

河北省卫生厅文件

冀卫规财〔2010〕126号

河北省卫生厅 关于河北大学附属医院新建内科病房楼的意见

河北大学附属医院：

你院《关于拟新建内科病房楼的请示》收悉。经研究，原则同意你院建设内科病房楼一栋，规划建筑面积47500平方米，规划投资2亿元。建设资金由你院自筹解决。

请你院按照《综合医院建设标准》以及国家和省有关规定，结合医院总体发展规划，做好项目规划、土地、节能、环评等有关前期准备工作，并编制项目申请报告上报我厅。按程序报请省发展改革委核准。

二〇一〇年九月十五日

(信息公开形式：依申请公开)

主题词：医院 建设 意见

河北省卫生厅办公室

2010年9月15日印

(共印6份)

河北省卫生厅文件

冀卫医〔2010〕113号

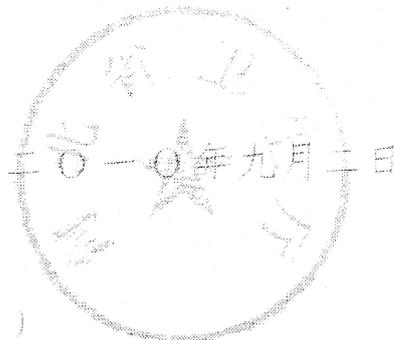
河北省卫生厅 关于同意河北大学附属医院增加床位的批复

河北大学附属医院：

你院“关于增设床位的请示”（院呈〔2010〕10号）收悉。根据医疗机构管理的有关规定及保定市区域卫生规划，经对上报资料审查和现场考察论证，同意你院增加500张床位，总编制床位为1500张。

望你院切实加强管理，严格执行医院建设标准，合理调配床位，配备相应的卫生技术人员和基础设施，建立健全各项规章制度，确保医疗质量和安全。床位增加、人员配备到位后，要及时申请办理变更登记手续。

此复



(信息公开形式：主动公开)

主题词：医院 管理 批复

抄送：厅卫生监督局、保定市卫生局

河北省卫生厅办公室

2010年9月2日印

(共印8份)

河北省环境保护厅文件

冀环评〔2012〕231号

关于河北大学附属医院新建内科病房楼工程 项目环境影响报告书的批复

河北大学附属医院：

所报《河北大学附属医院新建内科病房楼工程项目环境影响报告书》收悉。结合保定市环境保护局预审意见和河北省环境工程评估中心技术审核意见，经研究，现批复如下：

一、拟建项目位于保定市裕华东路 212 号，新建 1 座地上 15 层、地下 2 层的内科病房楼，主要包括感染门诊、各科室病房、血透区、肾病区、配液中心、住院病房及设备机房等，总建筑面积 47500 平方米。拆除肿瘤科楼、冷冻站、感染科、后勤楼。项目总投资 2 亿元，其中环保投资 100 万元（拟由省发改委核准）。保定市国土资源局和保定市城乡规划局分别出具意见，同意

项目用地和选址。

在全面落实环评报告书提出的各项环境污染防治措施和环境管理要求的前提下，我厅同意按照环评报告书中所列内容进行建设。

二、项目建设及运行管理中还应做好以下工作：

(一) 认真落实各项污染防治措施。

1、严格按照环评报告书提出的要求，加强施工期管理，减轻对周围居民的环境影响。

2、项目产生的废水主要为普通医疗废水和生活污水，全部进入医院东污水处理站处理后（污水处理站采用混凝沉淀+接触消毒处理工艺，处理规模为1000立方米/日），排入保定市银定庄污水处理厂进一步处理。外排废水须达到《医疗机构水污染物排放标准》（GB18466-2005）表2预处理标准及保定市银定庄污水处理厂入水水质要求。

3、采取将污水处理站设置于地下，对产生恶臭的反应器和混凝沉淀池加盖密闭，盖板预留进、出气口等措施，确保厂界无组织排放的恶臭满足《医疗机构水污染物排放标准》（GB18466-2005）表3中污水处理站周边大气污染物最高允许浓度要求。

4、对产噪设备采取消声、隔声等降噪措施后，确保西、南边界环境噪声排放符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）表1中的2类标准要求，东、北边界环境噪声排放符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）表1中的4a类标准要求。

