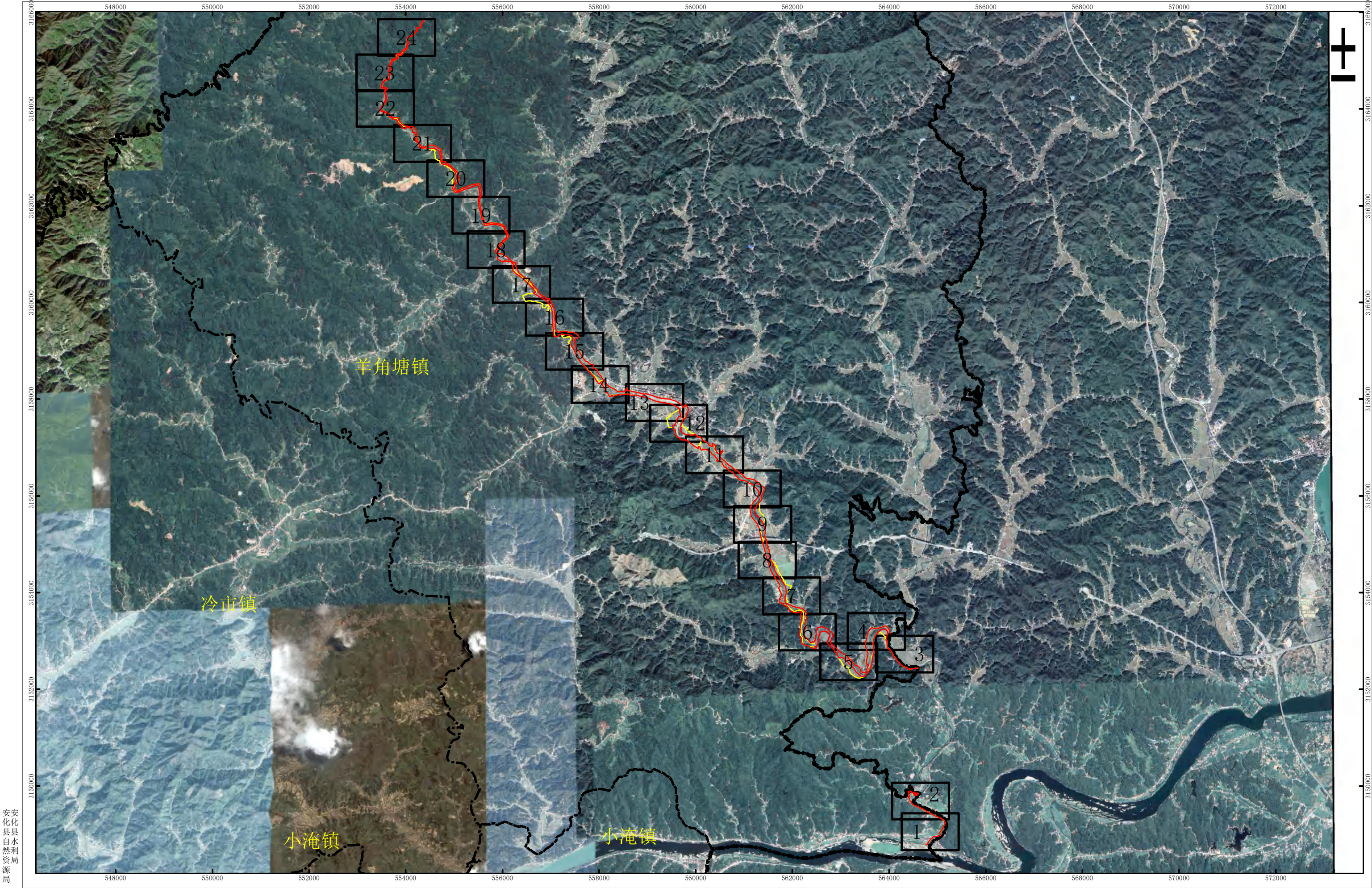


善溪安化县河段管理范围划定总图



安化县
自然资源局

审批单位：益阳市人民政府 审核单位：益阳市水利局、益阳市自然资源和规划局
2016年12月航摄，2019年10月划界
2000国家大地坐标系，中央子午线111°
1985国家高程基准

制图单位：湖南博通信息股份有限公司
制图者：胡燕
检查者：罗功科

善溪安化县河段管理范围划定图册（1/24）

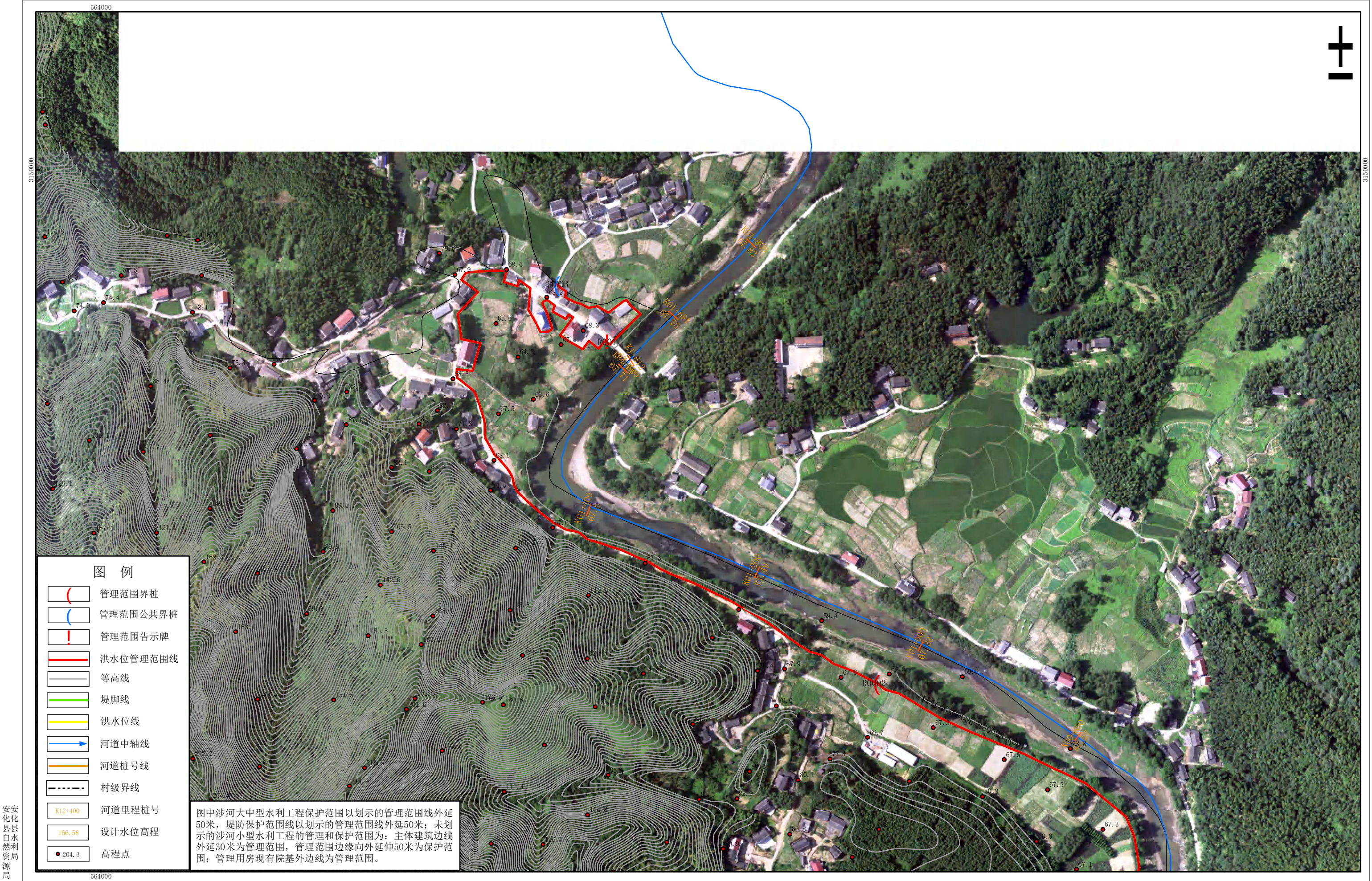


安化县
水利局
源局

批准单位：益阳市人民政府 审核单位：益阳市水利局、益阳市自然资源和规划局
2016年12月航摄，2019年10月划界
2000国家大地坐标系，中央子午线111°
1985国家高程基准

制图单位：湖南博通信息股份有限公司
制图者：胡燕
检查者：罗功科

善溪安化县河段管理范围划定图册（2/24）



安化县
水利局
源局

批准单位：益阳市人民政府 审核单位：益阳市水利局、益阳市自然资源和规划局
2016年12月航摄，2019年10月划界
2000国家大地坐标系，中央子午线111°
1985国家高程基准

1:3000

制图单位：湖南博通信息股份有限公司
制图者：胡燕
检查者：罗功科

善溪安化县河段管理范围划定图册（3/24）



安化县
水利局
源局

批准单位：益阳市人民政府 审核单位：益阳市水利局、益阳市自然资源和规划局
2016年12月航摄，2019年10月划界
2000国家大地坐标系，中央子午线111°
1985国家高程基准

1:3000

制图单位：湖南博通信息股份有限公司
制图者：胡燕
检查者：罗功科

善溪安化县河段管理范围划定图册（4/24）



安化县
县水利
局

批准单位：益阳市人民政府 审核单位：益阳市水利局、益阳市自然资源和规划局
2016年12月航摄，2019年10月划界
2000国家大地坐标系，中央子午线111°
1985国家高程基准

