

附件 1

陆河县 2023 年北溪河等 12 条河流 管理范围划定成果图

广东省水利水电科学研究院

二〇二三年十二月

陆河县 2023 年北溪河等 12 条河流管理范围划定成果图说明

1 概述

1.1 河湖划界的重要性

依法划定河湖管理范围，明确河湖管理边界，是加强河湖管理的基础性工作，也是中央全面推行河长制湖长制的任务要求。《广东省全面推行河长制湖长制工作 2021 年考核实施方案》已明确将河湖管理范围划定完成率列入全面推行河长制湖长制工作考核的重要内容。

1.2 目标和任务要求

根据省水利厅印发的年度河湖管理范围划定任务清单，陆河县应于 2023 年 12 月底之前完成辖区内 40%流域面积 50 平方公里以下河湖管理范围划定工作。

1.3 划界河道概况

本次陆河县管理范围划定河流共 12 条（北山河、北溪河、北溪河支流、螺河支流径二水、螺河支流樟河水、南进河、南溪河支流、三礞水、石船河、水东河支流大坝水、水东河支流富口水、竹园水），总长度合计 68.469 公里。

2 划界依据

（1）法律、法规

《中华人民共和国水法》、《中华人民共和国防洪法》、《中华人民共和国河道管理条例》、《广东省河道堤防管理条例》、《广东省水利工程管理条例》、《广东省实施<中华人民共和国水法>办法》等。

（2）标准规划

《堤防工程设计规范》（GB 50286-2013）、《防洪标准》（GB/T50201-2014）、《广东省河湖管理范围划定技术指引（试行）》等。

（3）政策文件

《中共广东省委办公厅广东省人民政府办公厅关于印发<广东省全面推行河长制工作方案>的通知》（粤委办[2017]42 号）、《水利部关于加快推进河湖管理范围划定工作的通知》（水河湖[2018]314 号）、《水利部关于加快推进水利工程管理与保护范围划定工作的通知》（水运管〔2018〕339 号）、《广东省全面推行河长制工作领导小组关于加快推进河湖管理范围划定工作的通知》（粤河长组[2019]1 号）、《广东省水利厅关于进一步加快推进水利工程管理与保护范围划定工作的通知》（粤水运管[2019]7 号）、《广东省水利厅关于进一步加快河湖管理范围划定工作的通知》（粤水河湖[2019]15 号）、《关于开展河湖管理范围和水利工程管理与保护范围划定的通知》（粤水建管

[2019]11 号）等。

3 划界标准

| 河段位置 | 外延宽度 | 依据 | |
|------|--------|--|--|
| 有堤 | 5 m | 根据《堤防工程设计规范》2、3 级堤防防护堤地宽度取 10~20m，4、5 级堤防防护堤地宽度取 5~10m。以背水坡堤脚线为起算线，外延 5~10m。 | |
| 无堤 | 无堤平原河段 | 5m | 参考堤防护堤地宽度，取外延宽度为 5m。 |
| | 无堤山区河段 | 0 m | 以设计洪水位（城区 50 年一遇、镇区 20 年一遇，其他 5 年一遇）或调查历史最高洪水位与岸边交界为起算线。 |
| | 不设防河段 | 10m | 按照《广东省中小河流治理设计规范》，不设防河道以岸边线外延 10m。 |

4 划界成果

本报告及相关附图是我院依据相关法律条例、规范、标准要求绘制的划界成果，现征求水务、自然资源、规划、农业、林业等相关部门意见。划界成果采用 CSCG2000 坐标，1985 国家高程基准。

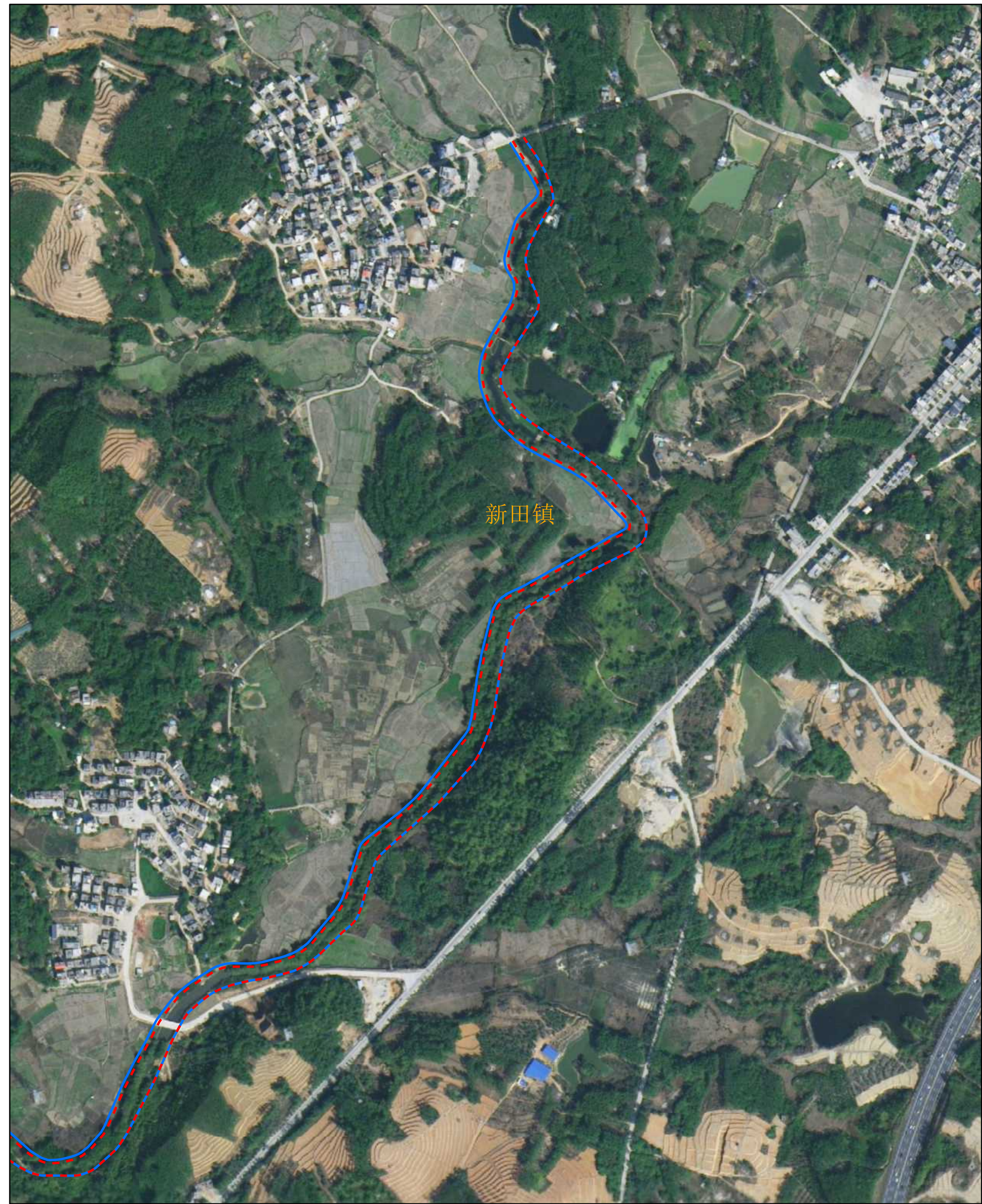
5 管理要求

河湖管理范围内相关管理要求：根据《中华人民共和国河道管理条例》**第二十一条**：“在河道管理范围内，水域和土地的利用应当符合江河行洪、输水和航运的要求；滩地的利用，应当由河道主管机关会同土地管理等有关部门制定规划，报县级以上地方人民政府批准后实施。”；**第二十四条**：“在河道管理范围内，禁止修建围堤、阻水渠道、阻水道路；种植高杆农作物、芦苇、杞柳、荻柴和树木（堤防防护林除外）；设置拦河渔具；弃置矿渣、石渣、煤灰、泥土、垃圾等。在堤防和护堤地，禁止建房、放牧、开渠、打井、挖窖、葬坟、晒粮、存放物料、开采地下资源、进行考古发掘以及开展集市贸易活动。”**第二十五条**：“在河道管理范围内进行下列活动，必须报经河道主管机关批准；涉及其他部门的，由河道主管机关会同有关部门批准：（一）采砂、取土、淘金、弃置砂石或者淤泥；（二）爆破、钻探、挖筑鱼塘；（三）在河道滩地存放物料、修建厂房或者其他建筑设施；（四）在河道滩地开采地下资源及进行考古发掘。”**第二十七条**：“禁止围湖造田。已经围垦的，应当按照国家规定的防洪标准进行治理，逐步退田还湖。湖泊的开发利用规划必须经河道主管机关审查同意。禁止围垦河流，确需围垦的，必须经过科学论证，并经省级以上人民政府批准。”**第三十条**：“护堤护岸林木，由河道管理单位组织营造和管理，其他任何单位和个人不得侵占、砍伐或者破坏。”

6 其他说明

该河湖管理范围划定成果是基于河道现状情况，未来因区域发展需要，可根据新的防洪规划、岸线规划等进行修正。该河道管理范围划定成果属于行业管理范围，不改变土地的权属，也不作为土地权属的证明材料。

北山河管理范围划定图 (1 / 2)



新田镇






说明:

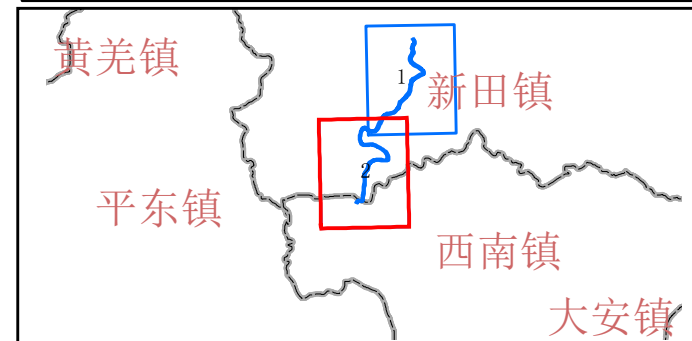
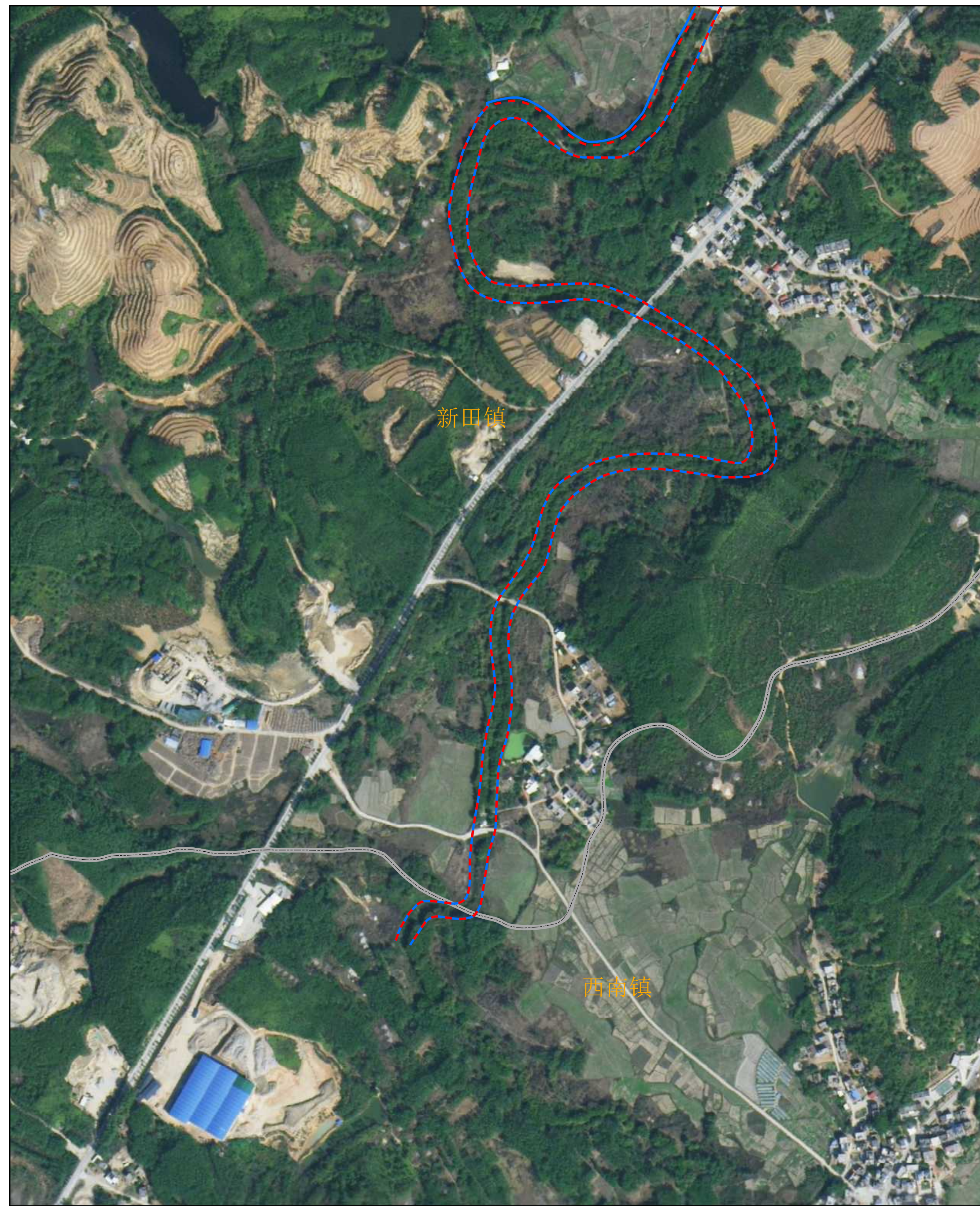
1. 本图采用2000国家大地坐标系。
2. 底图采用高精度正射影像图。

制图单位: 广东省水利水电科学研究院。
制图时间: 2023年12月。

图例

-  无堤段起算线
-  管理范围线
-  镇级行政边界

北山河管理范围划定图 (2 / 2)



说明:

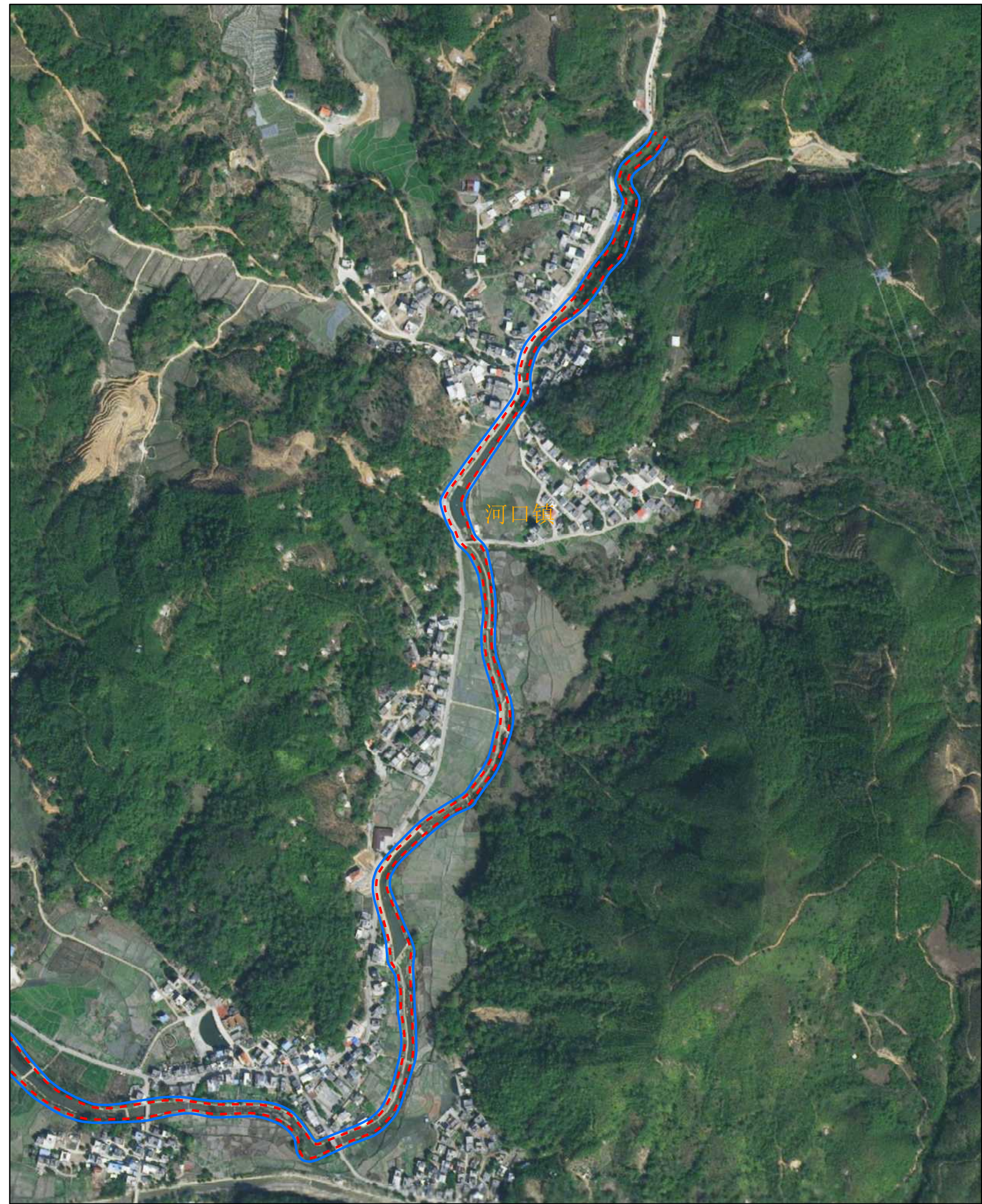
1. 本图采用2000国家大地坐标系。
2. 底图采用高精度正射影像图。

制图单位: 广东省水利水电科学研究院。
制图时间: 2023年12月。

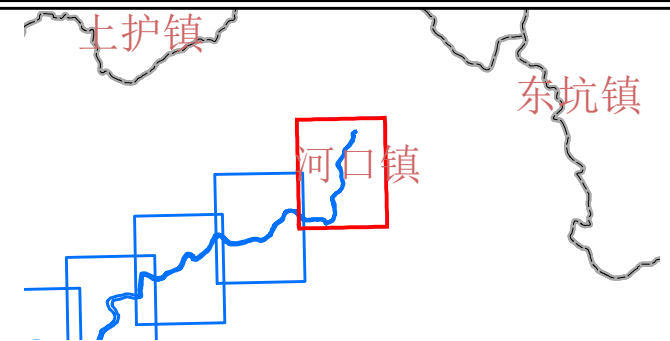
图例

- 无堤段起算线
- 管理范围线
- 镇级行政边界

北溪河管理范围划定图 (1 / 5)



河口镇



说明:

