

# 提高

## 梭子蟹养殖成活率 的方法

山东省文登市水产研究所  
王海涛 孙常祥

1. 养殖池的选择 进排水方便的中、高湖区对虾养殖池均可。池子不宜太大，5—10亩最好。底质泥沙质，细沙更佳。四周堤内应有2米宽的缓堤。

2. 整滩清池 放苗前，彻底清除池内淤泥，并用生石灰浆全池均匀泼洒。24小时后，进水冲刷池底，提水泡池。

3. 改善池底 在池底开有1×0.5米的环沟和中央丛沟，池底平面用石板、石块和瓦片等为梭子蟹盖“房”，使梭子蟹脱皮防残有一个隐蔽的场所。

4. 合理放苗 尽量加大放苗规格，压低放苗密度，每亩放养3cm左右的蟹苗2000—2500只。严防密度过大加重自残，规格太小降低成活率。

5. 投放网片 利用废旧网衣，裁成150×40cm的长方形网片，下端绑坠石着底，上端穿入缚绳固定，成行布于池中，行间距5米，片间距1米，为幼蟹栖息和逃避提供方便。

6. 饵料投喂 梭子蟹系杂食偏肉食性，性凶猛好斗，在养殖期间，投喂是一个非常重要的环节。前期应以破碎的鲜杂鱼为主，日投饵量为体重的5—10%；中期仍以鲜杂鱼为主，日投饵量为体重的10—20%；后期以鲜活低值贝类为主，日投饵量为体重的5—10%。每日早晚各投一次，晚投为日投饵的2/3。

7. 水质管理 养殖前期水质要求肥而不老，透明度保持在30cm左右；中期水质要求活而不瘦，透明度保持在40cm左右；后期水质要求深而不死，透明度保持在50cm左右。

8. 向池底移植低值贝类 在清池后，向池底移植低值贝类苗种，使其自然生长，既可以调节水质改变底质污染，又可以为梭子蟹随时提供可口的鲜活饵料。

近年来，由于生态环境日益恶化，病毒或细菌感染、水质或饵料变坏等等，造成对虾大面积遭灾，有的甚至全军覆没，其原因有关专家、教授众说纷纭，但是有一条疏忽：即中国对虾幼苗的最适出池时间。

众所周知：虾苗的质与量的好坏，最终直接影响到养殖的产量。中国对虾仔虾出池时间，我国一般是在P<sub>7-11</sub>左右，而此时的对虾育苗池，虾苗损失量大，我们通常认为损失的原因是虾苗正处在食性转换阶段，可能因饵料不足造成互相残杀；从经济效益考虑，育苗场希望尽量减少损失，虾苗早出苗池；而养成方认为早日出池进入养成池或暂养池，能提早养得个体大的对虾，所以两相情愿，只要达到0.7—1厘米即便放弃。

最近，国外学者研究了日本对虾幼虾的疾病，通过组织学观察，发现对虾仔虾在P<sub>1-10</sub>期间，其淋巴器官的发育较差，而在P<sub>20</sub>以后，淋巴器官迅速成长，因此抵抗疾病的能力也明显增强，由此对日本、美国、泰国等养殖对虾苗出池时间一般都在P<sub>20</sub>以后也就不难理解了，而我国长期以来，采用P<sub>7</sub>左右出池，仔虾的内部组织，特别抗病能力尚未健全，在育苗池靠升温来增加体长、加大抗生素的用量来保持虾苗数量，治标而不治本，一旦出育苗池，由于环境的激烈改变，使本来就处于抵抗力薄弱的虾苗，无疑雪上加霜，需要相当长的一段时间来恢复原气。若是本身就带着致病菌或病毒，或是外界致病因子的侵袭，随着天气的日渐转暖，就容易使对虾暴发流行性疾病。为此建议大家来关注一下放苗的时间，适当推迟两周时间出池，增强仔虾体质，提高仔虾的应激反应能力，何乐而不为？！

(上接第9页)

用橡皮圈束缚二只蟹，放入竹筐或木桶内。

2. 当塘水排到最低时，用铁耙顺着塘底慢慢耙动，将蟹体挑起，用小抄网捞取入筐或桶。然后，用橡皮圈束缚二只蟹。



温州市18家路市水产局

姜存楷

邮编 325003

山西省十佳民营企业 省金奖产

山西省运城地区卫生预防化学制剂厂

地址：山西临猗临晋 邮编：044102 电话：(0359)4021000