



410666S-2019



河南可旺食品有限责任公司企业标准

Q/HKS 0001S-2019

---

# 瓶（桶）装包装饮用水

2019-04-02 发布

2019-04-02 实施

---

河南可旺食品有限责任公司 发布

## 前 言

本企业标准按 GB/T1.1《标准化工作导则第 1 部分：标准的结构和编写》的规则要求编写。

本标准由河南可旺食品有限责任公司提出。

本标准起草单位：河南可旺食品有限责任公司。

本标准主要起草人：程利伟。

H N

Q B

# 瓶（桶）装包装饮用水

## 1 范围

本标准规定了瓶（桶）装包装饮用水的定义、要求、检验方法、检验规则、标志、标签、包装、运输、贮存等。

本标准适用于以河南可旺食品有限责任公司厂区井水为原料，经过滤、臭氧杀菌、灌装、封盖、灯检、包装而成的瓶（桶）装包装饮用水。

## 2 要求

### 2.1 原辅料要求

2.1.1 生产用水应符合 GB 5749 的规定。

### 2.2 感官要求

感官要求应符合表 1 的规定。

表 1 感官要求

项目	要 求	检验方法
色度/度	≤ 10	GB/T 5750
浑浊度/ NTU	≤ 1	
气、滋味	无异味、无异嗅	
状态	允许有极少量的矿物质沉淀，无正常视力可见外来异物	

### 2.3 理化指标

理化指标应符合表 2 的规定。

表 2 理化指标

项 目	指 标	检验方法
余氯（游离氯），mg/L	≤ 0.05	GB/T 5750
亚硝酸盐（以 NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> 计），mg/L	≤ 0.005	GB 8538
耗氧量（以 O <sub>2</sub> 计），mg/L	≤ 2.0	GB 8538
铅（以 Pb 计），mg/L	≤ 0.01	GB 8538
总砷（以 As 计），mg/L	≤ 0.01	GB 8538
镉（以 Cd 计），mg/L	≤ 0.005	GB 8538
总 α 放射性，Bq/L	≤ 0.5	GB/T 5750
*总 β 放射性，Bq/L	≤ 0.5	GB/T 5750
三氯甲烷，mg/L	≤ 0.02	GB/T 5750
溴酸盐，μg /L	≤ 10	GB 8538
四氯化碳，mg/L	≤ 0.002	GB/T 5750
阴离子合成洗涤剂，mg/L	≤ 0.3	GB 8538

\*该指标严于食品安全国家标准 GB 19298 的规定。

### 2.4 微生物限量

微生物限量应符合表 3 的规定。

表 3 微生物限量

项目	采样方案 <sup>a</sup> 及限量			检验方法
	n	c	m	
大肠菌群, CFU/mL	5	0	0	GB 4789.3 中的平板计数法
铜绿假单胞菌, CFU/250 mL	5	0	0	GB 8538
<sup>a</sup> 样品的采样及处理按 GB 4789.1 执行。				

### 2.5 净含量及允许短缺量

净含量及允许短缺量应符合 JJF 1070 的规定。

### 2.6 生产加工过程的卫生要求

应符合 GB 14881 和 GB 19304 的规定。

### 2.7 其它要求

污染物限量应符合 GB 2762 的规定。

### 3 检验

出厂检验项目包括感官要求、净含量及允许短缺量、大肠菌群。型式检验按国家相关规定执行。

## 编制说明

瓶（桶）装包装饮用水是以河南可旺食品有限责任公司厂区井水为原料，经过滤、臭氧杀菌、灌装、封盖、灯检、包装而成。根据《中华人民共和国食品安全法》和《中华人民共和国标准化法》的有关规定，参照 GB 5749《生活饮用水卫生标准》和 GB 19298《食品安全国家标准 包装饮用水》要求制订本企业标准，作为组织生产、质量控制和监督检查依据。

本标准中总β放射性严于食品安全国家标准 GB 19298 的规定。

河南可旺食品有限责任公司

H N

Q B