

## 附件 4 建设项目专家评审以及修改说明

### 建设项目职业病危害控制效果评价 与防护设施验收专家评审和验收意见

建设单位	广州市净水有限公司		
项目名称	龙归污水处理厂扩建工程（三期）		
项目类型	<input type="checkbox"/> 新建 <input type="checkbox"/> 改建 <input checked="" type="checkbox"/> 扩建 <input type="checkbox"/> 技术改造 <input type="checkbox"/> 技术引进		
评价单位	华测检测认证集团股份有限公司		
危害类别	<input checked="" type="checkbox"/> 一般 <input type="checkbox"/> 严重		
评审地点	广州市净水有限公司龙归分公司	评审时间	2021 年 07 月 02 日
<p>根据《建设项目职业病防护设施“三同时”监督管理办法》（国家安全生产监督管理总局令第 90 号）及《国家安全监管总局办公厅关于贯彻落实&lt;建设项目职业病防护设施“三同时”监督管理办法&gt;的通知》（安监总厅安健〔2012〕37 号）的有关规定，广州市净水有限公司龙归分公司于 2021 年 07 月 02 日组织 3 名广东省职业卫生库专家组成专家组（名单附后），对《龙归污水处理厂扩建工程（三期）职业病危害控制效果评价报告》（以下简称《控制效果评价报告》，报告编号：CTI-QSDSZZKN06005）进行了技术评审，并对建设项目职业病防护设施进行了验收，评审和验收会议由建设单位主持。专家组听取了建设单位对该项目的介绍和评价单位对《控制效果评价报告》的汇报，现场查看了职业病防护设施运行情况，审阅了《控制效果评价报告》等相关文件资料，并进行了质询，经过充分讨论形成如下评审意见：</p> <p>一、《控制效果评价报告》编制的基本评价</p> <p>（一）建设项目概况描述清晰；</p> <p>（二）对职业病防护设施设计执行情况进行了分析与评价；</p> <p>（三）对职业病防护设施检测和运行情况进行了分析、评价；</p> <p>（四）对工作场所职业病危害因素检测结果进行了分析、评价；</p> <p>（五）对职业病危害因素对劳动者健康危害程度进行了分析、评价；</p> <p>（六）对职业病危害防治管理措施分析与评价全面；</p> <p>（七）对职业健康监护状况进行了分析与评价；</p> <p>（八）对职业病危害应急预案和控制措施进行了分析、评价；</p> <p>（九）对正常生产后建设项目职业病防治效果预期分析与评价准确；</p> <p>（十）对职业病危害防护补充措施及建议具有针对性；</p> <p>（十一）对建设项目职业病危害风险类别判定准确，评价结论正确。</p> <p>二、建设项目工作场所职业病防护设施运行基本情况</p> <p>（一）设置了职业卫生管理机构，配备了专职的职业卫生管理人员；</p> <p>（二）建立了职业病防治责任制度，并判定了职业病防治计划和实施方案；</p> <p>（三）建立了职业卫生管理制度和操作规程；</p> <p>（四）建立了职业卫生档案和劳动者健康监护档案；</p> <p>（五）建设单位开展了职业病防护设施“三同时”等前期预防工作；</p> <p>（六）对工作场所进行职业病危害因素进行了检测、评价；</p>			