- 2 -

5、认真落实环评报告书规定的固体废物处理、处置措施，严格按照《中华人民共和国固体废物污染防治法》和固体废物分类管理名录分别进行妥善处理、处置，不准外排。危险废物必须委托有相应危险废物处置资质的单位进行安全妥善处置，厂内危险废物暂存场所须采取基础防渗措施并满足《危险废物贮存污染控制标准》(GB18597-2001)的要求。

6、严格落实各项风险防范措施，按照《突发环境事件应急预案管理暂行办法》的相关要求进行突发环境事件应急预案的编制、评估、备案和实施工作，提高环境风险防范的针对性、可行性，强化应急管理，确保环境隐患及时消除。

7、涉及辐射工程的环评须另行报批，按要求办理相关手续。

(二) 认真落实环评报告中规定的总量控制目标。工程投运后，其污染物排放总量须控制在我厅确认的总量指标内。环评报告书确定的污染物排放方案和拆除医院现有工程燃煤锅炉纳入本项目验收内容。

(三) 项目建设必须严格执行“三同时”管理制度。本项目环境影响评价文件批准后，如可研审查或设计和施工变化造成工程性质、规模、地点或者防治污染的措施等发生重大变动的，应当在调整前重新报批环境影响评价文件。项目建成后，须向保定市环境保护局提交试运行书面申请，经检查同意后方可投入试运行。自试运行之日起 3 个月内，按规定程序申请环境保护验收，经验收合格后，方可正式投入正常运行。本项目应按国家和省相

关要求，组织开展环境监理，并按时报送监理报告。

(四) 你公司在接到本批复后 20 个工作日内，须将环境影响报告书批复送河北省发展和改革委员会、河北省子牙河白洋淀环境保护督查中心、保定市环境保护局、保定市南市区环境保护分局，并按规定接受各级环境保护行政主管部门的监督检查。同时须按《建设项目环境保护“三同时”执行情况》要求，定期向河北省子牙河白洋淀环境保护督查中心、保定市环境保护局、保定市南市区环境保护分局报告“三同时”完成情况。

三、该项目的“三同时”现场监督检查由河北省子牙河白洋淀环境保护督查中心会同保定市环境保护局、保定市南市区环境保护分局负责。



抄送：河北省发展和改革委员会，河北省子牙河白洋淀环境保护督查中心，保定市环境保护局，保定市南市区环境保护分局，保定市环境保护研究所。

河北省环境保护厅办公室

2012年9月14日印发



检测报告

保隆环检字[201805070]号

委托单位：河北大学附属医院

检测单位：保定隆安环境监测服务有限公司



2018年6月

保定隆安环境监测服务有限公司

对本公司检测报告的声明

- 1、检测报告应在封面和骑缝加盖本公司报告专用章，封面加盖  章。
- 2、检测报告应有报告编写人、审核人和签发人签字。
- 3、检测报告涂改、增删无效。
- 4、未经本公司书面批准，部分复制的检测报告无效。
- 5、非本公司人员采集的样品，检测报告仅对送检的当次样品负责。
- 6、未经本公司同意不得将检测报告作为商品广告作用。
- 7、对本检测报告有异议，请在收到检测报告 15 日内向本公司提出。

电话：0312-2115777

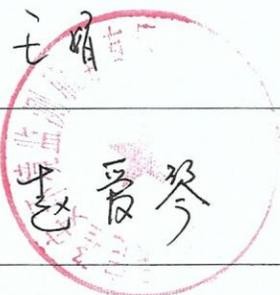
传真：0312-2115777

邮编：071000

地址：保定市莲池区长城南大街 669 号



一、检测概况

委托单位	河北大学附属医院		
检测地点	河北大学附属医院培训中心（河北大学附属医院西污水处理站）		
检测点位、项目及频次	1、废水 检测点位：于河北大学附属医院西污水处理站出口设 1 个检测点位 检测项目：COD、氨氮、pH 值、悬浮物、粪大肠菌群、总余氯 检测频次：检测 2 天，4 次/天		
采样日期	2018 年 06 月 09 日~10 日	采样人员	李帅、张博文
分析日期	2018 年 06 月 09 日~10 日	分析人员	梁妍妍、周毅、马影、申翠翠
检测期间质量保证措施	（1）严格按照《地表水和污水检测技术规范》（HJ/T91-2002）和有关环境检测质量保证的要求进行样品采集、保存、分析等，全程进行质量控制。 （2）参加本项目检测人员均持证上岗，检测仪器均经计量部门检定合格并在有效期内。 （3）废水检测严格按照废水排放标准中相关的规定进行采样及分析； （4）检测数据严格执行三级审核制度。		
备注	检测期间，污水处理站运行正常。		
报告编制人	闫丹丹		2018 年 06 月 15 日
报告审核人	 王明吉		2018 年 06 月 15 日
报告签发人	 李翠翠		2018 年 6 月 15 日

