合肥市瑞鹏宠物医院有限公司中环城分店 合肥市瑞鹏宠物医院中环城分店建设项目 竣工环境保护验收监测报告

建设单位: 合肥市瑞鹏宠物医院有限公司中环城分店

二〇二二年十一月

建设单位法人代表: 袁小兵

项 目 负 责 人: 袁小兵

建设单位: 合肥市瑞鹏宠物医院有

限公司中环城分店

电话: 13338657255

传真: /

邮编: 230000

地址: 合肥市经开区繁华大道北翡

翠路东凯旋公寓 104 商

表一

r	T				-	
建设项目名称	合肥市瑞鹏宠物医院中环城分店建设项目					
建设单位名称	合肥市瑞鹏宠物医院有限公司中环城分店					
建设项目性质		新建√ 改扩建 技改	迁建			
建设地点	合肥市经3	F区繁华大道北翡翠路;	东凯旋公	寓 104 商		
主要产品名称		/				
设计生产能力	接诊量 10	80 例/年,洗澡美容服多	务量 180	0 只/年。		
实际生产能力	接诊量 10	80 例/年,洗澡美容服	务量 180	0 只/年。		
建设项目环评时间	2021年8月1日	开工建设时间	20	21年9月	20 日	
调试时间	2022年05月20日	验收现场监测时间	2022 4	年 05 月 29	日-30 日	
环评报告表 审批部门	合肥市生态环境局	环评报告表 编制单位	安徽银	見杉环保科 司	技有限公	
环保设施设计单位	_	一 环保设施施工单位 —				
投资总概算	50	环保投资总概算	4.8	比例	9.6%	
实际总概算	50	环保投资	6	比例	12%	
验收监测依据	(1)《中华人民共和国环境保护法》(2014年4月24日修订),2015年1月1日起施行; (2)《中华人民共和国大气污染防治法》,2018年10月26日第十三届全国人民代表大会常务委员会第六次会议《关于修改<中华人民共和国野生动物保护法>第十五部法律规定》第二次修正,自2016年1月1日起施行; (3)《中华人民共和国水污染防治法》,2017年6月27日修订,2018年1月1日起施行; (4)《中华人民共和国固体废物污染环境防治法(2020修订版)》,2020年09月01日实施; (5)《中华人民共和国环境噪声污染防治法》,1996年10月29日第八届全国人民代表大会常务委员会第二十二次会议通过,第十三届全国人民代表大会常务委员会第六次会议《关于修改<中华人民共和国野生动物保护法>等十五部法律的决定》第二次修正),1997年3月1日起施					

- (6)《建设项目环境保护管理条例》,国务院令(2017年)第 682 号令;
- (7) 《关于发布<建设项目竣工环境保护验收技术指南 污染影响类>的公告》,公告 2018 年第 9 号,生态环境部;
- (8)《建设项目竣工环保验收暂行办法》(国环规环评[2017]4号);
- (9)关于公开征求《关于规范建设单位自主开展建设项目竣工环境保护验收的通知(征求意见稿)》意见的通知(环境保护办公厅环办环评函[2017]1235号,2017年8月3日);
- (10)《合肥市瑞鹏宠物医院中环城分店建设项目环境影响报告表》(安徽银杉环保科技有限公司,2021年8月);
- (11)《关于合肥市瑞鹏宠物医院中环城分店建设项目环境影响报告表的批复》,环建审 [2021]11133 号,合肥市环生态境局,2021 年 12 月 21 日:
- (12) 合肥市瑞鹏宠物医院有限公司中环城分店提供的其他资料。

1.1 废水

项目产生的排水为职工生活污水、诊疗废水、美容清洗废水。其中 诊疗废水、美容清洗废水(滤网过滤)经消毒处理后达《医疗机构水污 染物排放标准》(GB18466-2005)表 2 中的预处理标准后和职工生活污 水一起经化粪池处理后排入市政污水管网,经市政污水管网排入合肥经 开区污水处理厂集中处理,项目接管废水排放执行合肥经开区污水处理 厂接管标准,具体详见表 1-1。

验收监测评价标准、标号、级别、 限值

表 1-1 污水排放标准

	农 1-1 77小升从你在								
序号	污染物名称	标准值(mg/L)	标准来源						
1	COD	250	GB18466-2005 《医疗机 构水污染物排放标准》						
2	BOD ₅	100	"表 2 综合医疗机构						
3	SS	60	和其他医疗机构水污染 物排放限值(日均值)"						
4	粪大肠菌群数	5000 (MNP/L)	中的预处理标准						
5	COD	360							
6	BOD ₅	180	合肥经开区污水处理厂 接管标准						
7	SS	220							

8	NH ₃ -N	25
9	TP	6

废水经合肥经开区污水处理厂深度处理后,排入派河,其出水水质执行《巢湖流域城镇污水处理厂和工业行业主要水污染物排放限值》 (DB34/2710-2016)表 2 的城镇污水处理厂 I 类标准和《城镇污水处理厂污染物排放标准》(GB18918-2002)中的一级 A 标准。

表 **1-2** 污染物排放标准 (mg/L, pH 值除外)

污染物名称	《巢湖流域城镇污水处理厂和工业行业主要水污染物排放限值》(DB34/2710-2016)中表 2的城镇污水处理厂 I 类标准	《城镇污水处理厂污染物 排放标准》(GB18918-2002) 中的一级 A 标准(mg/L, pH 除外)
рН	/	6~9
COD	40	/
BOD ₅	/	10
SS	1	10
TP	0.3	/
NH ₃ -N	2.0 (3.0)	/

1.2 噪声

营运期厂界噪声排放执行《社会生活环境噪声排放标准》(GB22337-2008) 中的2类标准,南侧临近繁华大道,执行4类标准,具体详见表1-3。

 标准值(dB(A))

 昼间
 夜间

 2 类标准
 60
 50

 4 类标准
 70
 55

表 1-3 社会生活环境噪声排放标准

1.3 固体废物

本项目医疗废物执行《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》 (2020年9月1日)、《医疗废物管理条例》以及《医疗卫生机构医疗 废物管理办法》中的有关规定;

一般固废执行《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》 (GB18599-2020)相关规定。

医疗废物暂存、处置执行《危险废物贮存污染控制标准》
(GB18597-2001)及其修改单中相关规定和《医疗废物专用包装袋、容
器和警示标志标准》(HJ421-2008)。

表二

工程建设内容:

2.1 项目概况

合肥市瑞鹏宠物医院中环城分店建设项目租用合肥市经开区繁华大道北翡翠路东凯旋公寓 104 商作为项目的营业场所。项目营业面积为 170 平方米,接诊量 1080 例/年,洗澡 美容服务量 1800 只/年。本项目总投资 50 万元。

合肥市瑞鹏宠物医院有限公司中环城分店于 2021 年 8 月委托安徽银杉环保科技有限公司编制了《合肥市瑞鹏宠物医院中环城分店建设项目环境影响报告表》,并于 2021 年 12 月 21 日取得合肥市生态环境局《关于合肥市瑞鹏宠物医院中环城分店建设项目环境影响报告表的批复》,环建审[2021]11133 号。

项目于2022年5月建设竣工。

根据《中华人民共和国环境保护法》(2015年1月)和《建设项目环境保护管理条例》(2017年修订)等有关规定,按照环境保护设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投入使用的"三同时"制度要求,建设单位需调查分析工程在运行期间对环境造成的实际影响及可能存在的潜在影响,是否已采取有效的环境保护预防、减缓和补救措施,全面做好环境保护工作,为工程竣工环境保护验收提供依据。2022年5月,合肥市瑞鹏宠物医院有限公司中环城分店编制完成"合肥市瑞鹏宠物医院中环城分店建设项目竣工环境保护验收监测报告"。

根据环保部《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》(国环规环评(2017)4号)有关要求,开展相关验收调查工作,合肥市瑞鹏宠物医院有限公司中环城分店根据现场调查情况,同时委托安徽省公众检验研究院有限公司对厂区废水、噪声进行监测。结合《瑞鹏宠物医院武里山天街分院项目环境影响报告表》及批复和检测报告,参照 2018 年 5 月 22 日发布的《建设项目竣工环境保护验收技术指南污染影响类》(生态环境部公告 2018 第 9号)编制完成竣工环境保护验收监测报告。

2.2 地理位置

项目位于合肥市经开区繁华大道北翡翠路东凯旋公寓 104 商。项目所在 1 层,项目东侧为中国体育彩票销售点,项目南侧隔繁华大道为经典华城,西侧为香港港品汇烧鹅茶餐厅,北侧为合肥世界外国语学校操场。项目具体地理位置见附图 1。