1:3000

制图单位：湖南博通信息股份有限公司
制图者：胡燕
检查者：罗功科

善溪安化县河段管理范围划定图册（5/24）



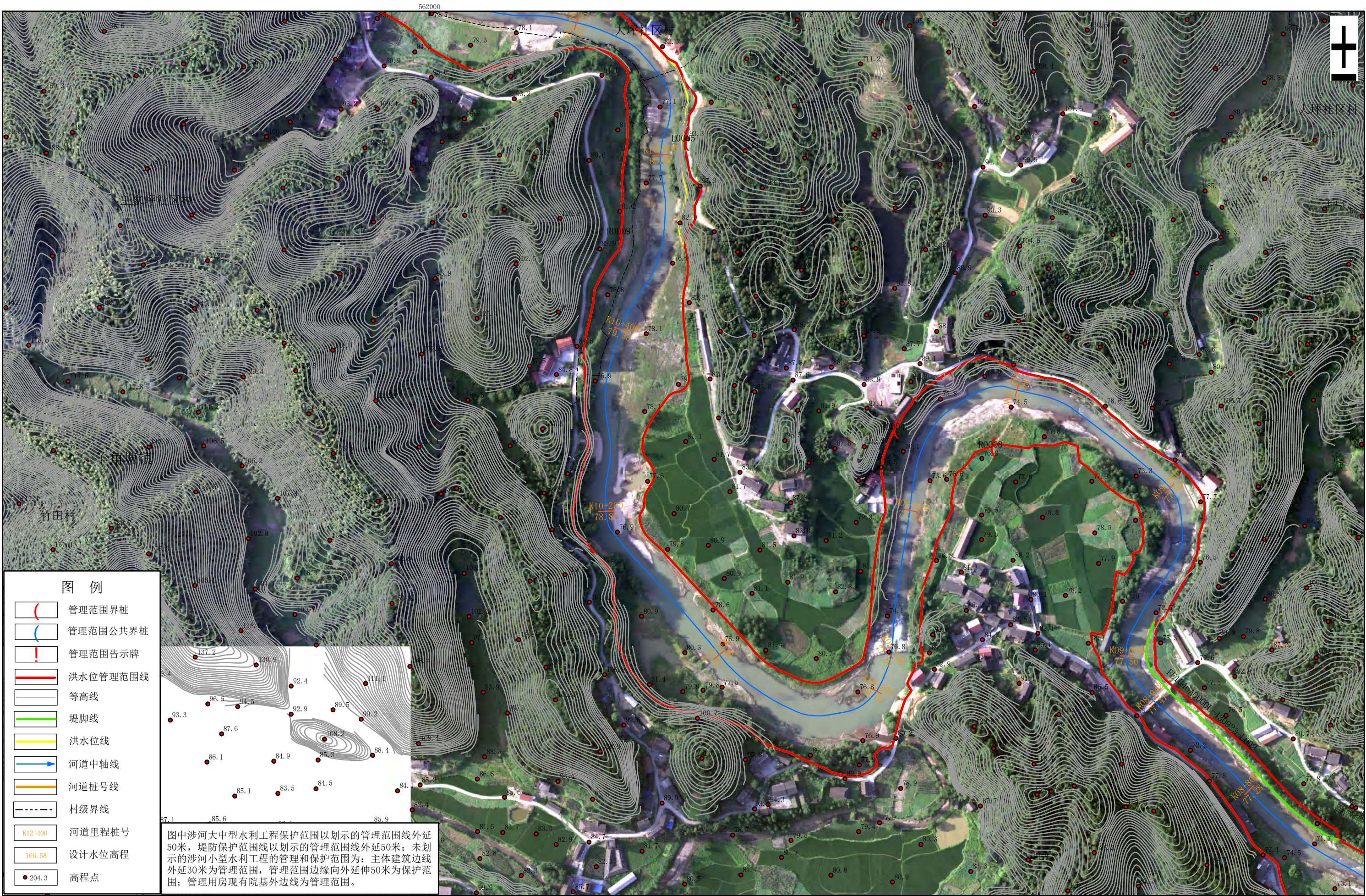
安化县
县水利局
局源

批准单位：益阳市人民政府 审核单位：益阳市水利局、益阳市自然资源和规划局
2016年12月航摄，2019年10月划界
2000国家大地坐标系，中央子午线111°
1985国家高程基准

1:3000

制图单位：湖南博通信息股份有限公司
制图者：胡燕
检查者：罗功科

善溪安化县河段管理范围划定图册（6/24）



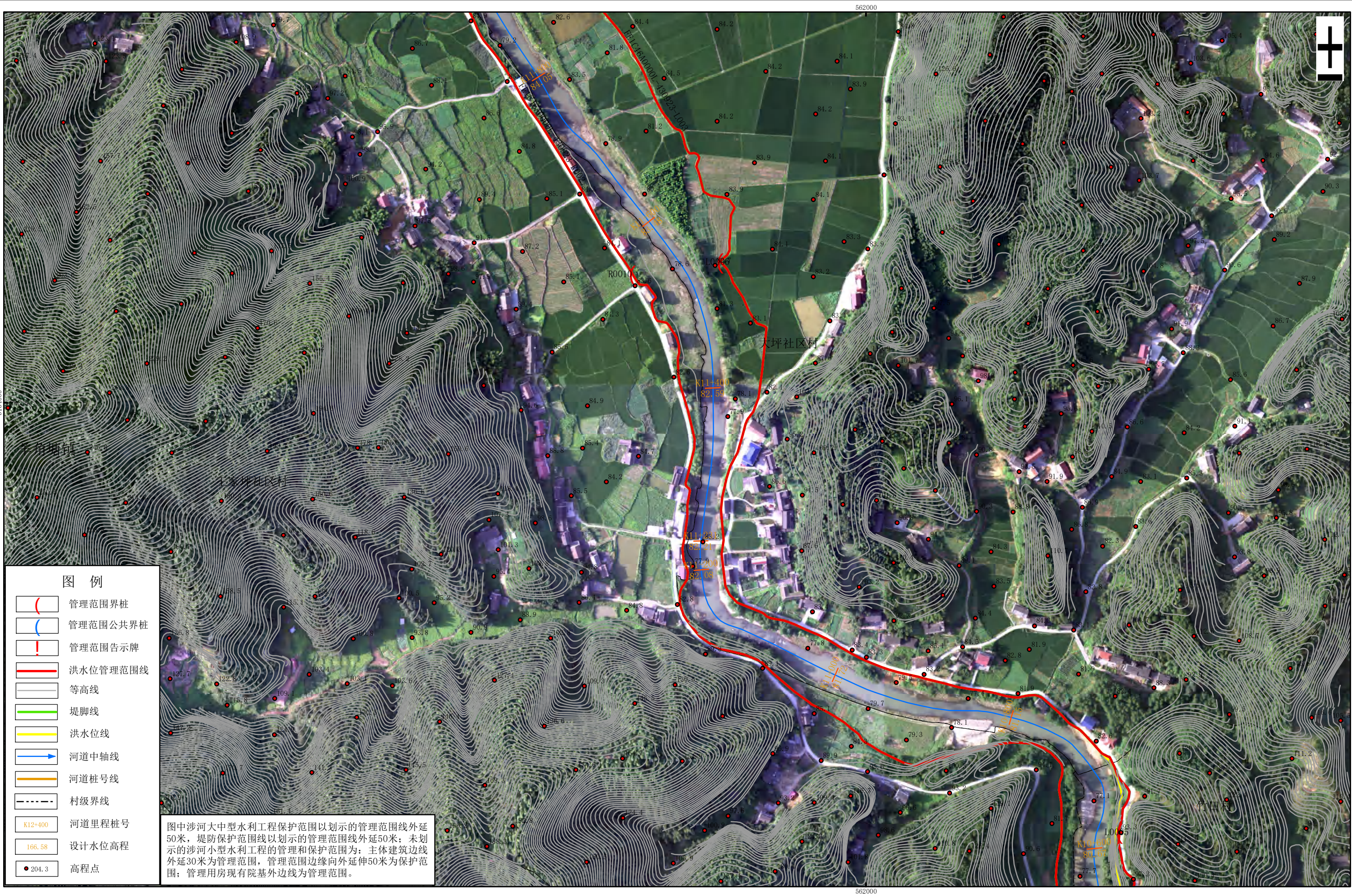
安化县
县水利
局

批准单位：益阳市人民政府 审核单位：益阳市水利局、益阳市自然资源和规划局
2016年12月航摄，2019年10月划界
2000国家大地坐标系，中央子午线111°
1985国家高程基准