二、检测分析及主要仪器

序号	检测项目	分析方法	方法检出限	仪器名称及型号
1	总余氯	N,N-二乙基-1,4-苯二胺分光光度法 HJ 585-2010	0.02mg/L	微量滴定管
2	粪大肠菌群	多管发酵法和滤膜法（试行）HJ/T 347-2007	/	生化培养箱 SPX-70BIII 隔水培养箱 GH3000
3	化学需氧量	重铬酸盐法 HJ 828-2017	4mg/L	50mL 酸式滴定管
4	pH	玻璃电极法 GB/T 6920-1986	/	PHS-3C pH 计
5	悬浮物	重量法 GB/T 11901-1989	/	LE204E 电子天平
6	氨氮	纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	0.025mg/L	722G 可见分光光度计

三、检测结果

1、废水检测结果

检测点位及时间	检测项目	单位	检测结果				
			1	2	3	4	均值或范围
西污水处理站出口 2018.06.09	排水量	m ³ /d	/	/	/	/	200
	pH	无量纲	6.93	7.02	7.33	7.17	6.93-7.33
	悬浮物	mg/L	22	25	23	20	22
	粪大肠菌群	个/L	2400	1300	3500	2400	2400
	总余氯	mg/L	3.28	3.18	3.33	3.23	3.26
	COD	mg/L	226	219	209	231	221
	氨氮	mg/L	26.3	26.1	26.5	26.8	26.4
西污水处理站出口 2018.06.10	排水量	m ³ /d	/	/	/	/	200
	pH	无量纲	7.01	7.22	7.30	7.10	7.01-7.30
	悬浮物	mg/L	27	24	23	21	23.8
	粪大肠菌群	个/L	1300	3500	2800	2400	2500
	总余氯	mg/L	3.30	3.38	3.28	3.33	3.32
	COD	mg/L	232	220	210	216	220
	氨氮	mg/L	27.2	26.4	27.1	27.3	27.0
备注	水样状态均为：微黄、微浑、有异味。						

—本报告结束—



170312341020
有效期至2023年02月20日止

检 测 报 告

LAJC/YS2017-117

委托单位：河北大学附属医院

检测单位：保定隆安环境监测服务有限公司



2018年01月

保定隆安环境监测服务有限公司

对本公司检测报告的声明

- 1、检测报告应在封面和骑缝加盖本公司报告专用章，封面加盖  章。
- 2、检测报告应有报告编写人、审核人和签发人签字。
- 3、检测报告涂改、增删无效。
- 4、未经本公司书面批准，部分复制的检测报告无效。
- 5、非本公司人员采集的样品，检测报告仅对送检的当次样品负责。
- 6、未经本公司同意不得将检测报告作为商品广告作用。
- 7、对本检测报告有异议，请在收到检测报告 15 日内向本公司提出。