2.3 项目工程内容

表 2-1 项目建设内容组成一览表					
工程类型	单项工程名称	环评工程内容及规模	实际建设工程内容及规模	是否属于 重大变动	
	犬诊室 1	位于一层,建筑面积8m²	位于一层,建筑面积 8m², 主要用于宠物犬病情诊断	否	
	猫诊室 2	位于一层,建筑面积8m²	位于一层,建筑面积 8.0m², 主要用于宠物猫病情诊断	否	
	美容室	位于一层,建筑面积 6m²,购置设备吹风机、 吹水机、烘干箱、美容 桌等	位于一层,建筑面积 6m², 主要用于宠物美容、修甲等	否	
	洗浴室	位于一层,建筑面积 5m²,购置喷淋设备、澡 盆等	位于一层,建筑面积 5m², 主要用于宠物洗浴等	否	
	影像室	位于一层,建筑面积 8m²,购置 B 超机等	位于一层,建筑面积 8m², 主要用于宠物影像检查	否	
之	药房	位于一层,建筑面积 8m²,购置宠物药品、食 品等	位于一层,建筑面积 8m², 主要用于药品储存	否	
主体工程	处置室	位于一层,建筑面积 8m²,购置显微镜等	位于一层,建筑面积 8m², 主要用于宠物处置	否	
	隔离室	位于一层,建筑面积 4m²,购置设备为4个动 物笼	位于一层,建筑面积 4m², 主要用于宠物隔离观察。	否	
	手术室	位于一层,建筑面积 12m²,购置血球仪、全 自动生化分析仪、血压 计、手术台、紫外线灯、 呼吸监护仪、 高压灭菌 锅等	位于一层,建筑面积 12m² , 主要用于宠物手术准备	否	
	犬住院部	位于一层,建筑面积 7.5m²,设置 1 套动物笼、 输液泵、注射泵	位于一层,建筑面积 7.5m², 主要用于犬宠物寄养、观察。	否	
	猫住院部	位于一层,建筑面积 5m²,设置1套动物笼	位于一层,建筑面积 5m², 主要用于宠物猫寄养、观察。	否	
	前台	位于一层,建筑面积 40m²,设置柜台、桌椅	位于一层,建筑面积 40m², 设置柜台、桌椅	否	
辅助工程	员工室	位于一层,建筑面积 4m²,设置柜台、桌椅	位于一层,建筑面积 4m², 设置柜台、桌椅	否	
	卫生间	位于一层,建筑面积 3.5m²	位于一层,建筑面积 3.5m²	否	
	供电	采用市政供电电网;	年消耗电量 1.5 万 kWh/a	否	
公用工程	供水	采用市政供水管网;	项目年用水量 221.46t/a	否	
	排水	采用市政排水管网	;年排水量 177.168t/a	否	

	废水治理	网过滤 放标准》 其他医 标准后	项目诊疗废水、美容清洗废水、动物笼清洗废水(滤网过滤)经消毒装置处理后达《医疗机构水污染物排放标准》(GB18466-2005)表 2 中"综合医疗机构和其他医疗机构水污染物排放限值(日均值)"预处理标准后与生活污水一起排入化粪池(依托凯旋公寓商业),达合肥经开区污水处理厂接管标准后排入市政污水管网及时清洁、门窗日常关闭、不设排风口、定期喷洒消			
	废气治理	及时清洁	及时清洁,门窗日常关闭,不设排风口,定期喷洒消毒液和除臭剂			
	噪声治理	选用低噪声设备;消声、隔声(双层中空玻璃门窗)、 吸声、减振等,加强动物管理			否	
环保工程	程 固废治理	生活垃圾 垃圾桶、垃圾袋,处理处置 0.7881t/a				
			化验室废物	须设专门的医疗废物收集桶, 分类收集,暂存在危险废物暂		
			宠物粪污	存场所并委托有资质单位(安徽 浩悦环境科技有限责任公司)进	否	
	四次石垤	医疗废物	医疗废物	行处置		
			宠物尸体和 动物切除组 织器官	动物尸体和动物切除组织器官 暂时冷藏,依据《病死及死因 不明动物处置办法》要求,交 相关单位进行无害化处理		

2.4 主要生产设备

本项目主要生产设备见表 2-2。

表 2-2 项目主要生产设备一览表

1	衣 2-2	坝日土安土厂 区	台一见 农	
序号	设备名称	环评数量 (台/组)	实际数量 (台/组)	变化量 (台/组)
1	血球仪	1	1	0
2	生化机	1	1	0
3	麻醉机	1	1	0
4	制氧机	1	1	0
5	喉镜	1	1	0
6	显微镜	1	1	0
7	心电监护仪	1	1	0
8	无影灯	1	1	0
9	输液泵	1	1	0
10	X 光机	1	1	0
11	离心机	1	1	0
12	定量分析仪	1	1	0
13	伍德氏灯	1	1	0
14	高压灭菌锅	1	1	0

合肥市瑞鹏宠物医院中环城分店建设项目竣工环境保护验收报告

15	合页手术台	1	1	0
16	血压计	1	1	0
17	超声波洗牙机	1	1	0
18	耳镜	1	1	0
19	尿液分析仪	1	1	0
20	吹水机	1	1	0
21	吹风机	1	1	0
22	空调	1	1	0

原辅材料消耗及水平衡:

2.5 原辅材料及能源消耗

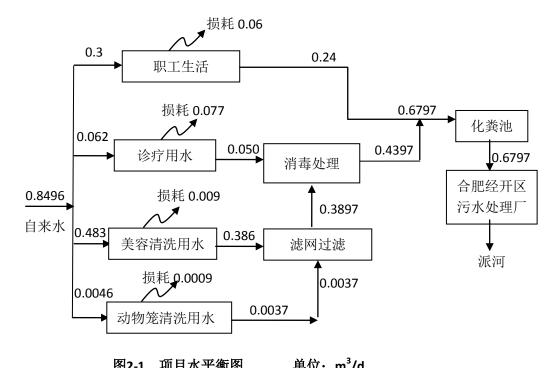
表 2-3 主要原辅材料及能源消耗一览表

序号	名称	单位	环评设计量	实际量	变化量	备注
1	止血钳	把/a	20	20	0	
2	手术剪刀	把/a	10	10	0	
3	组织钳	把/a	10	10	0	
4	创口钳	把/a	20	20	0	
5	手术刀	把/a	5	5	0	
6	持针器	把/a	5	5	0	
7	棉球	包/a	50	50	0	
8	纱布	包/a	50	50	0	
9	75%医用酒精	瓶/a	20	20	0	
10	碘伏	瓶/a	20	20	0	-
11	电	万 kWh/a	15000	15000	0	-
12	水	t/a	220.5	220.5	0	

注: 建设单位根据试运行实际消耗状况,基本与环评一致。

2.6 水源及水平衡

本项目给水主要为动物诊疗活动用水、动物美容清洗用水、动物笼清洗用水和员工生活用水,劳动定员为 6 人,职工用水量按 50L/d·人;项目预计接诊量 1080 只/年,每只宠物用水量按 15L/d 计;美容服务量 1800 只/年,用水量按 70L/只·d 计;动物笼清洗用水量 0.0046t/d;年工作 261 天,则项目用水量为 220.5t/a (0.8496t/d),水平衡图见下图 2-1。



单位: m³/d 图2-1 项目水平衡图

主要工艺流程及产物环节:

2.7 主要工艺流程

本项目是利用现有门面房进行装修后主要用于动物诊疗、动物美容服务活动,并提供 动物用品、饲料产品的销售服务活动。项目建成后预计洗澡美容服务量 1800 只/, 接诊量 1080 只/年。项目产污节点图详见下图 2-2。

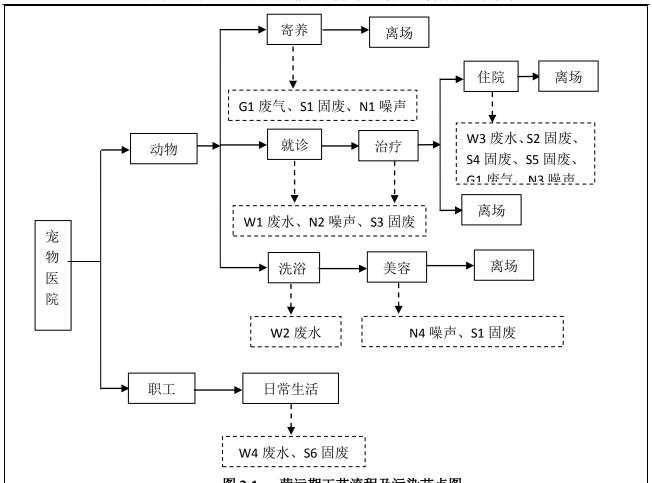


图 2-1 营运期工艺流程及污染节点图

注:本项目仅对顾客携带的动物进行日常护理、寄养及常规治疗,基本不产生动物肢体等病理性医疗废物,项目不涉及该部分的处理处置;如有产生,则根据《国家危险废物名录(部令第39号)》(附录危险废物豁免管理清单)中"16、病理性废物的处置:按照《医疗废物化学消毒集中处理工程技术规范》(HJ/T228-2006)或《医疗废物微波消毒集中处理工程技术规范》(HJ/T 229-2006)进行处理后,进入生活垃圾焚烧厂焚烧处置,处置过程不按危险废物管理"的要求进行处置与处理。

流程说明:

动物诊疗: 顾客将受伤或生病的动物带入诊所后, 动物医生对动物进行诊疗, 根据诊疗结果对动物进行治疗, 必要时实施手术, 治疗后可直接离场。

动物美容: 顾客带动物进入诊所后,工作人员先安排动物在洗浴室进行清洗,再进行吹干、整理、修剪毛发,指甲等美容,美容后即可离场。

备注: 动物诊疗期间需要化验, 化验项目主要是血液常规检验、生化分析、血气分析和皮肤检验等, 采用检测板直接检测。检测过程中仅使用细胞稀释液、细胞染色液等普通试剂, 无刺激性药剂的使用, 使用后的检测板作为医疗废物, 收集灭活处理后, 委托具有医疗废物处理资质单位处理处置。

因此,项目不产生化验废水,项目诊疗废水主要是诊疗间及诊疗设备清洗产生的废水。

根据现场勘察,项目生产工艺与环评阶段提供的工艺流程未发生变化。

表三

主要污染源、污染物处理和排放:

3.1 污染物治理处置设施

3.1.1 废水

①W1诊疗废水

包括诊疗设备清洗及术后清理过程产生的医疗废水;项目预计接诊量1080例/年,本项目参考《建筑给水排水设计规范》(GB50015-2019)进行用水量计算,动物医疗用水定额取人医疗活动用水量最大值,按每只动物15L/d计,则用水量共计16.2t/a,排污系数以0.8计,则项目年排水量为12.96t/a。类比同类项目,废水中污染物浓度为COD: 150mg/L、BOD₅: 80mg/L、NH₃-N: 15mg/L、SS: 60mg/L、TP: 1mg/L、粪大肠菌群1.0×10⁴个/L。

