

《嘉鱼县马鞍河以东片区雨污专项规划 (征求意见稿)》公示

一、规划范围

本次重点规划新街镇的集中建设区。四至范围为:北至晒甲大道(G351国道)、嘉鱼大道;南至二乔大道;东至蕲嘉高速;西南以马鞍河为界,规划总面积约14.34平方公里(合计约21510亩)。

二、规划期限

规划期限为2024-2035年,远景展望到2050年。

三、规划内容

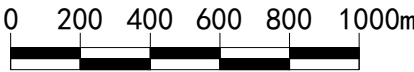
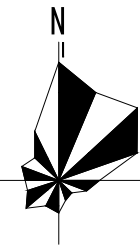
规划片区排水采用雨污分流。其中污水排放规划以二乔大道为界,二乔大道以西区域污水自流进第三污水处理厂处理;二乔大道以东区域经规划的污水提升泵站提升至鲁肃大道后,重力流排入第三污水处理厂处理达标后,尾水排入幸福河后经余码河入长江。

雨水排放在规划区规划9个雨水排放分区,片区雨水西部主要通过老马鞍河北段、中部主要通过老马鞍河南段、东部主要通过港东支渠汇水汇流后排入马鞍河,马鞍河在自排期经港口闸自排入长江,在抽排期由港口泵站与马鞍山泵站联合调度,北部涝水抽排出江,南部雨水排入西凉湖。

为满足嘉鱼县城市建设发展需要,规划近期将绿色食品产业园、嘉鱼县人民医院、第三污水处理厂、鲁肃大道、礼乐大道周边排水工程作为主要建设内容,远期将逐步扩展到其他区域,规划片区新建污水泵站1座(1.5万 m^3/d),规划区内新建污水管网约34公里,新建雨水管网约42公里。

嘉鱼县马鞍河以东片区雨污专项规划

05 雨水系统规划图



图例

- 规划道路边线
- 规划雨水管道
- 现状雨水管道
- 控制排水廊道
- 汇水范围线
- 城市发展边界线

高程表

编号	最小高程	最大高程	颜色
1	1.45	18	
2	18	20	
3	20	22	
4	22	24	
5	24	26	
6	26	28	
7	28	30	
8	30	32	
9	32	35	
10	35	72.800	