电话：0312-2115777

传真：0312-2115777

邮编：071000

地址：保定市莲池区长城南大街 669 号

一、检测概况

委托单位	河北大学附属医院		
检测地点	保定市莲池区裕华东路 212 号		
检测点位、项目及频次	<p>1、无组织废气 检测点位：于院区污水处理站下风向设 4 个检测点位 检测项目：硫化氢、氨 检测频次：检测 2 天，3 次/天</p> <p>2、废水 检测点位：于院内东侧原污水处理站及新建污水处理站进、出口各设 1 个检测点位 检测项目：COD、氨氮、pH 值、悬浮物、粪大肠菌群、总余氯 检测频次：检测 2 天，4 次/天</p> <p>3、噪声 检测点位：于院内四周靠近主要声源处各设 1 个检测点位 检测项目：厂界噪声 检测频次：检测 2 天，昼、夜各检测 1 次</p>		
采样日期	2017 年 12 月 19 日~25 日	采样人员	安海岛、连亚硕、邢运飞
分析日期	2017 年 12 月 19 日~25 日	分析人员	马影、周毅、张亚沙、梁妍妍
检测期间质量保证措施	<p>(1) 严格按照相关环境监测技术规范及有关环境检测质量保证的要求进行样品采集、保存、分析等，全程进行质量控制。</p> <p>(2) 参加本项目检测人员均持证上岗，检测仪器均经计量部门检定合格并在有效期内。</p> <p>(3) 废水检测严格按照《医疗机构水污染物排放标准》(GB 18466-2005) 中相关的规定进行采样及分析。</p> <p>(4) 按照质控计划定期对仪器流量计进行校准(校准仪型号为 ZR-5410A 型便携式气体、粉尘、烟尘采样仪综合校准装置)，并检查气密性；</p> <p>(5) 声级计测量前后均经标准声源校准且合格，测试时无雨雪，无雷电，风速小于 5.0m/s。</p> <p>(6) 检测数据严格执行三级审核制度。</p>		
备注	院区新建大楼项目设计床位数为：500 张，检测期间实际床位入住数为 500 张，检测期间工况为 100%。院区新建污水处理站设计处理废水量为 275.4m ³ /d，检测期间实际处理水量为 210m ³ /d，检测期间污水处理站处理工况为 76.3%。		
报告编制人			2018 年 01 月 07 日
报告审核人			2018 年 01 月 07 日
报告签发人			2018 年 01 月 08 日

二、检测分析及主要仪器

序号	项目	分析方法及方法来源	检出限	仪器名称、型号
1	总余氯	游离氯和总氯的测定 N,N-二乙基-1,4-苯二胺分光光度法 HJ 585-2010	0.02mg/L	微量滴定管
2	粪大肠菌群	水质 粪大肠菌群的测定 多管发酵法和滤膜法 (试行) HJ/T 347-2007	/	生化培养箱 SPX-70BIII
3	化学需氧量	重铬酸盐法 HJ 828-2017	4mg/L	50ml 酸式滴定管
4	pH	玻璃电极法 GB/T 6920-1986	/	PHS-3C pH 计
5	悬浮物	重量法 GB/T 11901-1989	/	1E204E 电子天平
6	氨氮	纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	0.025mg/L	722G 可见分光光度计
7	氨	纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009	0.01mg/m ³	环境空气颗粒物综合 采样器 ZR-3920 721G 分光光度计
8	硫化氢	空气和废气监测分析方法(第四版增补版)中 5.4.10.3 亚甲基蓝分光光度法	/	环境空气颗粒物综合 采样器 ZR-3920 722G 可见分光光度计
9	噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008	/	多功能声级计 AWA5688

三、检测结果

1、无组织废气检测结果

检测点位及时间		检测项目	单位	检测结果		
				1	2	3
院区污水处理站 东侧从北至南 2017.12.24	A1	硫化氢	mg/m ³	0.006	0.008	0.004
	A2		mg/m ³	0.003	0.007	0.006
	A3		mg/m ³	0.008	0.005	0.006
	A4		mg/m ³	0.004	0.007	0.006
院区污水处理站 东侧从北至南 2017.12.25	A1	硫化氢	mg/m ³	0.006	0.003	0.008
	A2		mg/m ³	0.005	0.004	0.007
	A3		mg/m ³	0.008	0.006	0.007
	A4		mg/m ³	0.005	0.006	0.004
院区污水处理站 东侧从北至南 2017.12.24	A1	氨	mg/m ³	0.16	0.11	0.16
	A2		mg/m ³	0.14	0.13	0.10
	A3		mg/m ³	0.14	0.11	0.10
	A4		mg/m ³	0.12	0.11	0.11
院区污水处理站 东侧从北至南 2017.12.25	A1	氨	mg/m ³	0.11	0.16	0.12
	A2		mg/m ³	0.11	0.11	0.13
	A3		mg/m ³	0.11	0.10	0.09
	A4		mg/m ³	0.09	0.12	0.17