②W2 美容清洗废水

由于目前动物美容、清洗用水定额还未发布相关文件,本项目参考《建筑给水排水设计规范》(GB50015-2019)进行用水量计算,动物美容、清洗用水定额取美容院、理发室用水量平均值,则本项目按70L/只·d计,美容服务量1800只/年,则用水量共计126t/a,排污系数以0.8计,则项目年排水量为100.8t/a。类比同类项目,废水中污染物浓度为COD: 200mg/L、BOD₅: 100mg/L、NH₃-N: 10mg/L、TP: 2mg/L、SS: 150mg/L、阴离子表面活性剂: 10mg/L。

③W3动物笼清洗废水

根据建设单位提供资料,本项目主要针对住院部和寄养的动物笼进行抹布擦拭、清洗。 1个月清洗7-8次(以最大次数计),1次最大用水量为10L,则年用水量为0.96t/a(0.0046t/d),排污系数以0.8计,年排水量为0.768t/a(0.0037t/d)。废水中污染物浓度为COD: 200mg/L、BOD₅: 100mg/L、NH₃-N: 30mg/L、SS: 150mg/L,粪大肠菌群 1.0×10^4 个/L。

④生活污水

根据《建筑给排水设计规范》(GB50015-2019),项目职工均不在项目区内食宿,职工用水量按50L/d·人,项目有职工6人,则职工用水为0.3t/d。年工作261天,则年用水量约78.3t/a,排污系数以0.8计,则项目年排水量62.64t/a。根据当地生活水平与类比资料,生活污水中各类污染物浓度为COD: 300mg/L、BOD₅: 180mg/L、SS: 200mg/L、NH₃-N: 25mg/L。

根据《医疗机构水污染物排放标准》(GB18466-2005)中"县级以下或20张床位以下的综合医疗机构和其他所有医疗机构污水经消毒处理后方可排放",诊疗废水、美容清洗废水(滤网过滤)经消毒处理,满足《医疗机构水污染物排放标准》(GB18466-2005)表2

中"综合医疗机构和其他医疗机构水污染物排放限值(日均值)"预处理标准后与生活污水混合,依托现有化粪池进行处理,满足合肥经开区污水处理厂接管标准后排入市政污水管网,经合肥经开区污水处理厂深度处理达到《城镇污水处理厂污染物排放标准》

(GB18918-2002) 一级A标准及《巢湖流域城镇污水处理厂和工业行业主要水污染物排放限值》(DB34/2710-2016) 表2 城镇污水处理厂 [类标准后,尾水排入派河。

#\ 30 3	 设施/排放源	主要污染物	排放规律	处理设施	
生厂员	文.他/介F.双视	土安行架彻	採以外 律	"环评"/初步设计要求	实际建设
废水	诊疗废水、 美容清洗废 水、清笼废 水和职工生 活污水	COD、BOD ₅ 、 NH ₃ -N、SS、粪 大肠菌群	间歇	诊疗废水、美容清洗废水经 一级强化处水混合排入化 粪池,经化粪池预处理后由 市政污水管网进入合肥经 开区污水处理厂进一步处 理达标后排放	与环评中一致

表 3-1 主要污染物的产生、处理和排放情况

3.1.2 废气

项目营运后产生的废气主要是动物寄养产生的少量异味和污水处理设施产生的废气。

3.1.3 噪声

项目不设置高噪声设备,主要噪声源为诊疗设备运行噪声、宠物日常偶发噪声。设备单台噪声在60~70dB(A)之间,宠物日常偶发噪声在65~75dB(A)之间。项目设置独立的诊疗设备间,所使用的医疗设备建议采用低噪设备,并在设备基座安装减振垫。工作人员应合理喂食,避免宠物因饥饿或口渴而发出叫声,并且有效控制宠物的活动噪声;同时可将宠物存放于室内最里面房间;房间要进行隔音处理。

经验收监测,项目厂界噪声满足《社会生活环境噪声排放标准》(GB22337-2008)中中2类标准,即:昼间噪声值≤60dB(A),夜间噪声值≤50dB(A)。

3.1.4 固体废物

该项目产生的固废主要为医疗废物、动物废毛、宠物尸体和生活垃圾。

固废名称		产生工序	形态	主要成分	产生量
生活垃圾		生活、办公	固	废纸、塑料等	0.783
	宠物粪污	宠物诊疗	固	动物 排泄物	0.144
医疗废物	诊疗废物	宠物诊疗	固	废塑料、废药品	0.356
	化验室废物	宠物诊疗	固	废化验 药品	0.0006

表 3-4 固体废物产生及处置情况表

	动物切除组织	宠物诊疗	固	动物组织	0.001
	宠物尸体	宠物诊疗	固	动物尸体	2-4 只/a
	宠物粪污	宠物生活	固	动物排泄物	0.144

根据现场勘查,危废间位于一层靠近楼梯处,面积 2m²,危险废物已按要求分类收集存放,地面已采取防渗措施等,危废库建设符合《危险废物贮存污染控制标准》 (GB18597-2001)及其修改单中的相关规定。



图 3-1 危废暂存间

图 3-2 污水处理装置

3.2 环保设施投资及"三同时"落实情况

表 3-5 项目环保设施投资落实情况

类别			预估投资 (万元)	乡	下际建成设施	实际投资金 额(万元)	
废气	门窗日常关闭,不设排风口,定期喷洒消毒剂和除臭剂,及时清扫		0.5	门窗日常关闭,不设排风口,定 期喷洒消毒剂和除臭剂,及时清 扫		1	
	诊疗废 水	/	内部污水收集管		/	内部污水收集管网+	
废水	美容清洗废水、	滤网过 滤、清笼 废水	网+沉淀池消毒 处理	3	滤网过滤	沉淀池消毒处理	3
噪声	声 消声、隔声、吸声、减振		0.5	安装减震垫	と、隔声窗(中空玻璃)、 隔声屏障	1	

固废	医疗废物收集和危废暂存间等、生 活垃圾收集	0.8	生活垃圾和一般固废收集设施; 危险废物暂存场所+委托有资质 单位处理	1
	合计	4.8	/	6

表 3-6 环保措施"三同时"验收落实情况							
类别	治理对象	验收要求	落实情况	治理效果			
	职工生活污水	化粪池预处理	化粪池预处理	污染物浓度满足合肥经 开区污水处理厂接管标 准			
废水	诊疗废水、清 笼废水和美容 清洗废水	美容清洗废水、清笼废水 经筛网过滤后与诊疗废 水一起经消毒处理后进 化粪池排入市政污水管 网进合肥经开区污水处 理厂处理,	美容清洗废水、清笼废水 经筛网过滤后与诊疗废 水一起经消毒处理后进 化粪池排入市政污水管 网进合肥经开区污水处 理厂处理,	满足《医疗机构水污染物排放标准》 (GB18466-2005)表2中的预处理标准以及合肥经开区污水处理厂接管标准			
废气	异味		门窗日常关闭,不设排风口,定期喷洒消毒剂和除 臭剂,及时清扫	对环境影响较小			
噪声	设备噪声等		设备选型应选用优质低 噪声设备,并使其处于正 常工况,减震、隔声(双 层中空玻璃门窗)、墙体 阻隔等措施	达到《社会生活环境噪声排放标准》 (GB22337-2008)中2 类、4类标准要求			
	生活垃圾						
	动物废毛	由环卫部门统一处置	由环卫部门统一处置				
	化验室废物	须设专门的医疗废物收 集桶,分类收集,暂存在 危险废物暂存间并委托 有资质单位进行处置	须设专门的医疗废物收 集桶,分类收集,暂存在 危险废物暂存间并委托 有资质单位进行处置				
	宠物尸体	先联系客户,让其与宠物 殡葬馆联系,焚烧处理	先联系客户,让其与宠物 殡葬馆联系,焚烧处理	均得到人拥从翌二 万文			
固废	设置专门的医疗废物収 作A 分米收集 新克车	短期处理: 医疗废物收集 和危废暂存桶等 长期处理: 交由安徽浩悦 环境科技有限责任公司 集中处理	均得到合理处置,不产 生二次污染				
	医疗废物	短期处理:医疗废物收集 和危废暂存桶等 长期处理:交有资质单位 集中处理	短期处理: 医疗废物收集 和危废暂存桶等 长期处理: 交由安徽浩悦 环境科技有限责任公司 集中处理				

表四

建设项目环境影响报告表主要结论、审批部门审批决定及项目变动情况:

4.1 建设项目环评报告表的主要结论

综上所述,项目符合国家产业政策、环保政策和法规,选址合理。本项目建成后在采用 本评价推荐的各项污染防治措施,各项污染物均可实现达标排放,且不会降低评价区域原有 环境质量功能级别。因此,从环境保护分析的角度,该项目是可行的。

4.2 审批部门审批决定及执行情况

环评批复:

合肥市生态环境局于 2021 年 12 月 21 日通过对《关于合肥市瑞鹏宠物医院有限公司中环城分店合肥市瑞鹏宠物医院中环城分店建设项目环境影响报告表的批复》(环建审 [2020]11133 号,详见附件),批复意见如下:

你公司报来的" 合肥市瑞鹏宠物医院中环城分店建设项目环境影响报告表 " 及要求 我局审批的" 报告表" 收悉。经现场勘验,批复意见如下:

在落实环境影响报告表和本批复提出的各项生态环境保护措施后,工程建设 导致的不利生态环境影响可以得到缓解和控制。我局原则同意环境影响报告表的 总体评价结论和拟采取的生态环境保护措施。

