



中华人民共和国林业行业标准

LY/T 3205—2020

专用竹片炭

Special bamboo charcoal flake

2020-03-30 发布

2020-10-01 实施

国家林业和草原局 发布

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由全国竹藤标准化技术委员会(SAC/TC 263)提出并归口。

本标准起草单位：浙江农林大学、浙江笙炭控股有限公司、安吉县华森竹炭制品有限公司、衢州净力竹炭科技有限公司、浙江信竹生物科技有限公司、衢州现代炭业有限公司、福建竹家女工贸有限公司、江山市绿意竹炭有限公司、衢州竹韵炭业有限公司、衢州市衢江区职业中专、遂昌县文照竹炭有限公司、宁波甬文新能源装备研发有限公司、四川惊雷科技股份有限公司、双枪科技股份有限公司、浙江九川竹木股份有限公司、浙江双枪竹木有限公司、浙江德长竹木有限公司、浙江百山祖工贸有限公司、江西东方名竹竹业有限公司、浙江千束家居用品有限公司。

本标准起草人：张文标、李文珠、应伟军、钟金环、余文军、戴美祥、华锡林、张水祥、吴泉生、吴美忠、毛家女、程鸿财、朱建峰、方平、陈文照、王剑勤、颜军、周兆成、周一帆、练素香、沈德长、吴蓉、周宜聪、兰小波。

专用竹片炭

1 范围

本标准规定了专用竹片炭的分类、要求、检验方法、检验规则、标志、包装、贮存和运输。
本标准适用于食品储存、改善饮用水和膳食品质的,但非直接食用的竹片炭。

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/T 5750.11 生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标

GB/T 12496.8 木质活性炭试验方法 碘吸附值的测定

GB/T 24525—2009 炭素材料电阻率测定方法

GB/T 26913—2011 竹炭

GB 31604.7 食品安全国家标准 食品接触材料及制品 脱色试验

GB 31604.49 食品安全国家标准 食品接触材料及制品 砷、镉、铬、铅的测定和砷、镉、铬、镍、铅、锑、锌迁移量的测定

LY/T 1929—2010 竹炭基本物理化学性能试验方法

BB/T 0049—2008 包装用矿物干燥剂

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

专用竹片炭 special bamboo charcoal flake

竹材经高温炭化技术制得的片状炭。

注:主要应用于食品贮存、米饭蒸煮和饮用水改良等方面。

3.2

水蒸气吸附能力 capability of unit adsorption

在 25 ℃±2 ℃气温、标准大气压条件下,一个单位质量的竹片炭吸附水蒸气的实际质量。

[BB/T 0049—2008,定义 3.3]

4 分类

分为食品贮存用竹片炭、饮用水用竹片炭及蒸煮用竹片炭等。

5 要求

5.1 感官要求

黑色、无异味。