2、废水检测结果

检测点位	检测项目	单位	检测结果					
			1	2	3	4	日均值或范围	
院内新建污水处理站 (东侧偏南) 2017.12.19	进口	pH	无量纲	7.54	7.51	7.53	7.49	7.49~7.54
		悬浮物	mg/L	106	119	124	120	117
		粪大肠菌群	个/L	9×10 ⁵	5×10 ⁵	9×10 ⁵	8×10 ⁵	8×10 ⁵
		总余氯	mg/L	ND	ND	ND	ND	ND
		COD	mg/L	303	308	310	317	310
		氨氮	mg/L	93.1	96.7	98.8	97.3	96.5
	出口	排水量	m ³ /d	/	/	/	/	210
		pH	无量纲	7.06	7.08	7.11	7.07	7.06~7.11
		悬浮物	mg/L	58	47	54	52	53
		粪大肠菌群	个/L	1300	2400	3500	1300	2125
		总余氯	mg/L	3.78	3.89	3.38	3.59	3.66
		COD	mg/L	223	210	216	221	218
		氨氮	mg/L	25.9	27.0	28.7	27.8	27.4
		院内新建污水处理站 (东侧偏南) 2017.12.20	进口	pH	无量纲	7.53	7.50	7.48
悬浮物	mg/L			128	112	109	128	119
粪大肠菌群	个/L			8×10 ⁵	9×10 ⁵	5×10 ⁵	9×10 ⁵	8×10 ⁵
总余氯	mg/L			ND	ND	ND	ND	ND
COD	mg/L			330	305	312	332	320
氨氮	mg/L			92.5	97.0	99.5	98.2	96.8
出口	排水量		m ³ /d	/	/	/	/	210
	pH		无量纲	7.07	7.11	7.05	7.09	7.05~7.11
	悬浮物		mg/L	55	58	49	46	52
	粪大肠菌群		个/L	1400	2400	3500	1300	2150
	总余氯		mg/L	3.89	3.46	3.53	3.96	3.71
	COD		mg/L	216	221	212	201	212
	氨氮		mg/L	26.5	27.2	28.8	28.1	27.6
	备注		2017.12.19 水样状态: 黄色、浑浊、有异味; 2017.12.20 水样状态: 黄色、浑浊、有异味; ND 表示低于方法检出限。					

