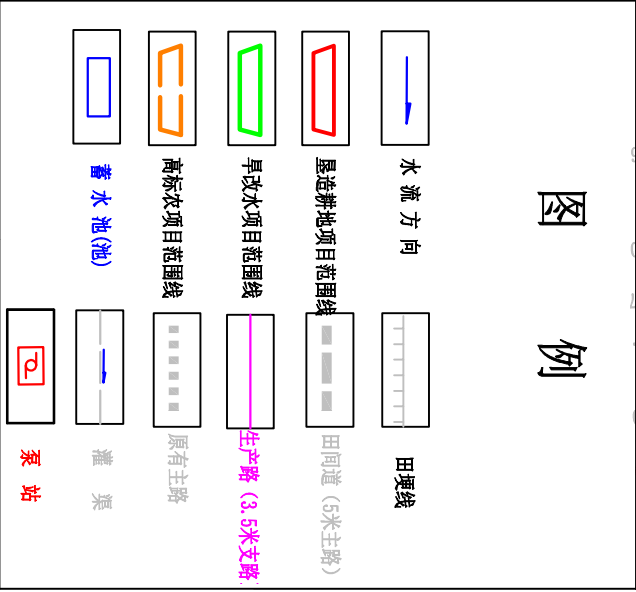
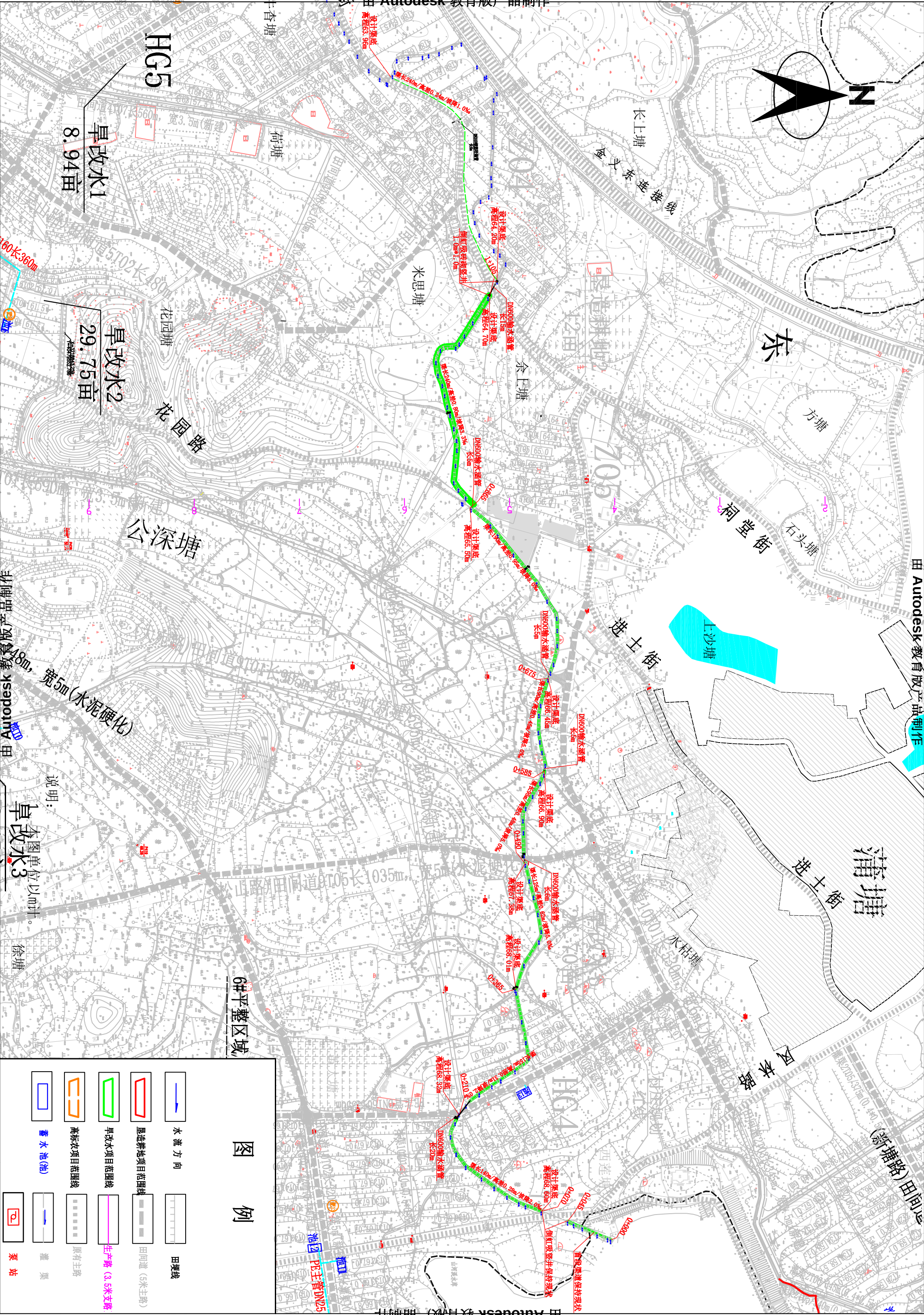




