

饲料原料要如何分级呢？

筛分测定用的是一套方形孔金属丝编织的筛面。如需测极细的颗粒，如微量添加剂，可选用显微镜测量法，所测粒径通常在0.074毫米以上。

鱼类饲料原料有哪些？

??我国

饲料原料共分为八大类，鱼类

常用的配合饲料原料种类如下：

能量饲料谷实类饲料 玉米、高粱、小麦、谷子等

谷类加工副产品 小麦麸与次粉、米糠

油脂

淀粉 块根、块茎饲料

蛋白质饲料 植物性蛋白质饲料豆科子实（大豆、黑豆、豌豆）、饼粕类饲料[豆粕(粕)、棉子饼(粕)、菜子饼(粕)、花生饼(粕)、芝麻饼、胡麻饼(粕)、葵花仁饼(粕)、玉米胚芽 饼]等

动物性蛋白质饲料鱼粉、骨粉、血粉、羽毛粉

合成氨基酸 蛋氨酸、赖氨酸

矿物质饲料 钙源饲料石粉、贝壳粉及碳酸钙

磷源饲料牛骨、猪骨、羊骨

食盐

饲用矿石类物质 沸石、麦饭石

营养性添加剂 微量元素添加剂 铁、铜、锰、锌、钴、碘、硒、钼、络等

维生素添加剂 维生素A、维生素B、维生素C、维生素D、维生素E、维生素H、维生素K族等

非营养性添加剂 生长促进剂 抗生素与合成抗菌药物、酶制剂、益生菌、激素

驱虫保健剂 敌百虫等

饲料保存剂 抗氧化剂、防霉剂

其他饲料添加剂 着色剂 叶黄素、胡萝卜醇

诱食剂 甜菜碱、核苷酸、大蒜素、酵母

黏结剂 淀粉、麦粉、面筋、明胶、动物胶、海藻胶、丙二

醇、尿素甲酸等。