素的劳动者进行了上岗前和在岗期间的职业卫生培训；

(十) 组织从事接触职业病危害作业的劳动者进行了职业健康检查，并将检查结果书面告知劳动者；

(十一) 在醒目位置设置了公告栏，对产生职业病危害的作业岗位，在其醒目位置设置了警示标识和中文警示说明；

(十二) 制定了职业病危害事故应急救援预案，并定期开展演练。

### 三、《控制效果评价报告》的修改意见

(一) 进一步细化职业病防护设施合理性与有效性评价；

(二) 细化应急救援风险分析及应急救援评价内容；

(三) 完善职业健康监护的分析与评价；

(四) 专家提出的其他个人意见。

### 四、建设项目工作场所职业病防护措施的整改意见

(一) 完善作业场所职业卫生警示标识、告知卡和公告栏的设置；

(二) 加强外包作业人员的职业卫生管理。

### 五、技术评审结论

专家组同意修改后通过《控制效果评价报告》，修改后的《控制效果评价报告》须经专家组确认。

专家组同意整改后通过该项目职业病防护设施验收。

专家组组长（签名）：

肖晓琴

专家组组员（签名）：

谢万力

邓颖聪

建设单位负责人（签名）：

赵海春

评价单位负责人（签名）：

胡平

2021年7月2日

## 龙归污水处理厂扩建工程（三期）

### 职业病防护设施验收评审专家组人员名单

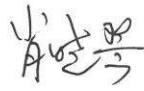
姓名	职称	岗位	工作单位
肖晓琴	高级工程师	组长	广州市职业病防治院
谢万力	主任医师	副组长	广东省卫生监督所
邓颖聪	副主任医师	副组长	广州市职业病防治院

建设项目职业卫生“三同时”技术审查会议签到表

建设单位	广州市净水有限公司			
项目名称	龙归污水处理厂扩建工程（三期）			
评价单位	华测检测认证集团股份有限公司			
审查内容	龙归污水处理厂扩建工程（三期）职业病危害控制效果评价			
审查地点	广州市净水有限公司龙归分公司会议室	审查时间	2021年07月02日	
技术审查专家名单				
姓名	单位	职称/职务	本人签字	联系方式
肖晓琴	广州市职业病防治院	高级工程师	肖晓琴	13725298869
谢万力	广东省卫生监督所	主任医师	谢万力	13902200332
邓颖聪	广州市职业病防治院	副主任医师	邓颖聪	13560229238
施工单位参加人员名单				
姓名	单位	职称/职务	本人签字	联系方式
监理单位参加人员名单				
评价单位代表名单				
姓名	单位	职称/职务	本人签字	联系方式
黄振涛	华测检测认证集团股份有 限公司	评价师	黄振涛	1353755621
项目建设单位参加人员名单				
姓名	单位	职称/职务	本人签字	联系方式
赵海春	广州市净水有限公司	安全员	赵海春	18502005686
黎国强	广州市净水有限公司	工勤技术员	黎国强	13247334298
林伟雄	广州市净水有限公司	职业卫生管理员	林伟雄	15970420717



## 职业病危害评价报告技术评审会专家意见

报告名称	龙归污水处理厂扩建工程（三期）职业病危害控制效果评价报告
评审会议 组织单位	广州市净水有限公司龙归分公司
评审地点	广州市净水有限公司龙归分公司会议室
<p>报告. 1. 进一步细化职业病防护措施合理性及有效性评价 2. 完善应急救援风险分析及应急救援评价 3. 细化职业健康监护的分析与评价 同意修改后通过</p> <p>现场. 1. 进一步完善作业场所职业卫生警示标识、告知卡 和公告栏的设置 2. 加强外包作业人员的职业卫生管理。 同意整改后通过</p> <p>专家签名: </p> <p>日期: 2021.7.2</p>	

### 职业病危害评价报告技术评审会专家意见

报告名称	龙归污水处理厂扩建工程（三期）职业病危害控制效果评价报告
评审会议 组织单位	广州市净水有限公司龙归分公司
评审地点	广州市净水有限公司龙归分公司会议室
<p>1. 旧化劳动定员岗位分类；</p> <p>2. 噪声防治、防噪改造措施的调查与分析（重点是隔声间、办公室）；</p> <p>3. 旧化污水处理设施改造的调查与分析（报警装置、围堰、格栅及事故、风向标等）；</p> <p>4. 应急预案编制与防护的分析内容；</p> <p>5. 应急预案编制调查分析内容。</p> <p>专家签名: 邓文强</p> <p>日期: 2021.7.2</p>	