嘉鱼县马鞍河以东片区雨污专项规划

07 污水系统规划图

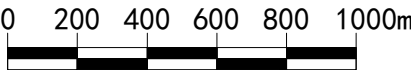
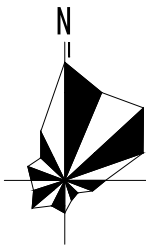
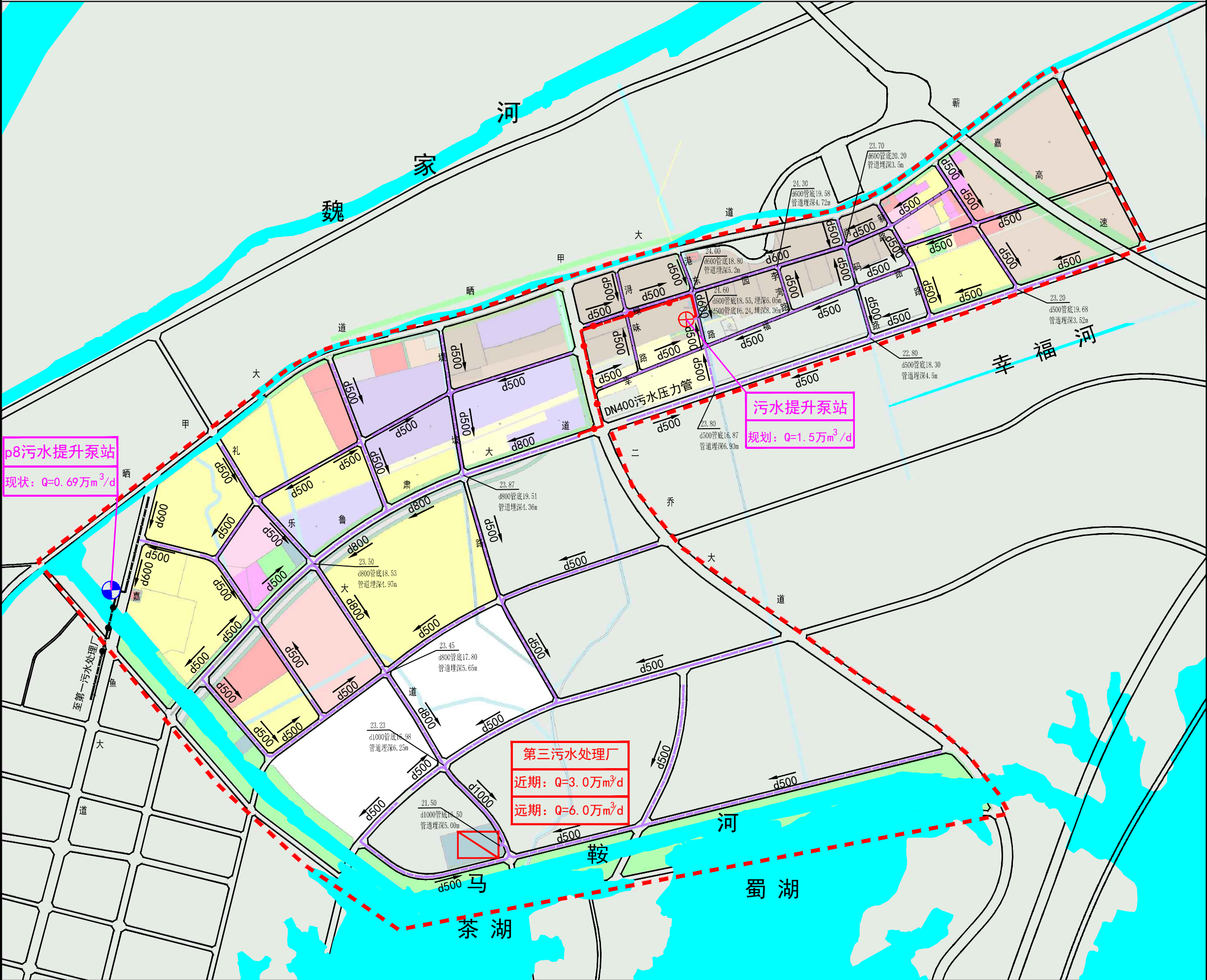


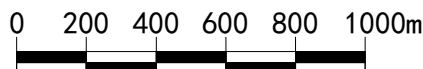
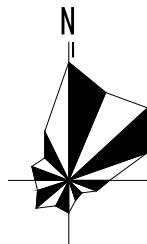
图 例