- 一、该项目位于合肥经济技术开发区繁华大道以北、薪翠路以东,租用凯旋公寓 104 商作为项目的营业场所。项目总投资 50 万元,营业面积为 170 平方米,建成投入使用后可提供接诊量 1080 例/年,洗澡美容服务量 1800 只/年。未经审批,你单位不得擅自扩大建设规模、改变生产内容。。
 - 二、为保护区域环境质量不因本项目建设而降低,建设项目必须做到以下要求:
 - 1、本项目不包含宠物寄养服务,涉及辐射设备需另行履行环评手续。
- 2、厂区排水实行雨污分流制。项目美容清洗废水、动物笼清洗废水经滤网过滤后汇同 诊疗废水 并经消毒装置处理达标后汇同生活污水 并排入市政污水管网,进入经开区污水处 理厂处理。项目区只能设置一个规范的污水排放口。
- 3、本项目不设排风换风口,门窗日常关闭,污水处理设施需要采取密闭措施,项目区域及时喷洒消毒剂和除臭剂,减少异味产生。
- 4、项目应针对经营时宠物发出的噪声采取措施,减少对外界的影响;其它产嗓设备等 应合理布局,采取隔声、减震、消声等措施,确保厂界噪声达标排放。

- 5、项目产生的宠物尸体、器官等易腐烂、易产生异味的废弃物,应密封冷藏贮有。按规范设置单独的危废临时贮存场所,项目产生的危险废物应按照《危 险废物贮存污染控制标准》集中收集、贮存,定期送有资质的危废处置单位处理; 一般固废进行分类收集、处置; 生活垃圾委托环卫部门清运。
- 6、项目应加强环境保护管理,落实环境保护的各项应急措施及制度,加强 风险管理,提高企业的清洁生产水平。有关本项目的污染物排放总量控制及其他 环境影响减缓措施,按环评报告要求认真落实。
- 三、项目需配套的环境保护设施须严格执行与主体工程同时设计、同时施工、同时投产使用的环保"三同时"制度。项目投产前须办理排污许可手续,做到持证排污。同时应按照有关规定组织自主竣工环保验收,并将验收结论报至我局。

四、污染物排放标准:

1、废水

废水排放执行《医疗机构水污染物排放标准》(GB18466-2005)表 2 综合 医疗机构和 其他医疗机构水污染物排放限值(日均值)"中的预处理标准和合肥经济技术开发区污水处 理厂的接管标准。

2、噪声

营运期厂界噪声排放执行《社会生活环境噪声排放标准》(GB22337-2008)中的2类标准,南侧临近繁华大道,西侧临近莉翠路,执行4类标准。

3、固体废弃物

项目医疗废物执行《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》(2020年9月1日)、 《医疗废物管理条例》以及《医疗卫生机构医疗废物管理办法》中的有关规定;

一般固体废弃物排放执行《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》(GB 18599-2020)。

医疗废物暂存、处置执行《危险废物贮存污染控制标准》(GB18597-2001)及其修改华中相关规定和《医疗废物专用包装袋、容器和警示标志标准》(HJ421-2008)

环评、环评批复落实情况检查:

经项目现场勘察,对照项目环评及环评批复要求,其落实情况详见下表:

表 4-1 环评批复落实情况检查对照表						
序号	环评及环评批复要求	项目落实情况	结论			
1	本项目不包含宠物寄养服务,涉及辐射设 备需另行履行环评手续	项目不包含宠物寄养服务,辐射设备 已另行履行环评手续	己落实			
2	厂区排水实行雨污分流制。项目美容清洗废水、动物笼清洗废水经滤网过滤后汇同 诊疗废水 并经消毒装置处理达标后汇同 生活污水 并排入市政污水管网,进入经 开区污水处理厂处理。项目区只能设置一个规范的污水排放口。	项目区排水实行雨污分流制。项目美容清洗废水、动物笼清洗废水经滤网过滤后汇同诊疗废水 并经消毒装置处理达标后汇同生活污水 并排入市政污水管网,进入经开区污水处理厂处理。项目区设置一个规范的污水排放口。	己落实			
3	项目不设排风换风口,门窗日常关闭,污水处理设施需要采取密闭措施,项目区域 及时喷洒消毒剂和除臭剂,减少异味产生	项目未设排风换风口,门窗日常关闭, 污水处理设施需要采取密闭措施,项 目区域及时喷洒消毒剂和除臭剂	己落实			
4	项目应针对经营时宠物发出的噪声采取措施,减少对外界的影响;其它产嗓设备等应合理布局,采取隔声、减震、消声等措施,确保厂界噪声达标排放	医疗设备采用低噪设备,并在设备基 座安装减振垫,墙体降噪,人员合理 喂食,避免宠物因饥饿或口渴而发出 叫声,并且有效控制宠物的活动噪声。	己落实			
5	项目产生的宠物尸体、器官等易腐烂、易产生异味的废弃物,应密封冷藏贮有。按规范设置单独的危废临时贮存场所,项目产生的危险废物应按照《危险废物贮存污染控制标准》集中收集、贮存,定期送有资质的危废处置单位处理;一般固废进行分类收集、处置;生活垃圾委托环卫部门清运。	宠物尸体及时交由客户做无害化处理;生活垃圾分类收集后汇同动物废毛由环卫部门统一清运;项目区设置一个危险废物暂存场所,医疗废物集中收集在危废暂存场所,并委托安徽浩悦环境科技有限责任公司合理处置。	己落实			
6	项目应加强环境保护管理,落实环境保护的各项应急措施及制度,加强风险管理,提高企业的清洁生产水平。有关本项目的污染物排放总量控制及其他环境影响减缓措施,按环评报告要求认真落实。	项目加强环境保护管理,落实环境保护的各项应急措施及制度,加强风险管理,提高企业的清洁生产水平。有关本项目的污染物排放总量控制及其他环境影响减缓措施,按环评报告要求认真落实。	己落实			

表五

验收监测质量保证及质量控制:

建设单位委托安徽省公众检验研究院有限公司对项目进行了为期 2 天的环保验收检 测, 采样时间为 2022 年 5 月 29 日~5 月 30 日, 报告日期为 2022 年 6 月 10 日, 具体详见 附件。

5.1 采样概况和分析方法

表 5-1 采样概况和分析法

检测类 型	检测项目	检测方法	方法检出限
	五日 生化需氧量	水质 五日生化需氧量(BOD ₅)的测定 稀释与接种法 HJ 505-2009	0.5 mg/L
	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB 11901-1989	4 mg/L
废水	化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	4 mg/L
	氨氮	水质 氨氮的测定纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	0.025mg/L
	粪大肠菌群数	水质 总大肠菌群、GB 18466-2005 医疗机构 水污染物排放标准 附录 A	
噪声	社会生活 环境噪声	社会生活环境噪声排放标准 GB 22337-2008	-
	环境噪声	声环境质量标准 GB 3096-2008	-

5.2 人员能力

参加本次验收监测和实验室分析人员均通过岗前培训,考核合格,持证上岗。

5.3 监测质量控制

噪声测量仪器为Ⅱ型分析仪器。测量方法及环境气象条件的的选择按照国家有关技术 规范执行。仪器使用前、后均经 A 声级校准器检验,误差确保在±0.5 分贝以内。监测时使 用经计量部门检定、并在有效使用期内的声级计; 声级计在测试前后用标准发生源进行校 准,测量前后仪器的灵敏度相差不大于 0.5dB(A), 若大于 0.5dB(A)测试数据无效。

表六

验收监测内容:

通过对各类污染物达标排放的监测,来说明环境保护设施调试效果,具体监测内容如下:

6.1.1 废水

为保证监测分析结果准确可靠,在监测期间,样品采集、运输、保存和监测按照国家环境保护总局《水污染物排放总量监测技术规范》的技术要求进行。

	次51							
污染源	监测点位	监测内容	监测频次					
美容清洗废水及 诊疗废水处理设 施排口废水	废水排口	COD、BOD ₅ 、SS、氨氮、阴离 子表面活性剂、粪大肠菌群	连续2天,每天4次					

表 6-1 废水监测内容

6.1.2 厂界噪声监测

对厂界噪声环境质量现状进行监测,南、北厂界噪声现状布设2个监测点,敏感点噪声布设3个。

*** ***********************************						
污染源	污染源 监测点位		监测频次			
厂界噪声		南、北厂界外 1m 各设置一个噪声测点	连续监测2天,	每天昼夜各1次		
凯旋公寓外 1m		西侧	连续监测2天,	每天昼夜各1次		
合肥世界外国语学校外 1m		东侧	连续监测2天,	每天昼夜各1次		

表 6-3 噪声监测内容

表七

验收监测期间生产工况记录:

瑞鹏宠物医院武里山天街分院项目竣工环境保护验收监测工作于 2022 年 5 月 29 日~5 月 30 日进行。监测期间对企业的生产负荷进行现场核查,核查结果见表 7-1。核查结果表 明,验收监测期间本项目平均生产负荷为 75%,各项污染物治理设施正常运行,工况基本 稳定。

监测日期	2022年05月29日	2022年05月30日	
设计生产量	接诊量 4 只/天,洗澡美容服务量 7 只/天	接诊量 4 只/天,洗澡美容服务量 7 只/天	
实际生产量	接诊量3只/天,洗澡美容服务量5只/天	接诊量3只/天,洗澡美容服务量5只/天	
负荷	75%	75%	

表 7-1 运营工况表

验收监测结果:

7.1 废水

采样日期、时间及结果 检测频次 检 2022-05-29 2022-05-30 出 第二次 第三次 检测项目 第一次 第四次 第一次 第二次 第三次 第四次 限 悬浮物 20 22 19 20 24 22 17 16 4 (mg/L)化学需氧量 232 220 228 224 223 215 217 212 4 (mg/L)五日生化需氧 69.7 55.1 52.5 60.5 64.5 56.5 59.4 0.5 73.7 量(mg/L) 氨氮 (mg/L) 12.3 13.1 12.9 12.3 11.9 12.4 12.5 12.8 0.025 阴离子表面活 8.17 8.31 8.03 7.81 7.81 8.46 8.38 8.03 0.05 性剂 (mg/L) 粪大肠菌群 260 490 220 110 220 170 170 170 (MPN/L)

表 7-2 废水处理设备总排放口监测结果,单位: mg/L

验收监测期间,废水处理设备总排放口悬浮物、化学需氧量、五日生化需氧量、氨氮、 阴离子表面活性剂、粪大肠杆菌群日均值排放浓度均满足《医疗机构水污染物排放标准》 (GB18466-2005)表2中的预处理标准及合肥经开区污水处理厂接管标准。