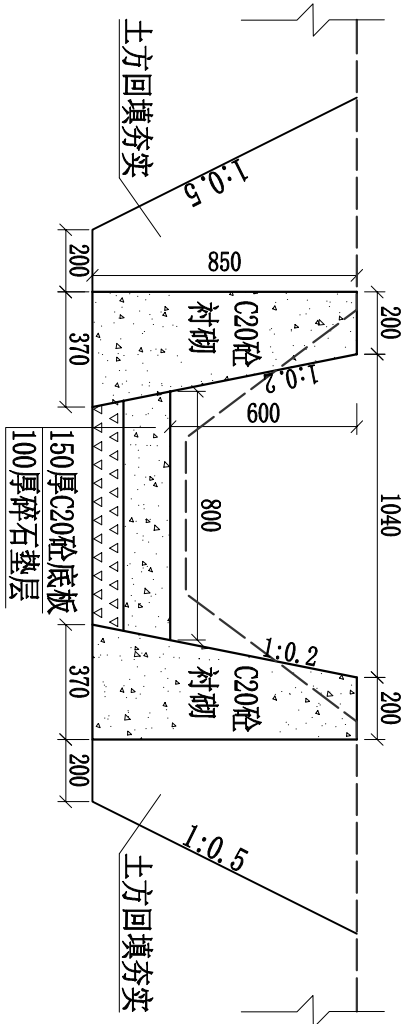
说明:
本图单位以m计。

旱改水3
48亩, 宽5m (水泥硬化)

