



# 中华人民共和国林业行业标准

LY/T 3344—2023

## 竹 炭 陶

Bamboo charcoal potteryclay composite

2023-06-19 发布

2023-11-01 实施

国家林业和草原局 发布  
中国标准出版社 出版

## 前 言

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第 1 部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由国家林业和草原局提出。

本文件由全国竹藤标准化技术委员会(SAC/TC 263)归口。

本文件起草单位：浙江碧岩环保科技有限公司、浙江农林大学、遂昌县食品药品安全检验检测中心、上海华严检测技术有限公司、浙江遂昌义和陶瓷工坊、遂昌古韵陶器社、江西佳霖炭业科技有限公司、遂昌高净界净化科技有限公司、杭州佳都环保科技有限公司、浙江佶竹生物科技有限公司、福建竹家女工贸有限公司、四川惊雷科技股份有限公司、安吉县华森竹炭制品有限公司、江山市绿意竹炭有限公司、衢州现代炭业有限公司、衢州净力竹炭有限公司、宁波甬文新能源装备研发有限公司、浙江九川竹木股份有限公司、江西东方名竹竹业有限公司、浙江百山祖工贸有限公司、德华兔宝宝装饰新材股份有限公司、江山欧派门业股份有限公司、浙江省农业科学院、浙江省衢州理工学校、北京林业大学。

本文件起草人：张文标、李文珠、郑剑、涂志龙、钟金环、应伟军、任凌颖、汤建华、邱永祥、邱永晖、吴美忠、毛家女、颜军、华锡林、汪芳、吴泉生、张水祥、王剑勤、周松珍、周一帆、吴蓉、詹先旭、吴水根、杨生茂、汪玉瑛、郑国友、施翔、王卫东、张川英、黄艳辉。

# 竹 炭 陶

## 1 范围

本文件规定了竹炭陶的分类、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和储存。

本文件适用于竹炭陶材料及其制品,也适用于其他含炭陶质材料及其制品。

本文件不适用于黑陶等工艺品。

## 2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中,注日期的引用文件,仅该日期对应的版本适用于本文件;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 2828.1—2012 计数抽样检验程序 第1部分:按接收质量限(AQL)检索的逐批检验抽样计划

GB/T 3298—2008 日用陶瓷器抗热震性测定方法

GB/T 3301 日用陶瓷的容积、口径误差、高度误差、重量误差、缺陷尺寸的测量方法

GB/T 3302 日用陶瓷器包装、标志、运输、储存规则

GB/T 3810.4 陶瓷砖试验方法 第4部分:断裂模数和破坏强度的测定

GB 6566 建筑材料放射性核素限量

GB/T 6682 分析实验室用水规格和试验方法

GB/T 12496.8 木质活性炭试验方法碘吸附值的测定

GB/T 17219 生活饮用水输配水设备及防护材料的安全性评价标准

## 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

### 3.1

**竹炭陶 bamboo charcoal pottery clay composite**

以竹炭(或竹质活性炭)粉末和陶土为主要原料,经烧陶工艺制作而成,且具有一定吸附功能的含炭陶质复合材料及制品。

注:主要用于室内装饰、水质净化、空气净化和其他用途。

## 4 要求

### 4.1 感观质量

黑色或灰黑色,产品不应有明显的裂纹、磕碰、结疤、变形、污渍等缺陷;不应有异味。

### 4.2 规格尺寸

外形尺寸要求:误差 $\pm 3\%$ ,其他要求可按供需双方合同约定。