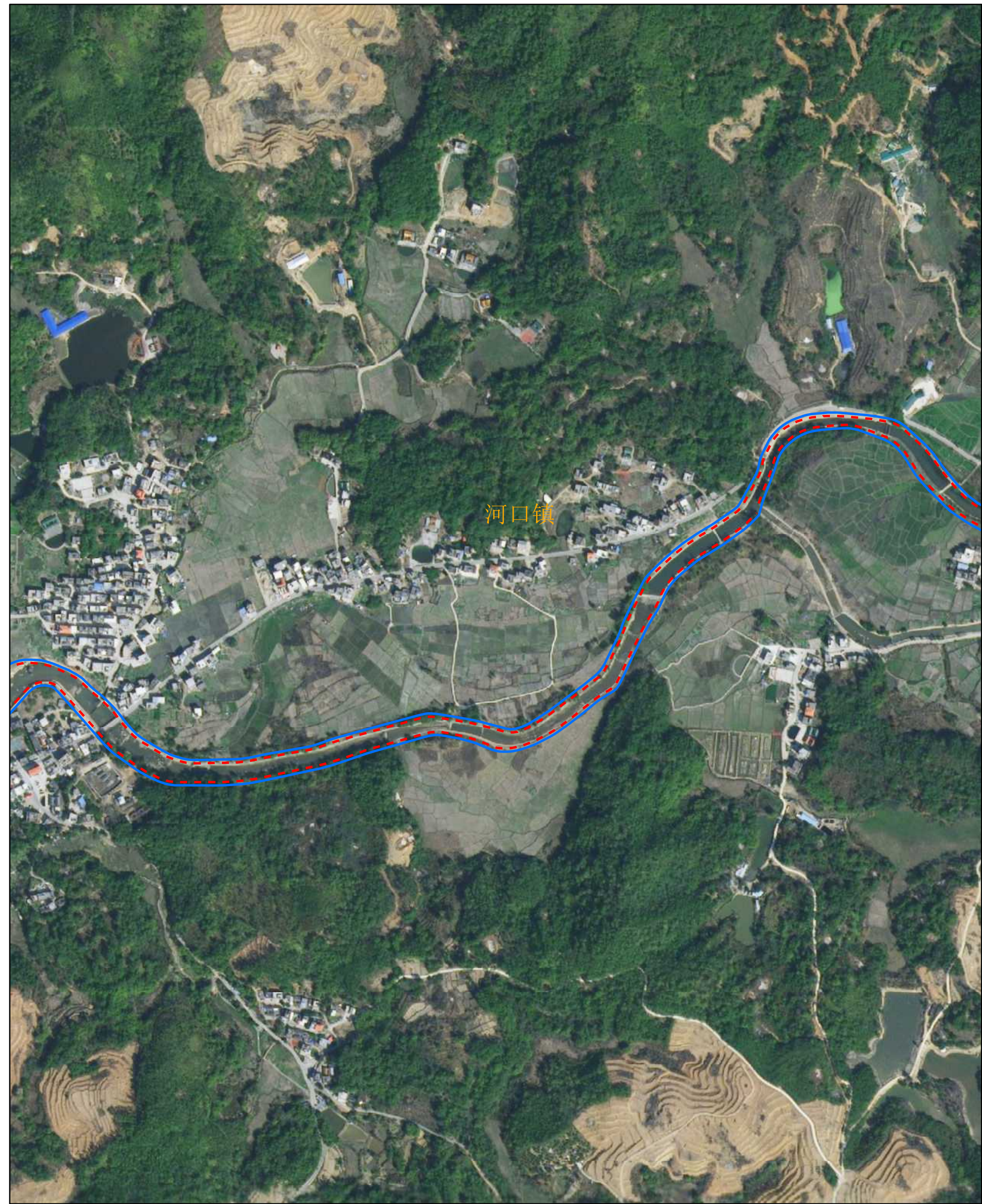
1. 本图采用2000国家大地坐标系。
2. 底图采用高精度正射影像图。

制图单位: 广东省水利水电科学研究院。
制图时间: 2023年12月。

图例

- 无堤段起算线
- 管理范围线
- 镇级行政边界

北溪河管理范围划定图 (2 / 5)



河口镇

上护镇

东坑镇




河口镇

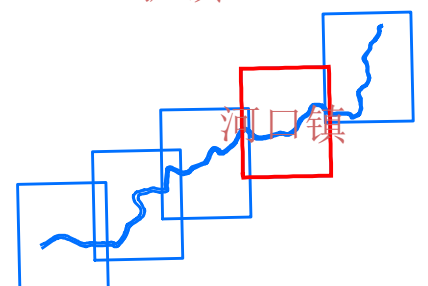
说明:

- 1. 本图采用2000国家大地坐标系。
- 2. 底图采用高精度正射影像图。

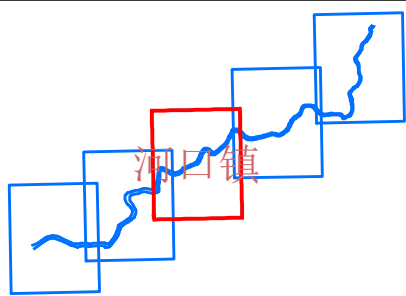
制图单位: 广东省水利水电科学研究院。
制图时间: 2023年12月。

图例

-  无堤段起算线
-  管理范围线
-  镇级行政边界



北溪河管理范围划定图 (3 / 5)






说明:

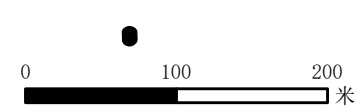
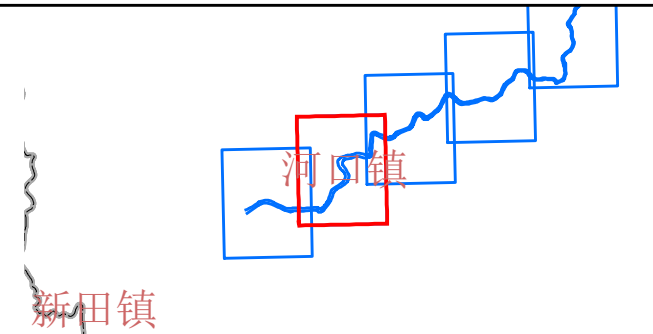
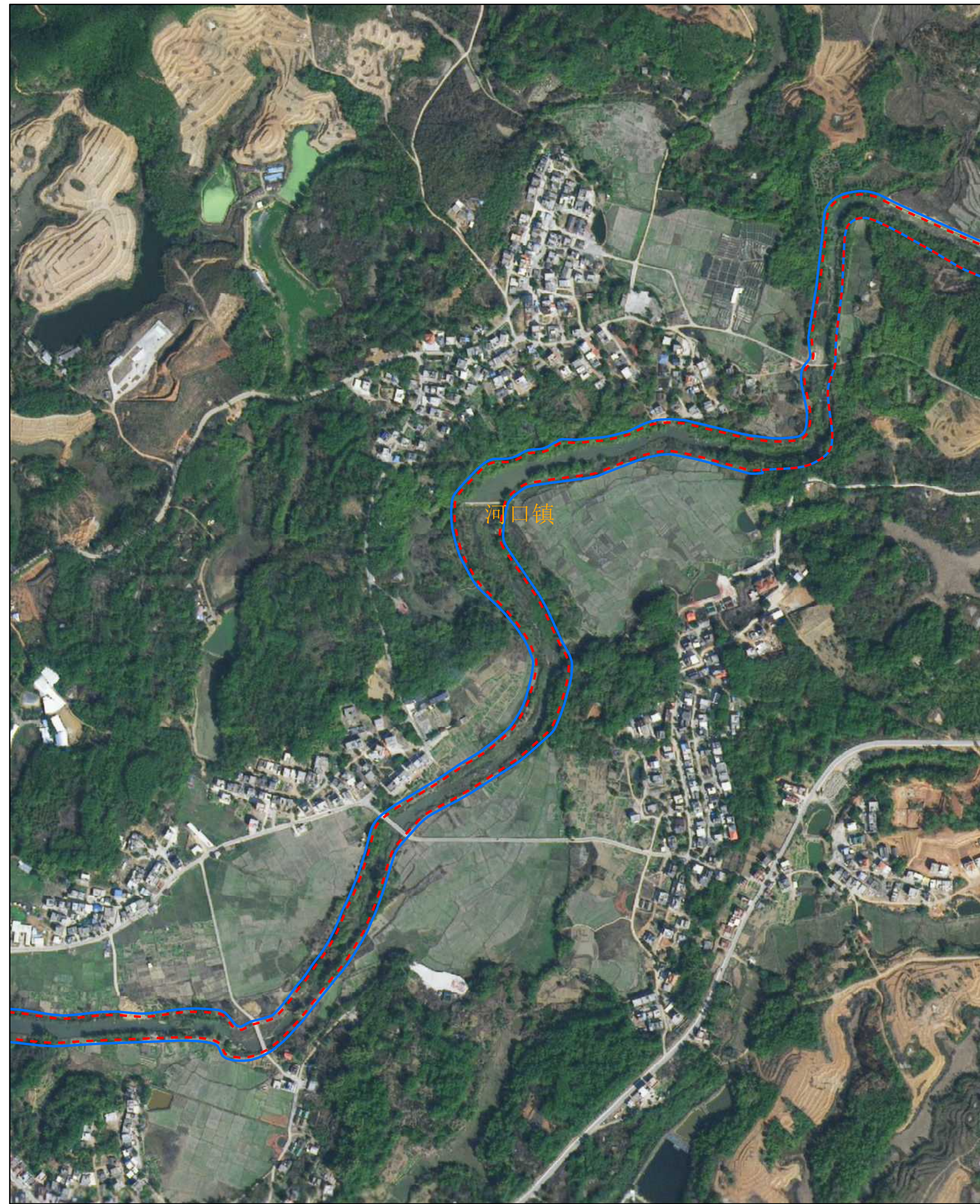
1. 本图采用2000国家大地坐标系。
2. 底图采用高精度正射影像图。

制图单位: 广东省水利水电科学研究院。
制图时间: 2023 年12月。

图例

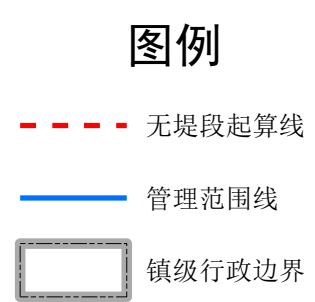
-  无堤段起算线
-  管理范围线
-  镇级行政边界

北溪河管理范围划定图 (4 / 5)

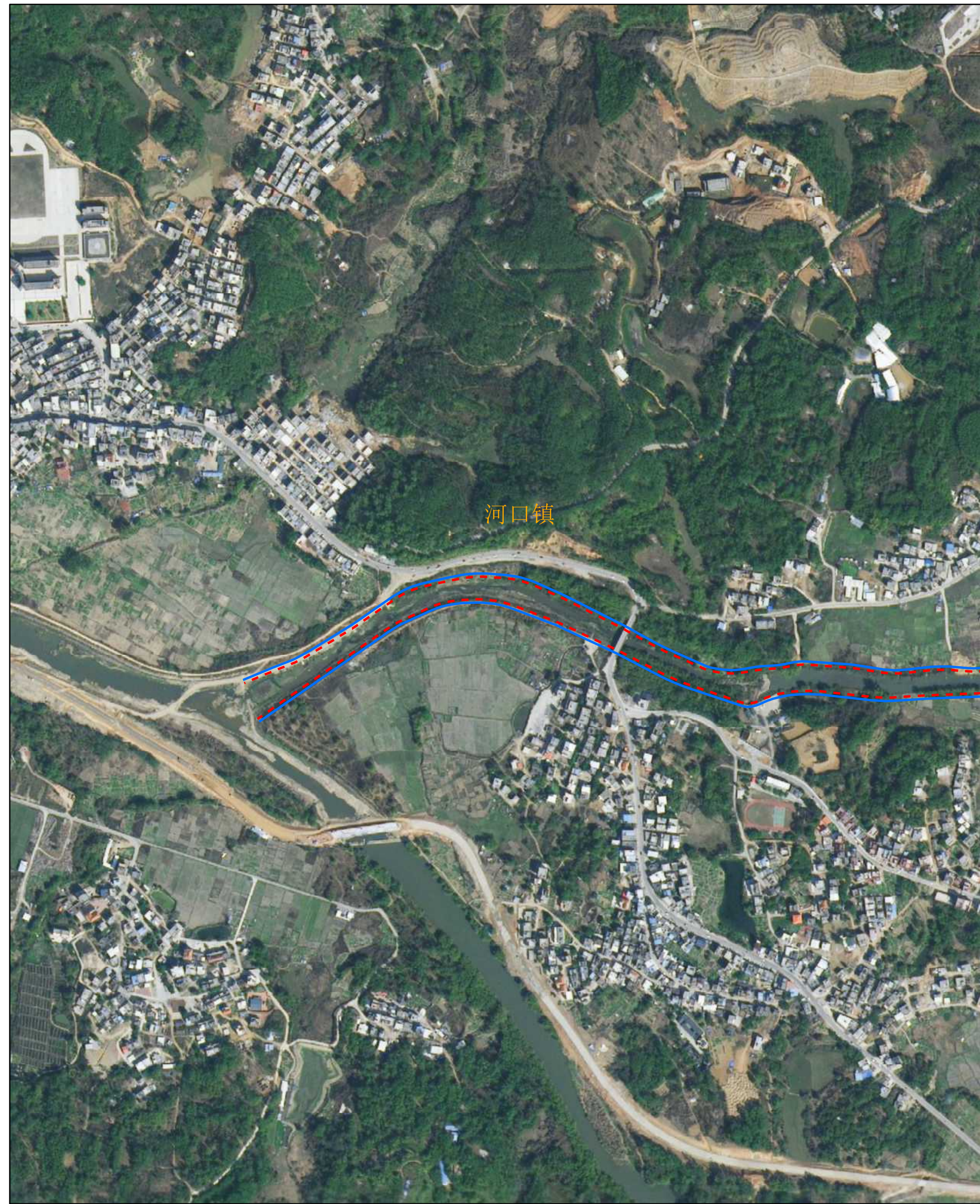


说明：
1. 本图采用2000国家大地坐标系。
2. 底图采用高精度正射影像图。

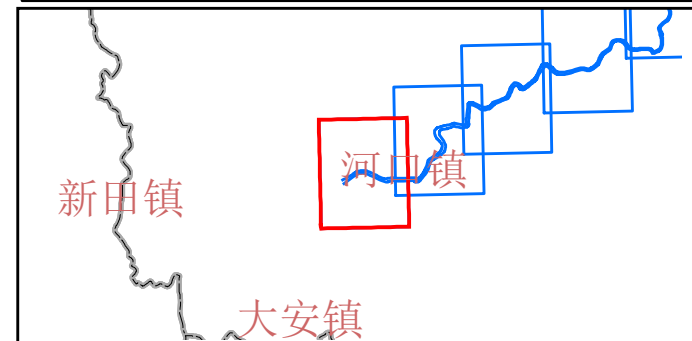
制图单位：广东省水利水电科学研究院。
制图时间：2023年12月。



北溪河管理范围划定图 (5 / 5)



河口镇






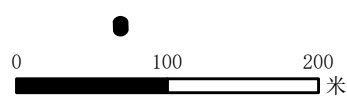
说明:

1. 本图采用2000国家大地坐标系。
2. 底图采用高精度正射影像图。

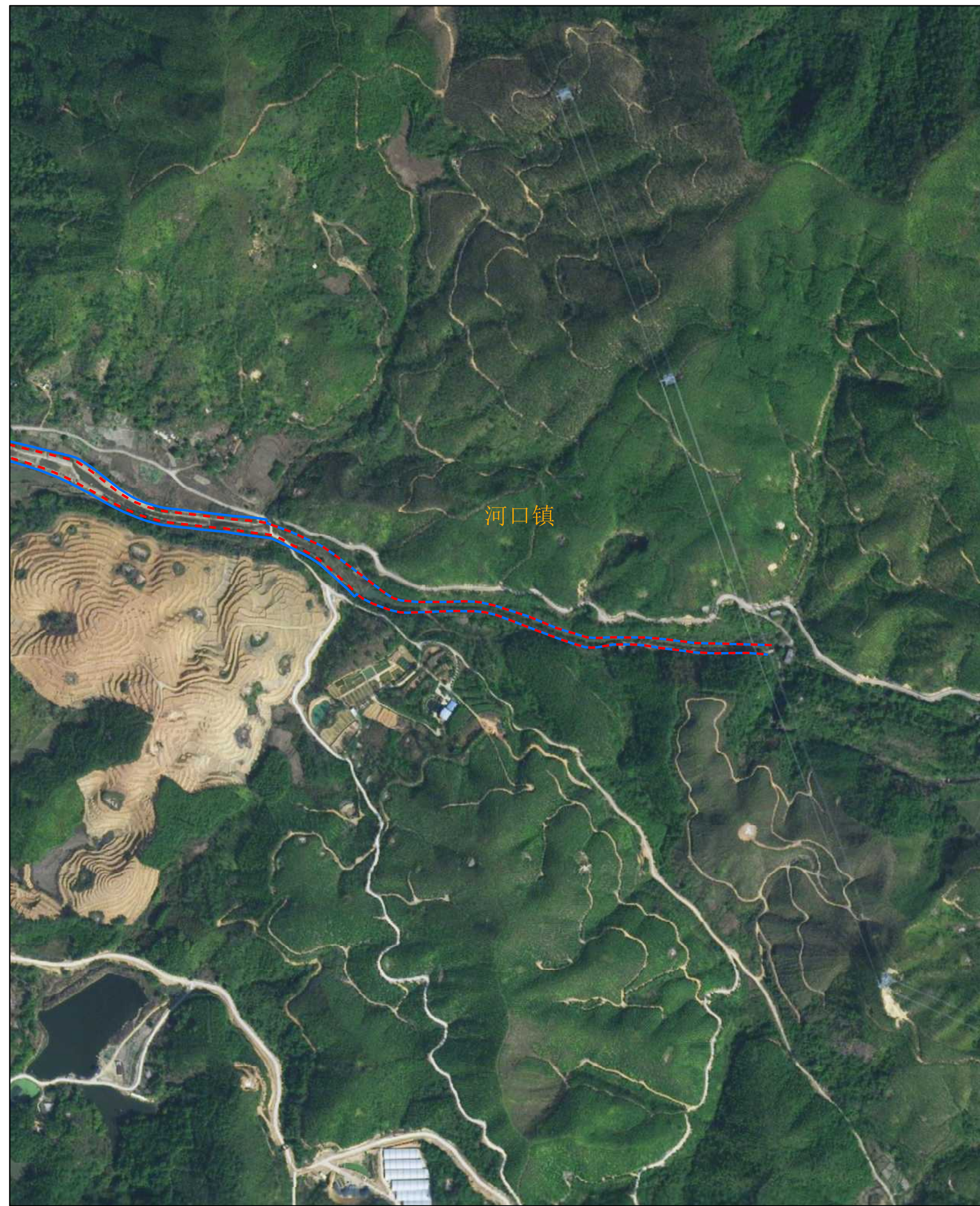
制图单位: 广东省水利水电科学研究院。
制图时间: 2023年12月。

图例

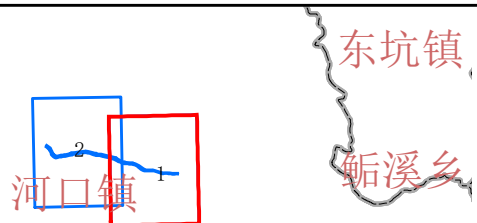
-  无堤段起算线
-  管理范围线
-  镇级行政边界



北溪河支流管理范围划定图 (1 / 2)



河口镇



说明:

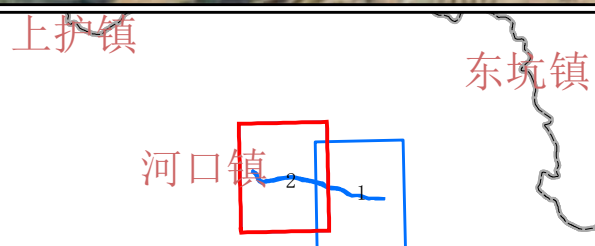
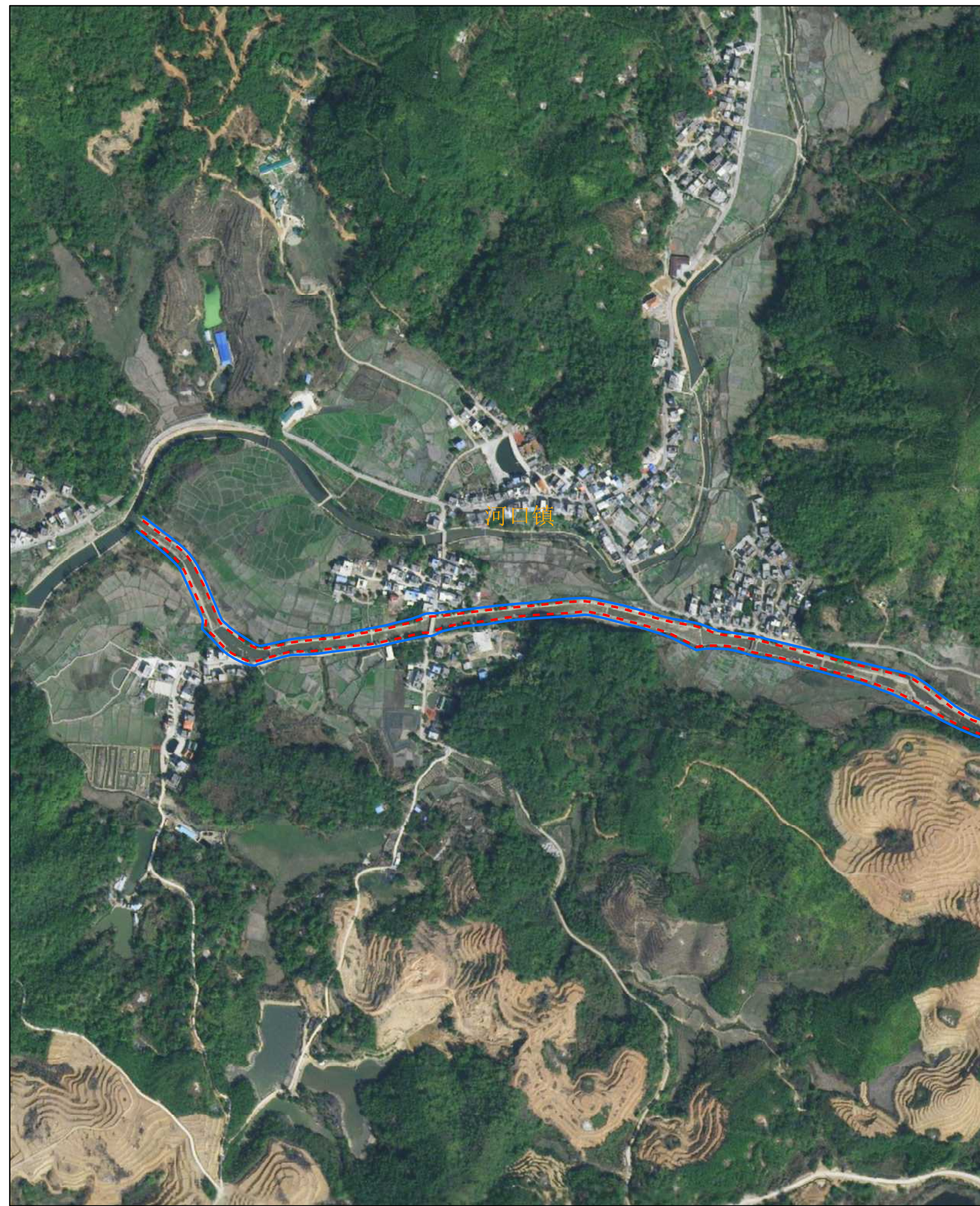
1. 本图采用2000国家大地坐标系。
2. 底图采用高精度正射影像图。

制图单位: 广东省水利水电科学研究院。
制图时间: 2023年12月。

图例

- 无堤段起算线
- 管理范围线
- 镇级行政边界

北溪河支流管理范围划定图 (2 / 2)



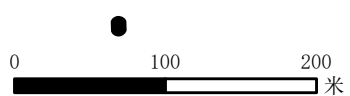
说明:

1. 本图采用2000国家大地坐标系。
2. 底图采用高精度正射影像图。

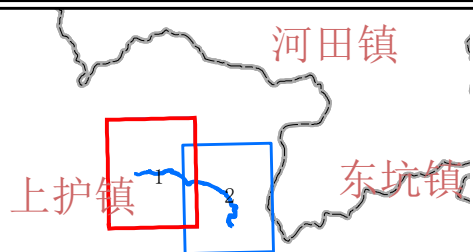
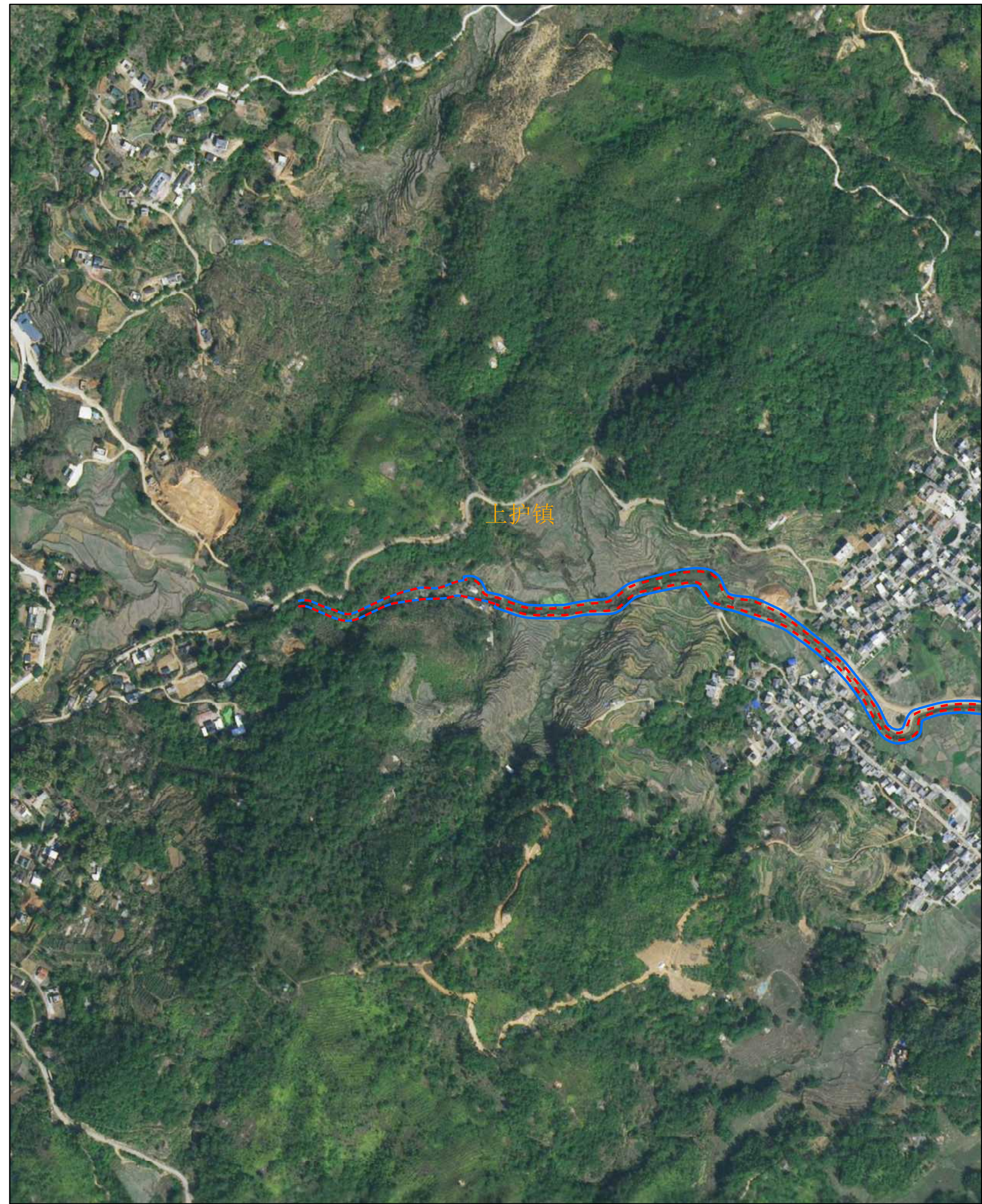
制图单位: 广东省水利水电科学研究院。
制图时间: 2023年12月。

图例

- 无堤段起算线
- 管理范围线
- 镇级行政边界



螺河支流砵二水管理范围划定图 (1 / 2)



说明:

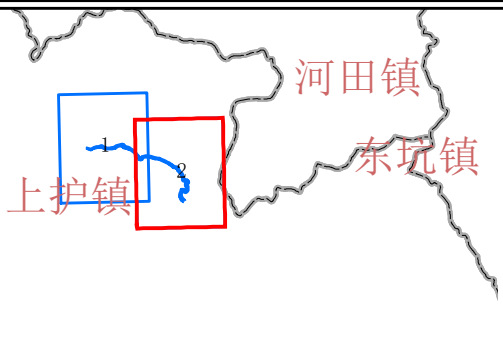
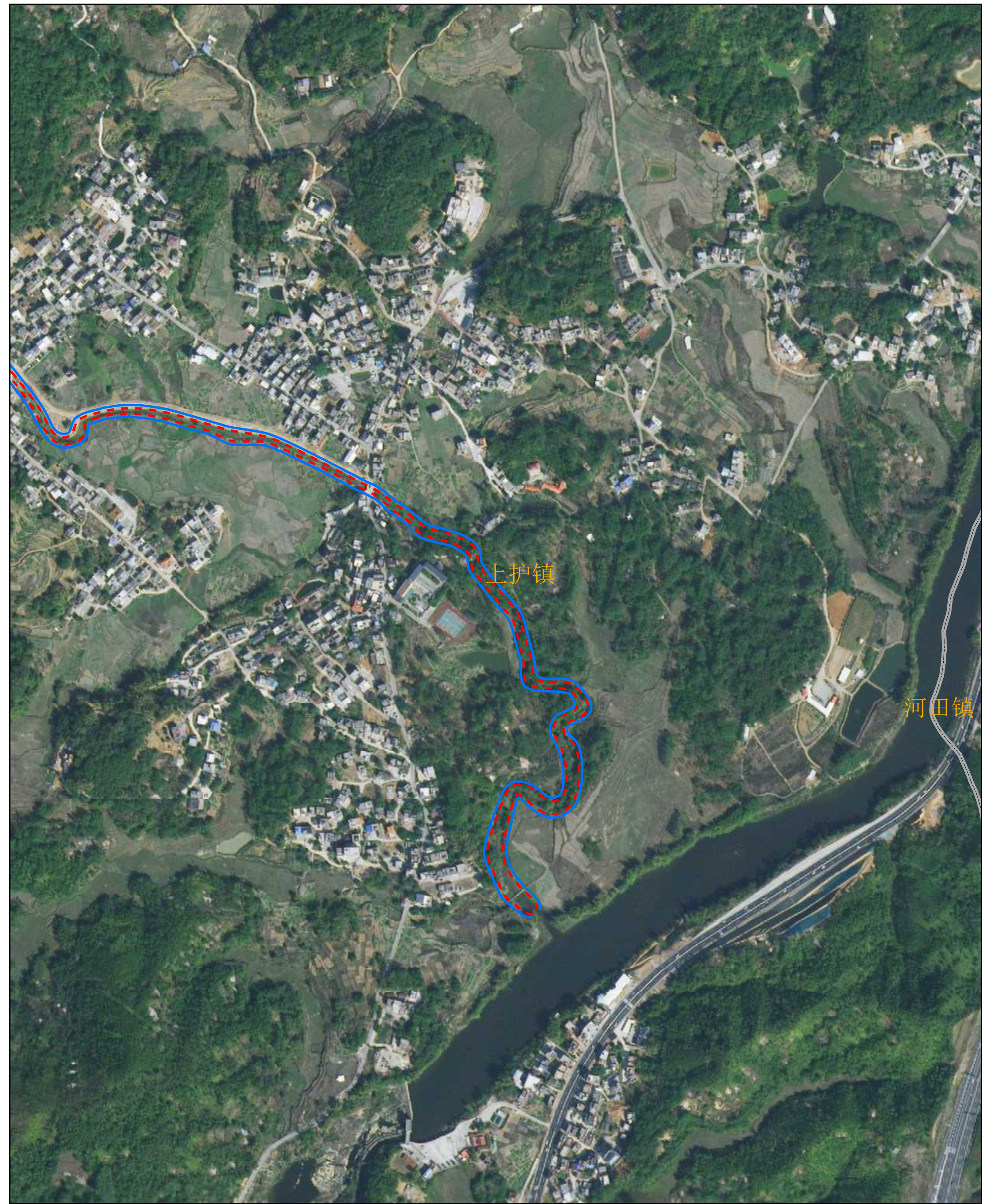
1. 本图采用2000国家大地坐标系。
2. 底图采用高精度正射影像图。

制图单位: 广东省水利水电科学研究院。
制图时间: 2023年12月。

图例

- 无堤段起算线
- 管理范围线
- 镇级行政边界

螺河支流砵二水管理范围划定图 (2 / 2)



说明:

1. 本图采用2000国家大地坐标系。
2. 底图采用高精度正射影像图。

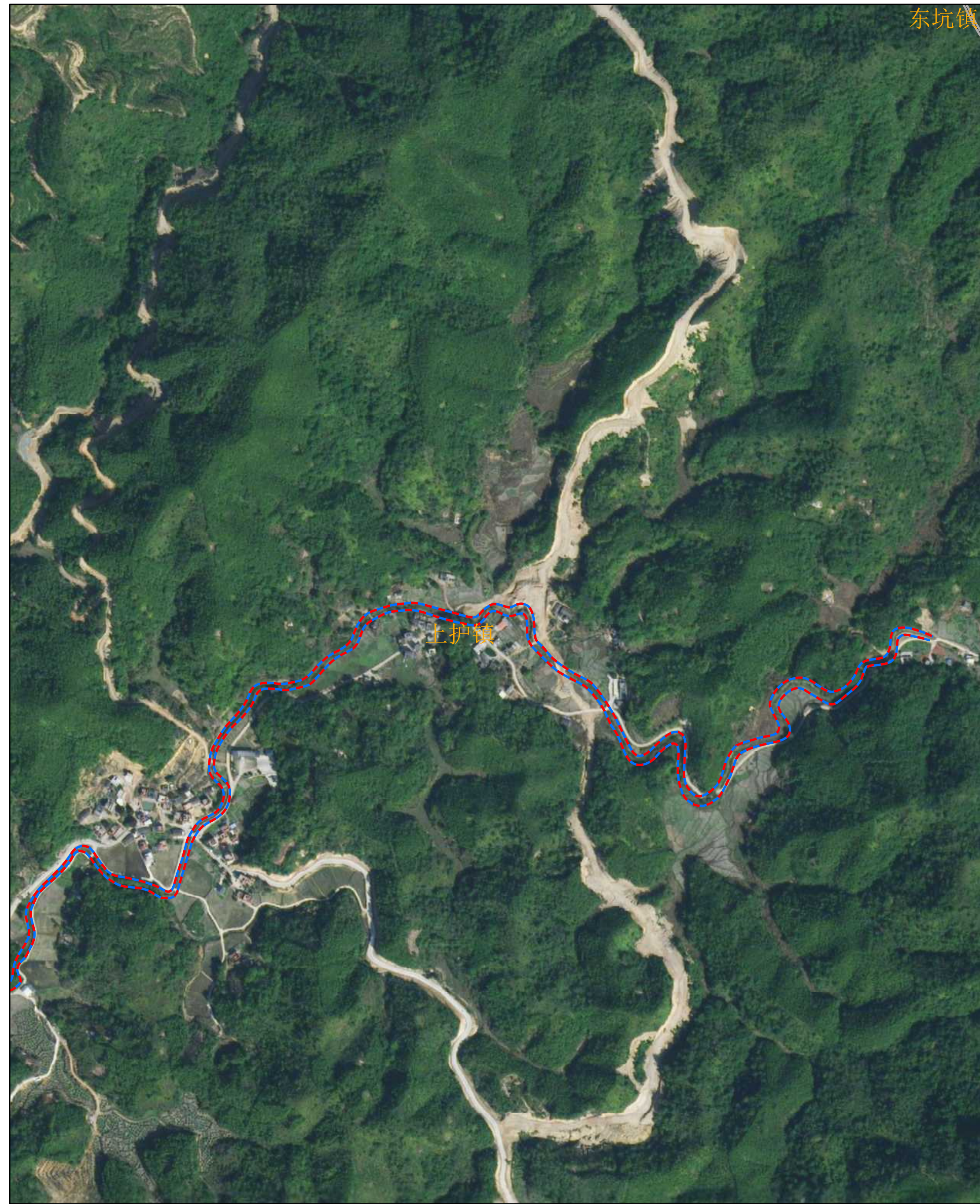
制图单位: 广东省水利水电科学研究院。
制图时间: 2023年12月。

图例

- 无堤段起算线
- 管理范围线
- 镇级行政边界

螺河支流樟河水管理范围划定图 (1 / 4)

东坑镇



上护镇

东坑镇

河田镇

上护镇

河口镇

说明:

1. 本图采用2000国家大地坐标系。
2. 底图采用高精度正射影像图。

制图单位: 广东省水利水电科学研究院。
制图时间: 2023年12月。

图例

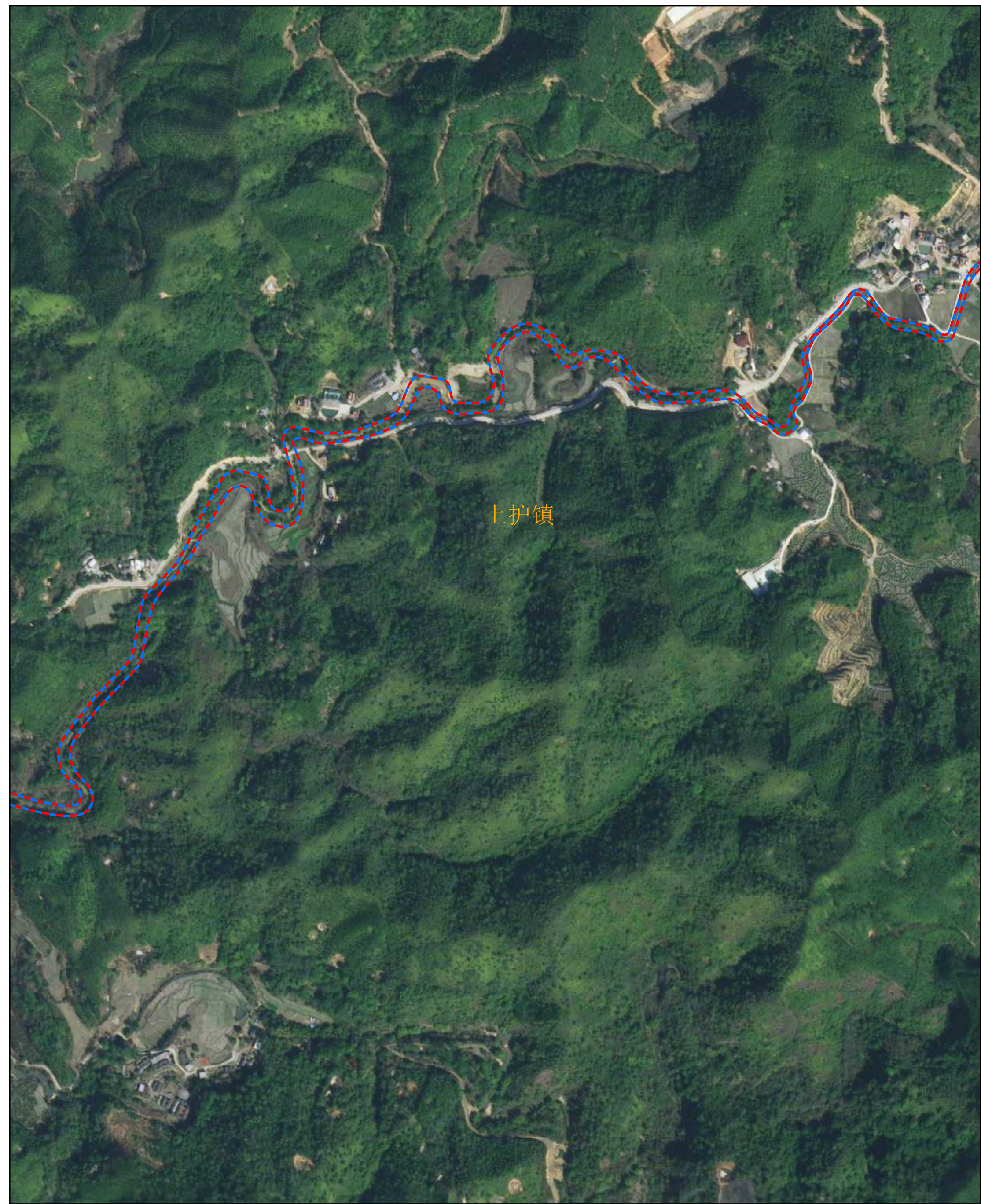
--- 无堤段起算线

— 管理范围线

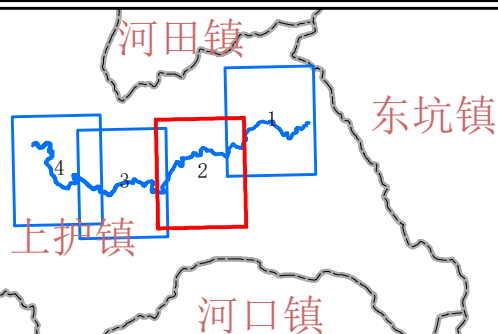
□ 镇级行政边界



螺河支流樟河水管理范围划定图 (2 / 4)