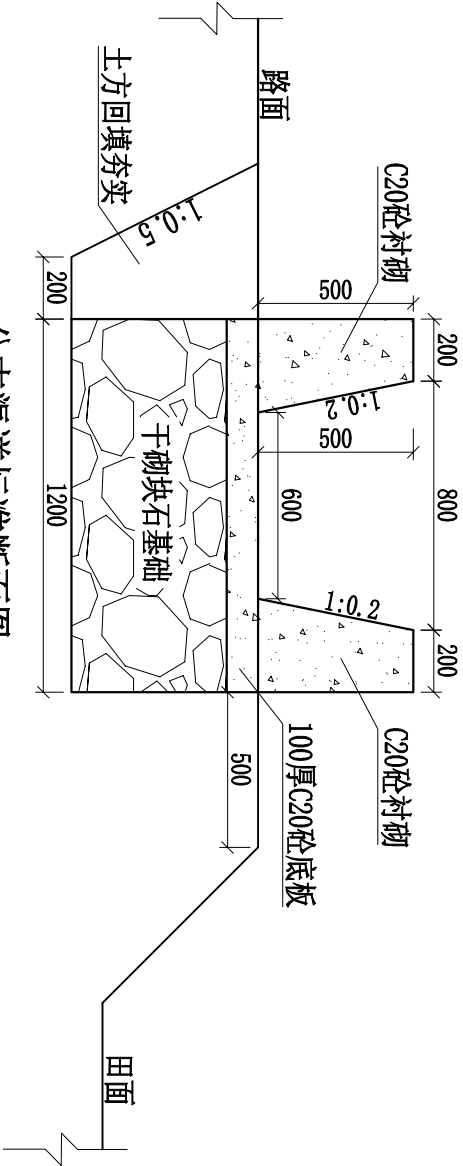
旱改水2
29.75亩
入径DN200

旱改水1
8.94亩

HG5



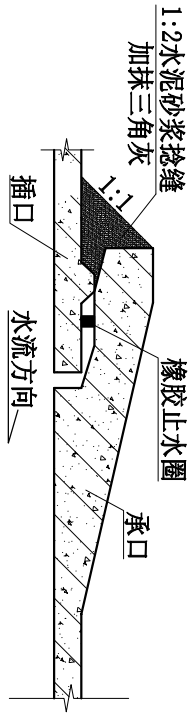
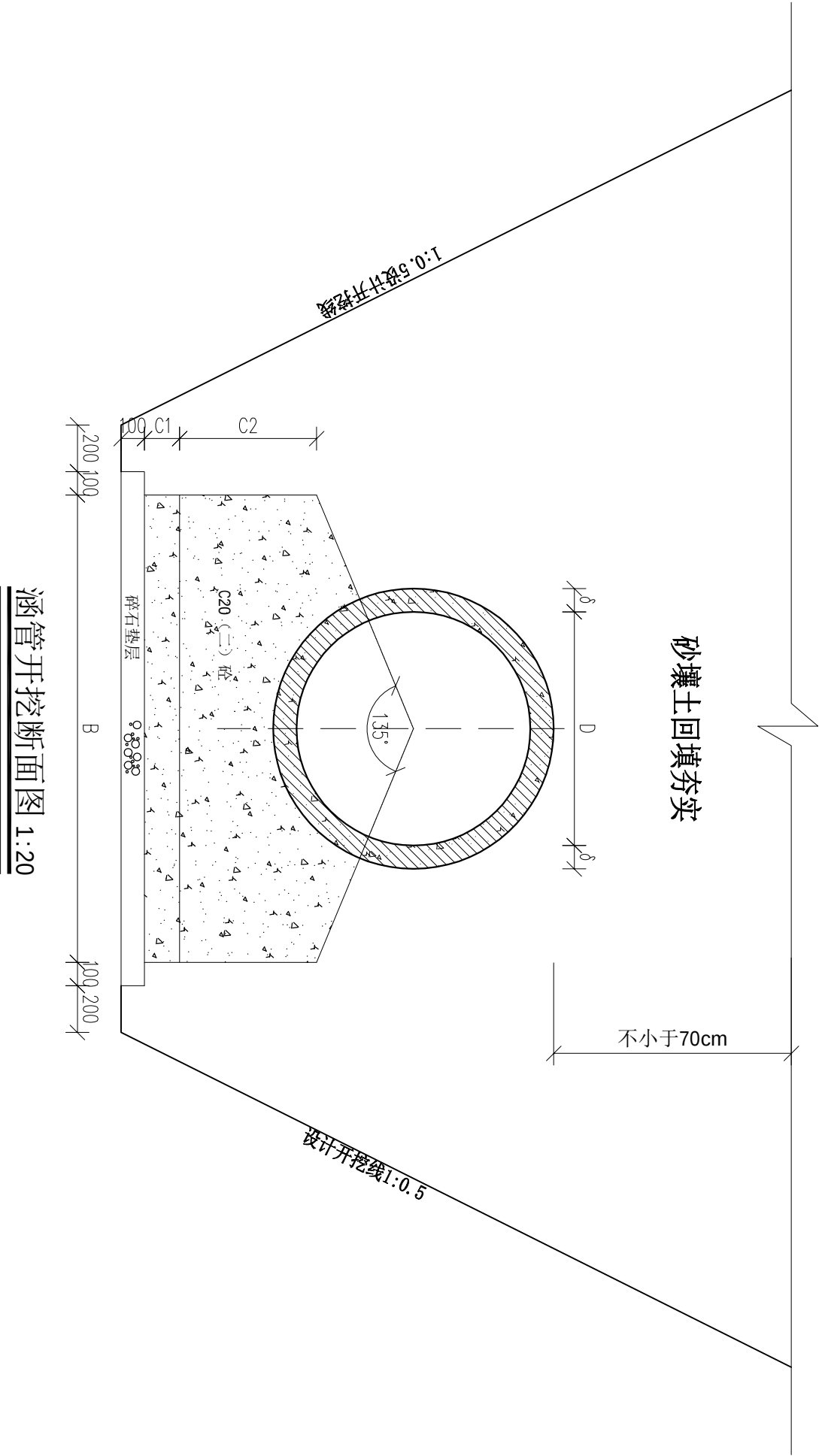
主干渠道标准断面图 1:25
长1035m