1:3000

制图单位：湖南博通信息股份有限公司
制图者：胡燕
检查者：罗功科

善溪安化县河段管理范围划定图册（7/24）



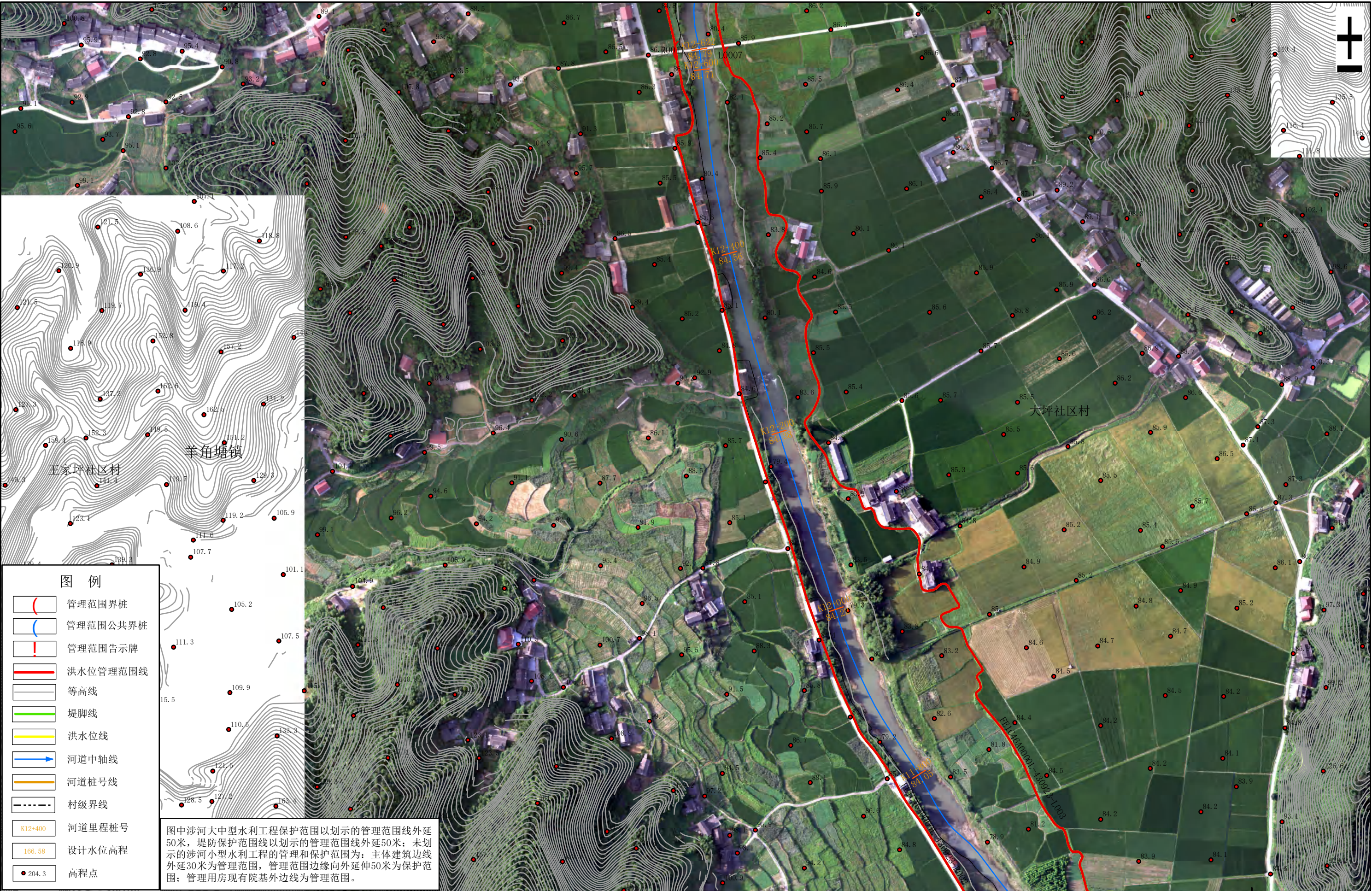
安化县
县自然资源局

批准单位：益阳市人民政府 审核单位：益阳市水利局、益阳市自然资源和规划局
2016年12月航摄，2019年10月划界
2000国家大地坐标系，中央子午线111°
1985国家高程基准

1:3000

制图单位：湖南博通信息股份有限公司
制图者：胡燕
检查者：罗功科

善溪安化县河段管理范围划定图册（8/24）



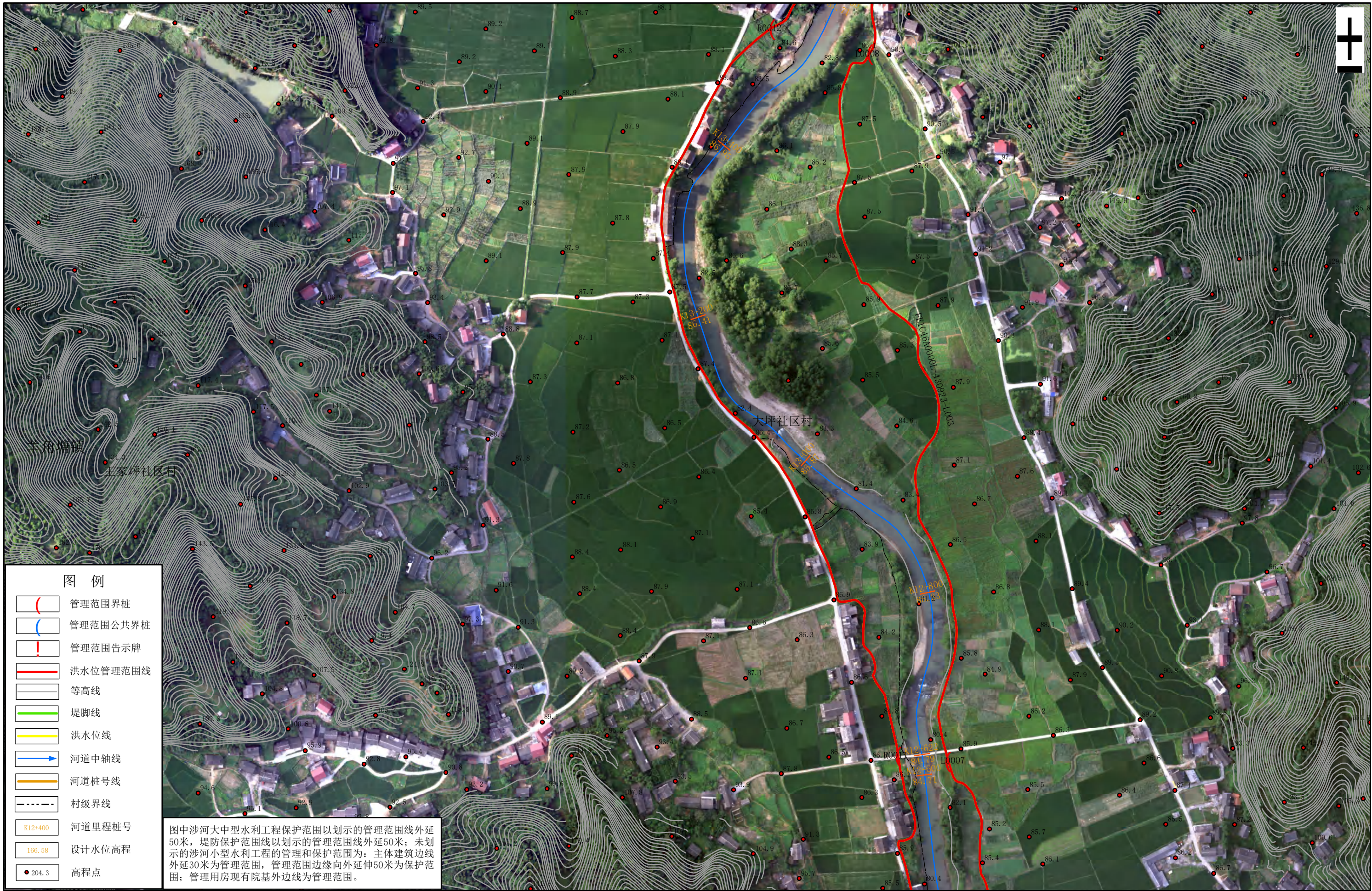
安化县
县自然资源局

批准单位：益阳市人民政府 审核单位：益阳市水利局、益阳市自然资源和规划局
2016年12月航摄，2019年10月划界
2000国家大地坐标系，中央子午线111°
1985国家高程基准

1:3000

制图单位：湖南博通信息股份有限公司
制图者：胡燕
检查者：罗功科

善溪安化县河段管理范围划定图册（9/24）



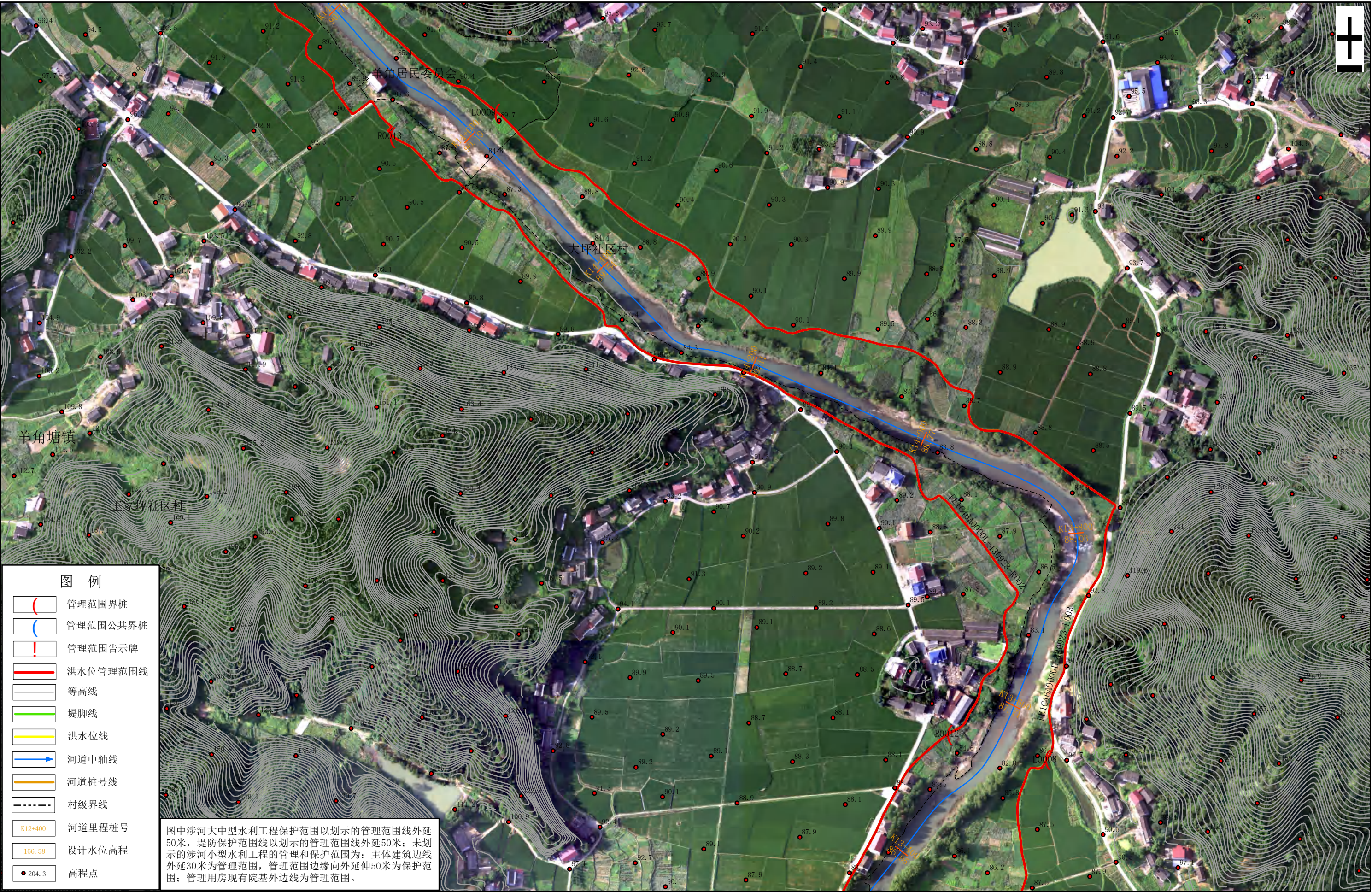
安化县
水利局

批准单位：益阳市人民政府 审核单位：益阳市水利局、益阳市自然资源和规划局
2016年12月航摄，2019年10月划界
2000国家大地坐标系，中央子午线111°
1985国家高程基准

