法和取样个数根据 HJ164-2020 确定	1次/半年	水质 32种金属元素……		
				总汞	手工							地下水监测取样方法和取样个数根据 HJ164-2020 确定	1次/半年	水质 汞的测定 冷原……	
				总镉	手工							地下水监测取样方法和取样个数根据 HJ164-2020 确定	1次/半年	水质 铜、锌、铅、镉……	
				六价铬	手工							地下水监测取样方法和取样个数根据 HJ164-2020 确定	1次/半年	水质 六价铬的测定……	
				总砷	手工							地下水监测取样方法和取样个数根据 HJ164-2020 确定	1次/半年	水质 总砷的测定 二……	
				总铅	手工							地下水监测取样方法和取样个数根据 HJ164-2020 确定	1次/半年	水质 铜、锌、铅、镉……	
				总铜	手工							地下水监测取样方法和取样个数根据 HJ164-2020 确定	1次/半年	水质 铜的测定 2, ……	
				总锌	手工							地下水监测取样方法和取样个数根据 HJ164-2020 确定	1次/半年	水质 锌的测定 双硫……	

### 南通滨海活性炭有限公司自行监测方案

污染源类别	排放口编号	排放口名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装、运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
				总锰	手工					地下水监测取样方法和取样个数根据HJ164-2020确定	1次/半年	水质 32种金属元素……	
				总铁	手工					地下水监测取样方法和取样个数根据HJ164-2020确定	1次/半年	水质 铁的测定 邻菲……	
				总硒	手工					地下水监测取样方法和取样个数根据HJ164-2020确定	1次/半年	水质 汞、砷、硒、铋……	
				氨氮(NH <sub>3</sub> -N)	手工					地下水监测取样方法和取样个数根据HJ164-2020确定	1次/半年	水质 氨氮的测定 流……	
				亚硝酸盐	手工					地下水监测取样方法和取样个数根据HJ164-2020确定	1次/半年	水质 亚硝酸盐的测定……	
				氟化物(以F <sup>-</sup> 计)	手工					地下水监测取样方法和取样个数根据HJ164-2020确定	1次/半年	水质 氟化物的测定……	
				碘化物	手工					地下水监测取样方法和取样个数根据HJ164-2020确定	1次/半年	水质 碘化物的测定	
				硫化物	手工					地下水监测取样方法和取样个数根据HJ164-2020确定	1次/半年	水质 硫化物的测定……	
				氯化物(以Cl <sup>-</sup> 计)	手工					地下水监测取样方法和取样个数根据HJ164-2020确定	1次/半年	水质 氯化物的测定	

### 南通滨海活性炭有限公司自行监测方案

污染源类别	排放口编号	排放口名称	监测内容	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装、运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数	手工监测频次	手工测定方法	其他信息
				硫酸盐 (以SO4 <sup>2-</sup> 计)	手工					地下水监测取样方法和取样个数根据HJ164-2020确定	1次/半年	水质 硫酸盐的测定 .....	
				挥发酚	手工					地下水监测取样方法和取样个数根据HJ164-2020确定	1次/半年	水质 挥发酚的测定 .....	
				四氯甲烷 (四氯化碳)	手工					地下水监测取样方法和取样个数根据HJ164-2020确定	1次/半年	水质 挥发性有机物的测定 .....	
				苯	手工					地下水监测取样方法和取样个数根据HJ164-2020确定	1次/半年	水质 苯系物的测定 .....	
				甲苯	手工					地下水监测取样方法和取样个数根据HJ164-2020确定	1次/半年	水质 挥发性有机物的测定 .....	
				总氰化物	手工					地下水监测取样方法和取样个数根据HJ164-2020确定	1次/半年	水质 氰化物的测定 .....	
				丙酮	手工					地下水监测取样方法和取样个数根据HJ164-2020确定	1次/半年	水质 挥发性有机物的测定 .....	
				石油烃	手工					地下水监测取样方法和取样个数根据HJ164-2020确定	1次/半年	水质 可萃取性石油烃的测定 .....	