分支渠道标准断面图 1:25
长240m

说明:

- 1、本图尺寸单位以mm计;
- 2、砼渠道每隔5m设一道伸缩缝, 采用2cm厚沥青松木板隔缝;
- 3、渠道施工前, 先清除渠道内的杂草、淤泥、松动岩(块)石及堆积物, 然后整形至设计断面;
- 4、本项目渠道渠底纵坡在确保重要渠系建筑物能正常运行使用的前提下基本依据平面图中各个节点设计渠底高程确定, 以此对渠道底坡进行复核, 同时应满足规范要求不冲不淤流速要求, 对局部不满足设计要求渠段, 根据需要采取清挖或碎石垫层等工程措施适当调整渠底高程, 使渠道达到设计要求, 以确保渠道水流顺畅。
- 5、施工中如遇渠道不良基础, 应及时通知监理, 待基础加固处理后再浇筑渠道;
- 6、为便于灌溉, 在沿渠道水流方向上各个取水口埋设输水涵管, 采用DN250PE管;
- 7、拆建渠道需外运建筑垃圾到业主指定位置统一处理。



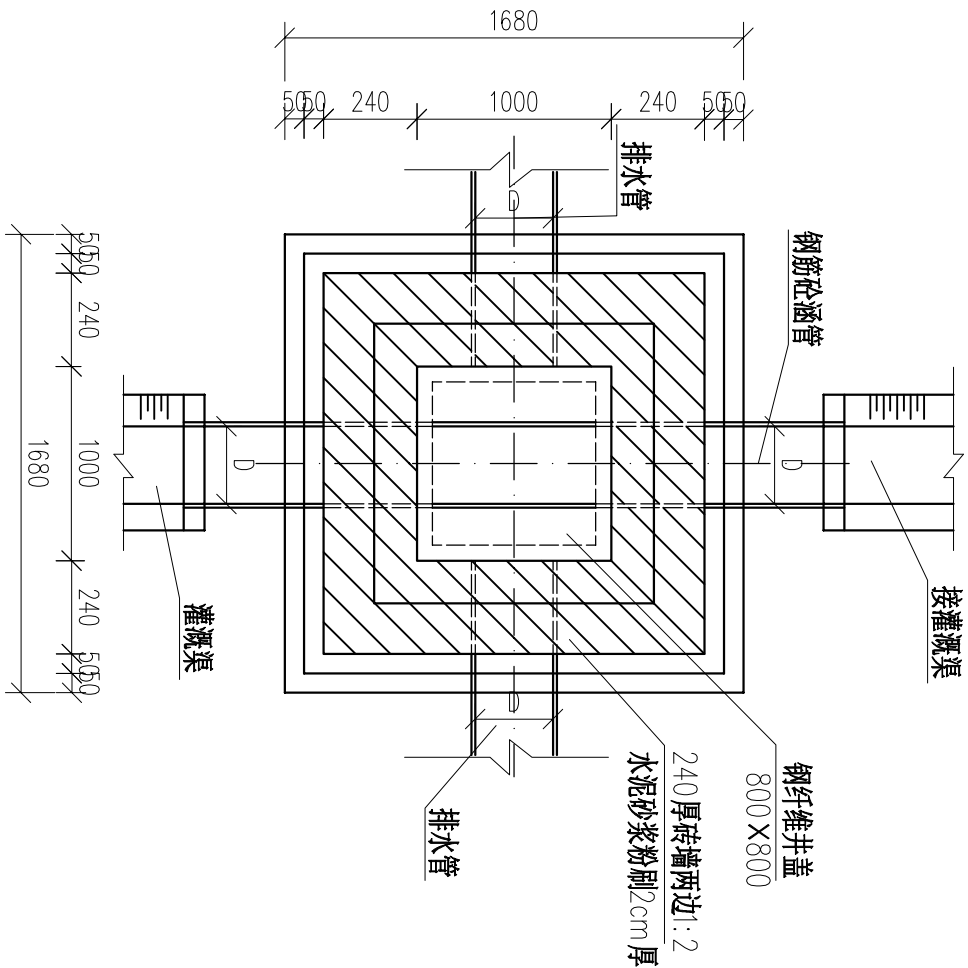
涵管接口示意图

涵管工程量清单