1:3000

制图单位：湖南博通信息股份有限公司
制图者：胡燕
检查者：罗功科

善溪安化县河段管理范围划定图册（10/24）



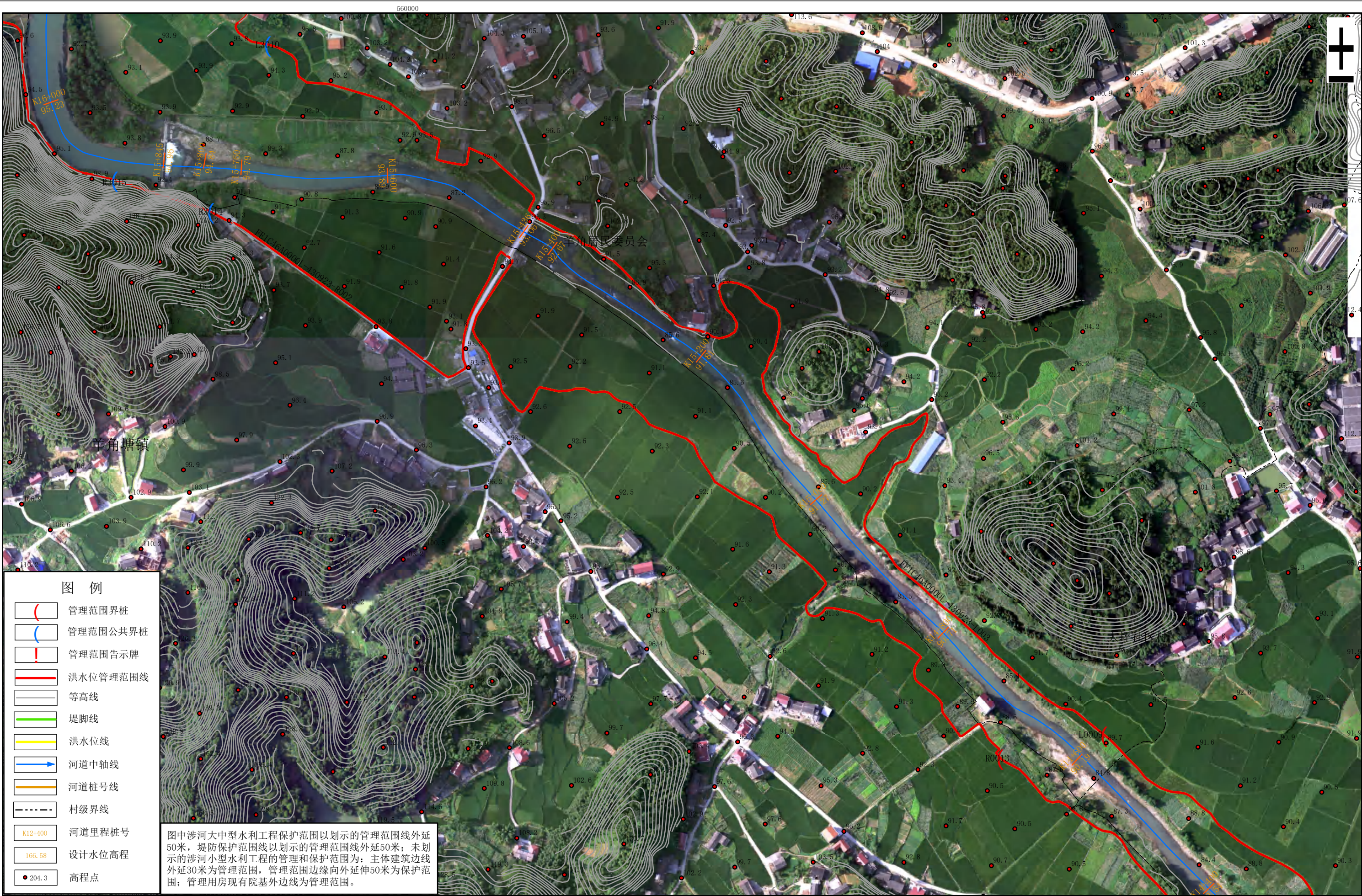
安化县
水利局

批准单位：益阳市人民政府 审核单位：益阳市水利局、益阳市自然资源和规划局
2016年12月航摄，2019年10月划界
2000国家大地坐标系，中央子午线111°
1985国家高程基准

1:3000

制图单位：湖南博通信息股份有限公司
制图者：胡燕
检查者：罗功科

善溪安化县河段管理范围划定图册（11/24）



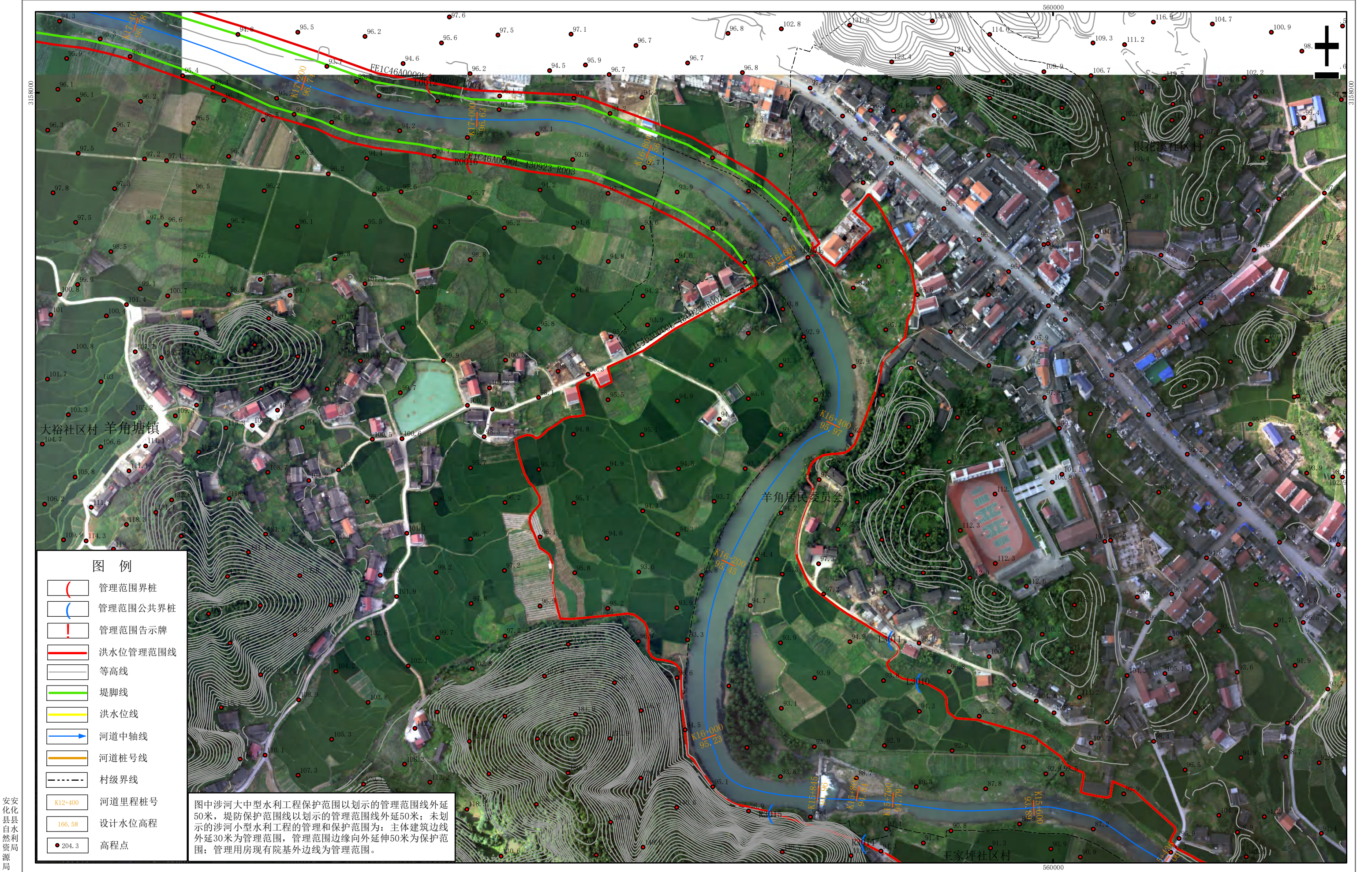
安化县
水利局

批准单位：益阳市人民政府 审核单位：益阳市水利局、益阳市自然资源和规划局
2016年12月航摄，2019年10月划界
2000国家大地坐标系，中央子午线111°
1985国家高程基准

