

2021 年度自行监测报告

单位：怀仁新时代博爱医院有限公司（盖章）

报告日期：2022 年 1 月

企业基本情况简述	怀仁新时代博爱医院位于怀仁市仁里路与怀义西街交汇处，地上五层，地下一层，总建筑面积 22200 m ² ，现有在职职工 278 人，是一家集急诊科、内科、外科、妇产科、儿科、中医科、康复科、预防保健科、口腔科、整形美容科于一体的综合医院。	
主要污染物产生治理和处理情况	废气污染防治措施、排放量、排放方式及排放口	废气为无组织废气排放，无组织臭气通过在污水处理站采用负压吸气装置收集后经通风管排出，降低环境空气恶臭浓度，池体加盖等措施减轻对环境的污染。
	废水污染防治措施、排放量、排放方式及排放口数量	医院职工内部生活污水及医疗污水均进入本项目医疗废水处理站处置，主要设施及处理工艺为一级物理沉淀池+A/O 生化处理+消毒池，处理能力85 m ³ /日，医疗废水处理站处置达标后排入市政污水管网，排放方式为连续排放。
	噪声防治措施	噪声污染防治措施选用高效低噪污水泵并放置于地下一层、通过选择使用低噪声设备、产噪构筑物内安装吸音隔音材料、风机加隔声罩、设置绿化防护带、对设备底座加装减震装置、国产设备更换为进口低噪设备等措施进行噪声源头控制。
	固体废弃物的类型、产生量、处置方式、数量以及去向	固体废物主要为污水处理站污泥、医疗废物及废药等，固体废物产生量约为 254.35 吨/年，经收集后全部委托山西弘运环保有限公司进行处置。
自行监测方案的制定执行情况	自行监测方案制定、修订情况	自行监测方案 3 月审核提交后未做修订。
	企业按照自己制定并经环保部门认定的自测方案开展工作情况（如未能开展，必须说明原因）	公司按照自己制定并经环保部门认定的自行监测方案开展工作。

2021 年度自行监测报告

污染物类型	监测点位	监测项目	开展方式	监测频次	全年生产天数	全年应监测次数	全年实际监测次数	全年达标次数	全年超标次数
废水	医疗废水处理站排放口	pH 值	手工监测	1 次/周	365	52	44	44	0
		总余氯	手工监测	1 次/周	365	52	44	44	0
		悬浮物	手工监测	1 次/周	365	52	44	44	0
		COD	手工监测	1 次/周	365	52	44	44	0
		粪大肠菌群	手工监测	1 次/月	365	12	10	10	0
		色度	手工监测	1 次/周	365	52	44	44	0
		BOD	手工监测	1 次/季	365	4	4	4	0
		氨氮	手工监测	1 次/周	365	52	44	44	0
		阴离子表面活性剂	手工监测	1 次/季	365	4	4	4	0
		石油类	手工监测	1 次/季	365	4	4	4	0
		动植物油	手工监测	1 次/季	365	4	4	4	0
		挥发酚	手工监测	1 次/季	365	4	4	4	0
		总氰化物	手工监测	1 次/季	365	4	4	4	0
		沙门氏菌	手工监测	1 次/季	365	4	4	4	0
志贺氏菌	手工监测	1 次/季	365	4	4	4	0		
无组织废气	污水处理站周界 1#	甲烷	手工监测	1 次/季	365	4	4	4	0
	污水处理站周界 2#	甲烷	手工监测	1 次/季	365	4	4	4	0
	污水处理站周界 3#	甲烷	手工监测	1 次/季	365	4	4	4	0

	污水处理站周界 4#	甲烷	手工监测	1 次/季	365	4	4	4	0
	污水处理站周界 1#	硫化氢	手工监测	1 次/季	365	4	4	4	0
	污水处理站周界 2#	硫化氢	手工监测	1 次/季	365	4	4	4	0
	污水处理站周界 3#	硫化氢	手工监测	1 次/季	365	4	4	4	0
	污水处理站周界 4#	硫化氢	手工监测	1 次/季	365	4	4	4	0
	污水处理站周界 1#	氨气	手工监测	1 次/季	365	4	4	4	0
	污水处理站周界 2#	氨气	手工监测	1 次/季	365	4	4	4	0
	污水处理站周界 3#	氨气	手工监测	1 次/季	365	4	4	4	0
	污水处理站周界 4#	氨气	手工监测	1 次/季	365	4	4	4	0
	污水处理站周界 1#	臭气浓度	手工监测	1 次/季	365	4	4	4	0
	污水处理站周界 2#	臭气浓度	手工监测	1 次/季	365	4	4	4	0
	污水处理站周界 3#	臭气浓度	手工监测	1 次/季	365	4	4	4	0
	污水处理站周界 4#	臭气浓度	手工监测	1 次/季	365	4	4	4	0
	污水处理站周界 1#	氯气浓度	手工监测	1 次/季	365	4	4	4	0
	污水处理站周界 2#	氯气浓度	手工监测	1 次/季	365	4	4	4	0
	污水处理站周界 3#	氯气浓度	手工监测	1 次/季	365	4	4	4	0
	污水处理站周界 4#	氯气浓度	手工监测	1 次/季	365	4	4	4	0
厂界噪声	1#	昼间噪声	手工监测	1 次/季度	365	4	4	4	0
		夜间噪声	手工监测	1 次/季度	365	4	4	4	0
	2#	昼间噪声	手工监测	1 次/季度	365	4	4	4	0
		夜间噪声	手工监测	1 次/季度	365	4	4	4	0
	3#	昼间噪声	手工监测	1 次/季度	365	4	4	4	0

		夜间 噪声	手工 监测	1次/季度	365	4	4	4	0
	4#	昼间 噪声	手工 监测	1次/季度	365	4	4	4	0
		夜间 噪声	手工 监测	1次/季度	365	4	4	4	0

填报说明：

- 1、按每个监测点位的每个项目单独成行填报。
- 2、不涉及本企业填报的表格不填或者填无。
- 3、全年生产天数按实际生产天数填写。
- 4、全年应监测次数按下表计算。

监测频次	全年应监测天数计算公式
1次/小时	全年应按监测天数=天数×24次/天
1次/2小时	全年应按监测天数=天数×12次/天
1次/日	全年应按监测天数=天数×1次/天
1次/周	全年应按监测天数=全年生产周数×1次/周
1次/季	全年应按监测天数=全年生产季数×1次/季
1次/半年	全年应按监测天数=2次
1次/年	全年应按监测天数=1次