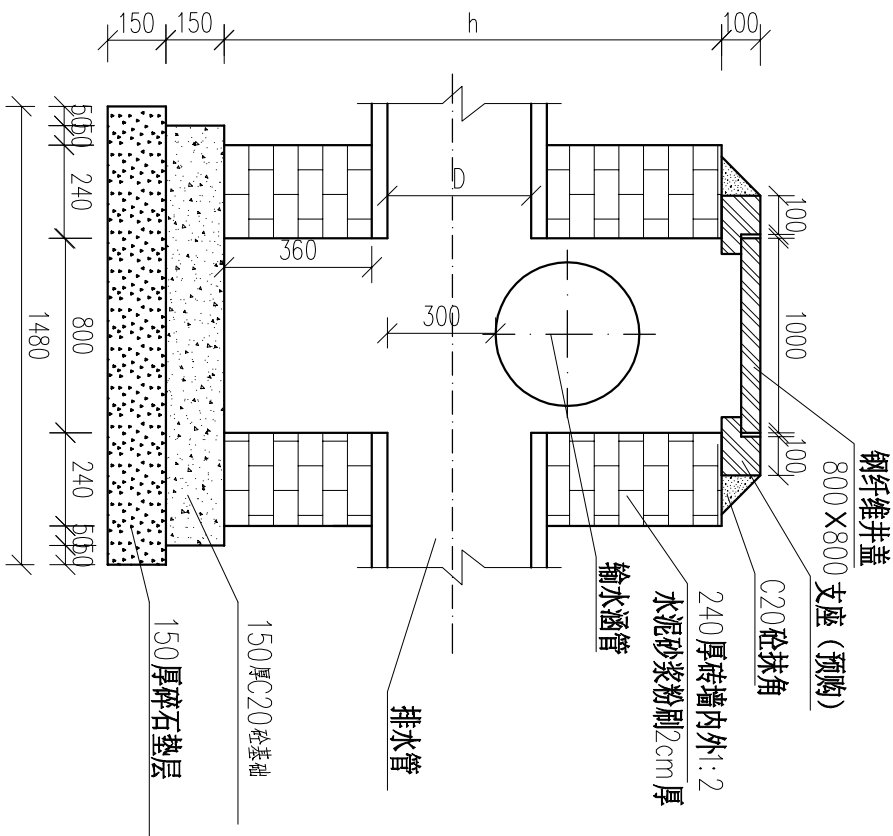
D	δ	B	C1	C2	C20砼用量 m^3/m
200	30	465	60	86	0.070
300	40	610	70	129	0.117
400	45	740	80	167	0.169
500	55	880	80	208	0.224
600	60	1010	80	246	0.282
800	65	1204	80	303	0.356
1000	75	1446	80	374	0.483
1200	100	1600	100	469	0.651

说明:

- 1、本图尺寸单位以mm计;
- 2、涵管管顶覆土厚度不小于70cm;
- 3、如遇不良地基, 则基础加固处理后再埋设涵管;
- 4、C1、C2分开挖筑时,C1部分表面要求做成毛片并冲洗干净;
- 5、涵管的纵坡按现场实际进行调整确定;
- 6、涵管采用0.5/0.6MPa自(预)应力钢筋砼涵管, 进出口应设C20砼镇墩;
- 7、当涵管管顶覆土厚度不足60cm时, 涵管周身须采用200厚C20砼外包。



