



中国民族卫生协会团体标准

T/CNHAW 0002—2017

全国团体标准信息平台

饮用天然苏打水

Drinking natural soda water

全国团体标准信息平台

2017-08-15 发布

2017-09-10 实施

中国民族卫生协会 发布

前　　言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由中国民族卫生协会健康饮水专业委员会提出并归口。

本标准起草单位：中国民族卫生协会健康饮水专业委员会、克东县天然苏打水协会、五大连池市天然苏打水企业联合会、焦作市明仁天然药物有限责任公司。

本标准主要起草人：张宏绪、陈昌杰、刘文君、樊康平、舒为群、陈亚妍、凌波、金日光、马锦亚、邬丽君、李青川、梅拥军。

本标准参加起草人：张怀义、张忠良、王光强、景红伟、徐国福、姜奎、郝贺先、孙革、苏金伟。

全国团体标准信息平台

饮用天然苏打水

1 范围

本标准规定了饮用天然苏打水产品的技术要求、开采加工要求、检验规则及标识、包装、运输和贮存。

本标准适用于直接饮用的预包装饮用天然苏打水的生产、检验和销售。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量

GB 4789.1 食品安全国家标准 食品微生物学检验 总则

GB 4789.3—2016 食品安全国家标准 食品微生物学检验 大肠菌群计数

GB 5749 生活饮用水卫生标准

GB/T 5750(所有部分) 生活饮用水标准检验方法

GB 7718 食品安全国家标准 预包装食品标签通则

GB 8538 食品安全国家标准 饮用天然矿泉水检验方法

GB/T 13727—2016 天然矿泉水资源地质勘查规范

GB 19298 食品安全国家标准 包装饮用水

GB 19304 定型包装饮用水企业生产卫生规范

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

饮用天然苏打水 drinking natural soda water

从地下深处自然涌出或经钻井采集的 $\text{HCO}_3\text{-Na}$ 型水。不含游离二氧化碳,呈弱碱性,在一定区域未受污染并采取预防措施避免污染,其动态指标在天然周期波动范围内相对稳定。

4 技术要求

4.1 原料要求

4.1.1 水源应符合 GB 5749 对生活饮用水水源的卫生要求(溶解性总固体、pH 除外),特征指标应符合 4.3.1 的规定。

4.1.2 水源卫生防护应符合 GB 19298 的要求,水源地保护宜符合 GB/T 13727—2016 中第 8 章的规定。

4.1.3 源水经处理后,食品加工用水水质应符合 GB 5749 的要求(溶解性总固体、pH 除外),特征指标应符合 4.3.1 的规定。

4.1.4 水源水质监测频率为每年至少一次。遇到特殊情况如地震、洪水时,应增加监测次数。