1:3000

制图单位：湖南博通信息股份有限公司
制图者：胡燕
检查者：罗功科

善溪安化县河段管理范围划定图册（12/24）



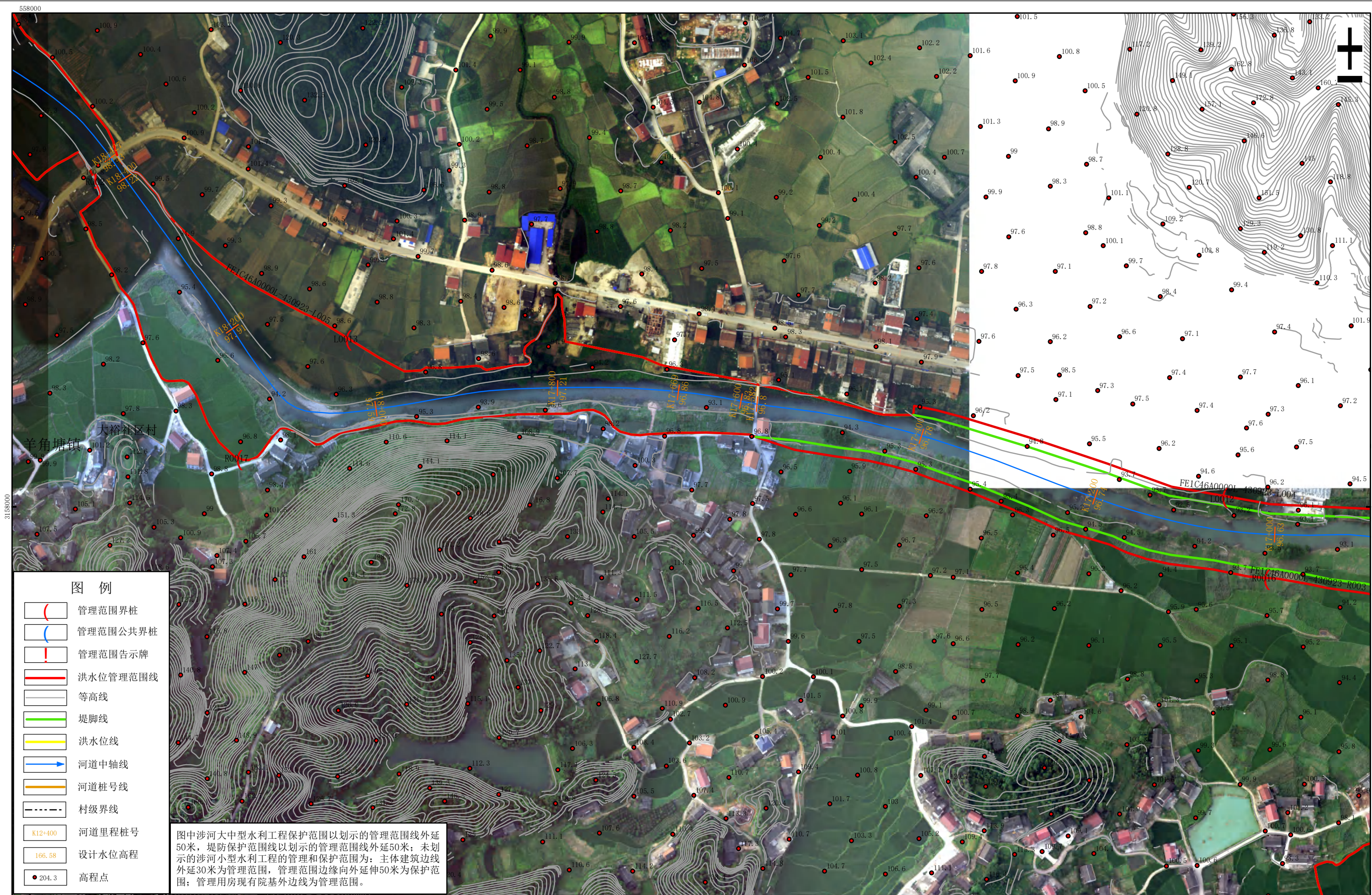
安化县县
自然利
局

批准单位：益阳市人民政府 审核单位：益阳市水利局、益阳市自然资源和规划局
2016年12月航摄，2019年10月划界
2000国家大地坐标系，中央子午线111°
1985国家高程基准

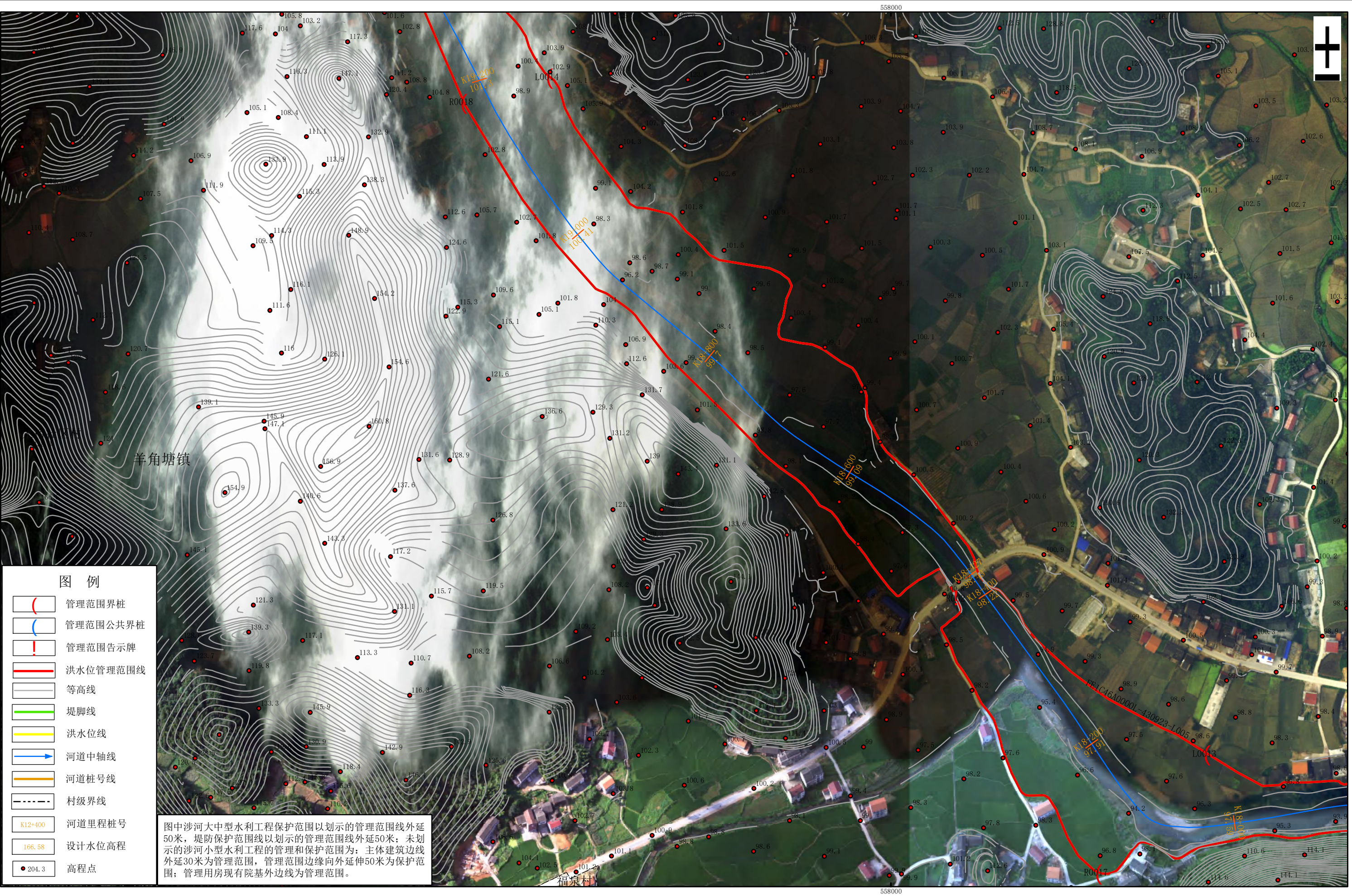
1:3000

制图单位：湖南博通信息股份有限公司
制 图 者：胡 燕
检 查 者：罗功科

善溪安化县河段管理范围划定图册（13/24）



善溪安化县河段管理范围划定图册（14/24）



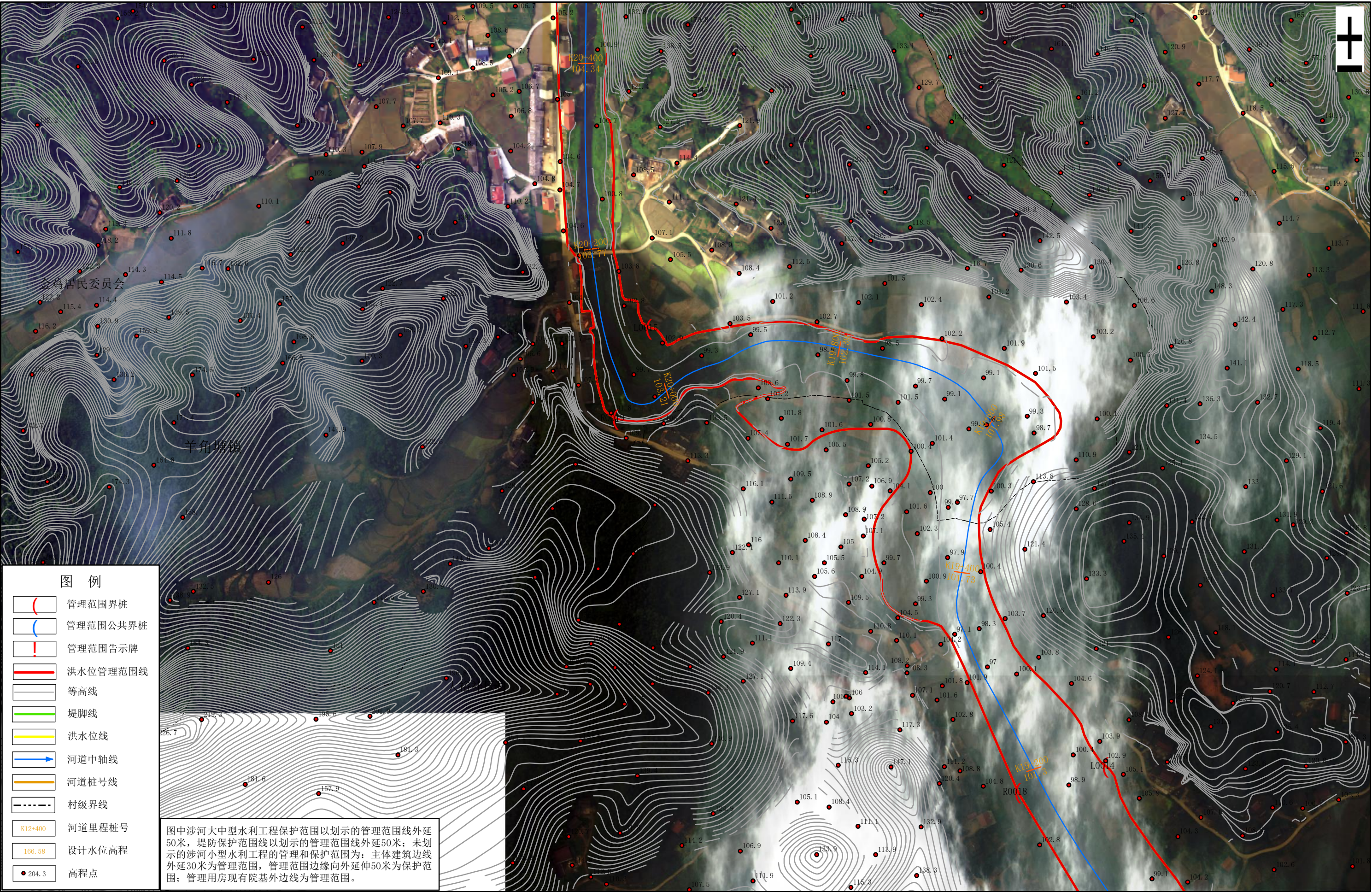
安化县
水利局

批准单位：益阳市人民政府 审核单位：益阳市水利局、益阳市自然资源和规划局
2016年12月航摄，2019年10月划界
2000国家大地坐标系，中央子午线111°
1985国家高程基准

