



161212050600

CW37-04/A3

检验检测报告

AHEC 第[202006001-3]号

委托单位: 寿县绿色东方新能源有限责任公司

项目名称: 寿县绿色东方新能源有限责任公司 6 月份地下水监测

授权签字人: 魏志良

签发日期: 2020 年 6 月 30 日



安徽恩测检测技术有限公司



声 明

- 1、 检验检测报告无审核人、授权签字人签名并加盖本公司检验检测专用章无效；涂改、缺页或骑缝处未盖检验检测专用章无效；检验检测报告复印件未重新加盖检测专用章无效。
- 2、 本报告打印的检验员姓名与对应的检验原始记录表格中检验员签署姓名不一致的无效。
- 3、 未加盖资质认定标志（CMA）的检验检测报告,不具有对社会的证明作用，仅供参考。
- 4、 委托方自行采集样品和送样的，本检验检测报告仅对来样负责。
- 5、 委托方如对本检验检测报告有异议，可以自收到本报告之日起五日内向我公司提出，逾期不予受理。
- 6、 当参数测定值小于方法检出限或最低检出浓度时，在检验检测报告中记为<DL。
- 7、 报告编号是唯一的。
- 8、 本单位有权在完成报告后处理所测样品。
- 9、 本单位保证工作的客观公正性、对委托单位的商业信息、技术文件等商业秘密进行保密义务。
- 10、 当涉及以下信息时，将在报告中注明：
 - 检验检测场地不在本公司时；
 - 采用的抽样计划和程序的说明；
 - 抽样过程中可能影响检验检测结果解释的环境条件和详细信息；
 - 与抽样方法或程序有关的标准或规范以及对这些规范的偏离、增删；
 - 与检验检测方法偏离、增删及有特殊检验检测条件的信息要求时；
 - 采用非标准方法和分包时；
 - 对测量不确定度需要说明时；
 - 当需要对检验检测结果做出解释时；
 - 特定方法、客服要求的附加信息。
- 11、 我们将竭诚为您服务，欢迎多提宝贵意见。