7.2 厂界噪声

噪声监测结果见表 7-5。

表 7-5 噪声监测结果表

温上户口.	此洞 	十	11左右11 17 14日	等效声级	及dB(A)	测点风	速(m/s)
测点编号	监测位置	主要声源	监测日期	昼间	夜间	昼间	夜间
NI 1	古伽乜甲	厂界噪声 - 厂界噪声 -	2022.05.29	53.1	41.6	1.8	1.6
N1	南侧场界		2022.05.30	53.3	42.7	2.0	1.7
NO	小仙坛 田		2022.05.29	52.5	42.2	1.8	1.7
N2	北侧场界		2022.05.30	52.8	41.9	2.1	1.8
NI2	凯埃八亩	打接喝害	2022.05.29	51.8	41.5	1.8	1.7
N3	凯旋公寓	环境噪声	2022.05.30	51.9	41.7	2.1	1.8
NI 4	合肥世界	环境噪声	2022.05.29	51.9	41.7	1.9	1.7
N4	外国语学校		2022.05.30	51.7	42.1	2.1	1.7

验收监测期间,厂界的昼间、夜间噪声均符合《社会生活环境噪声排放标准》 (GB22337-2008)中2类标准,敏感点昼间、夜间噪声均符合《声环境质量标准》 (GB3096-2008)中2类区标准。

7.3 污染物排放总量核算

本项目美容清洗废水和动物笼清洗废水(滤网过滤)经消毒处理后与生活污水一起经 市政污水管网进合肥经开区污水处理厂处理。COD、NH₃-N排放量为接管进入合肥经开区污 水处理厂的接管量,其总量计入合肥经开区污水处理厂的总量范围内。

表八

验收监测结论:

8.1 废水监测结果

验收监测期间,污水接管口悬浮物、CODCr、氨氮、BOD₅、阴离子表面活性剂、粪大肠菌群日均值排放浓度均符合《医疗机构水污染物排放标准》(GB18466-2005)表 2 中的预处理标准及合肥经开区污水处理厂接管标准。

8.2 厂界噪声监测结果

本次噪声监测点位,南、北厂界共设2个测点,敏感点共设2个测点。根据安徽省公众检验研究院有限公司提供的检测报告(报告编号:QH2022050193),验收监测期间,厂界的昼间、夜间噪声均符合《社会生活环境噪声排放标准》(GB22337-2008)中2类标准,敏感点昼间、夜间噪声均符合《声环境质量标准》(GB3096-2008)中2类区标准。

8.3 废气

项目营运后产生的废气主要是宠物住院产生的少量异味和污水处理设施产生的废气,项目不设排风换风口,门窗日常关闭,污水处理设施需要采取密闭措施,项目区域及时喷洒消毒剂和除臭剂,减少异味产生。

8.4 固体废物

医疗废物全部委托安徽浩悦环境科技有限责任公司合理处理;宠物尸体先联系客户,让 其与宠物殡葬馆联系,焚烧处理;生活垃圾做到日产日清,由环卫部门统一清运处理。

8.5 总量控制指标

本项目经混凝沉淀+消毒处理后的医疗废水与生活污水经市政污水管网进合肥经开区污水处理厂处理。COD、NH₃-N 排放量为接管进入合肥经开区污水处理厂的接管量,其总量计入合肥经开区污水处理厂的总量范围内。

8.6 总结论

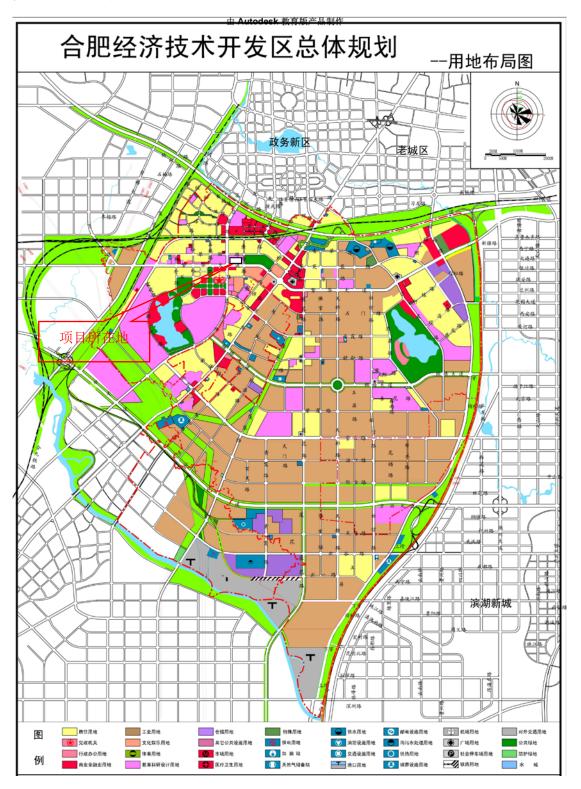
合肥市瑞鹏宠物医院中环城分店建设项目环境保护审查、审批手续完备,项目建设过程 中总体按照环评及批复要求落实了污染防控措施,满足总量控制要求,主要污染物达标排放 满足符合验收条件。

8.7 意见与建议

(1) 进一步完善环境管理体系,加强环境保护宣传力度,使各项环保法规、制度得到有效贯彻:

(2) 要严格控制生产规模和生产内容,加强医疗废水净化设备等环保设施的日常管理,
保证废水达标排放,加强危废日常管理,加强噪声管理,尽可能的减少噪声污染;
(3) 自觉接受各级环保部门的日常环境监管。

附图 1 建设项目地理位置



附图 2 平面布置图



附件1 环评批复文件

合肥市生态环境局

关于对合肥市瑞鹏宠物医院有限公司中环城分店合肥市瑞鹏宠物医院中环城分店建设项目环境影响报告表的批复

环建审 (2021) 11133号

合肥市瑞鹏宠物医院有限公司中环城分店:

你公司报来的"合肥市瑞鹏宠物医院中环城分店建设项目环境影响报告表" 及要求我局审批的"报告"收悉。经现场勘验,批复意见如下:

在落实环境影响报告表和本批复提出的各项生态环境保护措施后,工程建设导致的不利生态环境影响可以得到缓解和控制。我局原则同意环境影响报告表的 总体评价结论和拟采取的生态环境保护措施。

- 一、该项目位于合肥经济技术开发区繁华大道以北、翡翠路以东,租用凯旋公寓104商作为项目的营业场所。项目总投资50万元,营业面积为170平方米,建成投入使用后可提供接诊量1080例/年,洗澡美容服务量1800只/年。未经审批,你单位不得擅自扩大建设规模、改变生产内容。
- 二、为保护区域环境质量不因本项目建设而降低,建设项目必须做到以下要求:
 - 1、本项目不包含宠物寄养服务,涉及辐射设备需另行履行环评手续。
- 2、厂区排水实行雨污分流制。项目美容清洗废水、动物笼清洗废水经滤网 过滤后汇同诊疗废水一并经消毒装置处理达标后汇同生活污水一并排入市政污水管网,进入经开区污水处理厂处理。项目区只能设置一个规范的污水排放口。
- 3、本项目不设排风换风口,门窗日常关闭,污水处理设施需要采取密闭措施,项目区域及时喷洒消毒剂和除臭剂,减少异味产生。
- 4、项目应针对经营时宠物发出的噪声采取措施,减少对外界的影响;其它产噪设备等应合理布局,采取隔声、减震、消声等措施,确保厂界噪声达标排放。
- 5、项目产生的宠物尸体、器官等易腐烂、易产生异味的废弃物,应密封冷藏贮存。按规范设置单独的危废临时贮存场所,项目产生的危险废物应按照《危险废物贮存污染控制标准》集中收集、贮存,定期送有资质的危废处置单位处理;一般固废进行分类收集、处置;生活垃圾委托环卫部门清运。
- 6、项目应加强环境保护管理,落实环境保护的各项应急措施及制度,加强风险管理,提高企业的清洁生产水平。有关本项目的污染物排放总量控制及其他环境影响减缓措施,按环评报告要求认真落实。
- 三、项目需配套的环境保护设施须严格执行与主体工程同时设计、同时施工、同时投产使用的环保"三同时"制度。项目投产前须办理排污许可手续,做到持证排污。同时应按照有关规定组织自主竣工环保验收,并将验收结论报至我局。

四、污染物排放标准:

1、废水

废水排放执行《医疗机构水污染物排放标准》(GB18466-2005)"表 2 综合 医疗机构和其他医疗机构水污染物排放限值(日均值)"中的预处理标准和合肥 经济技术开发区污水处理厂的接管标准。

2、噪声

营运期厂界噪声排放执行《社会生活环境噪声排放标准》(GB22337-2008) 中的2类标准,南侧临近繁华大道,西侧临近翡翠路,执行4类标准。

3、固体废弃物

项目医疗废物执行《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》(2020年9月1日)、《医疗废物管理条例》以及《医疗卫生机构医疗废物管理办法》中的有关规定:

一般固体废弃物排放执行《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》(GB 18599-2020)。

医疗废物暂存、处置执行《危险废物贮存污染控制标准》(GB18597-2001) 及其修改单中相关规定和《医疗废物专用包装袋、容器和警示标志标准》 (IIJ421-2008)。