1:3000

制图单位：湖南博通信息股份有限公司
制图者：胡燕
检查者：罗功科

善溪安化县河段管理范围划定图册（15/24）

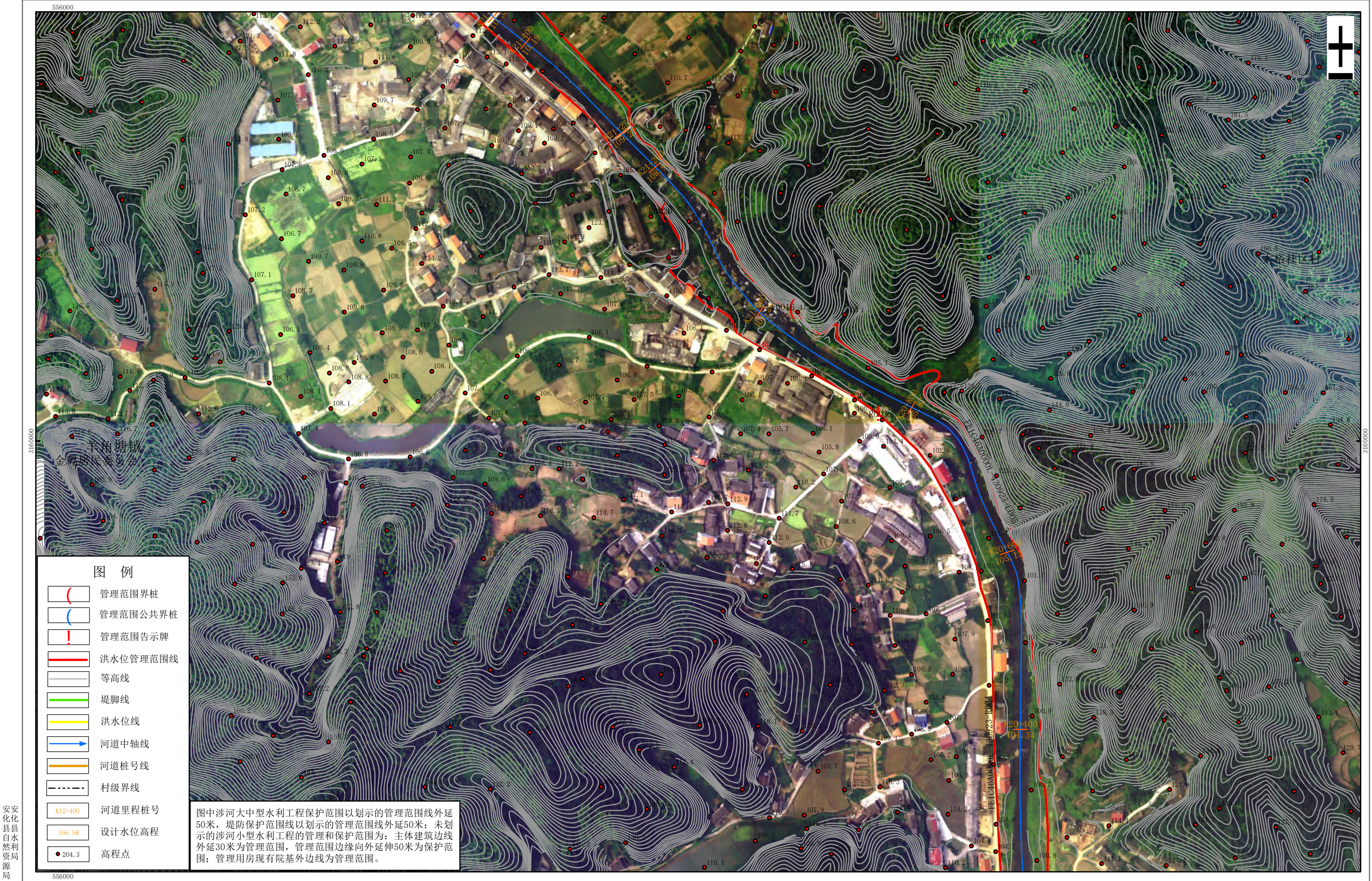


安化县
县自然资源局

批准单位：益阳市人民政府 审核单位：益阳市水利局、益阳市自然资源和规划局
2016年12月航摄，2019年10月划界
2000国家大地坐标系，中央子午线111°
1985国家高程基准

制图单位：湖南博通信息股份有限公司
制图者：胡燕
检查者：罗功科

善溪安化县河段管理范围划定图册（16/24）



善溪安化县河段管理范围划定图册（17/24）



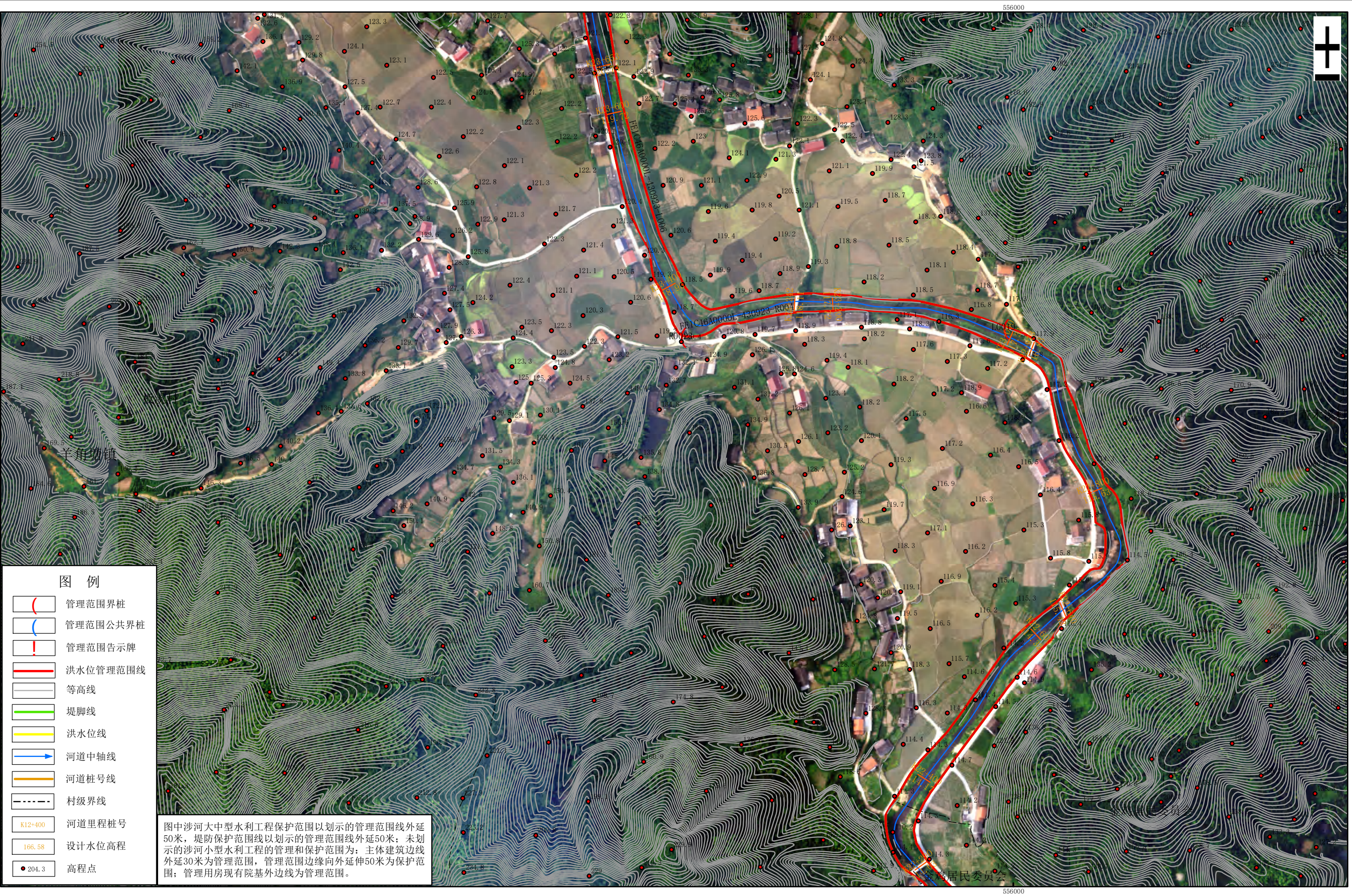
安化县
县水利
局

批准单位：益阳市人民政府 审核单位：益阳市水利局、益阳市自然资源和规划局
2016年12月航摄，2019年10月划界
2000国家大地坐标系，中央子午线111°
1985国家高程基准

1:3000

制图单位：湖南博通信息股份有限公司
制图者：胡燕
检查者：罗功科

善溪安化县河段管理范围划定图册（18/24）



安化县
水利局

批准单位：益阳市人民政府 审核单位：益阳市水利局、益阳市自然资源和规划局
2016年12月航摄，2019年10月划界
2000国家大地坐标系，中央子午线111°
1985国家高程基准