- 规划污水处理厂
- 规划污水提升泵站
- 现状污水提升泵站
- 规划道路边线
- 规划污水管道
- 现状污水管道
- 规划污水压力管道
- 城市发展边界线



嘉鱼县马鞍河以东片区雨污专项规划

09 超标径流通道规划图



冬



规划道路边线



控制排水廊道



城市发展边界线



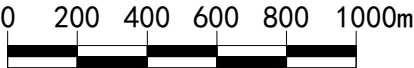
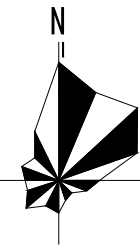
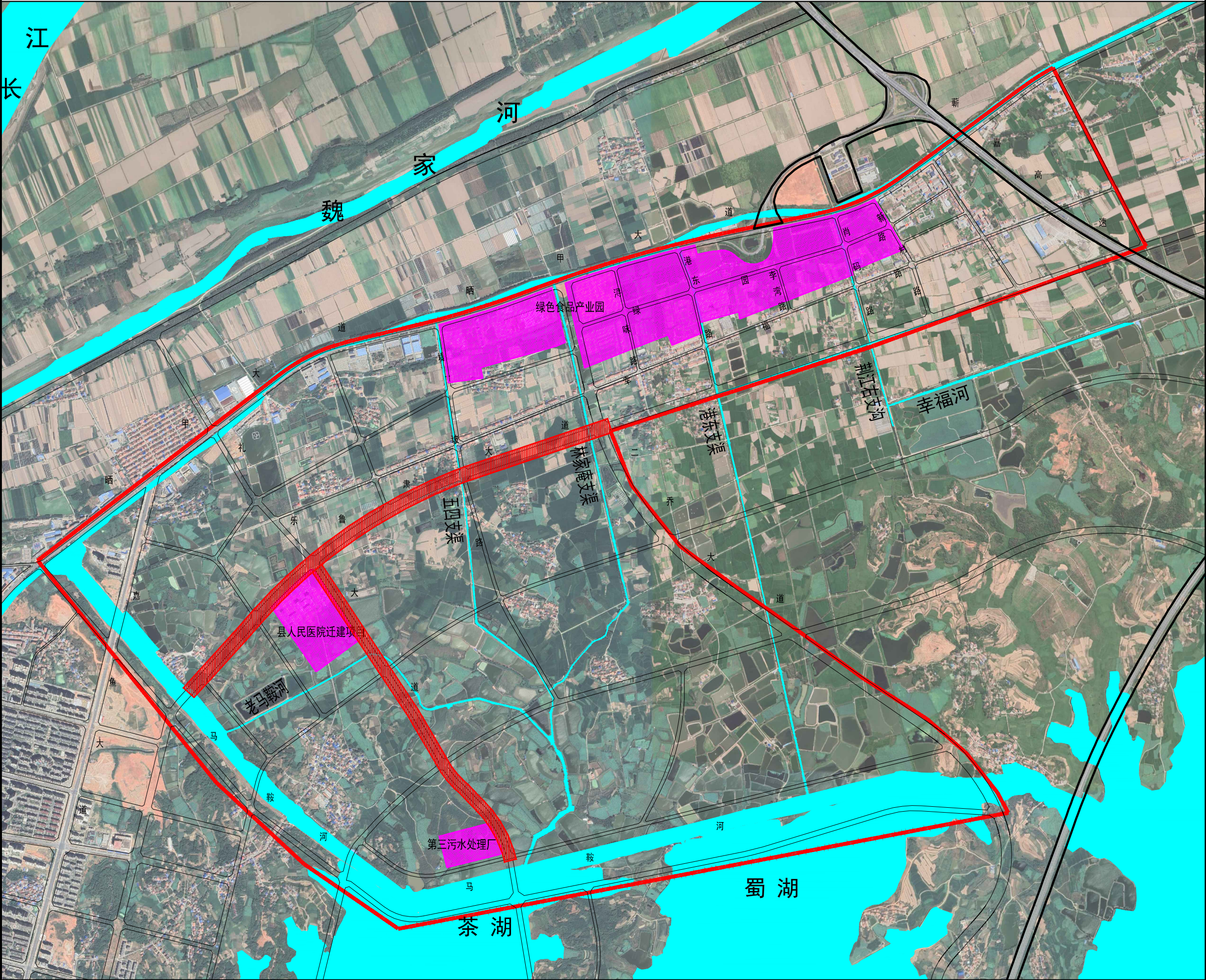
规划改扩建雨水泵站

高程表

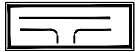
编号	最小高程	最大高程	颜色
1	1.45	18	
2	18	20	
3	20	22	
4	22	24	
5	24	26	
6	26	28	
7	28	30	
8	30	32	
9	32	35	
10	35	72,800	

