附件4

中山市养殖池塘升级改造与尾水治理项目实施方案编制要求

—、实施方案文本组成

项目实施方案文本由项目实施方案说明书、工程概算和设计图纸三个部分组成。

项目实施方案说明书主要包括项目基本情况介绍、尾水处理工艺分析、项目建设方案设计、项目工程总概算说明和项目实施及建设管理等内容。

工程概算主要包括概算编制说明、项目总概算表、单项（单位）工程概算表和其他费用概算表等。

设计图纸主要包括项目地理位置图、现状图、项目方案总平面布置图、尾水治理工程布置图及详图。

二、项目实施方案编制格式

中山市养殖池塘升级改造与尾水治理项目实施方案共分为三篇，第一篇为实施方案说明书，第二篇为工程概算，第三篇为设计图纸，三篇均要求单独装订成册，具体格式见附件。

三、项目实施方案说明书编制要求

第一章概述

明确项目名称、实施主体、负责人，对建设条件、建设目标、建设方案（包括总体布局、处理工艺、建设内容）、工程概算、资金筹措方式、项目期限、项目效益等内容进行简述，并提出项目存在的主要问题及解决的措施和建议。

第二章建设条件

简述与项目实施相关的各种条件，需要明确项目点养殖池塘面积、养殖品种、产量、生产模式、水源及进排水条件、电力条件、生产配套设施情况。

第三章尾水治理工艺方案

根据养殖规模、品种、模式、周围环境、气候等特点选择适宜本项目的尾水处理工艺流程，要明确处理原理、工艺流程、处理水量、进排水水质等关键参数，明确各处理环节设施设备条件和相关参数。

第四章项目建设方案及总平面布置

根据尾水处理工艺要求以及养殖池塘现状条件，确定尾水处理设施、进排水渠道、清淤等方面的重点项目建设内容及布局，并提出推荐的总平面布置方案，明确项目实施计划。

第五章项目总概算及资金筹措

做好项目内容投资概算，明确资金来源。主要包括概算编制说明、项目总概算表、单项（单位）工程概算表和其他费用概算表等，并根据工程总投资提出可靠的建设资金筹措方案。

第六章实施进度

概述与工程施工有关的各种条件，分析可能影响施工的主要因素,根据主要工程项目的施工特点，确定合理可行的施工方法和项目总工期，并列出施工进度表。

第七章效益分析和社会风险影响评价

对池塘尾水治理建设项目的社会效益、经济效益和生态效益进行综合分析与评价，并针对项目建设所涉及的各种社会因素进行社会风险分析，提出相对应的措施和建议。

附件

中山市养殖池塘升级改造与尾水治理项目实施方案格式

第一篇 实施方案说明书

编制单位（名称、印章）

XXXX年XX月

目 录

第一章 概述

第二章 建设条件

第三章 尾水治理工艺方案

第四章 建设方案及总平面布置

第五章 项目总概算及资金筹措

第六章 实施进度

第七章 效益分析和社会风险影响评价

第二篇 工程概算

编制单位（名称、印章）

XXXX年XX月

第三篇 设计图纸

编制单位（名称、印章）

XXXX年XX月