名 称：安徽恩测检测技术有限公司
地 址：合肥市庐阳区耀远路兴庐科技工业园研发2号楼5层
电 话：0551-65637160
邮政编码：230031

<http://www.chinaecjc.com>

安徽恩测检测技术有限公司

检验检测报告

报告编号：AHEC 第[202006001-3]号

第 1 页 共 2 页

一、水和污水-地下水

采样日期	检测日期	样品编号	样品个数	样品状态	采样人员																																																																																																									
6月5日	6月6日~23日	W202006001-1~4A-1	4	无色、澄清	王圣祥、王滋润																																																																																																									
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 15%;"></th> <th style="width: 15%;">采样地点</th> <th style="width: 10%;">项目区上游</th> <th style="width: 10%;">项目区下游</th> <th style="width: 10%;">项目区外南侧</th> <th style="width: 10%;">项目区内</th> <th style="width: 30%;">地下水质量标准 (GB14848-2017)表1 中Ⅲ类限值</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>pH值(无量纲)</td> <td></td> <td>7.11</td> <td>7.16</td> <td>7.25</td> <td>7.25</td> <td>6.5~8.5</td> </tr> <tr> <td>氯化物(mg/L)</td> <td></td> <td>52.5</td> <td>70.4</td> <td>63.1</td> <td>86.5</td> <td>≤250</td> </tr> <tr> <td>氟化物(mg/L)</td> <td></td> <td>0.5</td> <td>0.7</td> <td>0.7</td> <td>0.7</td> <td>≤1.0</td> </tr> <tr> <td>氨氮(以N计)/(mg/L)</td> <td></td> <td>0.45</td> <td>0.04</td> <td>0.03</td> <td>0.02</td> <td>≤0.50</td> </tr> <tr> <td>砷(mg/L)</td> <td></td> <td><DL</td> <td><DL</td> <td><DL</td> <td><DL</td> <td>≤0.01</td> </tr> <tr> <td>汞(mg/L)</td> <td></td> <td><DL</td> <td><DL</td> <td>0.0002</td> <td><DL</td> <td>≤0.001</td> </tr> <tr> <td>镉(mg/L)</td> <td></td> <td>0.0005</td> <td>0.0014</td> <td>0.0013</td> <td>0.0021</td> <td>≤0.005</td> </tr> <tr> <td>六价铬(mg/L)</td> <td></td> <td><DL</td> <td><DL</td> <td><DL</td> <td><DL</td> <td>≤0.05</td> </tr> <tr> <td>镍(mg/L)</td> <td></td> <td><DL</td> <td><DL</td> <td><DL</td> <td><DL</td> <td>≤0.02</td> </tr> <tr> <td>锰(mg/L)</td> <td></td> <td><DL</td> <td><DL</td> <td><DL</td> <td><DL</td> <td>≤0.10</td> </tr> <tr> <td>铜(mg/L)</td> <td></td> <td><DL</td> <td><DL</td> <td><DL</td> <td><DL</td> <td>≤1.00</td> </tr> <tr> <td>锌(mg/L)</td> <td></td> <td><DL</td> <td><DL</td> <td><DL</td> <td><DL</td> <td>≤1.00</td> </tr> <tr> <td>铅(mg/L)</td> <td></td> <td>0.0079</td> <td>0.0073</td> <td>0.0064</td> <td>0.0077</td> <td>≤0.01</td> </tr> <tr> <td>耗氧量(COD_{Mn}法,以O₂计)/(mg/L)</td> <td></td> <td>0.34</td> <td>0.39</td> <td>0.36</td> <td>0.27</td> <td>≤3.0</td> </tr> </tbody> </table>							采样地点	项目区上游	项目区下游	项目区外南侧	项目区内	地下水质量标准 (GB14848-2017)表1 中Ⅲ类限值	pH值(无量纲)		7.11	7.16	7.25	7.25	6.5~8.5	氯化物(mg/L)		52.5	70.4	63.1	86.5	≤250	氟化物(mg/L)		0.5	0.7	0.7	0.7	≤1.0	氨氮(以N计)/(mg/L)		0.45	0.04	0.03	0.02	≤0.50	砷(mg/L)		<DL	<DL	<DL	<DL	≤0.01	汞(mg/L)		<DL	<DL	0.0002	<DL	≤0.001	镉(mg/L)		0.0005	0.0014	0.0013	0.0021	≤0.005	六价铬(mg/L)		<DL	<DL	<DL	<DL	≤0.05	镍(mg/L)		<DL	<DL	<DL	<DL	≤0.02	锰(mg/L)		<DL	<DL	<DL	<DL	≤0.10	铜(mg/L)		<DL	<DL	<DL	<DL	≤1.00	锌(mg/L)		<DL	<DL	<DL	<DL	≤1.00	铅(mg/L)		0.0079	0.0073	0.0064	0.0077	≤0.01	耗氧量(COD _{Mn} 法,以O ₂ 计)/(mg/L)		0.34	0.39	0.36	0.27	≤3.0
	采样地点	项目区上游	项目区下游	项目区外南侧	项目区内	地下水质量标准 (GB14848-2017)表1 中Ⅲ类限值																																																																																																								
pH值(无量纲)		7.11	7.16	7.25	7.25	6.5~8.5																																																																																																								
氯化物(mg/L)		52.5	70.4	63.1	86.5	≤250																																																																																																								
氟化物(mg/L)		0.5	0.7	0.7	0.7	≤1.0																																																																																																								
氨氮(以N计)/(mg/L)		0.45	0.04	0.03	0.02	≤0.50																																																																																																								
砷(mg/L)		<DL	<DL	<DL	<DL	≤0.01																																																																																																								
汞(mg/L)		<DL	<DL	0.0002	<DL	≤0.001																																																																																																								
镉(mg/L)		0.0005	0.0014	0.0013	0.0021	≤0.005																																																																																																								
六价铬(mg/L)		<DL	<DL	<DL	<DL	≤0.05																																																																																																								
镍(mg/L)		<DL	<DL	<DL	<DL	≤0.02																																																																																																								
锰(mg/L)		<DL	<DL	<DL	<DL	≤0.10																																																																																																								
铜(mg/L)		<DL	<DL	<DL	<DL	≤1.00																																																																																																								
锌(mg/L)		<DL	<DL	<DL	<DL	≤1.00																																																																																																								
铅(mg/L)		0.0079	0.0073	0.0064	0.0077	≤0.01																																																																																																								
耗氧量(COD _{Mn} 法,以O ₂ 计)/(mg/L)		0.34	0.39	0.36	0.27	≤3.0																																																																																																								

——以下空白——

安徽恩测检测技术有限公司

检验检测报告

报告编号: AHEC 第[202006001-3]号

第 2 页 共 2 页

二、报告说明

检测类型	参数	方法标准号	检测仪器	最低检出浓度	
水和污水- 地下水	pH 值	《GB/T5750.4-2006》生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标	pH 计(MTLFE-20K) /AHEC-J-013	—	
	氟化物	《GB/T5750.5-2006》生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标	离子色谱仪 (戴安 ICS-600) /AHEC-J-003	0.1mg/L	
	氯化物			0.15mg/L	
	氨氮		分光光度计 (普析 T6 新悦) /AHEC-J-011	0.02mg/L	
	铬(六价)	《GB/T5750.6-2006》生活饮用水标准检验方法 金属指标	原子吸收光谱仪 (普析 TAS-990AFG) /AHEC-J-001	0.004mg/L	
	锰			0.1mg/L	
	镍			5μg/L	
	铜			0.2mg/L	
	锌			0.05mg/L	
	镉			0.5μg/L	
	铅			2.5μg/L	
	砷			原子荧光光谱仪 (普析 PF5) /AHEC-J-002	1.0μg/L
	汞			0.1μg/L	
	耗氧量			《GB/T5750.7-2006》生活饮用水标准检验方法 有机综合指标	—

编制:

王五莹

审核:

黄伟华