

团 体 标 准

T/CCOA 13—2020

稻 壳 活 性 炭

Rice husk activated carbon

2020-05-08 发布

2020-06-15 实施

中国粮油学会 发布

本标准由中国粮油学会制定,其著作权为中国粮油学会所有。除了用于国家法律许可范围或事先得到中国粮油学会的许可外,不允许以任何形式再复制本标准。如果关于本标准有任何著作权/版权或相关咨询,请联系中国粮油学会或本标准出版社!

中国粮油学会(Chinese Cereals and Oils Association)简称 CCOA,是中国科学技术协会领导下的全国性一级学会,挂靠国家粮食和物资储备局,是以从事粮食和油脂科学研究、工业生产的高中级科技人员和企业家为主体的跨行业、跨地区、跨部门的群众性学术团体。

地址:北京市西城区百万庄大街 11 号

邮编:100037

电话:010-68357511

传真:010-68357511

网址:www.ccoaonline.com

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由中国粮油学会提出。

本标准起草单位：益海(佳木斯)粮油工业有限公司、河南工业大学、丰海(盘锦)水稻生物科技有限公司、益海嘉里(盘锦)粮油工业有限公司、丰益远大生物科技(连云港)有限公司、益海嘉里金龙鱼粮油食品股份有限公司、丰益(上海)生物技术研发中心有限公司。

本标准主要起草人：李超、潘坤、姜元荣、刘玉兰、王格平、张贵银、李润军、李庆和、王春程。

稻壳活性炭

1 范围

本标准规定了稻壳活性炭的术语和定义、分类、技术要求、检验规则、标签、标志、包装、运输和贮存等。

本标准适用于以稻壳为原料,经炭化、碱溶、酸化等工序制成的稻壳活性炭。

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 191 包装储运图示标志

GB 5009.11 食品安全国家标准 食品中总砷及无机砷的测定

GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定

GB 5009.75 食品安全国家标准 食品添加剂中铅的测定

GB 5009.76 食品安全国家标准 食品添加剂中砷的测定

GB/T 12496.7 木质活性炭试验方法 pH 值的测定

GB/T 12496.10 木质活性炭试验方法 亚甲基蓝吸附值的测定

GB/T 12496.14 木质活性炭试验方法 氰化物的测定

GB 29215 食品安全国家标准 食品添加剂 植物活性炭(木质活性炭)

GB 29924 食品安全国家标准 食品添加剂标识通则

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

稻壳活性炭 **rice husk activated carbon**

以稻壳为原料,经炭化、碱溶、酸化等工序制成的多孔性吸附剂。

4 分类

稻壳活性炭按应用领域不同分为油脂加工用稻壳活性炭和其他工业用稻壳活性炭。

5 技术要求

5.1 感官要求

感官要求应符合表 1 的规定。