### 职业病危害评价报告技术评审会专家意见

报告名称	龙归污水处理厂扩建工程（三期）职业病危害控制效果评价报告
评审会议 组织单位	广州市净水有限公司龙归分公司
评审地点	广州市净水有限公司龙归分公司会议室
<p><b>报告</b> 论述</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 详细在滤间 进行危害因素识别</li> <li>2. 职业病危害因素识别及危害程度评价与职业病危害因素评价;</li> <li>3. 职业病危害因素评价, 符合 2020 年、2021 年 职业病危害因素评价的未达标</li> <li>4. 职业病危害因素评价, 职业病危害因素已得到 控制, 符合职业病危害因素评价。</li> </ol> <p style="text-align: center;">同意评价结论</p> <p><b>整改</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 职业病危害因素识别及危害程度评价与职业病危害因素评价</li> <li>2. 职业病危害因素评价。</li> </ol> <p style="text-align: center;">同意评价结论</p> <p style="text-align: right;">专家签名: 谢自力</p> <p style="text-align: right;">日期: 2021.7.2</p>	

## 《龙归污水处理厂扩建工程（三期）职业病危害控制效果评价报告》修改说明

广州市净水有限公司于2021年07月02日组织3名技术人员组成专家组对《龙归污水处理厂扩建工程（三期）职业病危害控制效果评价报告》（以下简称评价报告）进行了技术评审。专家组听取了建设单位对该项目的介绍和评价单位对《评价报告》的介绍，审阅了《评价报告》等相关文件资料，并进行了质询，经过充分讨论形成了如下评审意见，评价机构依据专家意见对《评价报告》作出如下修改：

专家组修改意见	报告书修改内容	修改页码
1.进一步细化职业病防护设施合理性及有效性评价；	细化职业病防护设施分析与评价。	附件 P39-P40 正文 P11
2.细化应急救援风险分析及应急救援评价内容；	完善应急救援风险分析及应急救援评价。	附件 P42
3.完善职业健康监护的分析与评价；	完善2020年、2021年在岗职业健康检查情况分析。	附件 P50
4.专家的其他个人意见。	--	--
专家其他个人意见		
<b>谢万力专家修改意见</b>		
1.细化污泥压滤间通风防毒设施评价；	细化污泥间通风防毒设施：污泥间及走廊通道均设置轴流风机进行机械通风。	附件 P39
2.完善应急救援风险分析及应急救援设施合理性与符合性评价；	完善应急救援合理性与符合性评价。	附件 P83
3.完善职业健康监护评价，交待2020年、2021年在岗职业健康检查情况；	完善2020年、2021年在岗职业健康检查情况分析。	附件 P50
4.调整综合结论评价内容，明确职业病危害已得到有效控制具备职业病防护设施验收。	修改综合结论，明确职业病危害已得到有效控制具备职业病防护设施验收条件。	附件 P97 正文 P22
<b>肖晓琴专家修改意见</b>		
1.进一步细化职业病防护设施合理性及有效性评价；	细化职业病防护设施分析与评价。	附件 P39-P40 正文 P11
2.完善应急救援风险分析及应急救援评价；	完善应急救援风险分析及应急救援评价。	附件 P42
3.细化职业健康监护的分析与评价。	完善2020年、2021年在岗职业健康检查情况分析。	附件 P50
<b>邓颖聪专家修改意见</b>		
1.细化劳动定员岗位的分类；	细分劳动定员分类：水区班污水处理工、泥区班污水处理工。	附件 P28 正文 P9
2.完善防尘、防毒设施的调查分析（重点是污泥间、加药间）；	细化加药间、污泥间通风防毒设施：加药间、污泥间及走廊通道均设置轴流风机进行机械通风。	附件 P39

专家组修改意见	报告书修改内容	修改页码
3.细化应急救援设施调查和分析（报警器、围堰、检测仪参数、风向标位置等）；	细化报警器、围堰、检测仪参数。	附加 P42
4.完善有限空间作业防护的分析内容；	补充有限空间作业操作规程管理分析。	附件 P41
5.完善职业健康检查分析内容。	完善 2020 年、2021 年在岗职业健康检查情况分析。	附件 P50

CTI

专家组意见：

已修改

专家组签名：

肖志学 刘明 梅拓力

2021 年 7 月 31 日