上护镇






说明:

1. 本图采用2000国家大地坐标系。
2. 底图采用高精度正射影像图。

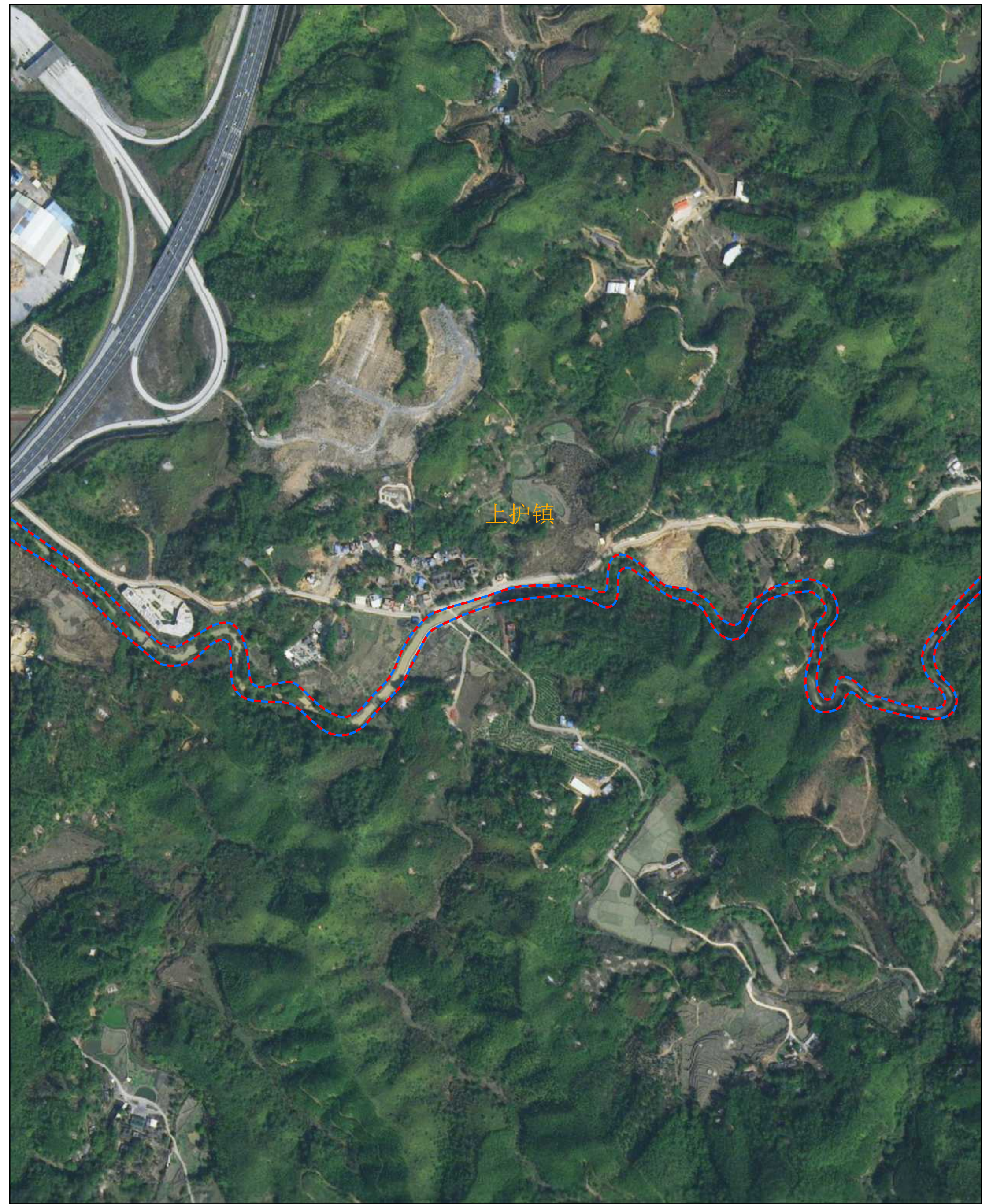
制图单位: 广东省水利水电科学研究院。
制图时间: 2023年12月。

图例

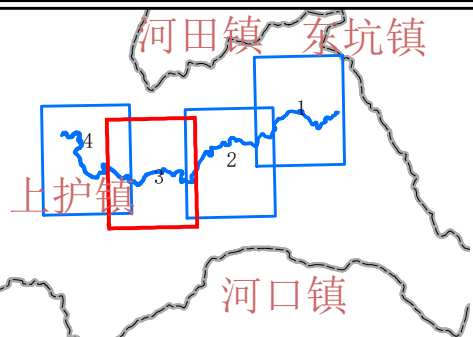
-  无堤段起算线
-  管理范围线
-  镇级行政边界



螺河支流樟河水管理范围划定图 (3 / 4)



上护镇



说明:

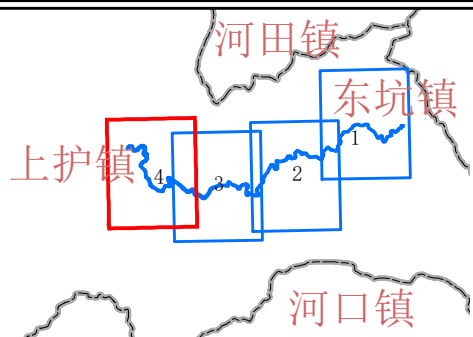
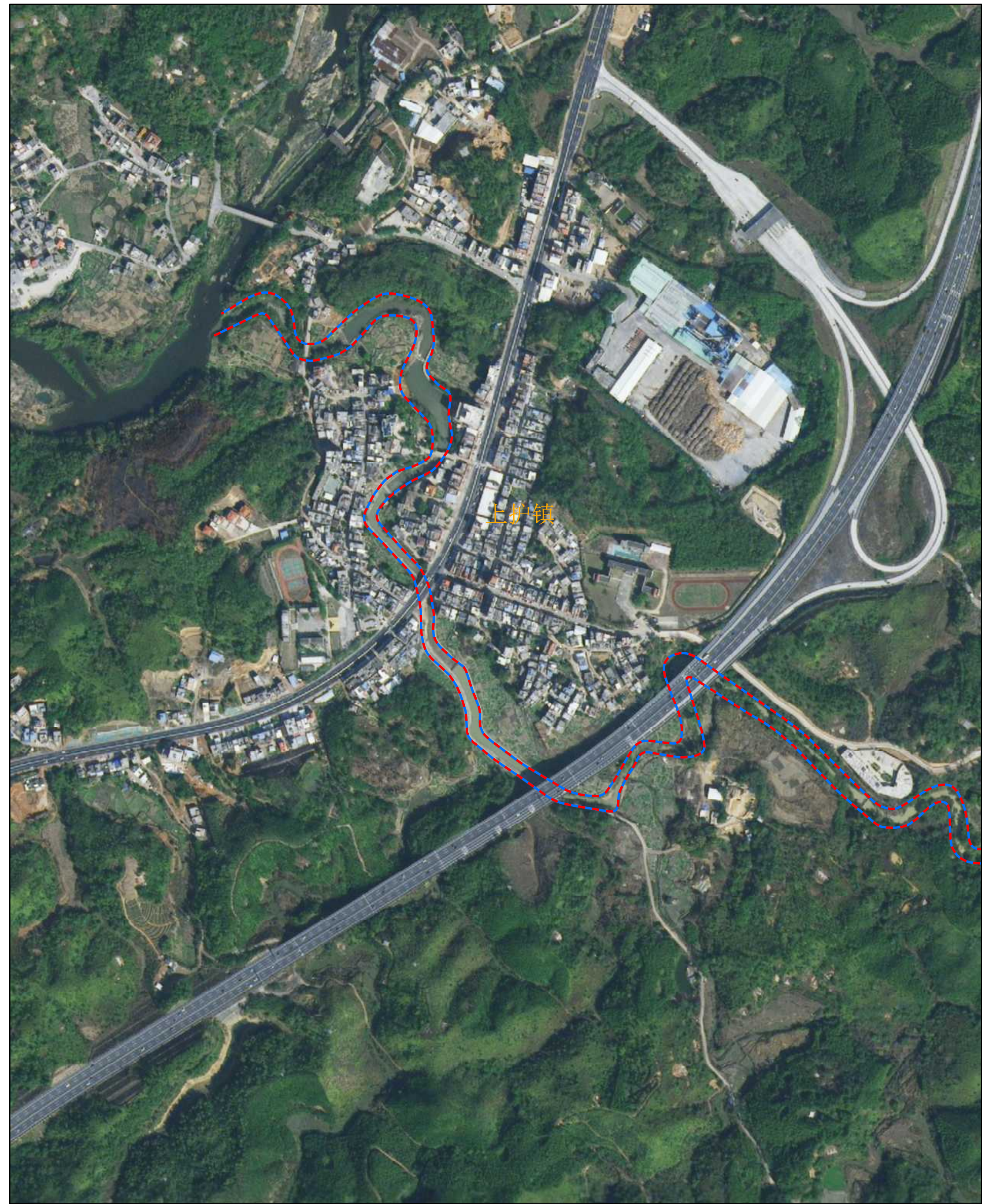
1. 本图采用2000国家大地坐标系。
2. 底图采用高精度正射影像图。

制图单位: 广东省水利水电科学研究院。
制图时间: 2023年12月。

图例

- 无堤段起算线
- 管理范围线
- 镇级行政边界

螺河支流樟河水管理范围划定图 (4 / 4)



说明:

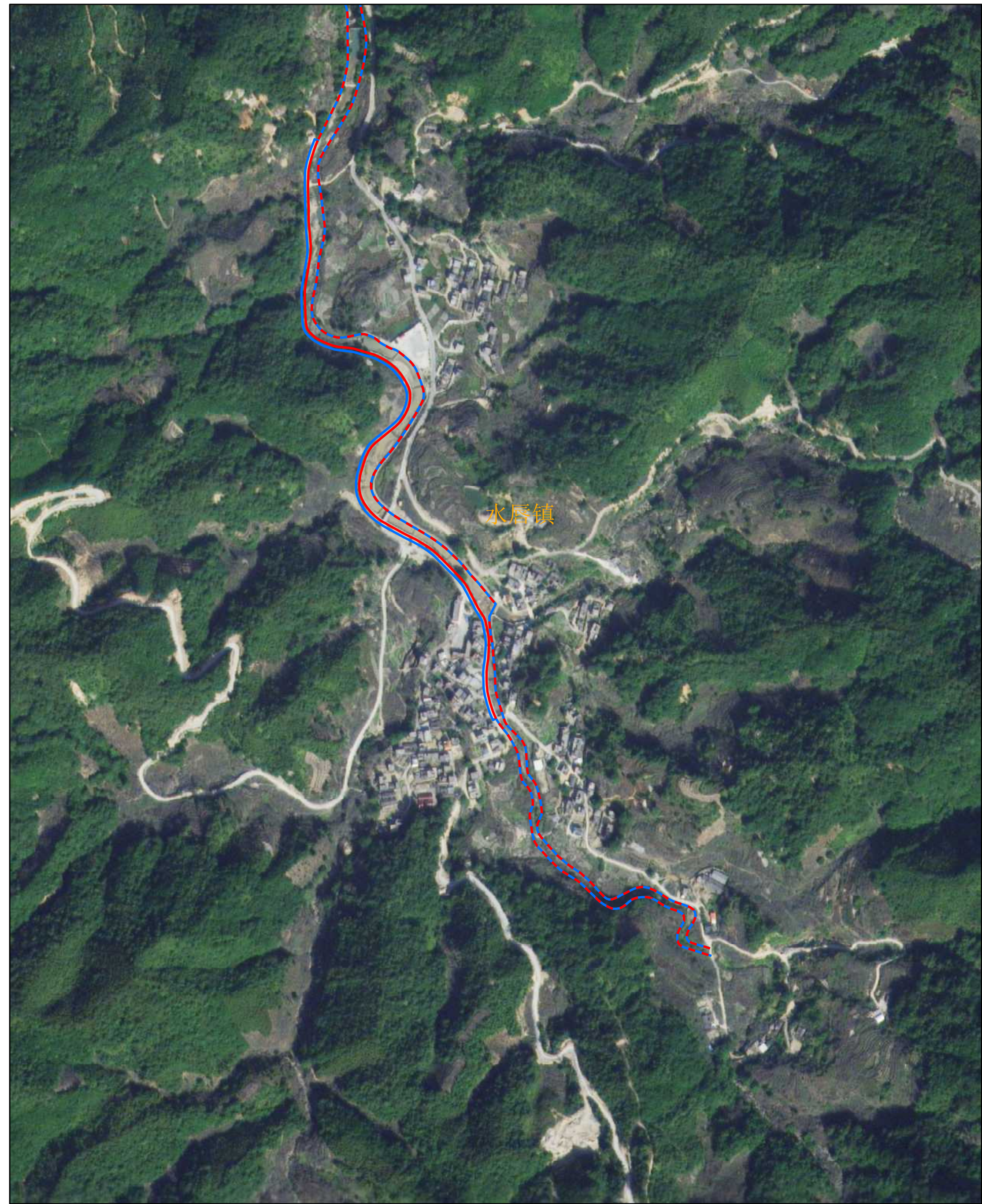
- 1. 本图采用2000国家大地坐标系。
- 2. 底图采用高精度正射影像图。

制图单位: 广东省水利水电科学研究院。
制图时间: 2023年12月。

图例

- 无堤段起算线
- 管理范围线
- 镇级行政边界

南进河管理范围划定图 (1 / 4)



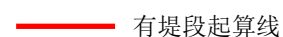
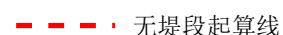

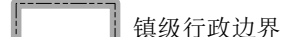
水唇镇

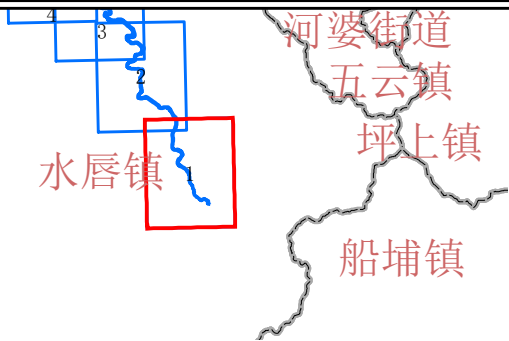
图例

说明:

1. 本图采用2000国家大地坐标系。
2. 底图采用高精度正射影像图。

制图单位: 广东省水利水电科学研究院。
制图时间: 2023年12月。

-  有堤段起算线
-  无堤段起算线
-  管理范围线
-  镇级行政边界



南进河管理范围划定图 (2 / 4)



水唇镇

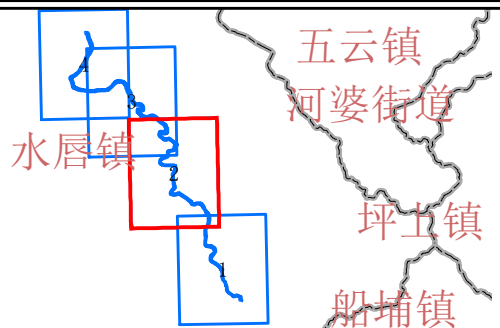
图例

说明:

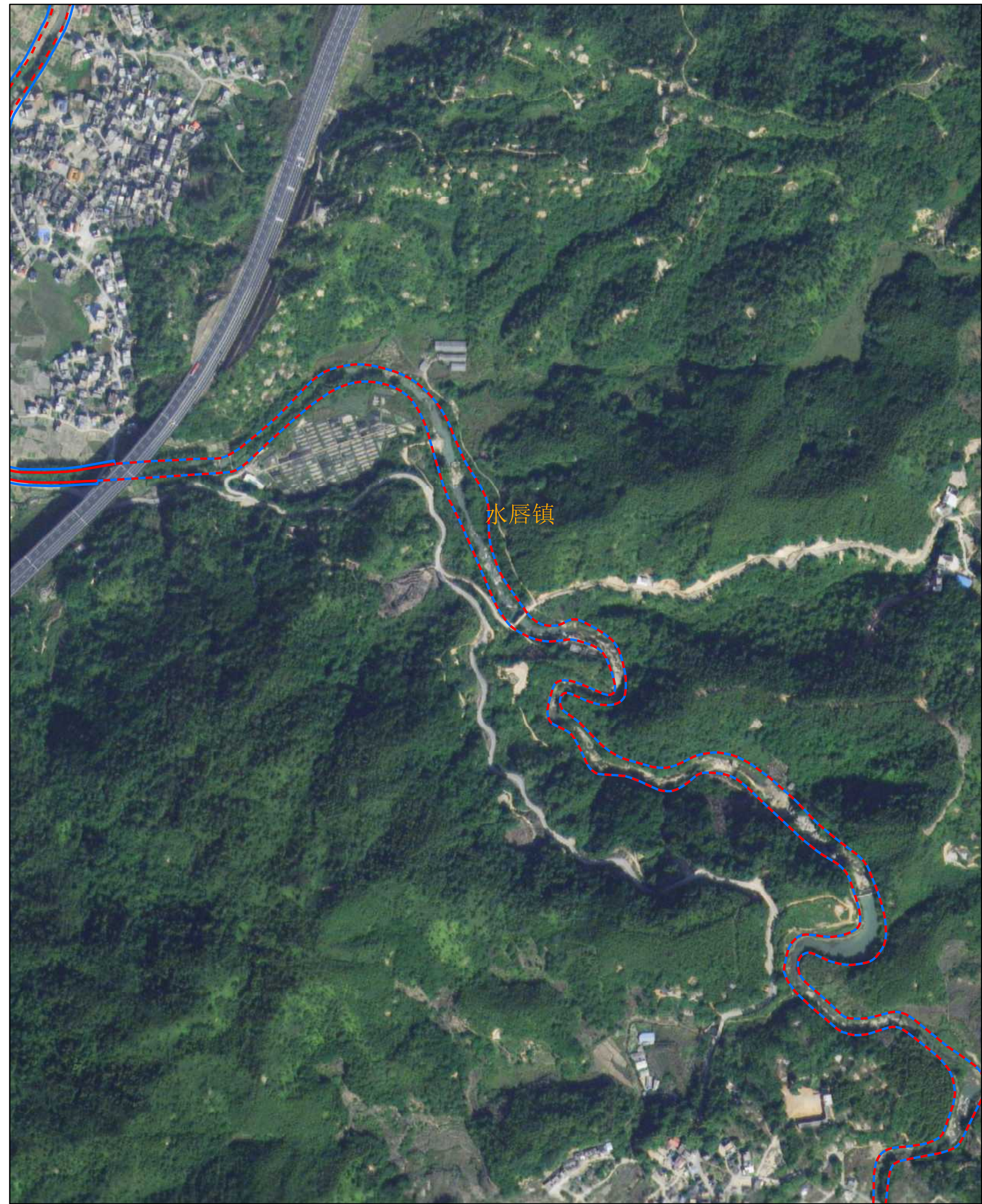
1. 本图采用2000国家大地坐标系。
2. 底图采用高精度正射影像图。

制图单位: 广东省水利水电科学研究院。
制图时间: 2023年12月。

- 有堤段起算线
- - - 无堤段起算线
- 管理范围线
- 镇级行政边界



南进河管理范围划定图 (3 / 4)



水唇镇

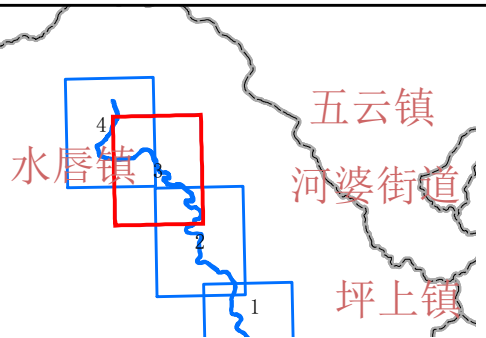
图例

说明:

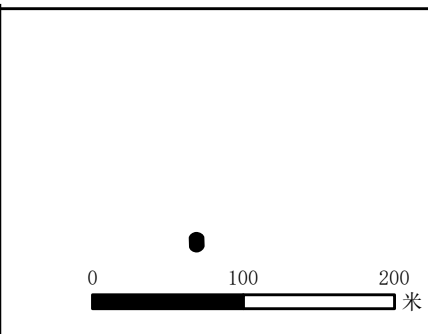
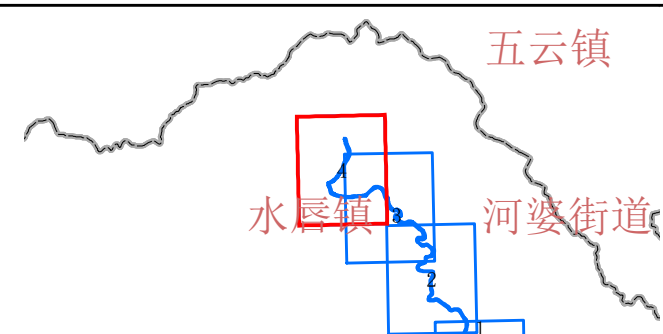
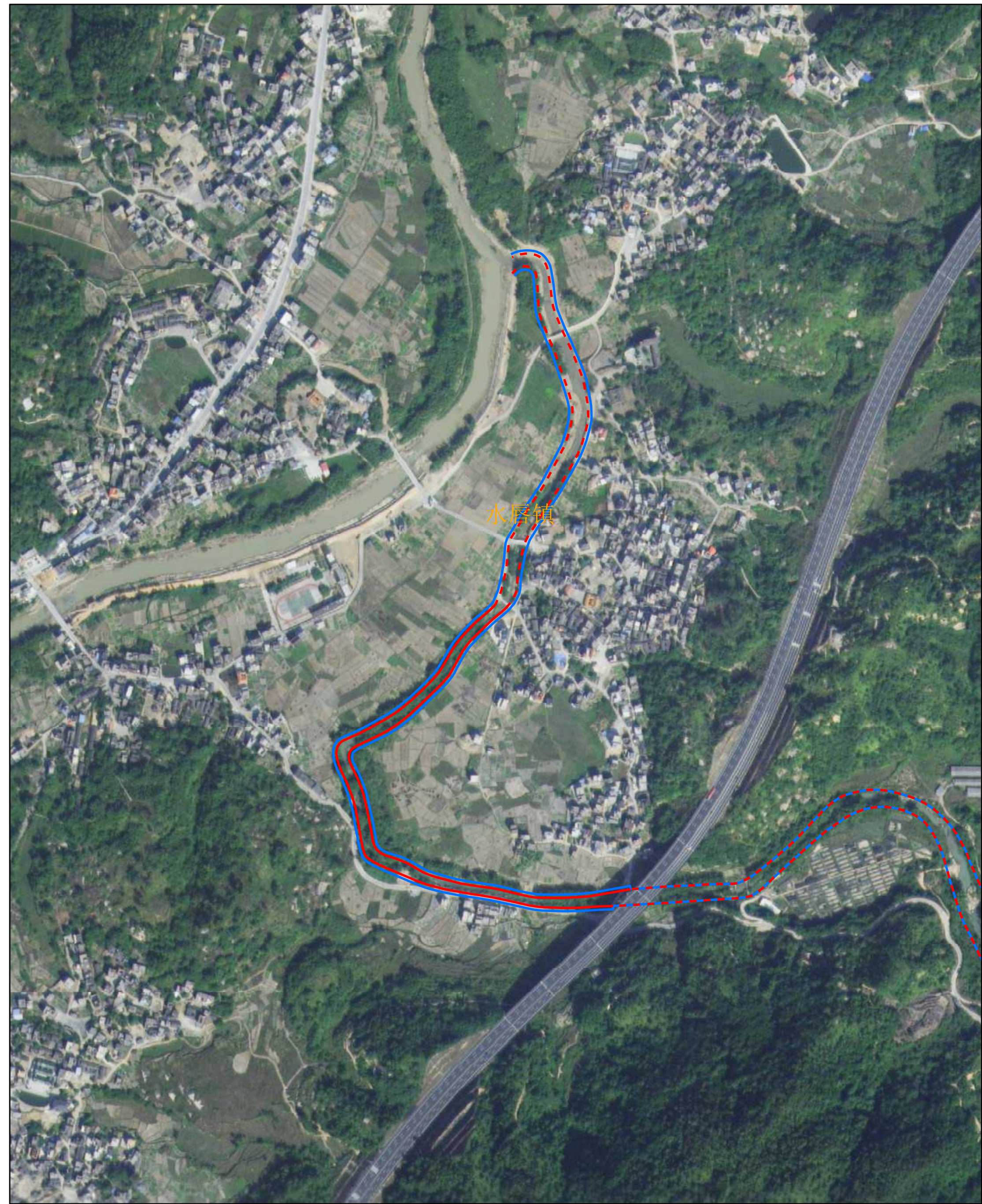
1. 本图采用2000国家大地坐标系。
2. 底图采用高精度正射影像图。

制图单位: 广东省水利水电科学研究院。
制图时间: 2023年12月。

- 有堤段起算线
- - - 无堤段起算线
- 管理范围线
- 镇级行政边界

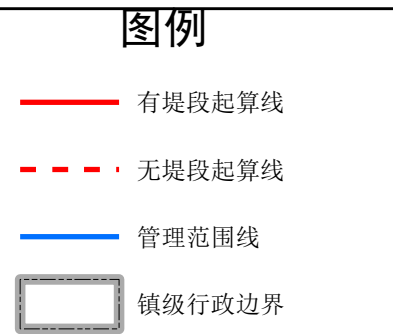


南进河管理范围划定图 (4 / 4)

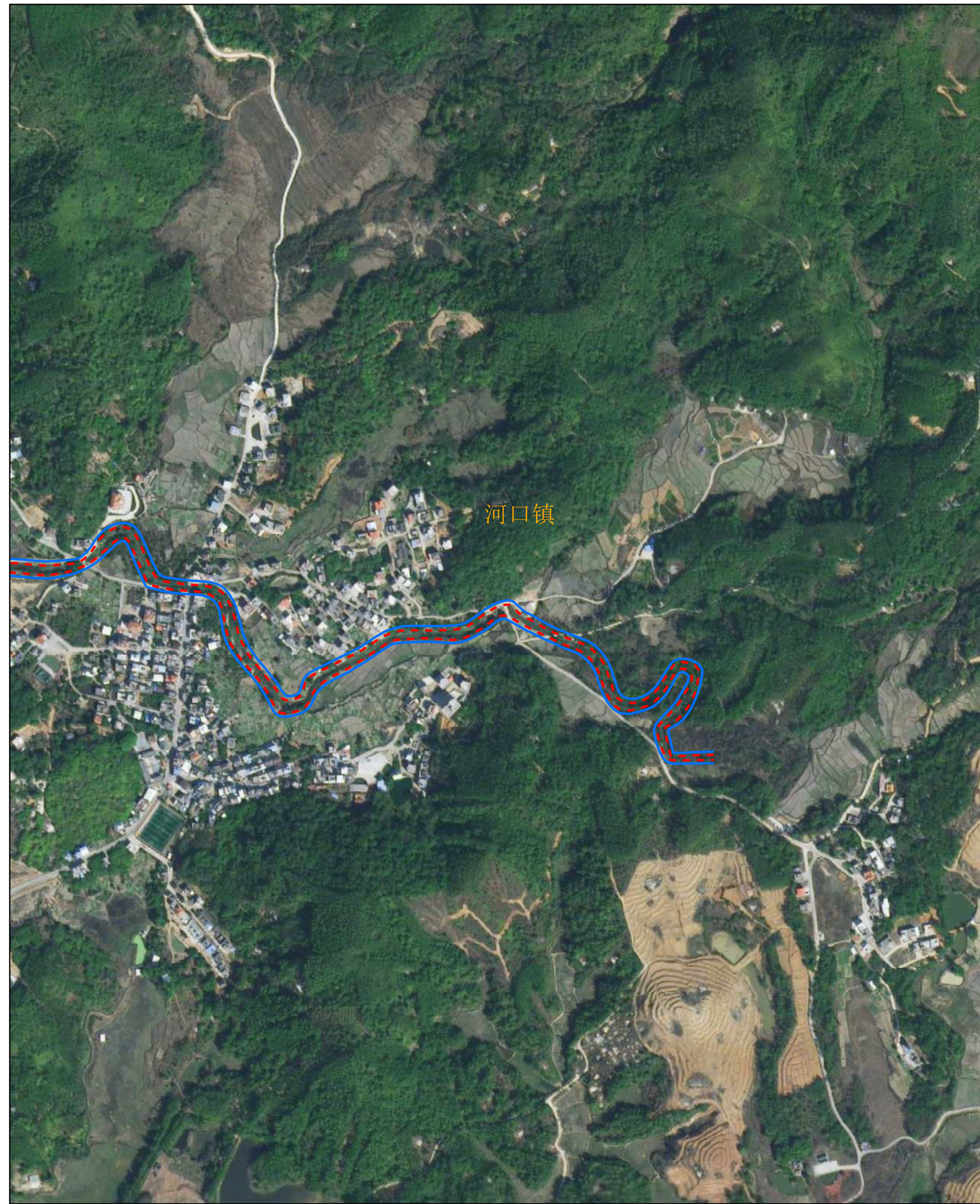


说明：
1. 本图采用2000国家大地坐标系。
2. 底图采用高精度正射影像图。

制图单位：广东省水利水电科学研究院。
制图时间：2023年12月。

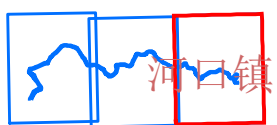


南溪河支流管理范围划定图 (1 / 3)



河口镇

东坑镇



河口镇

说明:

1. 本图采用2000国家大地坐标系。
2. 底图采用高精度正射影像图。

制图单位: 广东省水利水电科学研究院。
制图时间: 2023年12月。

图例

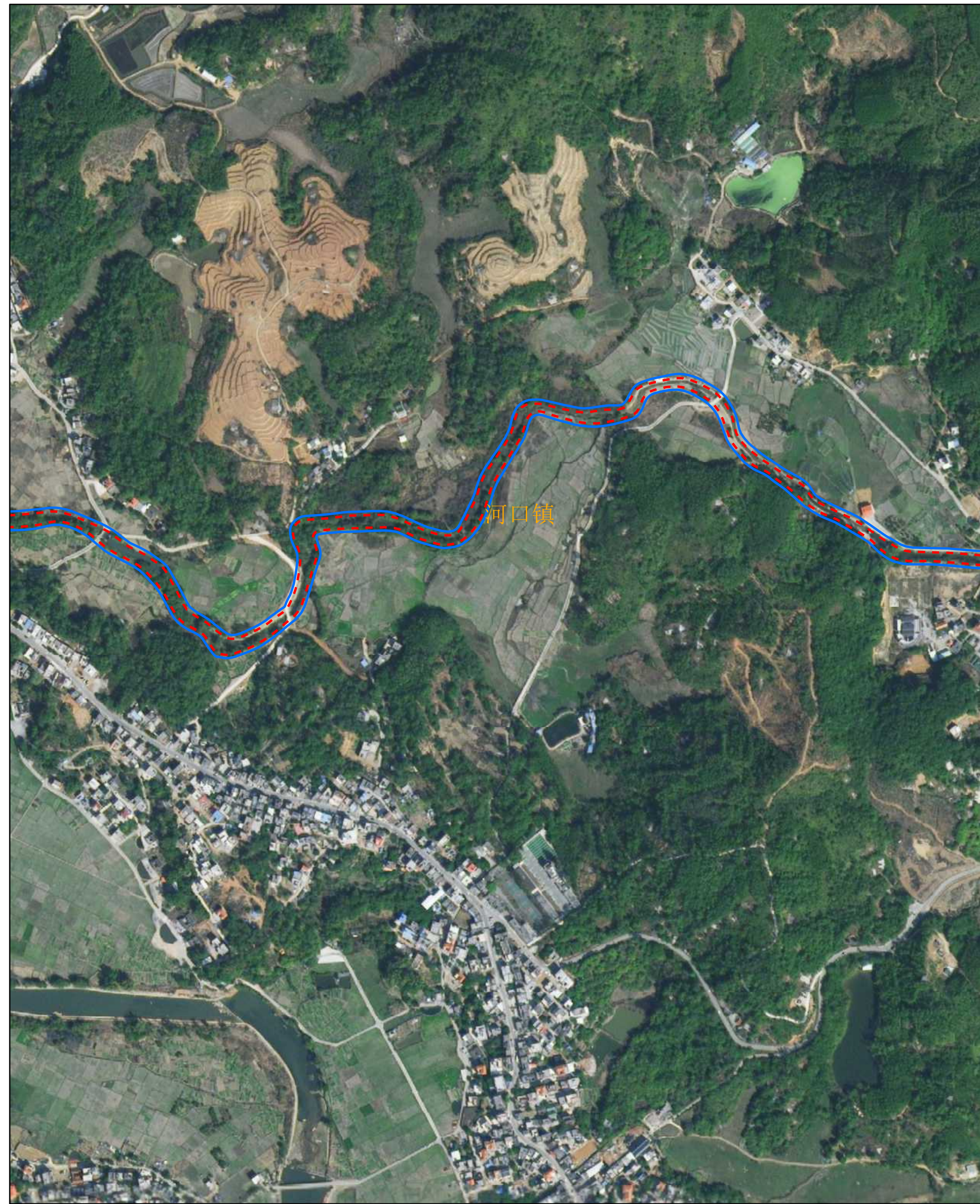
--- 无堤段起算线

— 管理范围线

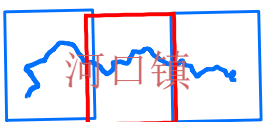
□ 镇级行政边界



南溪河支流管理范围划定图 (2 / 3)



东坑镇



太安镇

说明:

1. 本图采用2000国家大地坐标系。
2. 底图采用高精度正射影像图。

制图单位: 广东省水利水电科学研究院。
制图时间: 2023年12月。

图例

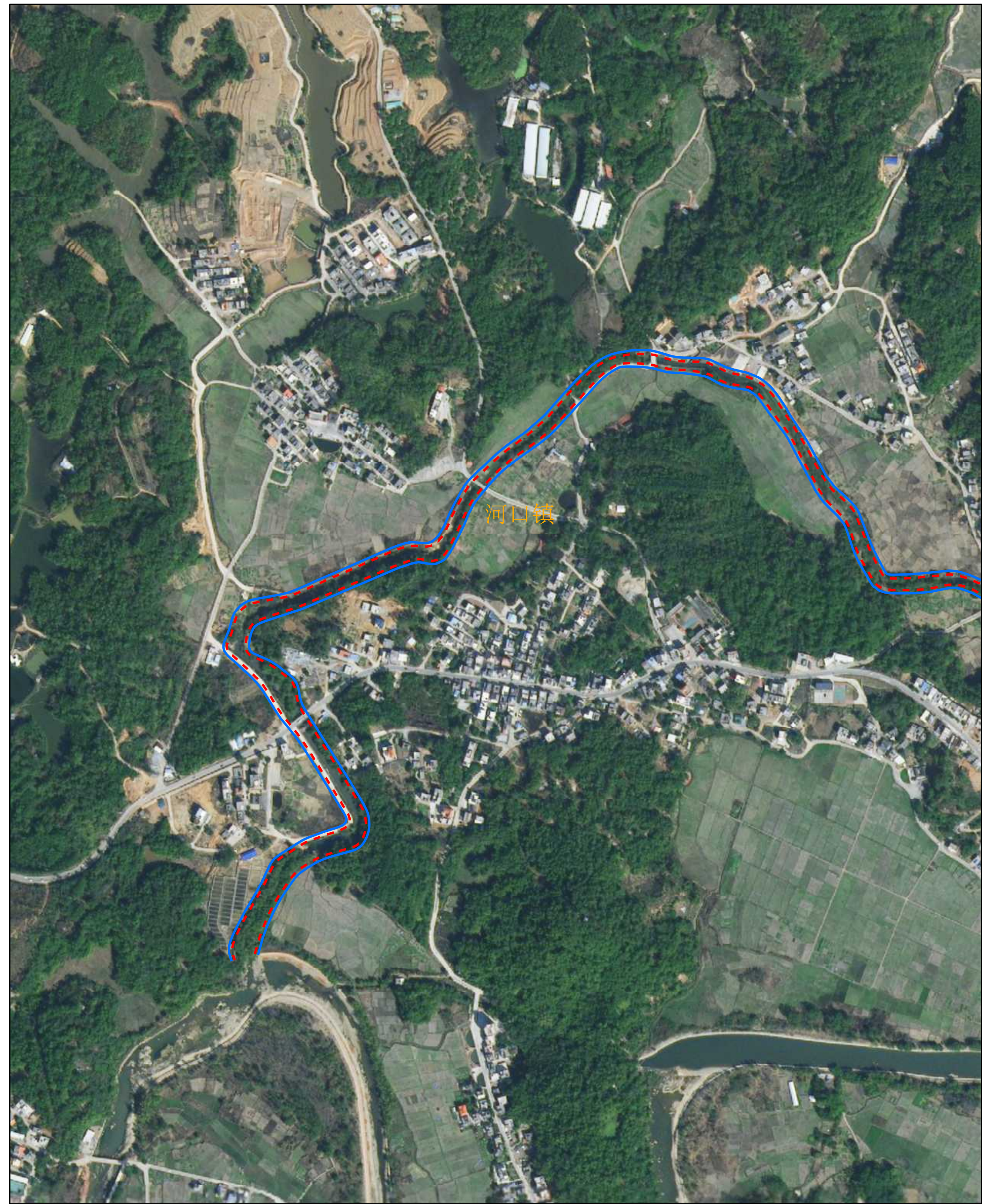
--- 无堤段起算线

— 管理范围线

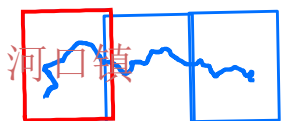
□ 镇级行政边界



南溪河支流管理范围划定图 (3 / 3)



东坑镇



大安镇

说明:

1. 本图采用2000国家大地坐标系。
2. 底图采用高精度正射影像图。

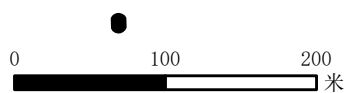
制图单位: 广东省水利水电科学研究院。
制图时间: 2023年12月。

图例

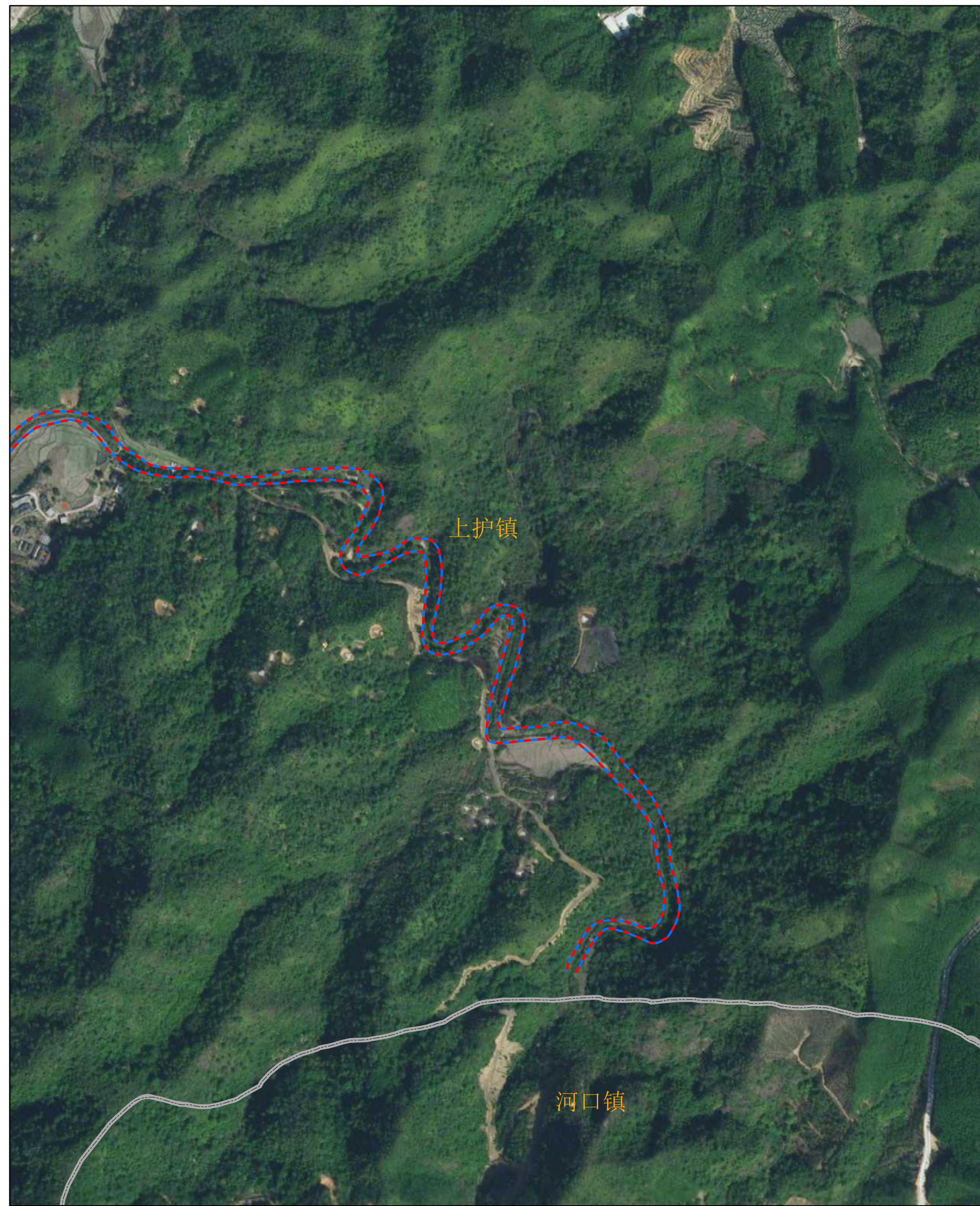
--- 无堤段起算线

— 管理范围线

▭ 镇级行政边界



三礮水管理范围划定图 (1 / 2)



上护镇

河口镇

河田镇

东坑镇

上护镇

河口镇

说明:

1. 本图采用2000国家大地坐标系。
2. 底图采用高精度正射影像图。

制图单位: 广东省水利水电科学研究院。
制图时间: 2023年12月。

图例

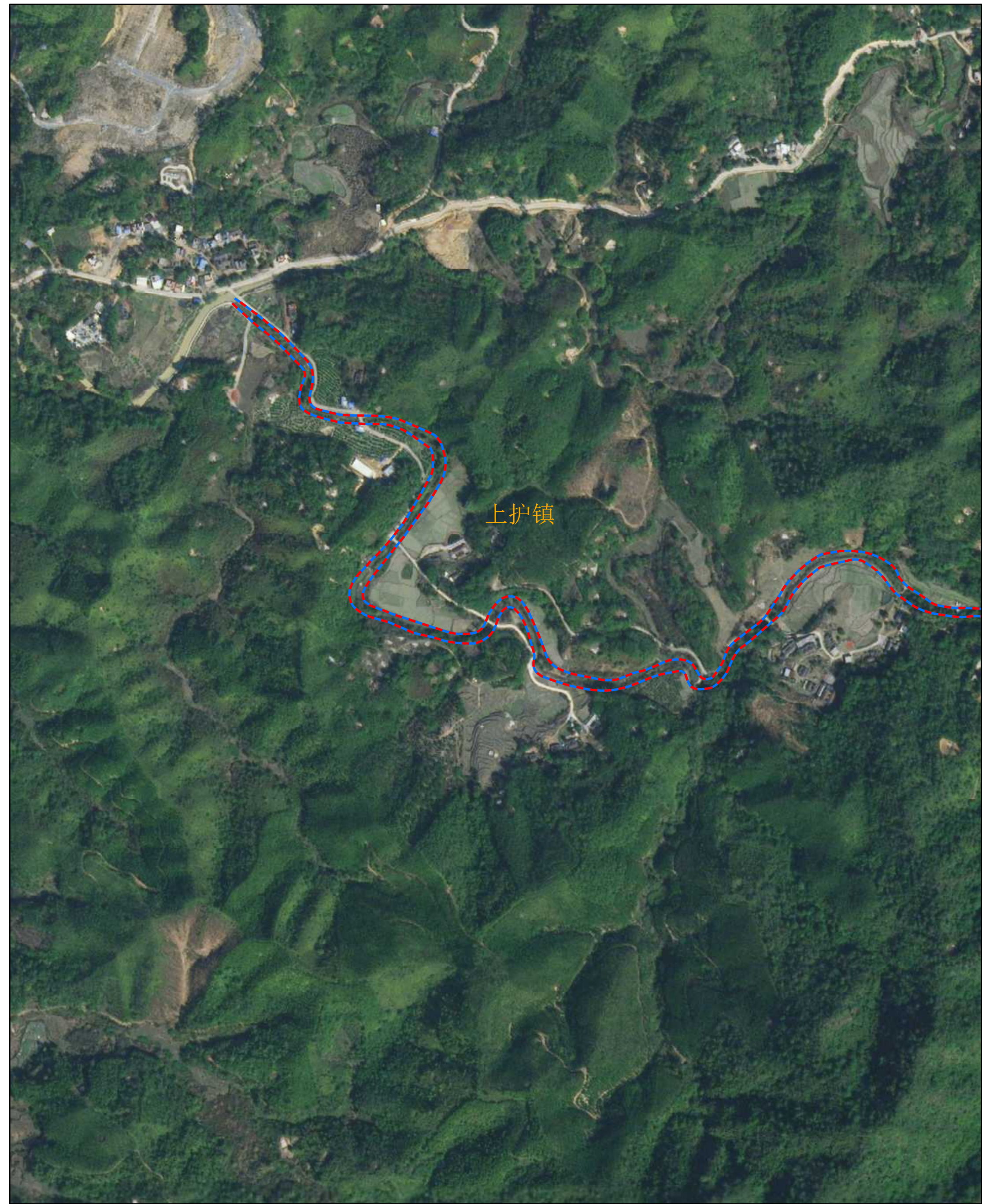
--- 无堤段起算线

— 管理范围线

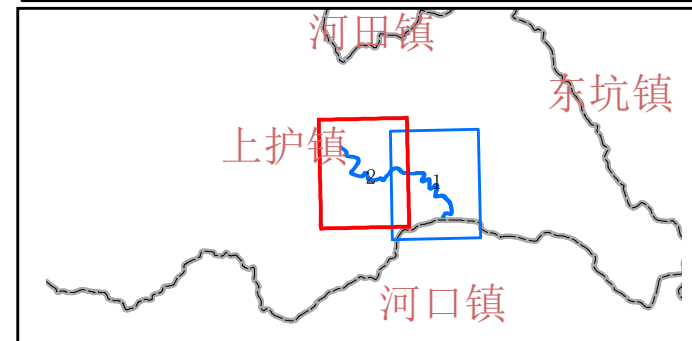
□ 镇级行政边界



三礮水管理范围划定图 (2 / 2)



上护镇



说明:

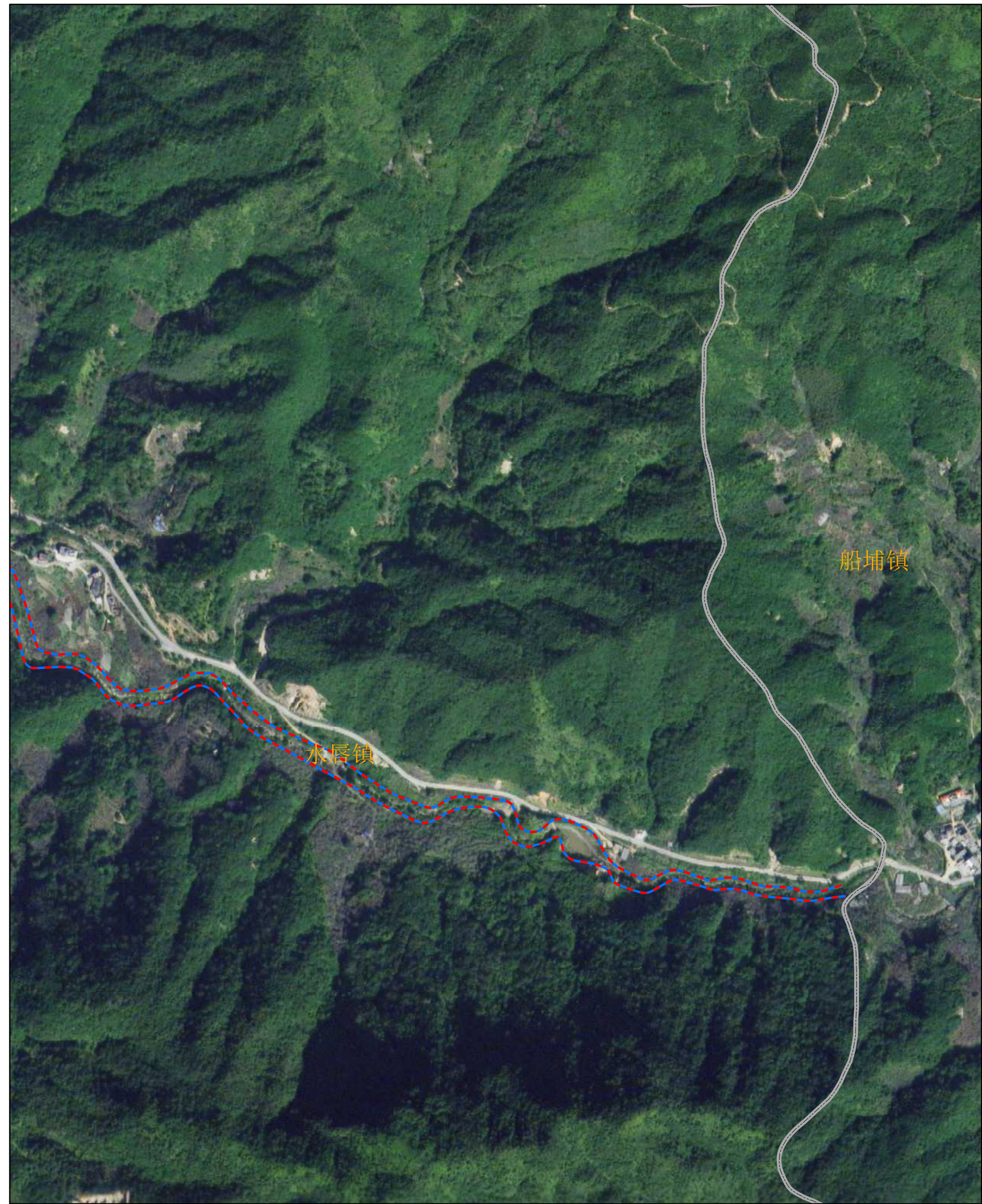
1. 本图采用2000国家大地坐标系。
2. 底图采用高精度正射影像图。

制图单位: 广东省水利水电科学研究院。
制图时间: 2023年12月。

图例

- 无堤段起算线
- 管理范围线
- 镇级行政边界

石船河管理范围划定图 (1 / 5)



船埔镇

水唇镇

水唇镇

船埔镇

东坑镇

说明:

1. 本图采用2000国家大地坐标系。
2. 底图采用高精度正射影像图。

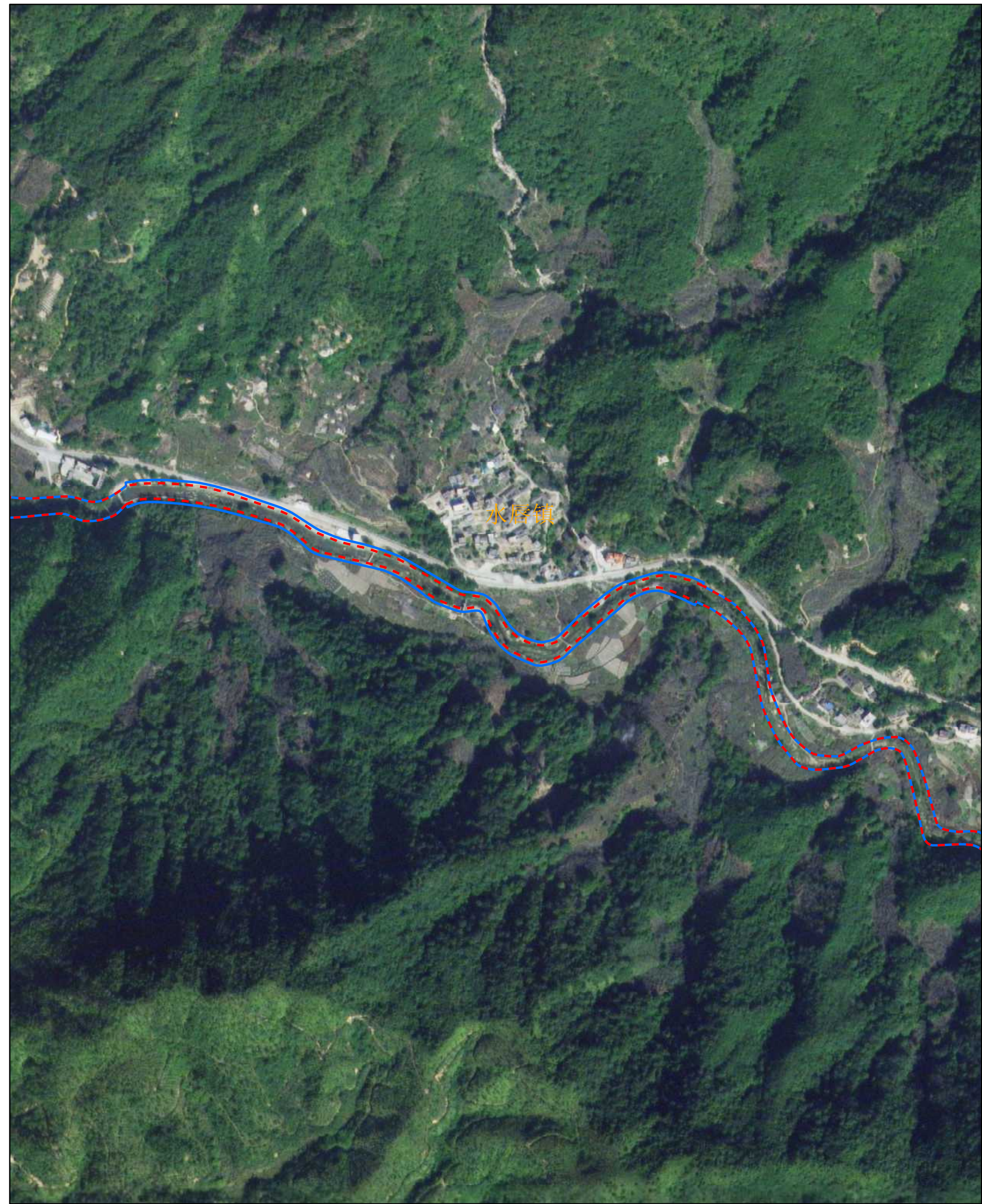
制图单位: 广东省水利水电科学研究院。
制图时间: 2023年12月。

图例

- 无堤段起算线
- 管理范围线
- 镇级行政边界



石船河管理范围划定图 (2 / 5)



水唇镇

船埔镇




东坑镇

说明:

1. 本图采用2000国家大地坐标系。
2. 底图采用高精度正射影像图。

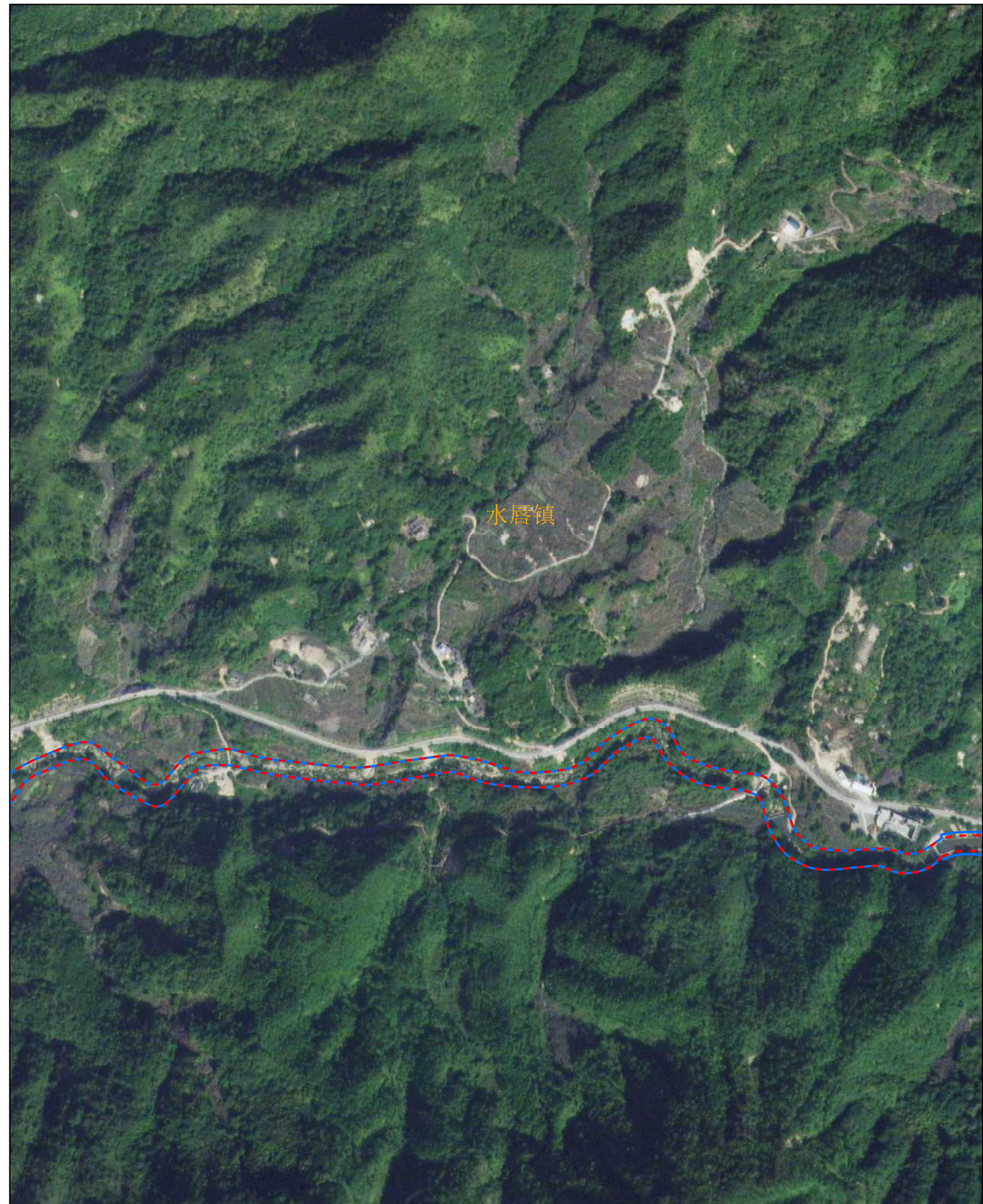
制图单位: 广东省水利水电科学研究院。
制图时间: 2023年12月。

图例

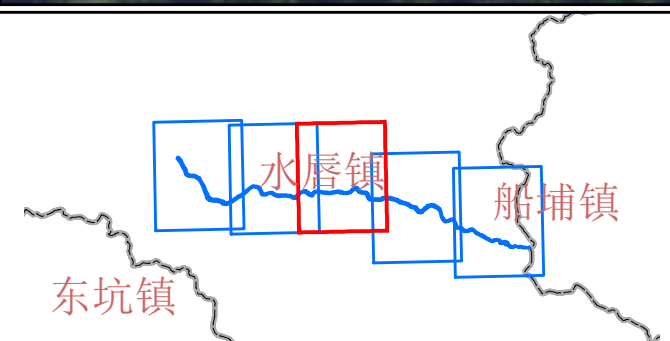
-  无堤段起算线
-  管理范围线
-  镇级行政边界



石船河管理范围划定图 (3 / 5)