1:3000

制图单位：湖南博通信息股份有限公司
制图者：胡燕
检查者：罗功科

善溪安化县河段管理范围划定图册（19/24）



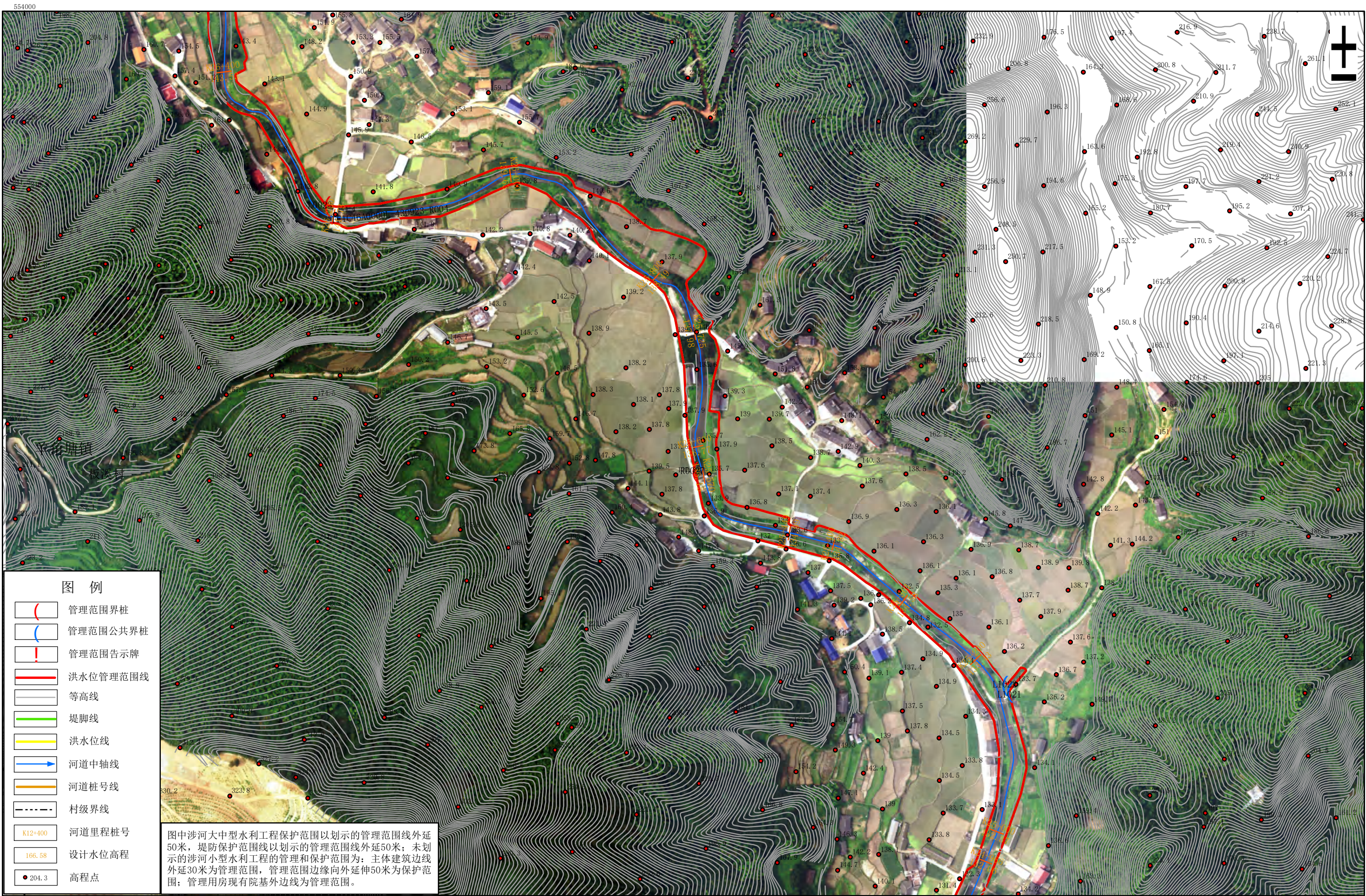
安化县县
自然利
局源局

批准单位：益阳市人民政府 审核单位：益阳市水利局、益阳市自然资源和规划局
2016年12月航摄，2019年10月划界
2000国家大地坐标系，中央子午线111°
1985国家高程基准

1:3000

制图单位：湖南博通信息股份有限公司
制图者：胡燕
检查者：罗功科

善溪安化县河段管理范围划定图册（20/24）



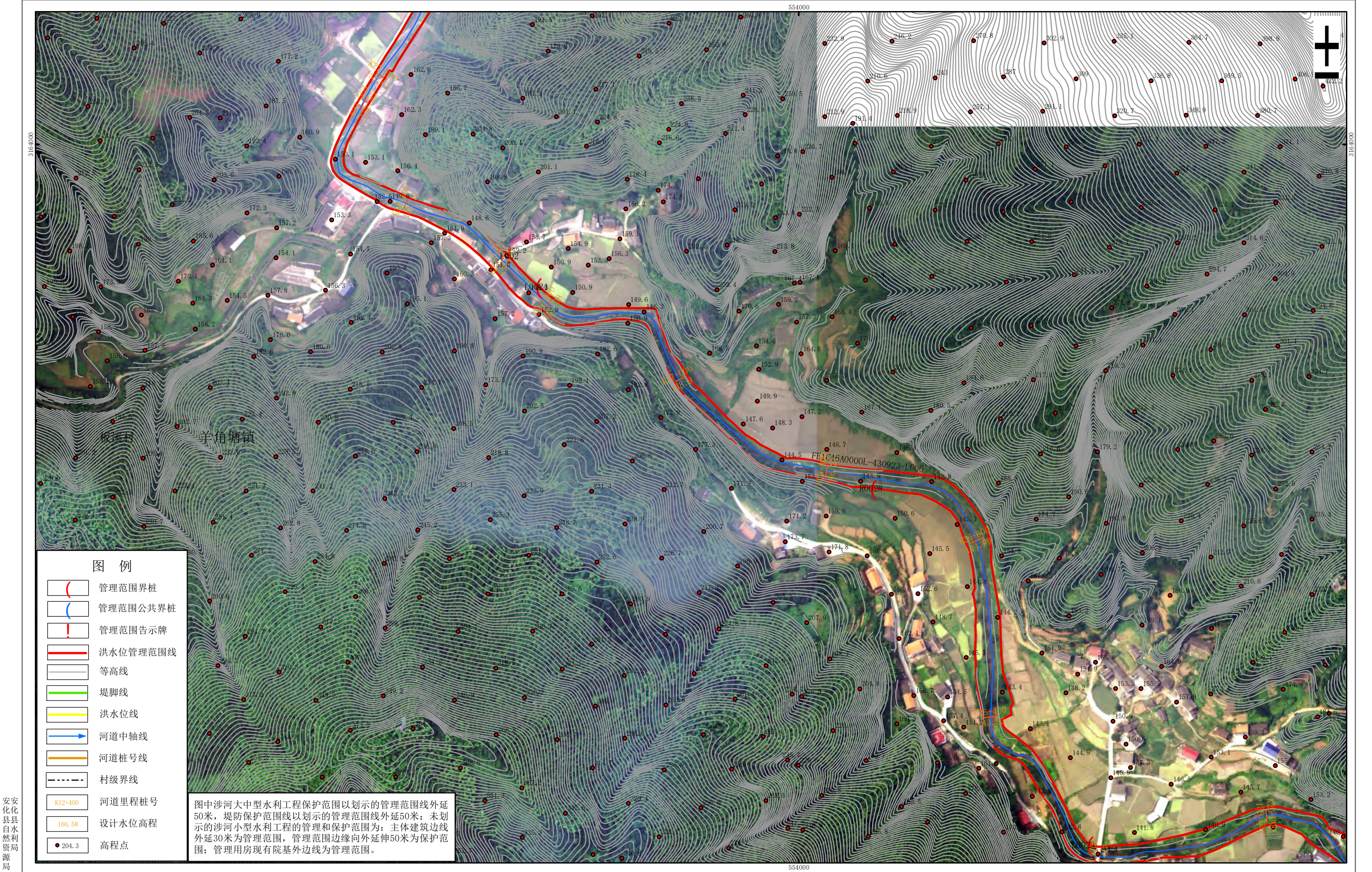
安化县
县自然资源局

批准单位：益阳市人民政府 审核单位：益阳市水利局、益阳市自然资源和规划局
2016年12月航摄，2019年10月划界
2000国家大地坐标系，中央子午线111°
1985国家高程基准

1:3000

制图单位：湖南博通信息股份有限公司
制 图 者：胡 燕
检 查 者：罗功科

善溪安化县河段管理范围划定图册（21/24）



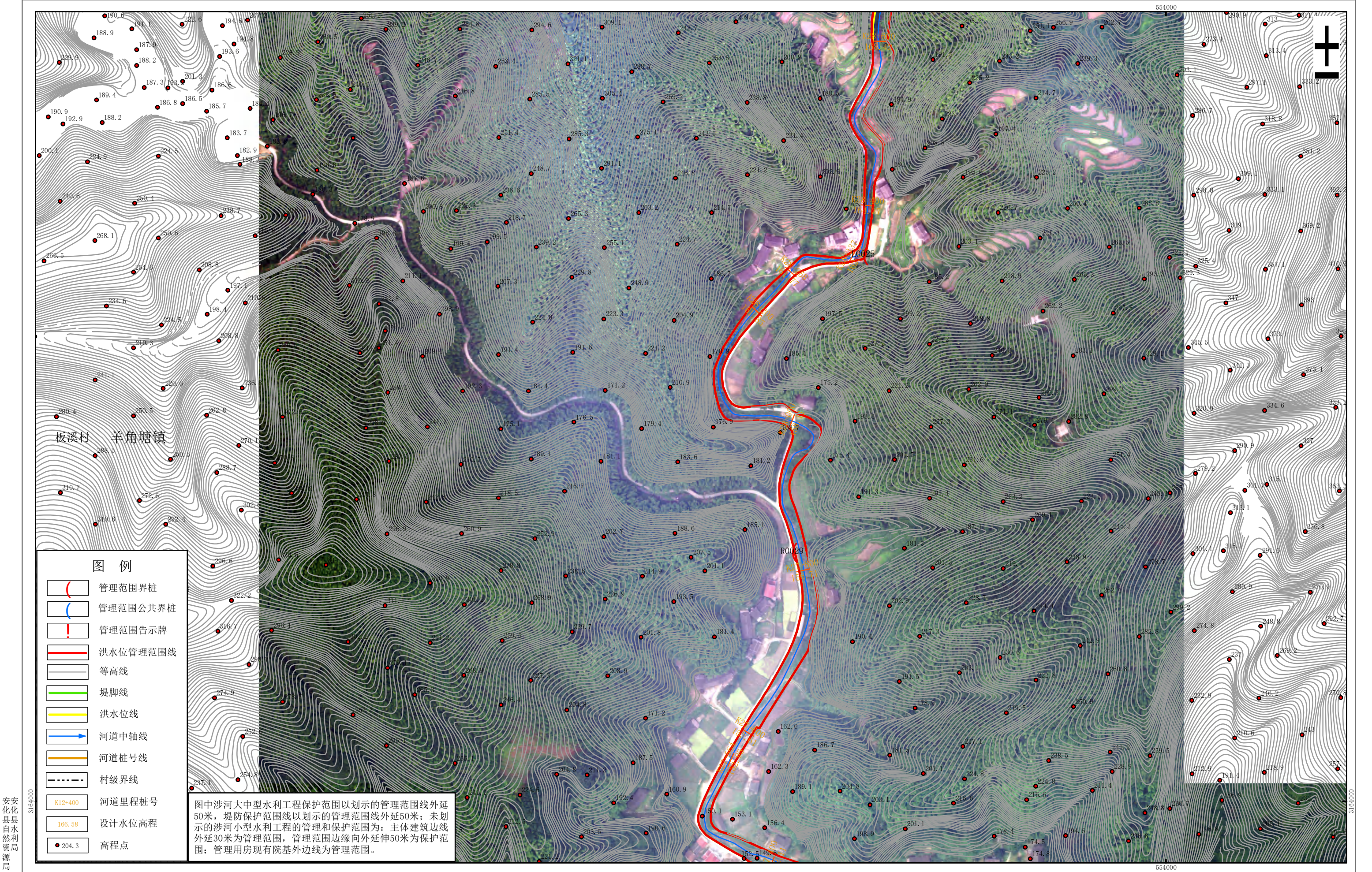
安化县县
自然资
局

批准单位：益阳市人民政府 审核单位：益阳市水利局、益阳市自然资源和规划局
2016年12月航摄，2019年10月划界
2000国家大地坐标系，中央子午线111°
1985国家高程基准