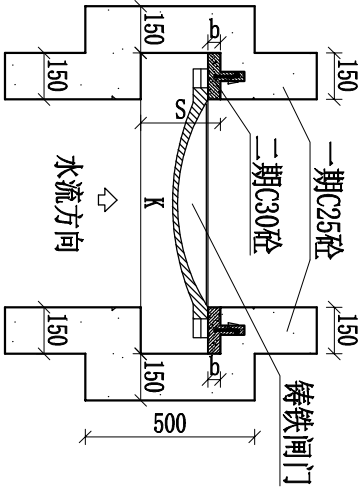
窰井平面图 1:20



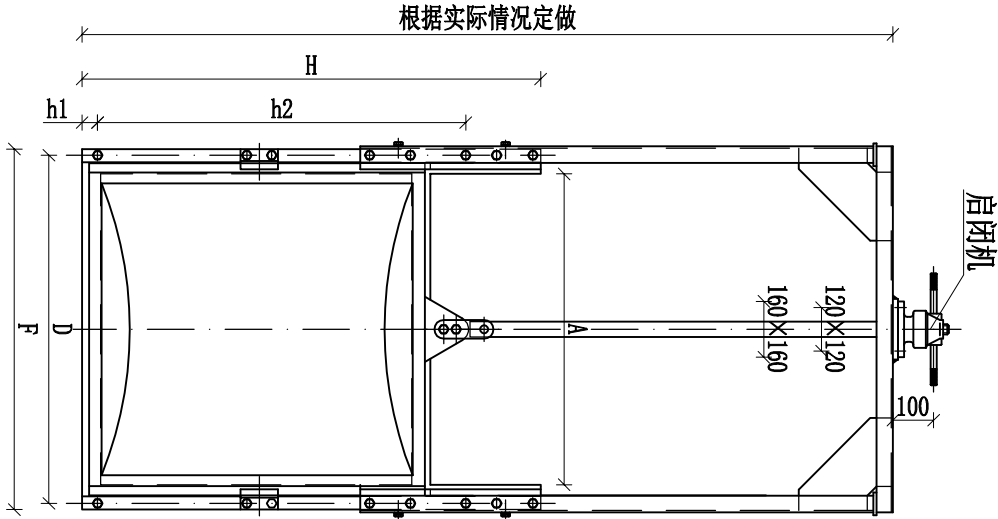
窰井剖面图 1:20

说明:

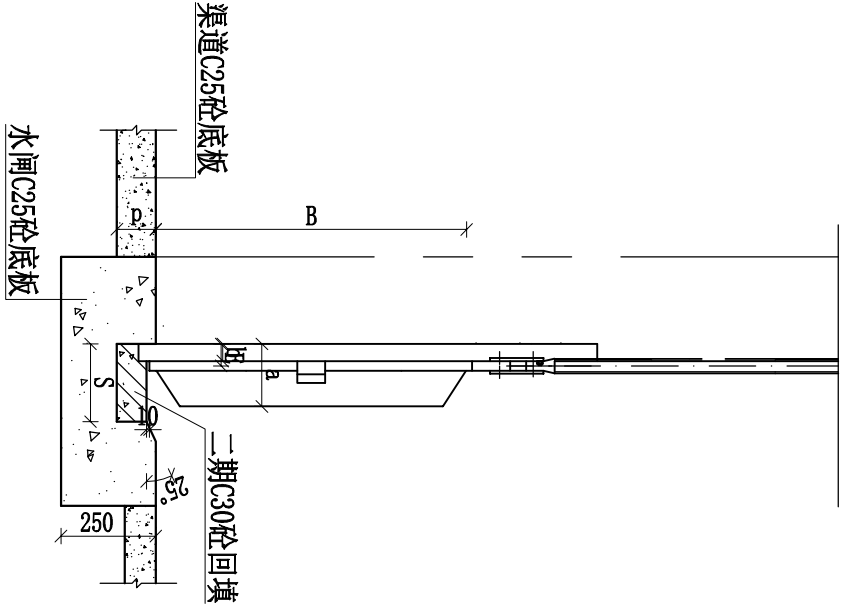
- 1、图中尺寸单位以mm计;
- 2、砌体采用烧结普通页岩红砖Mu10 (240×115×53mm) 结合M7.5水泥砂浆砌筑;
- 3、井盖采用钢筋纤维材料方形井盖 (承载力不小于10t) , 尺寸为800×800mm, 井盖及支座从建材厂家采购;
- 4、窰井如遇不良地基, 则基础加固处理后再砌筑窰井;
- 5、图中窰井高度h根据渠道底高程及实际情况控制确定。



铸铁闸门安装平面图 1:25



闸门正视图 1:25



闸门侧视图 1:25

说明:

- 1、本图单位以毫米计。
- 2、图中闸门槽预留位置，可根据实际生产厂家到货后做相应调整。
- 3、机闸一体式闸门可适用于安装尺寸宽1.2m*深1.2m以内的渠道。
- 4、图中所注明尺寸，最终以厂家提供为准。