- E

附件 2 验收监测报告





检测报告

报告编号:__QH2022050193

样品类别

废水、噪声

委 托 方

合肥市瑞鹏宠物医院有限公司中环城分店

检测类型

验收检测

报告日期

2022年06月10日



安徽省公众检验研究院有限公司





安徽省公众检验研究院有限公司 检测报告

报告编号: QH2022050193

The same	(第 1 页 共 4 页
委托方	合肥市瑞鵬	鸣宠物医院有限公	司中环城分店
委托方地均	安徽省合肥市经济技术开	F发区繁华大道与	翡翠路交口凯旋公寓 104 商
采样地址	安徽省合肥市经济技术开	F发区繁华大道与	翡翠路交口凯旋公寓 104 商
项目名称	合肥市瑞鹏宠物医	院中环城分店建	设项目环保验收监测
样品类别	废水、噪声	采样人	型青、胡习飞
联系人	汤晓蓉	联系电话	136 9654 8936
采样日期	2022 年 05 月 29 日- 2022 年 05 月 30 日	分析日期	2022年05月29日- 2022年06月06日
检测项目	废水:悬浮物、化学需氧量 阴离子表面活性剂 噪声:社会生活环境噪声	、五日生化需氧	量、氦氮、粪大肠菌群、
主要 检测仪器	紫外可见分光光度 电热恒温鼓风干燥	计、COD 恒温加 幹箱、生化培养箱	热器、电子天平、 、多功能声级计等
检测依据及方法	悬浮物: GB/T 11901-1989 7 化学需氧量: HJ 828-2017 水五日生化需氧量: HJ 505-200 释与接种法 氨氮: HJ 535-2009 水质 氨氮	水质 悬浮物的测定 水质 化学需氧量的 09 水质 五日生化 氯的测定 纳氏试 医疗机构水污染 04-1987 水质 阴离	定 重量法 的测定 重铬酸盐法 允需氧量(BODs)的测定 稀 剂分光光度法 物排放标准 附录 A 离子表面活性剂的测定 亚甲
金测结果	数据详见报告附页第 2-3 页		
备注			

制: 簡单度

核:史書書

批 H





安徽省公众检验研究院有限公司 检测报告附页

报告编号: QH2022050193 废水检测结果 (2022.05.29).

第2页共4页

监测位置及 频次 检测项目	废7	4A 11 1911			
	1	2	3	4	检出限
悬浮物(mg/L)	20	22	19	20	4
化学需氧量 (mg/L)	232	220	228	224	4
五日生化需氧量 (mg/L)	69.7	55.1	52.5	60,5	0.5
氨氮 (mg/L)	12.3	13.1	12.9	12.3	0.025
明离子表面活性剂 (mg/L)	8.17	8.31	8.03	7.81	0.023
粪大肠菌群(MPN/L)	260	490	220	110	/
备注			无	****	

废水监测结果 (2022 05 30)

监测位置及 频次 检测项目	废力	_ 检出限			
	1	2	3	4	15% (12) (4)
悬浮物(mg/L)	24	22	17	16	4
化学需氧量 (mg/L)	223	215	217	212	4
五日生化需氧量(mg/L)	73.7	64.5	56.5	59.4	0.5
氨氮 (mg/L)	11.9	12.4	12.5	12.8	0.025
阴离子表面活性剂 (mg/L)	7.81	8.46	8.38	8.03	0.05
粪大肠菌群(MPN/L)	220	170	170	170	/
备注			无		





安徽省公众检验研究院有限公司 检测报告附页

报告编号: QH2022050193 声质量现状监测结果

第3页共4页

天气情况	多云							
监测时间	2022年05月29日09时38分至2022年05月29日10时29分(昼间) 2022年05月29日22时02分至2022年05月29日22时49分(夜间) 2022年05月30日09时43分至2022年05月30日10时27分(昼间) 2022年05月30日22时04分至2022年05月30日22时51分(夜间)							
测点编号	监测位置	主要声源	监测日期	等效声级 dB(A)		测点风速(m/s		
		上文/ 1/5		昼间	夜间	昼间	夜间	
NI	南侧场界	厂界噪声	2022.05.29	53.1	41.6	1.8	1.6	
			2022.05.30	53.3	42.7	2.0	1.7	
N2	北侧场界	厂界噪声	2022.05.29	52.5	42.2	1.8	1.7	
			2022.05.30	52.8	41.9	2.1	1.8	
N3 凯兹	凯旋公寓	环境噪声	2022.05.29	51.8	41.5	1.8	1.7	
	71702	719光米户	2022.05.30	51.9	41.7	2.1	1.8	
N4 合肥世界 外国语学校	107041255	环境噪声	2022.05.29	51.9	41.7	1.9	1.7	
	71767K)**	2022.05.30	51.7	42.1	2.1	1.7		
点示意图: ↑N		翡翠路		N2	N4 41-1	公寓 肥世界 国语学校		
		-	▼ N1 繁华大道					





安徽省公众检验研究院有限公司 检测报告附页

报告编号: QH2022050193 现场采样图:

第4页共4页









报告结束





报告说明

- 1. 若本次检测为送检,本检测报告仅对送检样品负责。
- 2. 本检测报告涂改、增删无效,无批准人签字及未加盖"检验检测 专用章"无效,部分复印无效。
- 3. 若受检单位对本检测报告有异议,可在收到报告之日起五个工作 日内提出复检或仲裁申请,逾期将自动视为对本检测报告无异 议。
- 4. 未经本公司书面许可, 受检单位不得擅自使用检测结果进行不当宣传。

地 址:安徽省合肥市包河区延安路 1666 号 7 幢

电 话: 0551-65147355 4008310035

传 真: 0551-65146977

附件3危废合同



安徽浩悦环境科技有限责任公司



可

书

合同类别: 医疗(安徽省小动物诊疗行业协会)

合同编号: HGY2022 第 1982 号

建档时间: 年月月日



动物诊疗废弃物委托处置合同

甲 方: 安徽省小动物诊疗行业协会

住所: 安徽省合肥市庐阳区庐阳区

乙 方:安徽浩悦环境科技有限责任公司

住所: 合肥市长丰县吴山镇井岗村

根据《中华人民共和国动物防疫法》、《动物诊疗机构管理办法》规定,经甲乙双方友好协商,甲方 将下属动物诊疗机构(名单详见附件)日常动物诊疗活动中所产生的废弃物委托乙方安全处置:

一、甲方责任

- (-) 甲方须要求下属动物诊疗机构在动物诊疗活动中所产生的废弃物全部交于乙方处置,合同期内不得另 行处置,废弃物包含感染性废物(含少量报废试纸测试条)、损伤性性废物、病理性废物(少量病理组织切片)。
- (二) 甲方参照卫生部第36号令《医疗卫生机构医疗废物管理办法》和《安徽省医疗卫生机构医疗废物分类 管理规定》的规定,要求下属动物诊疗机构每日将各种动物诊疗废物进行规范处理,分类包装、存放,不可混 入其他杂物。
- (三) 甲方须要求下属动物诊疗机构保证废弃物包装完好,防止所盛装的废物泄漏(渗漏); 协助乙方收运 装车,确保收运的顺利进行。
- 四 甲方安排专人每日将日常医疗过程中所产生的废弃物集中到所设置的暂存点,并按类别投入乙方所提 方台 供的周转箱内, 不另外积存。
- (五相关要求:甲方在四个区域分别设置一个暂存点统一进行收集后交由乙方收处,鉴于此,乙方对甲方所 设置的暂存点及所需配合的相关要求如下:
 - ①所设置的暂存点最好选择在人流、车流较少的地点,暂存点有方便车辆进出及收运的通道条件。
- 所设置的四个暂存点分别为: 庐阳区: 精宠宠物诊所; 包河区; 合肥市包河区中山动物医院; 蜀山区; 合肥市乐宠动物医院;瑶海区:天红动物医院。
 - ②须按照相关规范要求,将废弃物及时投放于乙方提供的周转箱内、盖上盖子。
 - ③每个暂存点须设有专人对暂存点及废弃物转移交接的相关事项进行管理。
 - ④须刻一枚"危险废弃物管理专用章",交接时由甲乙双方对转移交接单签字盖章。

二、乙方责任

- (-) 乙方自备运输车辆,对甲方暂存点的废弃物按规定按时收运,保证暂存点不积存,不影响甲方正常工
- (二) 乙方向甲方免费提供废弃物专用收集桶_4_只(实际数量以乙方送箱交接单为准),供甲方集放废弃 物使用,甲方需妥善保管,以防丢失,若丢失需按乙方采购成本价赔偿,收集桶 230 元一套(箱体 190 元、 箱盖 40 元)。为防止周转箱的丢失或挪作他用,乙方在给甲方投放周转箱前将收取收集箱押金 920 元,此押 金在甲乙双方终止合同,甲方将周转箱返还乙方后,乙方给予全额退还。
 - (三) 乙方收运人员应遵守甲方的规章制度,不得影响甲方的正常工作秩序。
- 四 乙方进行医疗废物的运输及无害化处置中,应符合国家法律规定的环保、卫生、道路运输和消防要求 或标准。

三、双方义务



- (一) 交接称重: 废弃物计量用甲方磅秤(经计量局校验) 称重。
- (二)填写转移联单:按照国家规范要求认真执行转移联单制度。双方交接废弃物时,必须认真填写3 接单各栏目内容,并按规范要求填写转移联单,转移联单作为双方核对废物种类、数量,接受畜牧、运管等机 关部门监管的凭证。
 - (三) 收费标准: 详见附件(报价单)
 - (四)结算方式:经双方友好协商,由乙方向甲方开具处置收费税务发票,双方在签订合同时由甲方一次 性付清合同期费用,款到后开始执行合同。
- (五)缴纳费用: 甲方在收到票据后 七 个工作日内以转帐或现金方式向乙方支付处置费, 逾期不缴者, 乙方将停止收运,终止合同。 FILLY LI

(六)在合同有效期内,如一方因不可抗拒因素而停顿,应及时书面通告另一方,以便采取相应的应急措施。

(七)本合同处置的废弃物为甲方下属的动物诊疗机构所产生的废弃物,甲方不得将此以外的动物诊疗机构 产生的废弃物或者其他废弃物混入一起,否则乙方将停止收运,如再有需增加的动物诊疗机构,甲方须与乙方 再另行签定补充合同。

