

ICS 65.120
CCS B 46



中华人民共和国国家标准

GB/T 19164—2021

代替 GB/T 19164—2003

饲料原料 鱼粉

Feed material—Fish meal

2021-10-11 发布

2022-05-01 实施

国家市场监督管理总局
国家标准化管理委员会 发布

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。

本文件代替 GB/T 19164—2003《鱼粉》，与 GB/T 19164—2003 相比，除结构调整和编辑性改动外，主要技术变化如下：

- a) 增加了红鱼粉、白鱼粉、鱼排粉的术语和定义(见第 3 章)；
- b) 增加了鱼排粉分类和技术要求(见第 4 章)；
- c) 更改了红鱼粉和白鱼粉的分级指标(见 4.3,2003 年版的 3.3)；
- d) 增加了 17 种氨基酸总量/粗蛋白质、甘氨酸/17 种氨基酸总量、DHA 与 EPA 占鱼粉总脂肪酸比例之和、丙二醛项目(见 4.3)；
- e) 删除了粗脂肪、蛋氨酸、胃蛋白酶消化率、油脂酸价、尿素、铬(以 6 价铬计)、粉碎粒度和杂质项目及其相关内容(见 2003 年版的 3.3、4.2.3、4.2.9、4.2.10、4.2.12、4.2.13、4.2.15、4.2.16、4.2.17 及附录 B、附录 C)；
- f) 更改了粗蛋白质、赖氨酸、粗灰分、砂分、盐分、挥发性盐基氮等理化指标(见 4.3,2003 年版的 3.3)；
- g) 更改了砂分、挥发性盐基氮的试验方法(见 6.11、6.13 及附录 C,2003 年版的 4.2.7、4.2.11 及附录 A)；
- h) 更改了出厂检验项目(见 7.2,2003 年版的 5.3.1)；
- i) 增加了鱼粉中 17 种氨基酸总量/粗蛋白质与甘氨酸/17 种氨基酸总量的结果计算、鱼粉中 DHA 与 EPA 占鱼粉总脂肪酸比例之和的测定方法(见附录 A 和附录 B)。

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。

本文件由全国饲料工业标准化技术委员会(SAC/TC 76)提出并归口。

本文件起草单位：中国饲料工业协会、新希望六和股份有限公司、通威股份有限公司、广东恒兴饲料实业股份有限公司、广东海大集团股份有限公司、山东省饲料质量检验所、苏州大学、山东省海洋资源与环境研究院、全国畜牧总站。

本文件主要起草人：王黎文、叶元土、李俊玲、郭吉原、张凤枰、黄智成、江春、张若寒、王世信、姜晓霞、杨曦、吴仕辉、张璐、薛敏、艾春香、解绶启、许剑彬。

本文件及其所代替文件的历次版本发布情况为：

——2003 年首次发布为 GB/T 19164—2003；

——本次为第一次修订。