水唇镇



东坑镇

水唇镇

船埔镇



说明:

1. 本图采用2000国家大地坐标系。
2. 底图采用高精度正射影像图。

制图单位: 广东省水利水电科学研究院。
制图时间: 2023年12月。

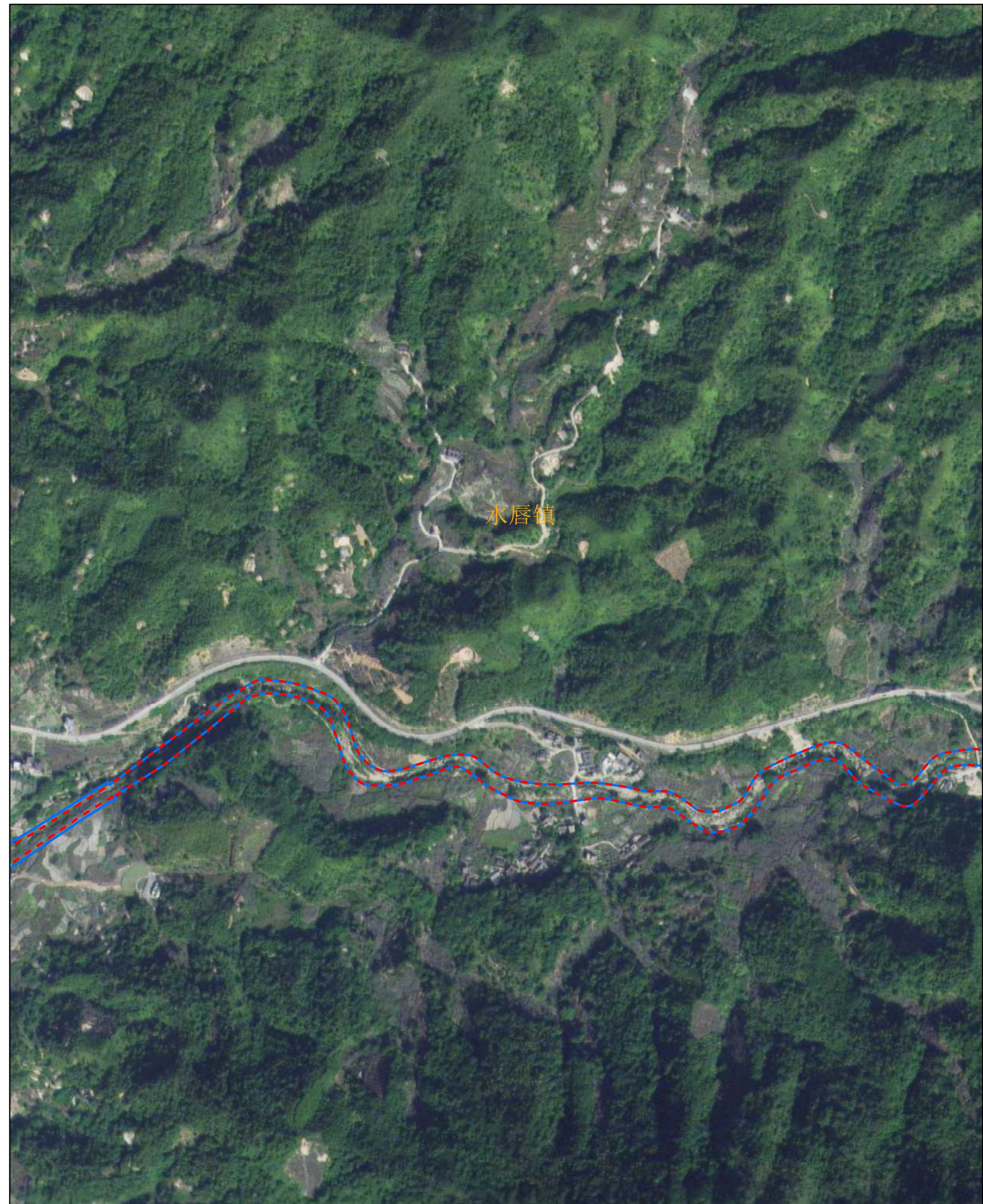
图例

--- 无堤段起算线

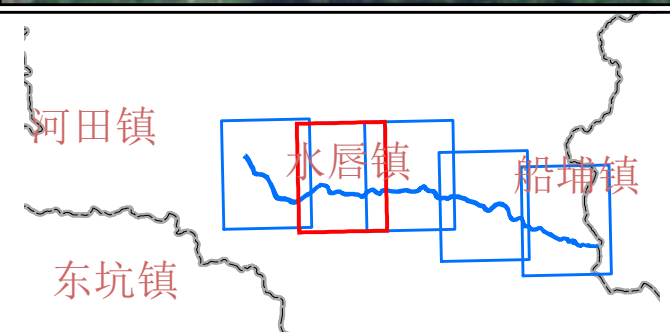
— 管理范围线

□ 镇级行政边界

石船河管理范围划定图 (4 / 5)



水唇镇



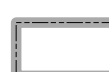


说明:

1. 本图采用2000国家大地坐标系。
2. 底图采用高精度正射影像图。

制图单位: 广东省水利水电科学研究院。
制图时间: 2023年12月。

图例

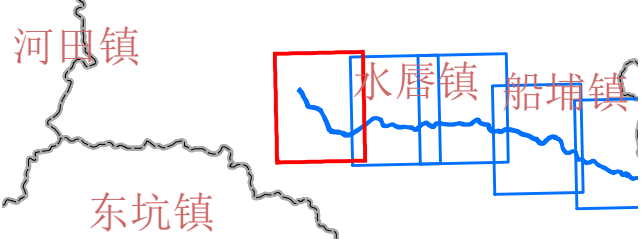
-  无堤段起算线
-  管理范围线
-  镇级行政边界



石船河管理范围划定图 (5 / 5)



水唇镇



说明：
1. 本图采用2000国家大地坐标系。
2. 底图采用高精度正射影像图。

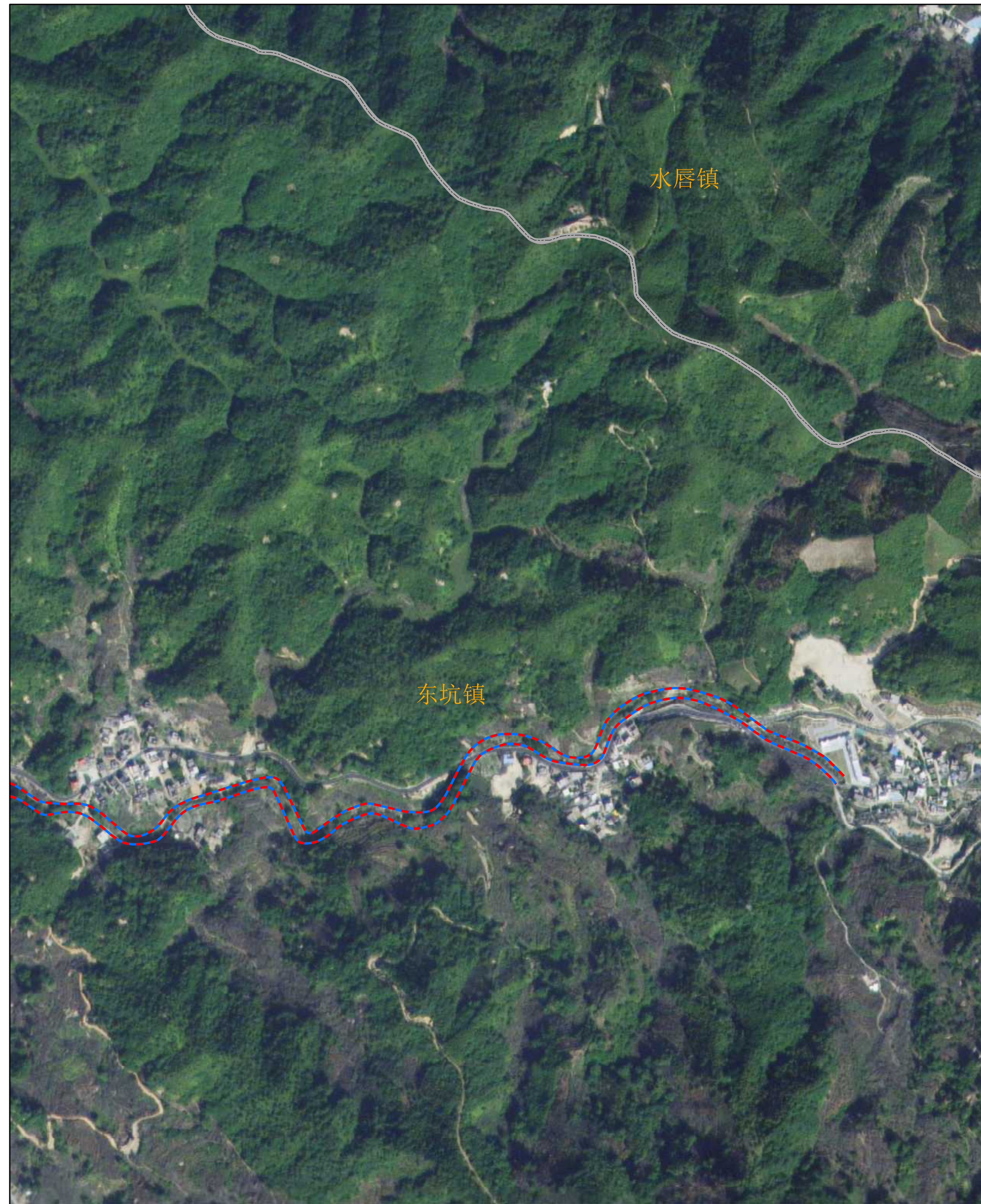
图例

- 无堤段起算线
- 管理范围线
- 镇级行政边界



制图单位：广东省水利水电科学研究院。
制图时间：2023年12月。

水东河支流大坝水管理范围划定图 (1 / 4)



东坑镇

水唇镇

船埔镇

水唇镇

东坑镇

大坪镇

说明:

1. 本图采用2000国家大地坐标系。
2. 底图采用高精度正射影像图。

制图单位: 广东省水利水电科学研究院。
制图时间: 2023年12月。

图例

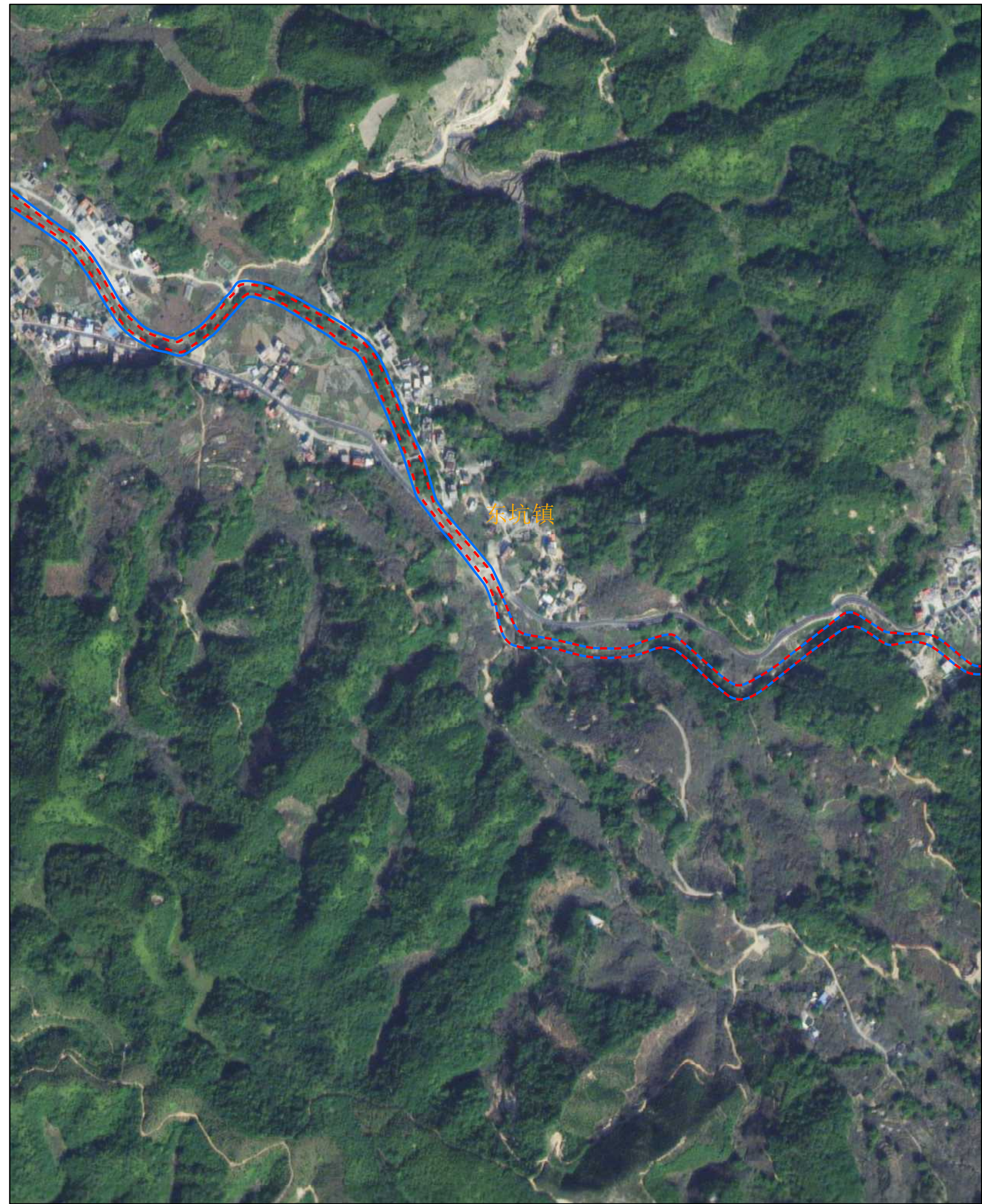
--- 无堤段起算线

— 管理范围线

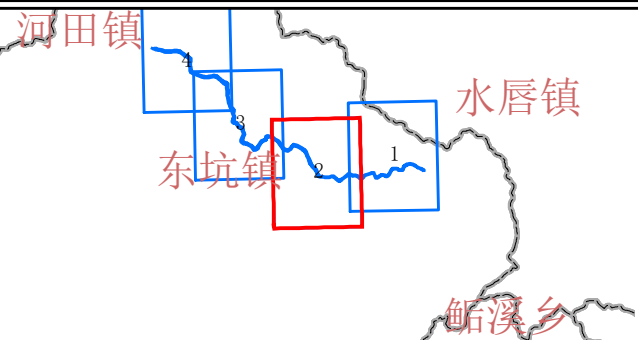
▭ 镇级行政边界

0 100 200 米

水东河支流大坝水管理范围划定图 (2 / 4)



东坑镇






说明:

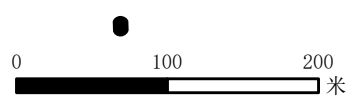
1. 本图采用2000国家大地坐标系。
2. 底图采用高精度正射影像图。

制图单位: 广东省水利水电科学研究院。

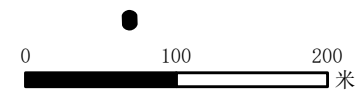
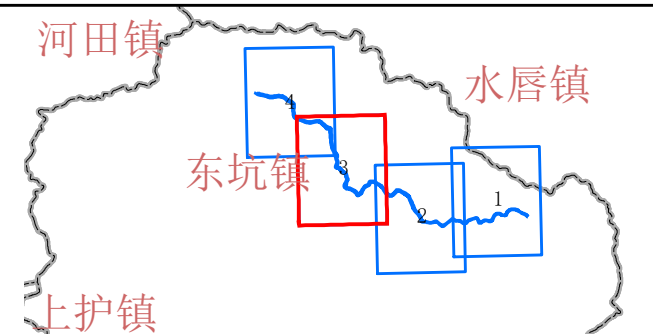
制图时间: 2023年12月。

图例

-  无堤段起算线
-  管理范围线
-  镇级行政边界

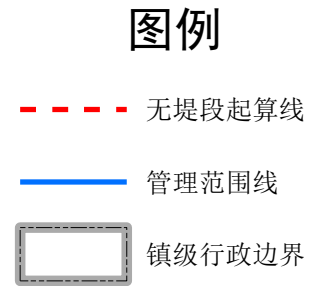


水东河支流大坝水管理范围划定图 (3 / 4)

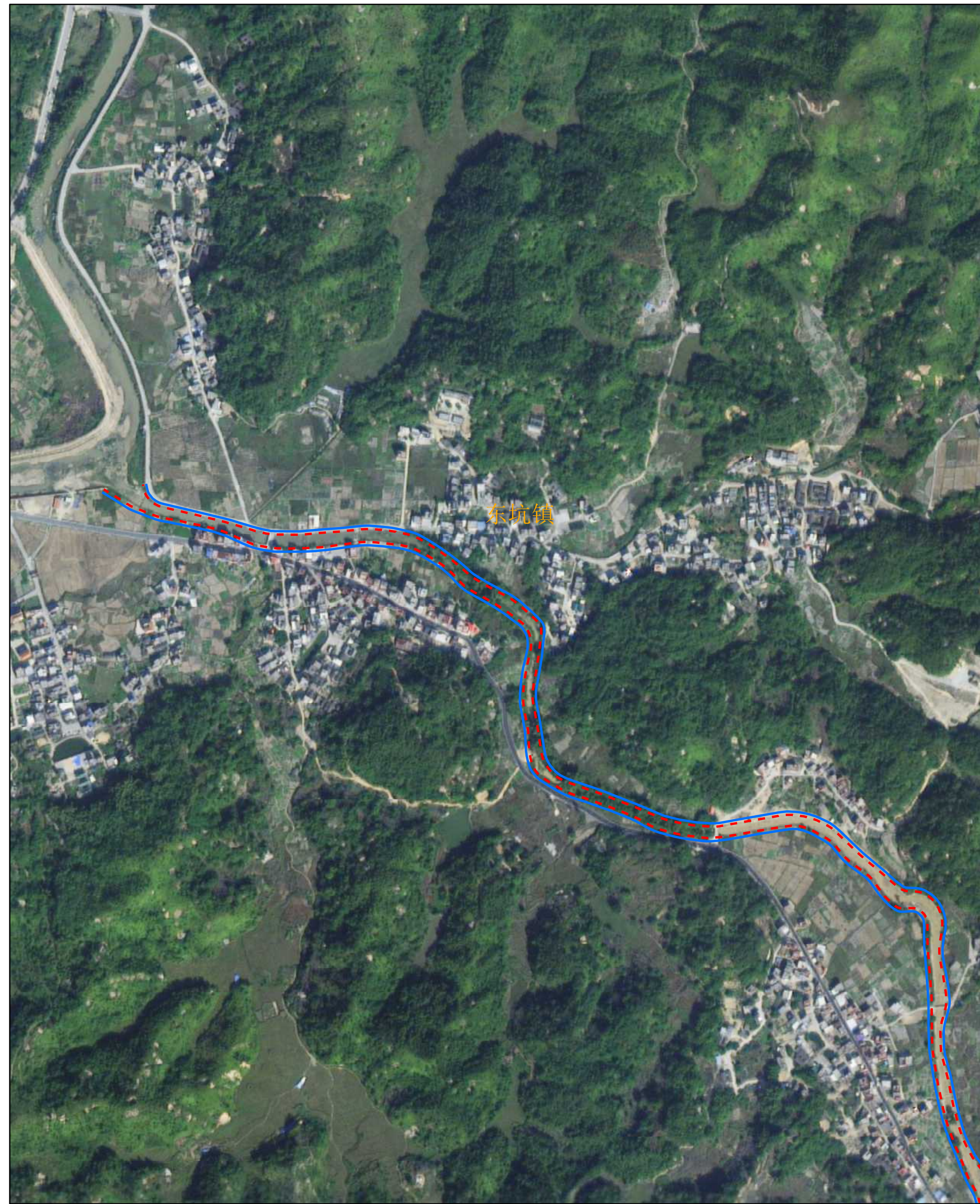


说明：
1. 本图采用2000国家大地坐标系。
2. 底图采用高精度正射影像图。

制图单位：广东省水利水电科学研究院。
制图时间：2023年12月。

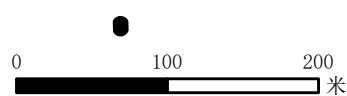
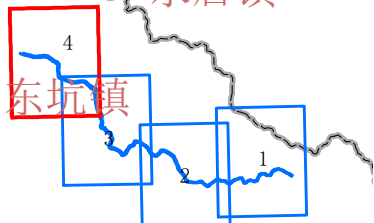