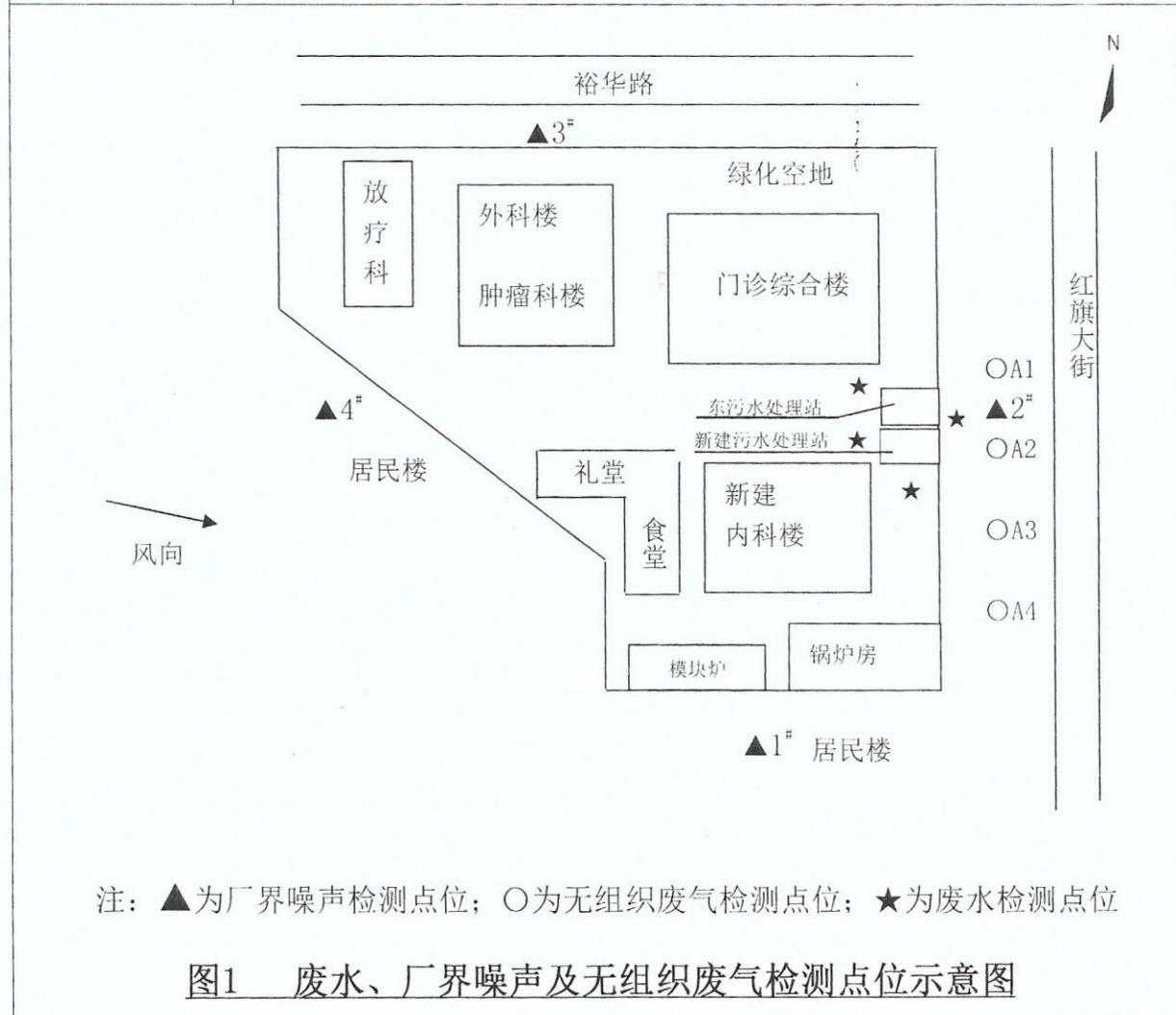
续上表

检测点位		检测项目	单位	检测结果				
				1	2	3	4	日均值或范围
院内东污水处理站 (东侧偏北) 2017.12.19	进口	pH	无量纲	7.42	7.36	7.45	7.50	7.42~7.50
		悬浮物	mg/L	103	112	125	108	112
		粪大肠菌群	个/L	5×10 ⁵	8×10 ⁵	1.1×10 ⁶	9×10 ⁵	8.2×10 ⁵
		总余氯	mg/L	ND	ND	ND	ND	ND
		COD	mg/L	276	299	317	323	304
		氨氮	mg/L	94.8	96.1	97.6	98.2	96.7
	出口	排水量	m ³ /d	/	/	/	/	410
		pH	无量纲	7.13	7.11	7.15	7.08	7.11~7.13
		悬浮物	mg/L	51	47	57	55	52
		粪大肠菌群	个/L	790	1300	490	940	880
		总余氯	mg/L	3.89	3.96	4.04	4.07	3.99
		COD	mg/L	218	194	205	187	201
		氨氮	mg/L	28.5	29.1	27.2	27.9	28.2
		院内东污水处理站 (东侧偏北) 2017.12.20	进口	pH	无量纲	7.25	7.37	7.38
悬浮物	mg/L			100	98	103	87	97
粪大肠菌群	个/L			1.1×10 ⁵	5×10 ⁵	9×10 ⁵	1.4×10 ⁵	4.1×10 ⁵
总余氯	mg/L			ND	ND	ND	ND	ND
COD	mg/L			323	314	337	319	323
氨氮	mg/L			95.7	97.9	95.2	97.0	96.4
出口	排水量		m ³ /d	/	/	/	/	410
	pH		无量纲	7.17	7.20	7.11	7.09	7.09~7.20
	悬浮物		mg/L	46	56	48	55	51
	粪大肠菌群		个/L	1300	790	2400	1300	1448
	总余氯		mg/L	4.12	4.10	4.16	4.05	4.11
	COD		mg/L	207	194	196	185	196
	氨氮		mg/L	28.4	29.6	27.9	28.1	28.5
	备注		2017.12.19 水样状态: 黄色、浑浊、有异味 2017.12.20 水样状态: 黄色、浑浊、有异味; ND 表示低于方法检出限。					

3、噪声检测结果

单位: LeqdB (A)

检测点位	2017. 12. 26		2017. 12. 27	
	昼间	夜间	昼间	夜间
南厂界 ▲1 [#]	48.0	43.8	47.9	44.0
东厂界 ▲2 [#]	57.2	53.1	57.3	52.8
北厂界 ▲3 [#]	56.8	51.6	58.9	53.3
西厂界 ▲4 [#]	46.6	43.2	49.8	43.7
备注	2017. 12. 26 天气情况: 无雨雪、无雷电, 风速: 1.7m/s 2017. 12. 27 天气情况: 无雨雪、无雷电, 风速: 1.8m/s 检测期间, 院区泵类设备正常运行, 设备运行负荷达100%			



--本报告结束--