

# 2021 年全国饲料工业发展概况

农业农村部畜牧兽医局

中国饲料工业协会

2022 年 2 月 10 日

---

2021 年，随着生猪生产加快恢复，水产和反刍动物养殖持续发展，带动饲料工业产量较快增加，饲料行业高质量发展取得新成效。

## 一、饲料工业总产值明显增长

全国饲料工业总产值 12234.1 亿元，比上年增长 29.3%；总营业收入 11687.3 亿元，增长 28.8%。其中，饲料产品产值 10964.0 亿元、营业收入 10499.8 亿元，分别增长 29.8%、29.1%；饲料添加剂产品产值 1154.9 亿元、营业收入 1110.4 亿元，分别增长 23.8%、29.5%；饲料机械产品产值 115.2 亿元，增长 36.4%，营业收入 77.0 亿元，下降 3.6%。

## 二、工业饲料总产量较快增加

全国工业饲料总产量 29344.3 万吨，比上年增长 16.1%。其中，配合饲料产量 27017.1 万吨，增长 17.1%；浓缩饲料产量 1551.1 万吨，增长 2.4%；添加剂预混合饲料产量 663.1 万吨，增长 11.5%。分品种看，猪饲料产量 13076.5 万吨，增长 46.6%；蛋禽饲料产量 3231.4 万吨，下降 3.6%；肉禽饲

料产量 8909.6 万吨，下降 2.9%；反刍动物饲料产量 1480.3 万吨，增长 12.2%；水产饲料产量 2293.0 万吨，增长 8.0%；宠物饲料产量 113.0 万吨，增长 17.3%；其他饲料产量 240.5 万吨，下降 16.2%。

### 三、饲料添加剂总产量稳步增加

全国饲料添加剂总产量 1477.5 万吨，比上年增长 6.2%。其中，单一饲料添加剂产量 1367.9 万吨，增长 5.5%；混合型饲料添加剂产量 109.6 万吨，增长 16.2%。氨基酸、维生素产量分别为 425.5 万吨、177.3 万吨，分别增长 15.1%、10.5%。酶制剂和微生物制剂等产品产量较快增加，分别增长 19.0%、17.4%。

### 四、企业规模化程度持续提高

全国 10 万吨以上规模饲料生产厂 957 家，比上年增加 208 家；合计饲料产量 17707.7 万吨，比上年增长 24.4%，在全国饲料总产量中的占比为 60.3%，比上年提高 7.5 个百分点。全国有 14 家生产厂年产量超过 50 万吨，比上年增加 5 家，单厂最大产量 125.1 万吨。年产百万吨以上规模饲料企业集团 39 家，比上年增加 6 家；合计饲料产量占全国饲料总产量的 59.7%，比上年提高 5.1 个百分点；其中有 6 家企业集团年产量超过 1000 万吨，比上年增加 3 家。

### 五、产量千万吨省份增加

全国饲料产量超千万吨省份 13 个，比上年增加 3 个，分别为山东、广东、广西、辽宁、江苏、河南、四川、河北、湖北、湖南、安徽、福建、江西。其中，山东省产量达 4476.3

万吨,比上年增长3.2%;广东省产量3573.3万吨,增长18.7%。山东、广东两省饲料产品总产值继续保持在千亿以上,分别为1597亿元、1482亿元。全国有27个省份和新疆生产建设兵团的饲料产量比上年增长,其中贵州、广西、重庆、四川、江西、湖北、内蒙古、湖南、福建、河南、新疆、浙江等12个省份增幅超过20%。

## 六、配方结构趋向多元化

全国饲料生产企业的玉米用量比上年下降24.7%,在配合饲料中的比例比上年减少15.3个百分点,小麦、稻谷、大麦、高粱等谷物原粮和麦麸、米糠等粮食加工副产物用量较快增加。豆粕用量比上年增加5.7%,小于工业饲料总产量增幅,在配合饲料和浓缩饲料中的比例比上年减少1.4个百分点,菜粕、棉粕等其他饼粕用量增长17.9%。

## 七、行业创新加快推进

饲料新产品研发创制加快,全年通过评审核发新饲料和新饲料添加剂证书4个。乙醇梭菌蛋白获得历史上第一个新饲料原料证书,并取得单一饲料生产许可证,全球首次实现工厂化条件下利用无机物大规模生产优质蛋白原料。饲料原料基础参数评定进度加快,营养价值数据库进一步完善,低蛋白日粮、饲料精准配方和精细加工等技术加快普及。饲料散装散运方式加快推广,散装饲料总量9028.7万吨,比上年增长53.1%,占全国配合饲料总产量的33.4%,提高7.8个百分点。