四、其他事项

- (一) 甲方须要求下属动物。疗机构在对动物诊疗活动中所产生的废弃物交于乙方处置,病死动物和动物病 理组织、动物用过期药品及相关装饰品、化学性废物、生活垃圾等不在本合同之列,由甲方依据有关法律、行 政法规和国家有关规定、标准执行,不得隐瞒乙方收运人员而装车,若因此造成乙方运输、处理处置废物时出 现各类安全事故或者人身财产损害的,甲方将赔偿由此造成的相关经济损失并承担相应的法律责任。
- □ 乙方在收运、处置动物诊疗机构产生的废弃物过程中,应当按照规范要求实施操作,不得将所收运的 废弃物造成任何流失,否则,若因此造成任何污染或损害将由乙方负责解除或减轻危害,并承担相应的法律责 THHH 任。
- (E) 本合同期限: <u>2022</u> 年 <u>11</u> 月 <u>24</u> 日至 <u>2023</u> 年 <u>11</u> 月 <u>23</u> 日, 自双方签字(盖章)之日起生效; 本合 同一式_七_份,甲方_四_份,甲方报送市畜牧水产局一份备案,乙方持有 ____份。
- 四 甲乙双方均不得向第三方泄露本合同内容,但是不包括根据法律法规或有权部门要求对外披露的,否则 因此引起的一切责任和损失由泄密方承担。
 - (五) 本合同未尽事宜及发生有争议的需另行协商。协商无果的,可向签约地人民法院提起法律诉讼。

甲 方(盖章):安徽省小动物诊疗

乙 方 (盖章):安徽浩悦环境科技有限责任公司 法定代表人或

法定代表人或

联系电话: 055162697251, 055162697260 开户行:交通银行安徽省分行营业部 帐号: 341301000018170076004

联系电 开户行:

帐 号:

委托代理人(签字

签约时间: 2022 年 11 月 04 日

签约地点:安徽省合肥市庐阳区淮河路 278 号商会大厦西五楼



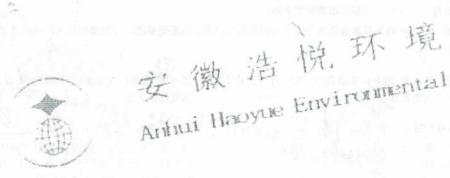
附件

报价单

甲方:安徽省小动物诊疗行业协会 (盖章)

时间: 2022年11月04日

类 别	处置费收取 Environment 备注
医疗废物	甲方每月按固定费用 <u>5600</u> 元,每年总费用 <u>67200</u> 元。当月废弃物产生量若超过 <u>1000</u> 公斤,则超过部分由 乙方按 <u>4.40</u> 元/公斤另外加收处置费。
Athene Jr.	户名:安徽浩悦环境科技有限责任公司(盖章)
乙方账户信息	账号: 341301000018170076004
A. A.	开户行:交通银行安徽省分行营业部
联系电话	0551-62697251 0551-63857902



-4-



协议编号: HGY2022 第 2101 号

补 日

甲方: 安徽省小动物诊疗行业协会

乙方: 安徽浩悦环境科技有限责任公司

甲、乙双方于 2022 年 11 月签订了编号为 HGY 2022 第 1982 号的《医疗废物委托处置合同》 (以下简称"原合同"),现经双方友好协商,就甲方产生的其他危险废物事项达成如下补充合同条 款(以下简称"本合同"):

- 一、甲、乙双方签订的原合同继续履行至合同期满。
- 二、甲方产生其他危险废物,约定如下:
- i Haoyue Environmental 1、<u>动物尸体</u>,有害化学成份 <u>详见明细</u>,废物编号 <u>HW01</u>,年产量约 <u>0.3</u> 吨,包装方式为 <u>箱装封口</u>。
- 2、乙方接收要求:
- (1) 动物尸体包装要求: 袋装封口, 包装后的最大体积为≤60厘米*40厘米编织袋。
- (2) 动物尸体收运要求: 存放冰箱, 收运时再取出装箱。
- 3、处置费结算与支付:
- (1) 处置费收取:本合同中各类危险废物,合同期内乙方实际处置总量不超过227公斤,则乙方收 取保底处置费,在227公斤范围内无论乙方实际处置总量多少。乙方均不退还保底处置费;实际处置总量 超过 227 公斤,超出部分甲方另行支付超额处置费(保底处置费与超额处置费收取详见附件(报价单))。
- (2) 处置费结算与支付: 甲方以转帐或现金方式向乙方支付处置费。甲方在签订本合同时,支付保 底处置费。超额处置费双方及时结算或本合同期结束后结算,甲方在收到发票后七个工作日内向乙方 支付。
- 4、收运: 乙方对甲方产生的危废收运频次约定每一合同期 收运一次,具体收运时间由甲方根据产 生量提前_ 十 天电话通知乙方; 乙方接到甲方电话之日起_ 十 日内安排车辆到甲方上门收运。

三、本合同一式 六 份,甲方持 四份,乙方持 二 份。

四、本合同期限与原合同期限一致,且同原合同具有同等法律效力

方 (盖章): 安徽省小动物诊疗行业协会

法定代表或法人委托人:

2022 年 11 月 16 日

法定代表或法

签约地点:安徽省合肥市庐阳区淮河路 278 号商会大厦西五楼



附件

协议编号: HGY2022 第 2101 号

报价单

甲 方: 安徽省小动物诊疗行业协会(盖章)

时间: 2022 年 11 月 16 日

类别	处置费收取 17 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
动物尸体	保底处置费按 1000 元收取, 超额处置费按 4.4 元/公斤收取。
乙方账户信息	户名:安徽浩悦环境科技有限责任公司(盖章) 账号:341301000018170076004
安全	开户行:交通银有安徽省分行营业部 章

Anhui Habyue



安徽浩悦,环境

						16,316
41	康悦宠物医院	蜀山区振兴路华邦蜀山里20#106	王庆宣	15956977489	WHE	1
42	蜀山区瑞宠康宠物诊所	蜀山区井岗路甘泉新村东区南门商铺	江晓瑞	15256053533	Bailing	
43	合肥安宠动物医院	台肥市蜀山区半岛路湖公馆	桂佩永	18955109710	76) 0.156	Millian
44	恒幸动物医院	潜山路399号	杜友卫	18855173542	蜀山区	一种
45	脂鹏宠物医院有限公司皖河路	蜀山区望江西路268号学府名都商业B栋	凌维	13865984598	4 (15)	47
47	千宠宠物医院有限公司	山区笔架山街道茂荫路999号御龙湾1、2	费旭辉	18656259966	MILITE	1.70
48	肥西县苟苟宠物诊所	肥西县桃花镇明珠路与棋石交口禹州华侨	张院生	13485670287	台北北海	100
52	蜀山区关爱动物医院潜山路 店	潜山路100号琥珀五环城	杨勇	13329017888	William .	149
53	c 爱宠动物医院有限公司蜀山	把市蜀山区黄山路639号金大地公馆7栋11	王孝军	15856938889	福山区	15km
55	合肥市檀氏宠物有限公司	高新区长宁大道与彩虹路交叉口雍锦花园	檀晓霞	18356069402	高新区	1:40 K
56	合肥小柴宠宠物有限公司	肥西县经济开发区翡翠花园四期综合楼商	牛瑞	17155592222	合肥肥固	1
57	合肥呐咔宠物医院	肥市蜀山区祁门路333号新地中心9幢商1	许丹辉	13866680880	\$014EX	J-Mary
59	合肥市美合宠物医院有限公司	蜀山区田蚌西路199号加桥悦山城B幢办公	孙翠玲	13865993650	80 12	1
60	瑞鹏宠物医院有限公司中环境	经济开发区繁华大道与翡翠路交口凯旋公	袁小兵	1326060568	86 m 13	Nac
61	瑞鹏宠物医院有限公司颐和分	青阳北路颐和花园舫苑2#综合楼105	釜荣华	13865984598	粉山水	Light.
62	宠欣安宠物医院有限公司	淠河路凤凰城家家景园二期商住3栋47.	引物學	3085234	W 14	HOST
63	合肥蜀山区京科宠物医院	時墨路与祁门路交口岸上玫瑰花园X(X)	蔡永强	6979280	器山区	40
64	蜀山区山水爱侣宠物诊所	建	陈娅	13415-16163	WELLEX .	200
65	康和宠物医院习友路店	少发路保利西梅贝尔小区6栋113	刘护学	1817 09299		
66	宠爱佳宠物医院	经升区石门路维票台商22号 安徽公人	钱瑞程	13575653726		1.10
67	瑞鹏宠物有限公司天柱路店	合肥市高新区长江西路669号徽商城市庭	義が兵。	1326060568	801112	1,00
68	佑来宠动物医院	经济开发区石笋路138号报业园南商业以	卢建	5214708221	601114	9,21
69	蜀峰宠物医院	蜀峰路231号红皖家园14幢105商室	张玉	19159025179		sum!
70	经开区元达宠物医院	经开区芙蓉路1106号紫金山庄办公综合核	王义峰	1325698899	好月17	V.
71	合肥市同欣宠物医院	肥西县桃花镇繁华大道与祝融路交口信地	马香艳	19505651003	肥門	haurs.
72	千宠宠物医院有限公司经开分	经济开发区繁华大道397号碧湖蓝庭小区	任文玉	18656259966	#2 T IX	1000
73	合肥乐意思旦宠物有限公司	THE CONTRACT OF THE CONTRACT O	李言婷	19154005010	经压缩	4575
74	合肥永护宠物医院有公司	蜀山区田埠西路199号加侨悦山城B栋商10	王红	13793261930	蜀山区	20
75	肥西县宠有道宠物医院观澜学	肥西县上派镇观澜华庭2期观澜学府1商0:	刘春梅	18096629159		
76	星宠宠物诊所		陈建		AFTINE L	4