嘉鱼县马鞍河以东片区雨污专项规划

10 近期建设工程示意图



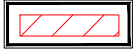
图例



规划道路边线



城市发展边界线



近期工程范围



重点项目

嘉鱼县马鞍河以东片区雨污专项规划

11 近期雨水系统规划图

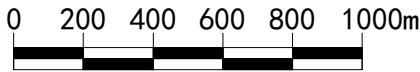
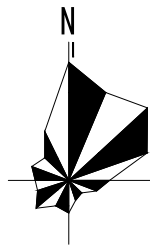
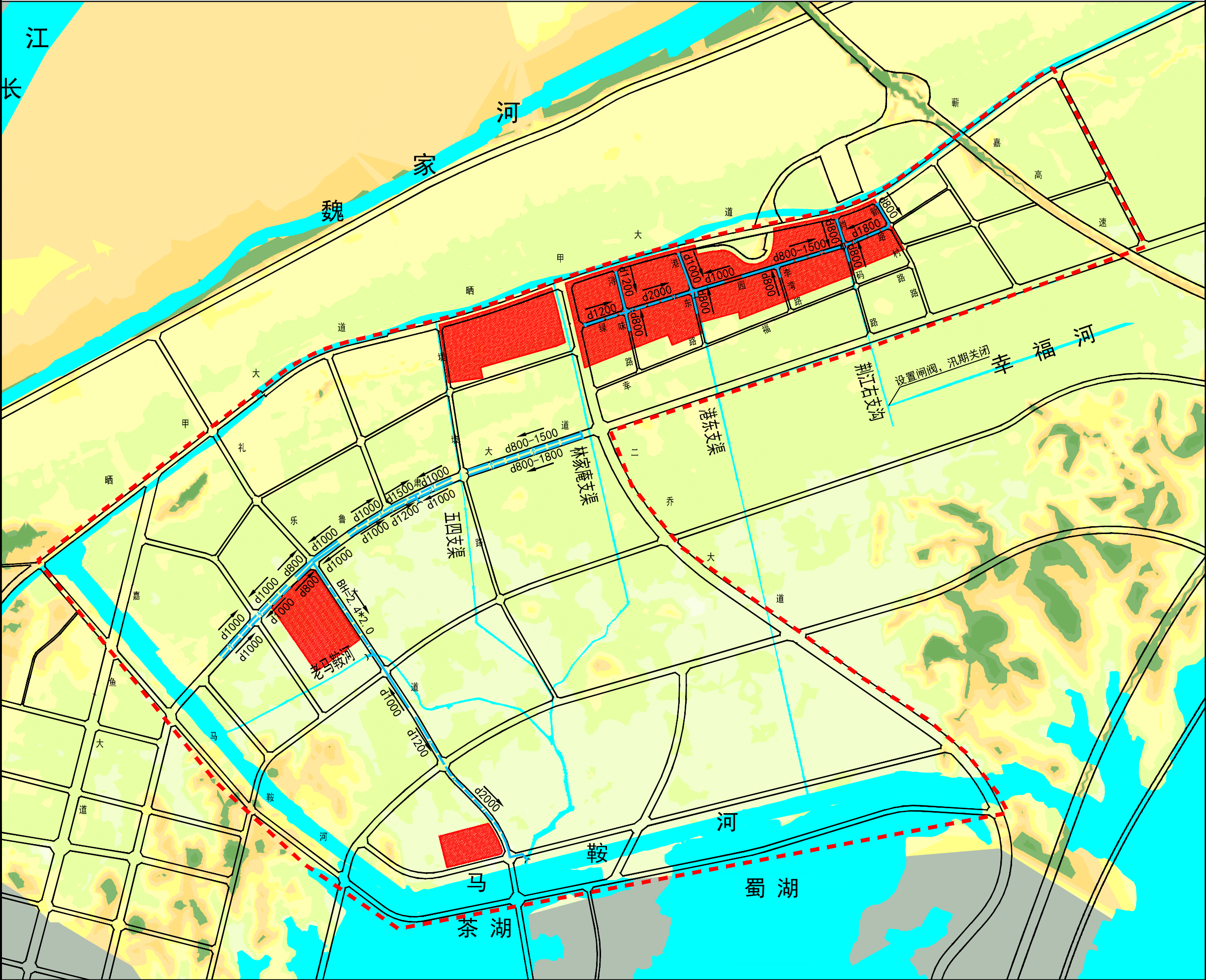


图 例

- 规划道路边线
- 规划雨水管道
- 控制排水廊道
- 城市发展边界线
- 重点项目

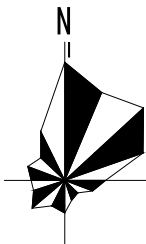
高程表

编号	最小高程	最大高程	颜色
1	1.45	18	
2	18	20	
3	20	22	
4	22	24	
5	24	26	
6	26	28	
7	28	30	
8	30	32	
9	32	35	
10	35	72.800	



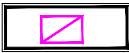
嘉鱼县马鞍河以东片区雨污专项规划

12 近期污水系统规划图



0 200 400 600 800 1000m

图 例



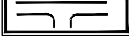
规划污水处理厂



规划污水提升泵站



现状污水提升泵站



规划道路边线



规划污水管道



现状污水管道



规划污水压力管道



城市发展边界线