1:3000

制图单位：湖南博通信息股份有限公司
制 图 者：胡 燕
检 查 者：罗功科

善溪安化县河段管理范围划定图册（22/24）



安化县县
自然利
局

3164000

批准单位：益阳市人民政府 审核单位：益阳市水利局、益阳市自然资源和规划局
2016年12月航摄，2019年10月划界
2000国家大地坐标系，中央子午线111°
1985国家高程基准

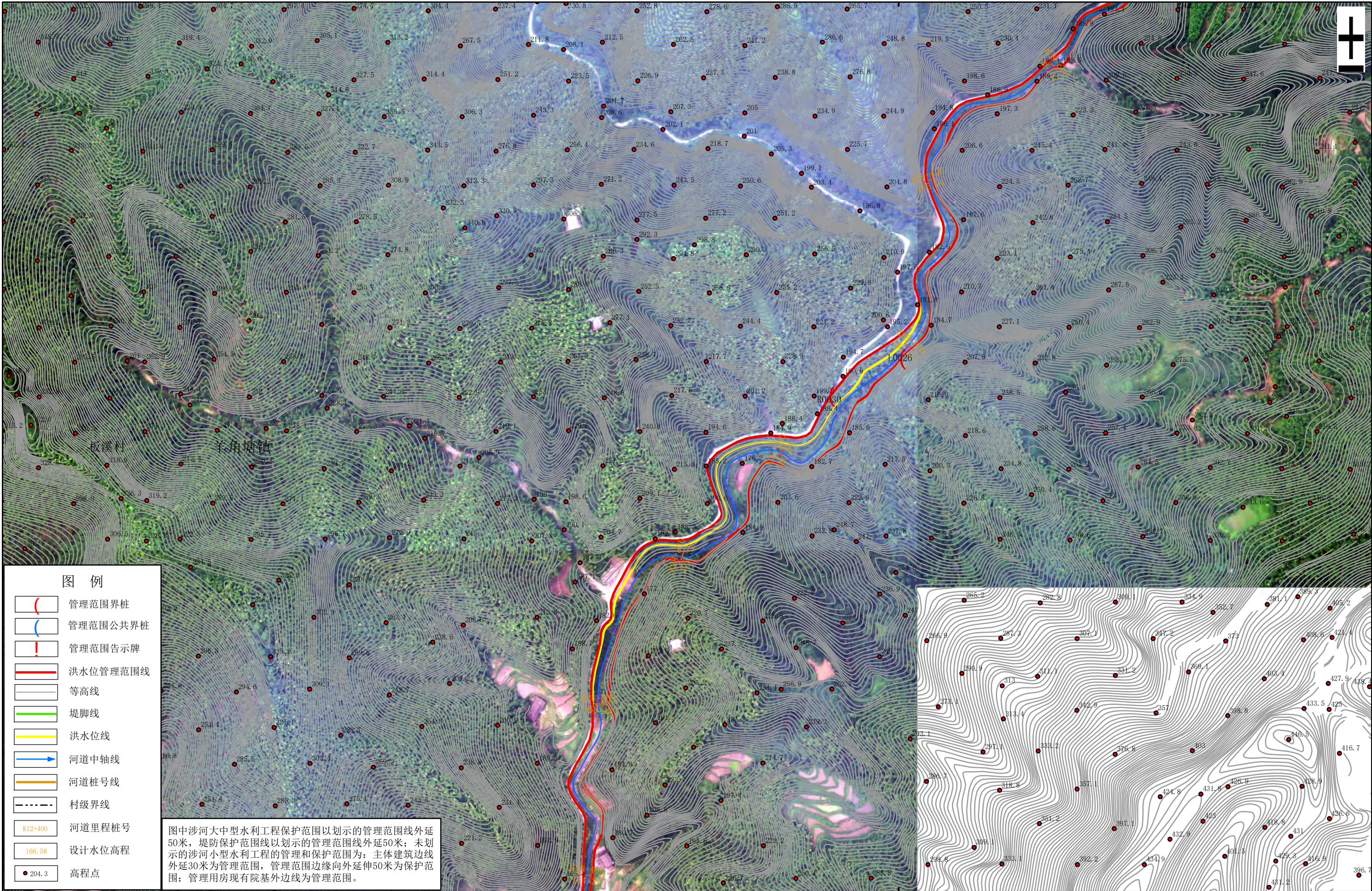
1:3000

制图单位：湖南博通信息股份有限公司
制 图 者：胡 燕
检 查 者：罗功科

554000

3164000

善溪安化县河段管理范围划定图册（23/24）



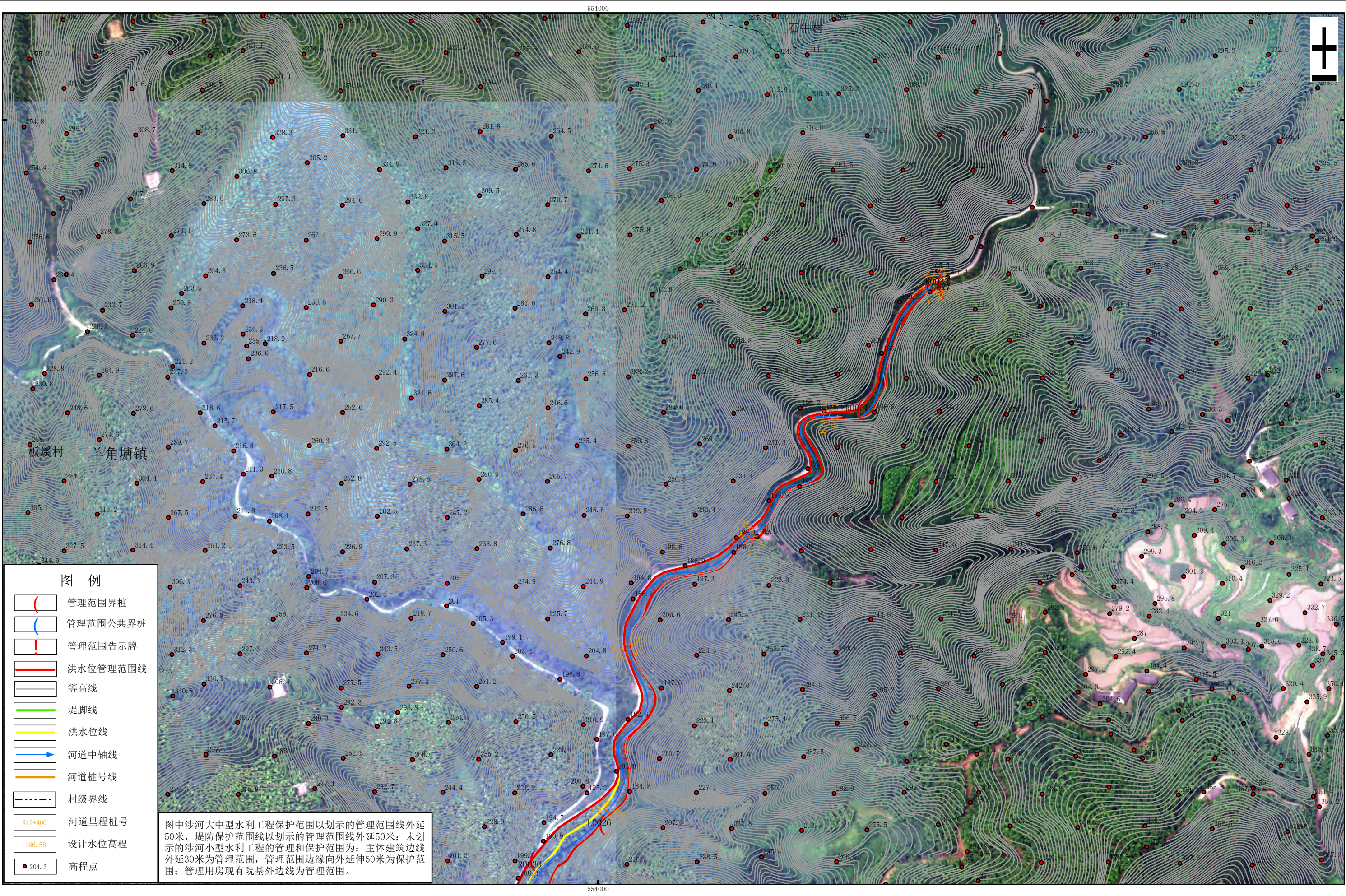
安化县县
自然利
局源局

批准单位：益阳市人民政府 审核单位：益阳市水利局、益阳市自然资源和规划局
2016年12月航摄，2019年10月划界
2000国家大地坐标系，中央子午线111°
1985国家高程基准

1:3000

制图单位：湖南博通信息股份有限公司
制 图 者：胡 燕
检 查 者：罗功科

善溪安化县河段管理范围划定图册（24/24）



安化县县
自然资
局

批准单位：益阳市人民政府 审核单位：益阳市水利局、益阳市自然资源和规划局
2016年12月航摄，2019年10月划界
2000国家大地坐标系，中央子午线111°
1985国家高程基准

1:3000

制图单位：湖南博通信息股份有限公司
制 图 者：胡 燕
检 查 者：罗功科