附件 4 营业执照



附件 5 加药台账

Mark Contract		备投药记录表 _{投加量(L)}	投放人
日期	投放药物名称	1文加重 (3)	36363
3.12			7,0
7.			3ks. 30 % &
3.17	with the state of		380, 100
5.11	CONTRACTOR OF THE PARTY.		
3.28	TO THE REAL PROPERTY.	BIGNER	34 31/2 Z
7.10	THE REAL PROPERTY.	TO CHEST	3AA SVEN A
4.2			
4.0	The same states		31/31/2
17		A WAR THE THE WAR	300 61/10
4.7			34363
4.15			- MANUAX
4.1>			20/20 6
4.23			3/1 3/m d
4.17		Water Services	20 20 2
\$.1			3/2 3/2 Z
5.1			3Kn 3kn 2
5.5			2/1 3/1/X
3.5			2. 20. %
5.21			343hr&
3.01			20, 48 2
17		and the last of the last of the	343/103
6-3			
WE 101 11 12			
1	THE REPORT OF THE PARTY OF	The state of the s	
	THE RESERVE OF THE PARTY OF THE		
1	THE RESERVE OF THE RE		

^{1、}C10₂药品易吸潮,用前方可打开包装,现配现用,一次用完,未用完时倒入避光干净瓶中密封保存。

^{2、}C10₂含量≥4000mg/L时,对织物有强腐蚀或漂白作用。

^{3、}勿入眼内,接触眼睛、粘膜立即用清水冲洗

^{4、}干燥、通风、避光、阴凉处独立保存, 防酸防碱

^{5、}配置溶液时用塑料容器, 先加水后加粉(切勿顺序颠倒)

附件 6 竣工环境保护验收意见

合肥市瑞鹏宠物医院有限公司中环城分店"合肥市瑞鹏宠物医院 中环城分店建设项目"竣工环境保护验收意见

根据《合肥市瑞鹏宠物医院中环城分店建设项目竣工环境保护验收监测报告表》并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》,严格按照国家有关法律法规、建设项目验收环境保护验收技术规范/指南、本项目环境影响报告表和审批部门审批决定等要求对本项目进行验收,提出验收意见如下:

一、工程建设基本情况

(一)建设地点、规模、主要建设内容

合肥市瑞鹏宠物医院有限公司中环城分店合肥市瑞鹏宠物医院中环城分店 建设项目租用合肥市经开区繁华大道北翡翠路东凯旋公寓104商门面作为项目的 营业场所。项目营业面积为170平方米,接诊量1080例/年,洗澡美容服务量1800 只/年。本项目总投资50万元。

(二)建设过程及环保审批情况

合肥市瑞鹏宠物医院有限公司中环城分店于2021年8月委托安徽银杉环保科技有限公司编制了《合肥市瑞鹏宠物医院中环城分店建设项目环境影响报告表》,并于2021年12月21日取得合肥市生态环境局《关于合肥市瑞鹏宠物医院有限公司中环城分店合肥市瑞鹏宠物医院中环城分店建设项目环境影响报告表的批复》,环建审[2021]11133号。

(三)投资情况

项目实际总投资50万元,其中环保投资为6万元,环保投资占总投资的12%。

(四)验收范围

本次验收范围与《合肥市瑞鹏宠物医院中环城分店建设项目竣工环境保护验 收监测报告表》及批复中的建设内容基本一致。验收内容包括废水、大气、噪声 和固体废物污染防治设施。本次验收为项目环境保护整体验收。



二、环境保护设施建设情况

(一) 废水

项目产生的废水主要为生活废水,生活污水经现有化粪池预处理后排入市政污水管网。

项目美容清洗废水、动物笼清洗废水经滤网过滤后汇同诊疗废水 并经消毒装置处理后,排入市政污水管网。

(二) 废气

项目营运后产生的废气主要是宠物住院产生的少量异味和污水处理设施产生的废气。项目不设排风换风口,门窗日常关闭,污水处理设施需要采取密闭措施,项目区域及时喷洒消毒剂和除臭剂,减少异味产生。

(三)噪声

项目不设置高噪音设备,主要噪声源为诊疗设备运行噪声、宠物日常偶发噪声。设备单台噪声在60~70dB(A)之间,宠物日常偶发噪声在65~75dB(A)之间。

(四) 固体废物

项目运营过程中产生的固废主要为医疗废物、动物废毛、宠物尸体和生活垃圾。

医疗废物属于危废固废,根据现场核实,建设单位在项目区建设了危废暂存间,并与安徽浩悦环境科技有限责任公司签订危废处置协议;动物尸体先联系客户,让其与宠物殡葬馆联系,焚烧处理;动物废毛和生活垃圾由环卫部门统一收集处理。

三、环境保护设施调试效果

合肥市瑞鹏宠物医院有限公司中环城分店委托安徽省公众检验研究院有限公司进行检测,检测期间企业生产设备全开,基本接近满负荷生产,环保设施亦稳定运行。



(一) 污染物达标排放情况

1、废水

根据安徽省公众检验研究院有限公司提供的检测报告(报告编号: QH2022050193)显示,验收监测期间,污水接管口悬浮物、COD_{cr}、氨氮、BOD₅、阴离子表面活性剂、粪大肠菌群日均值排放浓度均符合《医疗机构水污染物排放标准》(GB18466-2005)表 2 中的预处理标准及合肥经开区污水处理厂接管标准。

2、废气

项目营运后产生的废气主要是宠物住院产生的少量异味和污水处理设施产生的废气,项目不设排风换风口,门窗日常关闭,污水处理设施需要采取密闭措施,项目区域及时喷洒消毒剂和除臭剂,减少异味产生。

3、噪声

根据安徽省公众检验研究院有限公司提供的检测报告(报告编号:QH2022050193)显示,项目昼夜间厂界噪声均满足《社会生活环境噪声排放标准》(GB22337-2008)中2类标准,敏感点昼间、夜间噪声均符合《声环境质量标准》(GB3096-2008)中2标准。

(二)污染物排放总量

本项目经混凝沉淀+消毒处理后的医疗废水与生活污水经市政污水管网进合肥经开区污水处理厂处理。COD、NH₃-N 排放量为接管进入合肥经开区污水处理厂的接管量,其总量计入合肥经开区污水处理厂的总量范围内。

五、验收结论

合肥市瑞鹏宠物医院有限公司中环城分店合肥市瑞鹏宠物医院中环城分店 建设项目履行了环境影响评价手续,在试运行期间由建设方和辖区环保局共同监 督管理,未发生环保违法现象。并按照"三同时"制度的要求,做到了环保设施与 主体工程同时设计、同时施工、同时投入运行,不存在重大环境影响问题,落实 了环评及其批复所提环保措施,环保设施已经建成并正常使用。综上所述,项目

到 扫描全能王 创建

具备竣工环境保护验收条件,建议本项目通过竣工环境保护整体验收。

六、后续要求

建设单位应在项目运行过程中加强环境保护管理工作,健全环境管理机构及 管理制度,确保污染物稳定达标排放。







建设项目竣工环境保护"三同时"验收登记表

填表单位(盖章): 合肥市瑞鹏宠物医院有限公司中环城分店

填表人(签字):

项目经办人(签字):

建设项目	项目名称	合肥市瑞鹏宠物医院中环城分店建设项目		项目代码		/		建设地点	合肥市经开区繁华大道北翡翠路东凯旋 公寓 104 商		是路东凯旋		
	行业类别(分类管理名录)			建设性质		新建		项目厂区中心经度/纬度	(<u>117</u> 度 <u>26</u> 分 <u>38.618</u> 秒, <u>3</u> 度 52 分 <u>38.099</u> 秒)				
	设计生产能力	洗澡美容服务量 1800 只/年,接诊量 1080 只/年		实际生产能力		洗澡美容服务量 1800 只/年,接诊量 1080 只/年		环评单位	安徽银杉环保科技有限公司				
	环评文件审批机关	合肥市生态环境局		审批文号		环建审[202011133 号		环评文件类型	环境影响报告表				
	开工日期	2021 年 8 月		竣工日期		2022年5月		排污许可证申领时间	/				
	环保设施设计单位	/		环保设施施工单位		/		本工程排污许可证编号	/				
	验收单位	合肥市瑞鹏宠物医院有限公司中环城分店		环保设施监测单位		安徽省公众检验研究院有限公司		验收监测时工况	2022 年 05 月 29 日: 75% 2022 年 05 月 30 日: 75%				
	投资总概算(万元)		50		环保投资总概算(万元)		算(万元)	4.8		所占比例(%)	9.6%		
	实际总投资		50		实际环保投资(万元)		(万元)	6		所占比例(%)	12%		
	废水治理(万元)	3	废气治理 (万元)	1	噪声治理 (7	5元)	1 固体废物治 理(万元)		1	绿化及生态 (万元)	/	其他 (万元)	0
	新增废水处理设施能力		/		新增废气处理设施能力		/		年平均工作时	3850			
运营单位		合肥市瑞鹏宠物医院有限公司中环城		方店 运营单位社会统一信用代码 (或组织机构代码)		91340100MA2PU13E39		验收时间	2022.6				
	污染物	原有排 放量(1)	本期工程实际排 放浓度(2)	本期工程允许排放浓度(3)	本期工程产 生量(4)	本期工程自身制減量(5)	本期工程实际排放』	本期工 程核定 排放总 量(7)	本期工程"以新带老" 削减量(8)	全厂实际排放总量(9)	全厂核定排 放总量(10)	区域平衡替代 削减量(11)	排放增减 量(12)
污染	废水					(-)	0.017649	(,,		0.017649			
物排	10.2 10 +4=						0.037			0.037			
放标总控制	メリス						0.003			0.003			
	1 111110天												
	, <i>及</i> 飞												
(]													
业建 设项 目详	烟尘 一												
	氮氧化物												
填)	工业固体废物												
	与项目有关的其他特征												
	污染物												<u> </u>

注: 1、排放增减量: (+)表示增加, (-)表示减少。2、(12)=(6)-(8)-(11), (9) = (4)-(5)-(8)- (11) + (1)。3、计量单位: 废水排放量——万吨/年; 废气排放量——万标立方米/年; 工业固体废物排放量——万吨/年; 水污染物排放浓度——毫克/升。