

虾类养殖中的饲料如何保管？



饲料管理是成功养虾的最重要方面之一，因为饲料占经营成本的 50-60%。

饲料管理的关键指示：

1. 饲料到达后要检查饲料袋上的生产日期。饲料的生产日期不应超过 90 天。在放养种子的当天开始喂养。初始饲料应与少量水混合，以方便分配并确保其迅速下沉。根据虾的大小来确定颗粒的大小。两种规格的饲料混合使用至少 4 天，同时从一种饲料规格转换到另一种。每天的喂食量不应该超过随同饲料袋一起提供的饲料表中的数量。称量并在池塘记录本上准确记录所需的饲料量。

2. 在低溶解氧、浮游生物崩溃、降雨、蜕皮、极端温度和疾病爆发期间减少喂食。白天光线充足时，虾在池塘边缘积极游动（但不在水面），可能表明喂养不足。如果你在放养 10 天后观察到这种情况，请在 20 天内监测喂养情况。45 天后每周对虾进行一次定期采样，以确定生长速度和计算 FCR。切勿过度喂食。不要在饲料中混入任何抗生素。只要饲料新鲜且质量好，就不需要在饲料中混入任何添加剂。

3. 在养殖的前 10 天，饲料应撒在离池塘边缘 2 至 4 米的范围内。用勺子来广泛分配饲料。头十天后，虾进入池塘的主要部分。用船/浮动装置将饲料撒遍整个池塘；不要只撒在池塘边和浅水区。定期检查池塘底部的土壤，避免在有黑色和恶臭土壤的地方和角落里喂食。

4. 饲料应供应给池塘中的清洁区域。在有充气机的池塘中，在被水运动清洗过的地方喂食。最好是在喂食前关闭充气机，直到喂食后 2 小时，根据放养密度。如果已经安排了自动喂食传输，则需要对储存的饲料进行核实，并根据检查盘的结果调整时间。

5. 使用饲料盘来监测喂食。每公顷池塘使用 4 至 6 个最好的不锈钢饲料盘（圆形，直径 80 厘米），以监测虾 30 天后的饲料消耗情况。饲料盘应放置在池塘底部，距离池塘堤坝的斜坡、充气机、水闸和池塘角落 2 米远。在饲料盘中提供饲料，并按照下面的饲料表进行检查。在池塘记录本上记录饲料数量、品牌和批号。将检查盘慢慢放入水中，防止饲料散落。确保检查盘沉淀在池塘底部。如果超过 25% 的饲料留在托盘上，暂停下一次喂食；如果 10-25% 的饲料留在托盘上，下次喂食时减少 50% 的饲料；如果少于 10% 的饲料留在托盘上，继续按计划喂食；如果没有发现饲料留在托盘上，下次喂食时增加约 5% 的饲料。

6. 除了生存之外，还有几个因素会影响盘中的饲料消耗。当发现饲料消耗量减少时，请检查 - 水质和池塘底部恶化

- 池塘中的竞争者
- 饲料的质量
- 蜕皮周期
- 温度、盐度和降雨量
- 疾病

如果消费急剧下降，并且在两到三天内没有改善，那么就检查是否有健康问题。饲料盘观察后，保持检查盘的清洁和干燥。确保饲料盘中的网没有损坏。检查肠道内容的颜色，并采取以下的纠正措施。

肠道内容物颜色	可能的食物项目	可能的原因	纠正措施				
黑色的	底栖碎屑、沉积物	喂食不足，喂食频率不足	增加喂食和频率				
深棕色							
红色的				被蚕食的身体部位形成死虾	池塘疾病事件	检查池塘里的死虾	
粉色的	绿色的	底栖藻类	正在喂食	增加喂食	人工饲料或天然饲料	肠道感染	减少喂食
苍白							
白色的	浅褐色	人工饲料	普通的	没有任何			
金黄色							

7、将饲料存放在清洁、凉爽和通风的地方，避免阳光照射。将袋子整齐地堆放在托盘上（每堆不超过 10 个袋子），距离墙壁 30 厘米，并防止它们与潮湿的地板直接接触。避免过度处理饲料袋，并始终小心处理。颗粒饲料是耐用的，但不是坚不可摧的。过度或粗暴的处理会增加细料的发生率，从而增加饲料损失。保持不同类型的饲料分开，并有明显标记。

轮换存货时，首先使用旧的饲料（已经储存和时间最长的饲料）。遵循 "先入先出" 原则。饲料最好在生产后的头 2-4 周内使用，储存时间不应超过 2-3 个月。保持仓库和外部场所的清洁，并使用捕鼠器来防止老鼠。

不要在饲料店内存放任何燃料或液体物品。重要的是要保护饲料袋免受阳光和雨水的影响，将其存放在远离地面的简单的池塘边的存储棚中。在雨天应适当注意防止饲料袋受潮。妥善储存空的饲料袋，并通过出售给商人来回收它们。

Spire Doc.

Free version converting word documents to PDF files, you can only get the first 3 page of PDF file.

Upgrade to Commercial Edition of Spire.Doc <<http://www.e-iceblue.com/Introduce/word-for-net-introduce.html>>.