**《丁鱥池塘鱼种培育及成鱼养殖技术规范》**

**安阳市地方标准编制说明**

一、编制的目的和意义

丁鱥 属鲤形目Cypriniformes鲤科Cyprinidae丁鱥属Tinca Cuvier。俗名：欧洲丁鱥、金鱥鱼、丁鲑（桂）鱼。耐寒力较强，属广温性鱼类。在中国只见于新疆[额尔齐斯河](https://baike.baidu.com/item/%E9%A2%9D%E5%B0%94%E9%BD%90%E6%96%AF%E6%B2%B3)和[乌伦古河](https://baike.baidu.com/item/%E4%B9%8C%E4%BC%A6%E5%8F%A4%E6%B2%B3)流域。广泛分布在欧洲各大内陆河流、湖泊。有绿、黄、蓝、白四种表现色。由于捕起后体色很快变为黑色，故有“黑鱼”之称。体侧扁而高，腹部圆，头钝，口端位，口角处有一对很短的颚须。下咽齿一行，鳃耙短小，12～15。鳞细小，隐藏于皮下，排列很密。侧线鳞87～120。背鳍条3.7～9。尾鳍平截或后缘稍凹入。淡水底栖鱼类，多栖息于多水草的静水或泥底的缓流水体中。

丁鱥由于其适应性强，已扩展到中亚和西北利亚，适合我国广大地区养殖。其肉质好、味道鲜美，生长速度快，抗病力强，售价较高，效益显著，是国家 "十五"水产计划推广的重点引进品种。

随着近几年，丁鱥鱼在我市推广养殖，技术逐渐成熟，为科学规范养殖，为渔民增产增效，大面积推广名优产品，全面提升老百姓餐桌质量，特制定本标准。

二、任务来源及编制原则和依据

（一）任务来源

根据《安阳市市场监督管理局关于征集2022年度市地方标准制修项目的通知》（安市监[2022]8号）文件要求，及安阳市农业农村局统一部署，结合我市水产养殖业健康发展需要，安阳市水产站、安阳市水产科学研究所等单位承担了《丁鱥池塘鱼种培育及成鱼养殖技术规范》市地方标准的制定任务。

（二）编制原则和依据

本标准依据国家有关法律、法规及河南省地方标准管

理办法，遵循国家现有的农业有关方针、政策和法规，按

照GB/T1.1-2020《标准化工作导则第1部分：标准化文件

的结构和起草规则》的要求进行编写。

本标准的编制过程中本着科学性、规范性、先进性和可操作性的原则。以丁鱥池塘鱼种培育及成鱼养殖技术为目标，以相关研究应用成果为依据，吸纳和借鉴现有成熟的养殖技术措施，并广泛听取养殖业者、渔医、技术推广、科研院所及管理等相关领域专家和专业人员的意见，确保本标准在生产实践中的可行性和实用性。

三、编制过程

（一）资料收集

项目组自2019年拟申报阶段，对收集到的丁鱥池塘鱼种培育及成鱼养殖资料进行了分类整理；分别采集了来自河南师范大学、河南省水产科学研究院、安阳县漳苑水产养殖龙安区绿源水产养殖中心样本，另对丁鱥一般生物学参数进行检测和重复验证工作；开展了丁鱥池塘鱼种培育及成鱼养殖技术研究；各参加单位连续多年开展了丁鱥池塘鱼种培育及成鱼养殖，积累了丰富的经验。成功建立了一套完整的丁鱥池塘鱼种培育及成鱼养殖的技术体系,在此基础上,我们拟提出该标准申请计划。

项目组成员长期从事淡水鱼类遗传育种、养殖技术应用研究，在河南水产、科学养鱼等杂志社发表了相关论文，并取得安阳市科技成果二等奖。

（二）标准起草阶段

标准立项任务下达后，安阳市水产站、安阳市水产科学研究所等单位成立了标准制定小组，负责标准的制定工作。标准制定小组按标准的制定工作程序开展工作，在整理前期工作取得的数据和技术成果的同时，赴养殖企业就技术成果的实践效果进行多次调研和反复论证，同时查阅并参考国内相关资料，起草制订了《丁鱥池塘鱼种培育及成鱼养殖技术规范》标准初稿，并征求相关专家和水产企业专业技术人员的意见，经修改后，形成地方标准《丁鱥池塘鱼种培育及成鱼养殖技术规范》的征求意见稿。

四、主要内容的确定

丁桂鱼是温水性杂食鱼类，苗种来源广，适应范围大，抗病能力强，养殖技术简便，摄食配合饲料，生长速度快，肉味鲜美且营养价值极高，由于丁桂鱼的这些优点，所以它是一种较为理想的经济鱼类。在市场行情看好，很受消费者喜欢的前提下，丁桂鱼具有很好的推广价值和养殖前景，是池塘主养的首选品种，值得大面积推广，尤其适合豫北地区养殖，是我市调整水产养殖结构非常好的一个优良品种。

我们在充分借鉴外地成熟经验的前提下并结合自己的实际情况，开展了丁桂鱼鱼种培育及成鱼养殖试验，取得了较好的试验效果，达到了高产高效的目标。说明在豫北地区养殖丁桂鱼是可行的，效益是显著的。

我们根据实践，经过科学论证，制定了丁鱥池塘鱼种培育及成鱼养殖相关技术标准，主要包括：1.鱼种培育：池塘条件、放养密度、养殖技术、饲料投喂、病害防治、日常管理；2.成鱼养殖：池塘条件、鱼种放养密度、养殖技术、饲料投喂、病害防治、日常管理等。

五、采标情况

本标准的技术要素是根据国家相关标准规范的编写要求制定。与其他淡水鱼类繁养标准涉及的内容基本一致。

充分参照和引用其他相关标准，凡是注日期的引用文件，仅所注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本文件。

本标准在制定过程中主要参考了GB 11607-1989《渔业水质标准》、GB 13078-2017饲料卫生标准、SC/T 1008-2012《淡水鱼苗种池塘常规培育技术规范》、SC/T 9101-2007 《淡水池塘养殖水排放要求》等12部国家标准和行业标准。

六、重大意见分歧的处理

本文件编制中无重大分歧意见。

七、与国家法律法规和强制性标准的关系

本标准严格执行《中华人民共和国渔业法》、《水产苗种管理办法》、《水产养殖质量安全管理规定》、《中国水生生物资源养护行动纲要》、《河南省<中华人民共和国渔业法>实施办法》等法律法规和规范性文件，充分参照和引用其他相关标准。

八、标准实施的建议

建议本标准为推荐性地方标准发布实施。

标准发布后应广泛组织宣传，举办培训班，特别是相关养殖企业和养殖户应参加培训，使他们掌握标准，熟悉标准，提高养殖技术水准。

九、其他应予说明的事项。

无。

《丁鱥池塘鱼种培育及成鱼养殖技术规范》标准起草小组 2022年8月2日