水东河支流大坝水管理范围划定图 (4 / 4)



东坑镇

河田镇 水唇镇



说明:

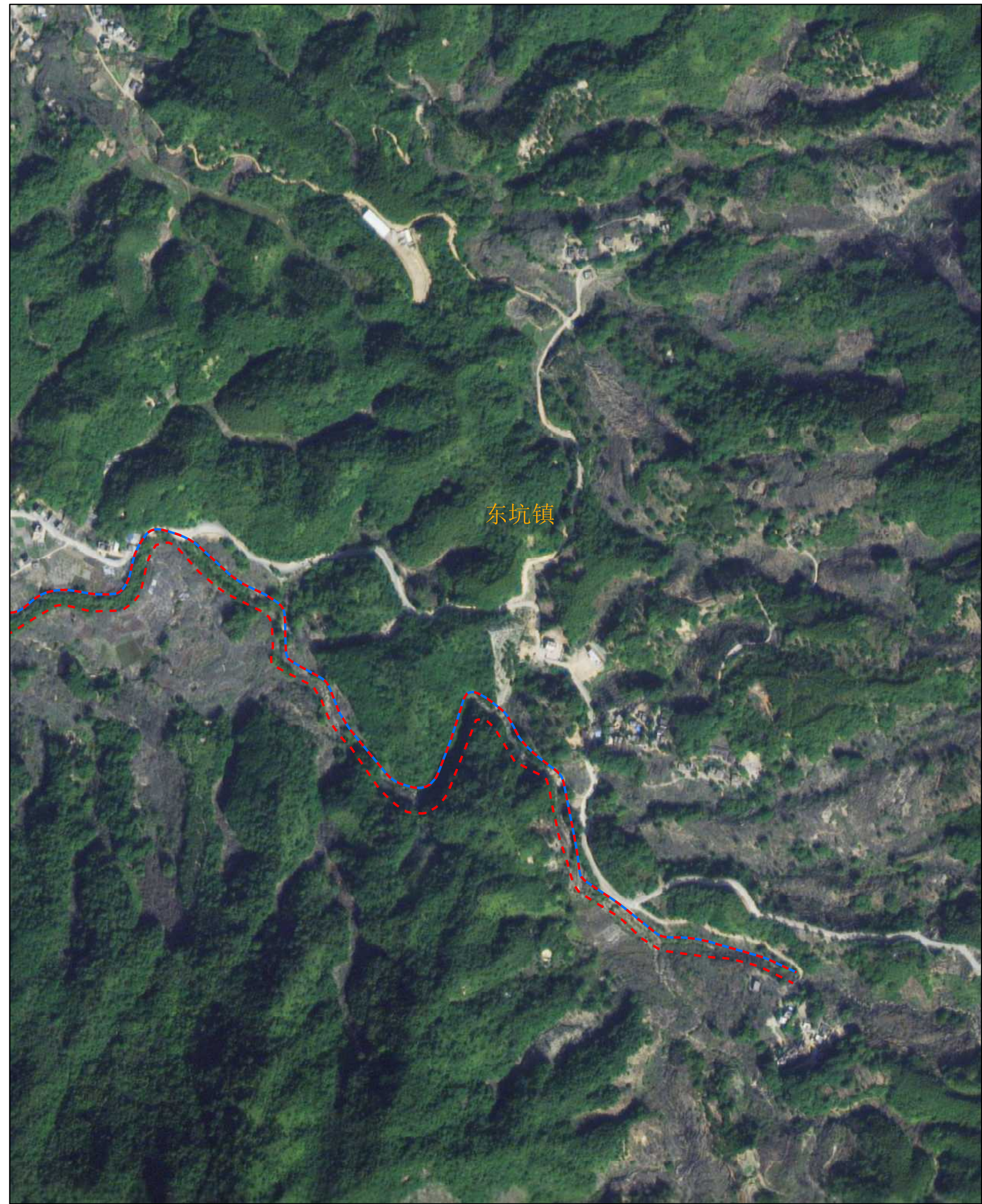
1. 本图采用2000国家大地坐标系。
2. 底图采用高精度正射影像图。

制图单位: 广东省水利水电科学研究院。
制图时间: 2023年12月。

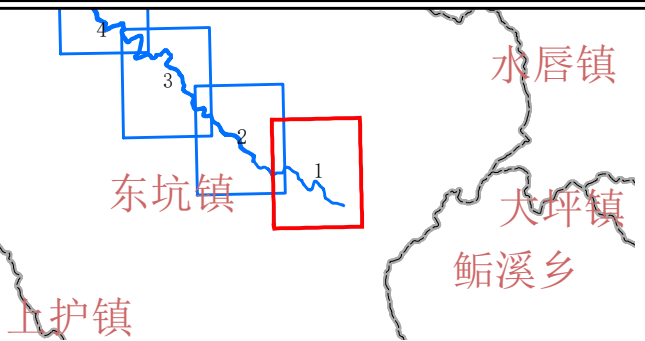
图例

- 无堤段起算线
- 管理范围线
- 镇级行政边界

水东河支流富口水管理范围划定图 (1 / 4)



东坑镇



说明:

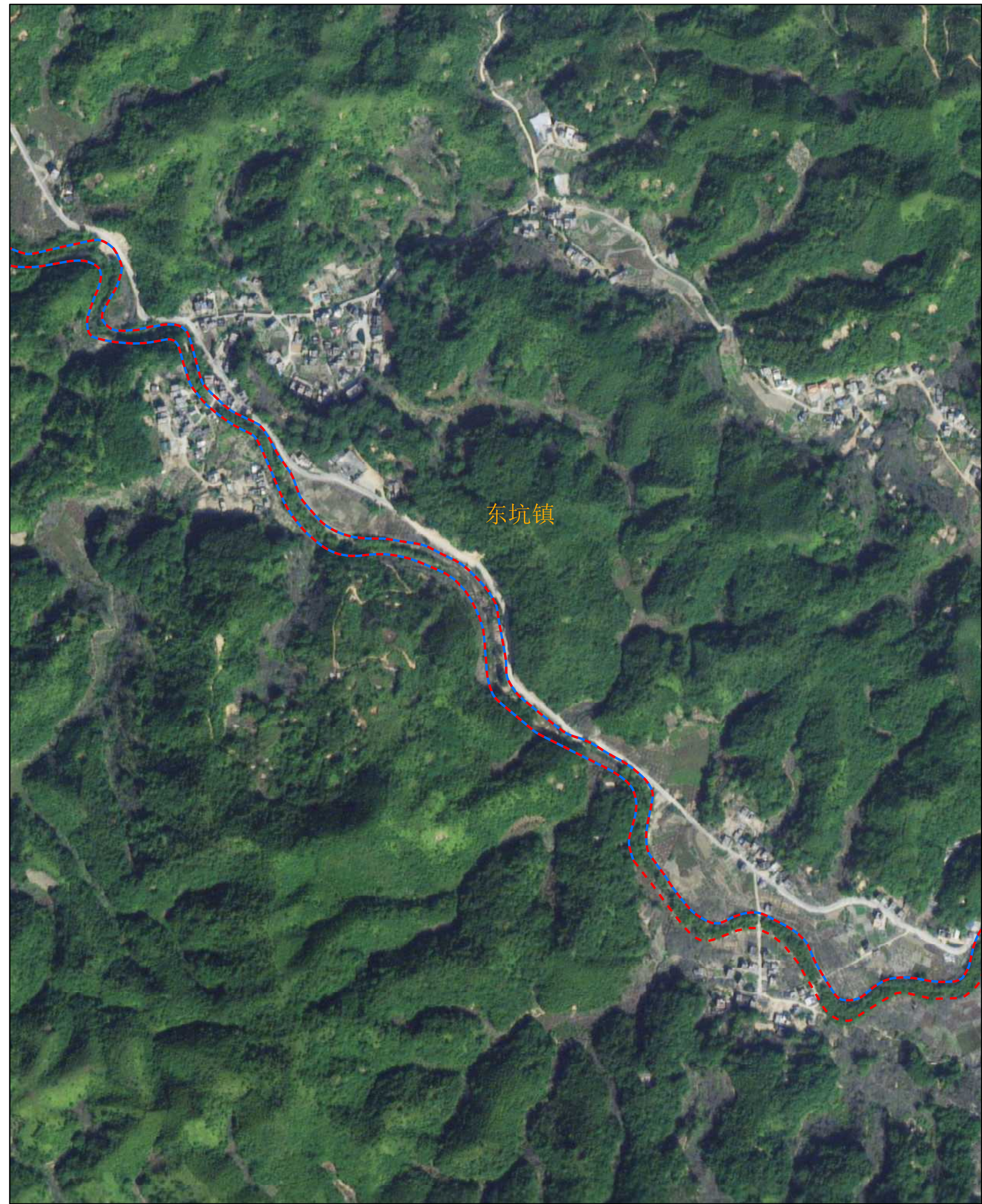
1. 本图采用2000国家大地坐标系。
2. 底图采用高精度正射影像图。

制图单位: 广东省水利水电科学研究院。
制图时间: 2023年1月。

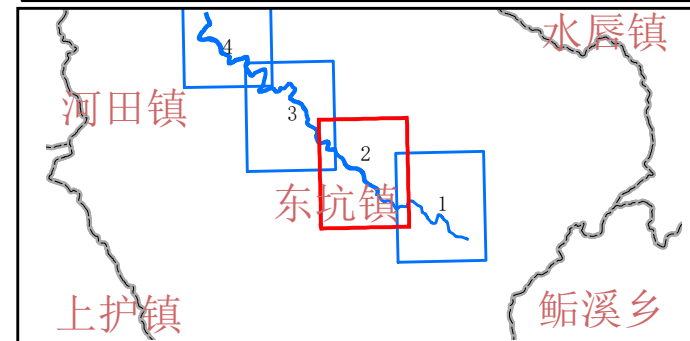
图例

- 无堤段起算线
- 管理范围线
- 镇级行政边界

水东河支流富口水管理范围划定图 (2 / 4)



东坑镇






说明:

1. 本图采用2000国家大地坐标系。
2. 底图采用高精度正射影像图。

制图单位: 广东省水利水电科学研究院。
制图时间: 2023年12月。

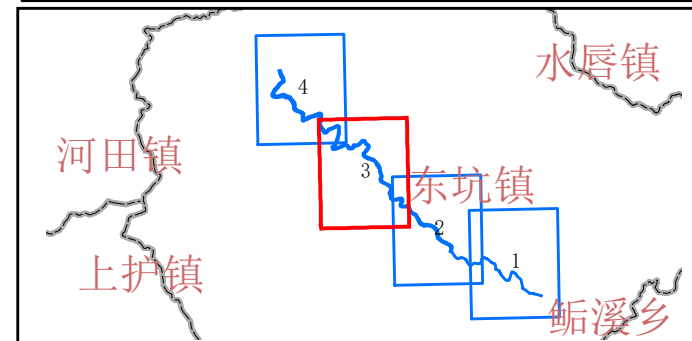
图例

-  无堤段起算线
-  管理范围线
-  镇级行政边界

水东河支流富口水管理范围划定图 (3 / 4)



东坑镇



说明:

1. 本图采用2000国家大地坐标系。
2. 底图采用高精度正射影像图。

制图单位: 广东省水利水电科学研究院。
制图时间: 2023年12月。

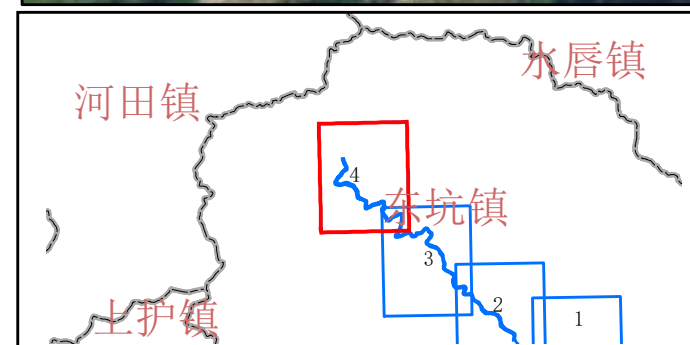
图例

- 无堤段起算线
- 管理范围线
- 镇级行政边界

水东河支流富口水管理范围划定图 (4 / 4)



东坑镇



说明:

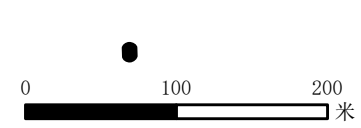
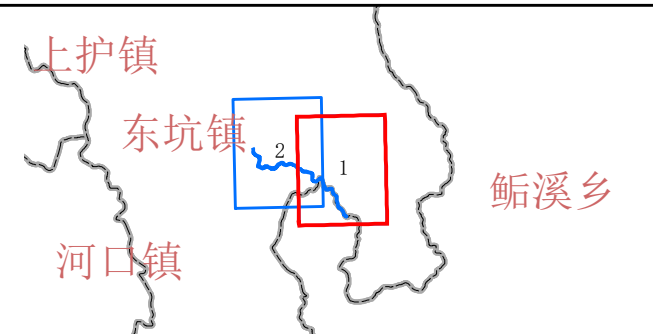
1. 本图采用2000国家大地坐标系。
2. 底图采用高精度正射影像图。

制图单位: 广东省水利水电科学研究院。
制图时间: 2023年12月。

图例

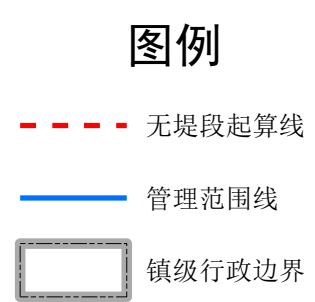
- 无堤段起算线
- 管理范围线
- 镇级行政边界

竹园水管理范围划定图 (1 / 2)

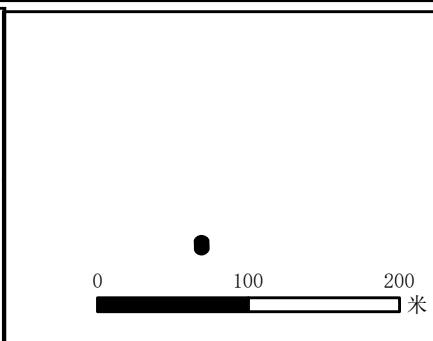
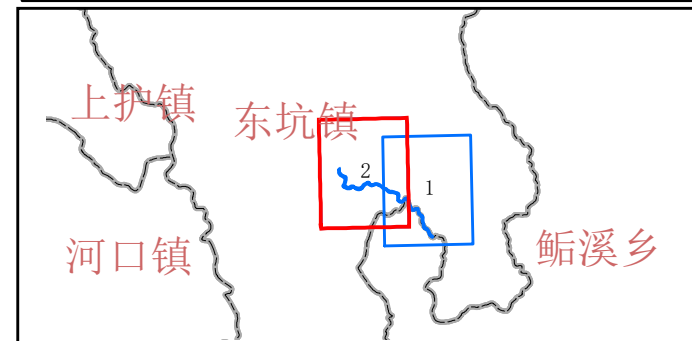
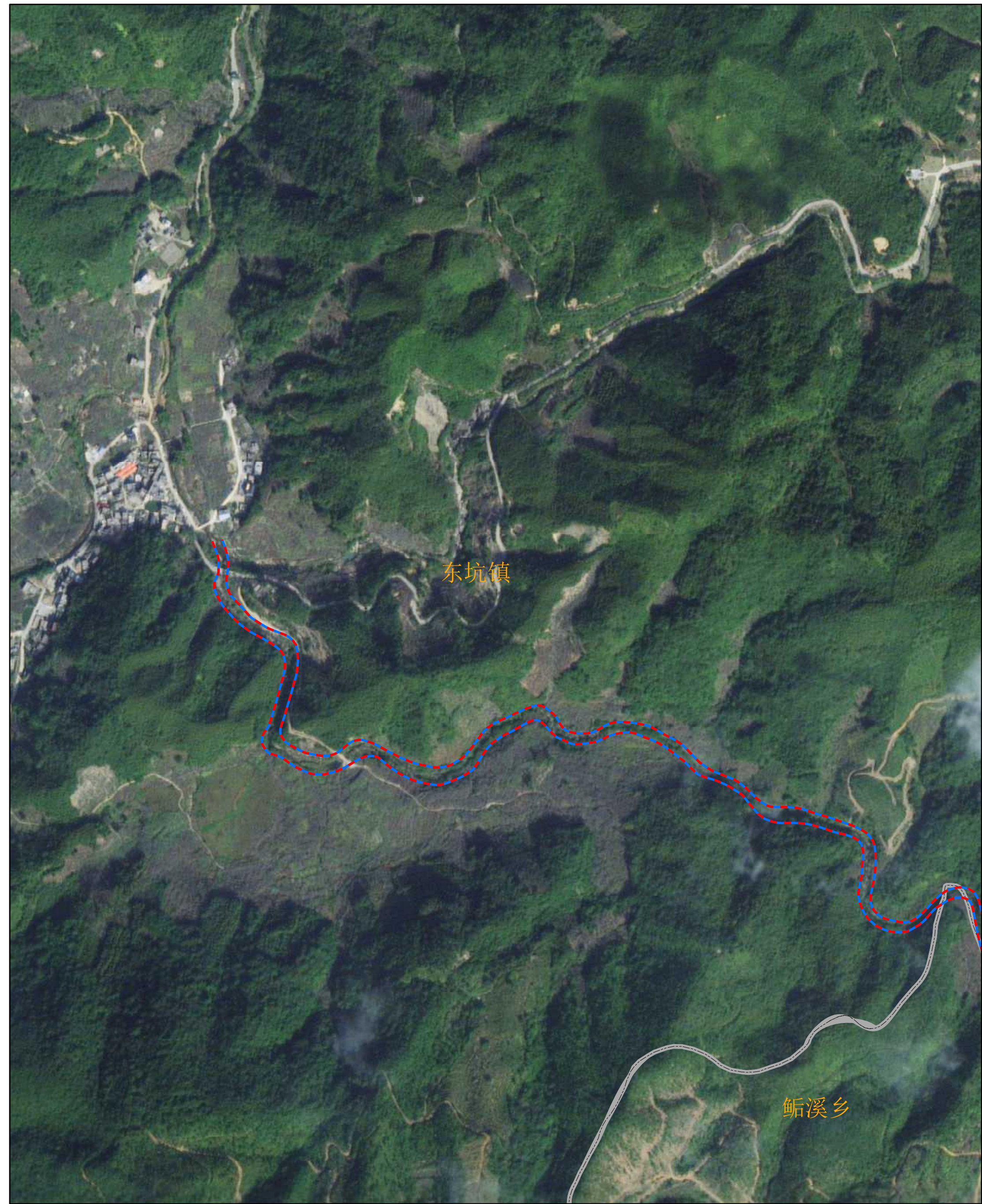


说明：
1. 本图采用2000国家大地坐标系。
2. 底图采用高精度正射影像图。

制图单位：广东省水利水电科学研究院。
制图时间：2023年12月。



竹园水管理范围划定图 (2 / 2)



说明：
1. 本图采用2000国家大地坐标系。
2. 底图采用高精度正射影像图。

制图单位：广东省水利水电科学研究院。
制图时间：2023年12月。

图例

- 无堤段起算线
- 管理范围线
- 镇级行政边界