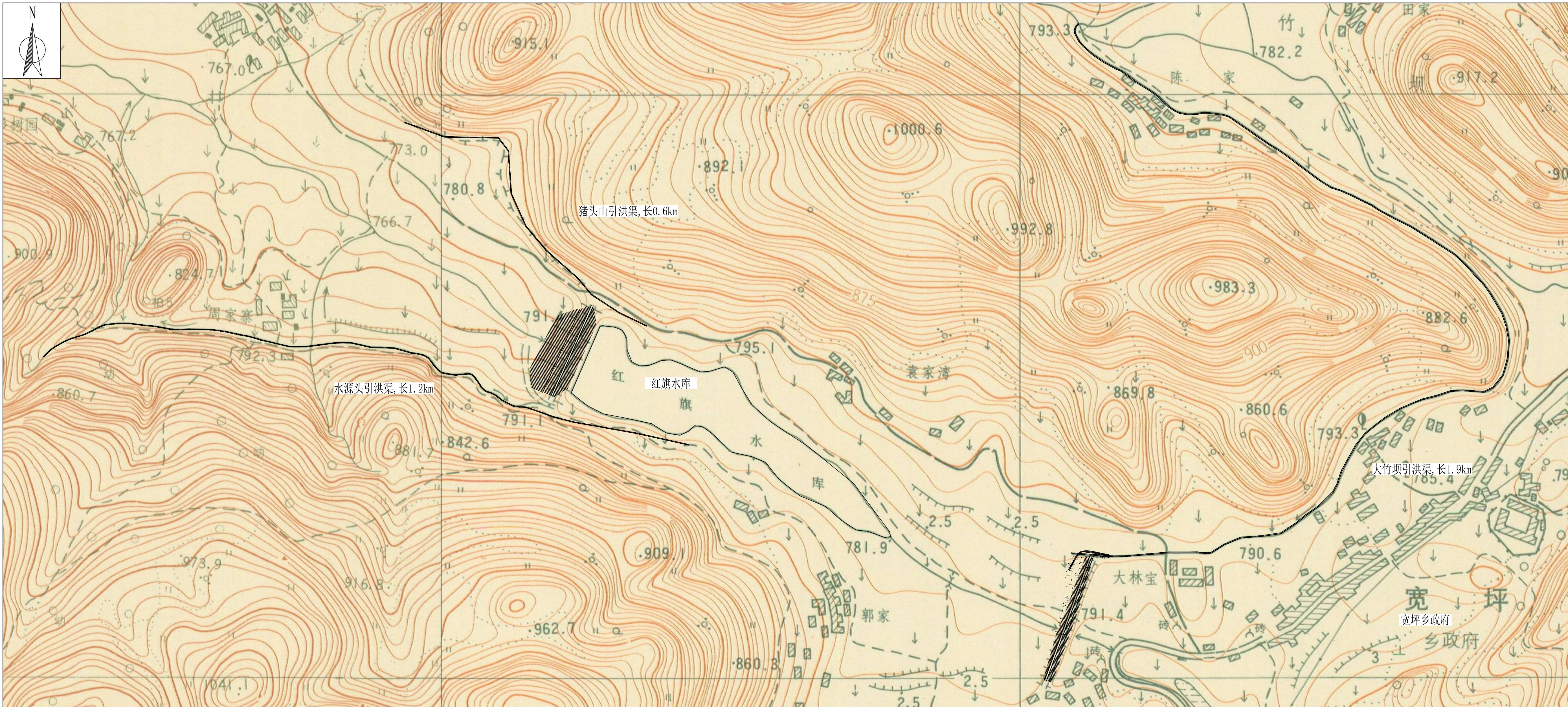
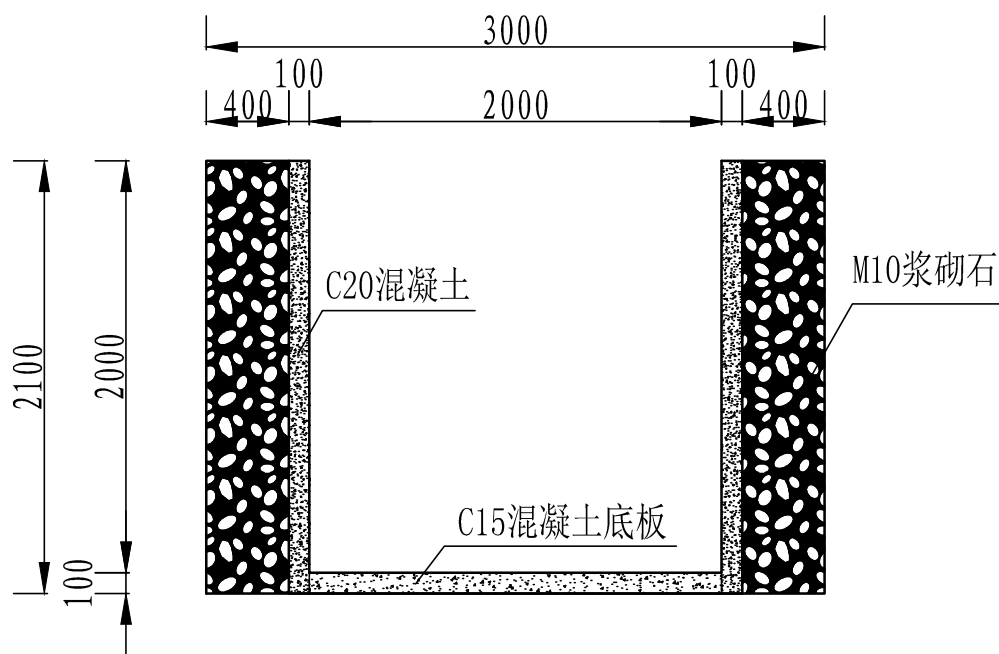


红旗水库渠道修补总平面布置图 1:1000



渠道修补示意图 1:20



由于红旗水库其自身集雨面积较小,仅1.08km²,而灌区需要灌溉的耕地面积多达3500亩之多,故仅靠自身的集水面积,其水量不能满足灌溉要求,因此,在1976年水库复工修建完成时,并相应地开挖了三条引洪渠,总长4.6km,总引洪面积3.63km²,最大引洪流量为3.2m³/s,其中,位于库首左岸的水源头引洪渠引洪面积0.77km²,设计最大引洪流量为1.2 m³/s;位于库首右岸的猪头山引洪渠引洪面积0.44km²,设计最大引洪流量为0.5 m³/s;位于库尾右岸的大竹坝引洪渠引洪面积2.42km²,设计最大引洪流量为1.5 m³/s,且三条引洪渠分别设有闸阀控制,当水位达到正常高水位时,关闭闸阀,不在引洪。

铜仁市水利电力勘测设计院有限公司					
核定	韦海		思南县		水工部分
审核			农村基础设施水利扶贫三期供水工程		招标阶段
审查	陈松伟		红旗水库渠道修补布置图		
校核	黄发成				
设计	邓成彪				
制图					
发证单位	建设部	比例	见图	日期	2021.03
设计证号	A152000998	图号	305思南三期-宽坪片区-红旗聚洪渠-01		