



231020341664

检验检测报告

No: W2025WTS0102



防伪码: D4402V

产品名称:

Product Name

复合滤芯

经销单位:

Unitbeing tested

生产单位:

Manufacturer

广东栗子科技有限公司

委托单位:

Entrusting Unit

广东栗子科技有限公司

检验类别:

Test Kind

委送检验

连云港市质量技术监督综合检验检测中心
江苏省净水产品质量检验检测中心

地址: 连云港市海州区振华东路18号

电话: 0518-85681626

邮编: 222000

网址: <http://www.lygzj.org.cn/>

连云港市质量技术综合检验检测中心
江苏省净水产品质量检验检测中心
检 验 报 告

样品编号: W2025WTS0102

第 1 页/共 3 页

样品名称: 复合滤芯

检验类别: 委托

样品数量: 1 支

样品性状: 聚丙烯滤瓶、聚丙烯活性炭纤维组件、活性炭棒组件

检验项目: 卫生安全

规格型号: PCB 复合滤芯

生产日期或批号: /

委托单位: 广东栗子科技有限公司

生产单位: 广东栗子科技有限公司

委托单位地址: 广东省佛山市顺德区伦敦街道荔村村工业大道 7 号三层

生产单位地址: 广东省佛山市顺德区伦敦街道荔村村工业大道 7 号三层

接样日期: 2025-04-10

检验完成日期: 2025-04-23

检验方法及说明:

依据《生活饮用水输配水设备及防护材料卫生安全与功能评价规范》(卫法监发[2001]161 号文附件 2)和《生活饮用水标准检验方法》(GB/T5750-2023)。用配制 pH 为 8, 硬度 100mg/L, 有效氯 2.0mg/L 浸泡水, 浸泡水温度 24.6℃, 以外观面积 500cm² 加入 1 升浸泡液对送检样品按要求浸泡 24h 后采样, 同时做空白对照, 标记: (1) 空白、(2) 样品。

检验项目及结果:

色度、浑浊度、臭和味、肉眼可见物、pH、溶解性总固体、高锰酸盐指数(以 O₂ 计)、砷、镉、铬(六价)、铝、铅、汞、铁、锰、铜、锌、银、锡、锑、钡、氟化物、硝酸盐(以 N 计)、三氯甲烷、四氯化碳、挥发酚类指标符合《生活饮用水输配水设备及防护材料卫生安全与功能评价规范》(卫法监发[2001]161 号文附件 2)的要求。

表 1 卫生安全浸泡检验结果

测定项目	单位	测定结果		规范要求	判定
		(1) 空白	(2) 样品		
色度	度	<5	<5	增加量≤5	合格
浑浊度	度 (NTU)	<0.2	<0.2	增加量≤0.2	合格
臭和味	——	无异臭、异味	浸泡后水无异臭、异味	浸泡后水无异臭、异味	合格
肉眼可见物	——	未产生任何肉眼可见的碎片杂物	浸泡后水未产生任何肉眼可见的碎片杂物	浸泡后水不产生任何肉眼可见的碎片杂物等	合格

主检: 沈思捷

审核: 殷文

签发: 夏永志

签 发 日 期: 2025 年 04 月 25 日



连云港市质量技术综合检验检测中心
江苏省净水产品质量检验检测中心
检 验 报 告

样品编号：W2025WTS0102

第 2 页/共 3 页

样品名称：复合滤芯

检验类别：委托

样品数量：1 支

样品性状：聚丙烯滤瓶、聚丙烯活性炭纤维组件、活性炭棒组件

检验项目：卫生安全

规格型号：PCB 复合滤芯

生产日期或批号：/

委托单位：广东栗子科技有限公司

生产单位：广东栗子科技有限公司

委托单位地址：广东省佛山市顺德区伦敦街道荔村村工业大道 7 号三层

生产单位地址：广东省佛山市顺德区伦敦街道荔村村工业大道 7 号三层

接样日期：2025-04-10

检验完成日期：2025-04-23

续表 1 卫生安全浸泡检验结果

测定项目	单位	测定结果		规范要求	判定
		(1) 空白	(2) 样品		
PH	—	7.98	7.91	改变量 ≤ 0.5	合格
溶解性总固体	mg/L	201	209	增加量 ≤ 10	合格
高锰酸盐指数 (以 O ₂ 计)	mg/L	0.24	0.60	增加量 ≤ 1	合格
砷	mg/L	<0.00009	0.000294	增加量 ≤ 0.001	合格
镉	mg/L	<0.00006	<0.00006	增加量 ≤ 0.0005	合格
铬(六价)	mg/L	<0.004	<0.004	增加量 ≤ 0.005	合格
铅	mg/L	0.000085	0.000158	增加量 ≤ 0.001	合格
汞	mg/L	<0.00007	<0.00007	增加量 ≤ 0.0002	合格
挥发酚类	mg/L	<0.0018	<0.0018	增加量 ≤ 0.002	合格
铝	mg/L	0.001737	0.006880	增加量 ≤ 0.02	合格
铁	mg/L	<0.0009	0.002999	增加量 ≤ 0.06	合格
锰	mg/L	<0.00006	<0.00006	增加量 ≤ 0.02	合格

(注：本次委托样品信息由委托方提供，本报告仅对受理样品所检项目符合性负责，以下空白)

连云港市质量技术综合检验检测中心
江苏省净水产品质量检验检测中心
检 验 报 告

样品编号：W2025WTS0102		第 3 页/共 3 页	
样品名称：复合滤芯		检验类别：委托	样品数量：1 支
样品性状：聚丙烯滤瓶、聚丙烯活性炭纤维组件、活性炭棒组件		检验项目：卫生安全	
规格型号：PCB 复合滤芯		生产日期或批号：/	
委托单位：广东栗子科技有限公司		生产单位：广东栗子科技有限公司	
委托单位地址：广东省佛山市顺德区伦敦街道荔村村工业大道 7 号三层		生产单位地址：广东省佛山市顺德区伦敦街道荔村村工业大道 7 号三层	
接样日期：2025-04-10		检验完成日期：2025-04-23	

续表 1 卫生安全浸泡检验结果

测定项目	单位	测定结果		规范要求	判定
		(1) 空白	(2) 样品		
铜	mg/L	<0.00009	0.000415	增加量≤0.2	合格
锌	mg/L	<0.0009	0.018416	增加量≤0.2	合格
银	mg/L	<0.00009	<0.00009	增加量≤0.005	合格
锡	mg/L	<0.00009	<0.00009	增加量≤0.002	合格
锑	mg/L	<0.00007	0.000400	增加量≤0.0005	合格
钡	mg/L	0.000840	0.045450	增加量≤0.05	合格
三氯甲烷	mg/L	0.0009106	0.0001122	增加量≤0.006	合格
四氯化碳	mg/L	<0.0000056	<0.0000056	增加量≤0.0002	合格
氟化物	mg/L	<0.05	<0.05	增加量≤0.1	合格
硝酸盐（以 N 计）	mg/L	0.200	0.188	增加量≤1	合格

（注：本次委托样品信息由委托方提供，本报告仅对受理样品所检项目符合性负责，以下空白）