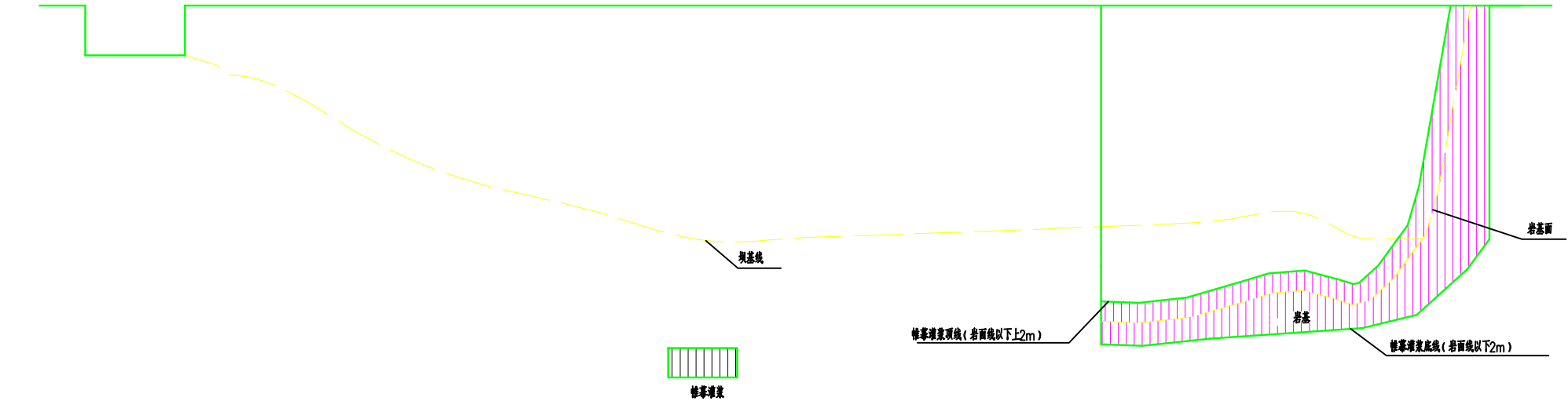
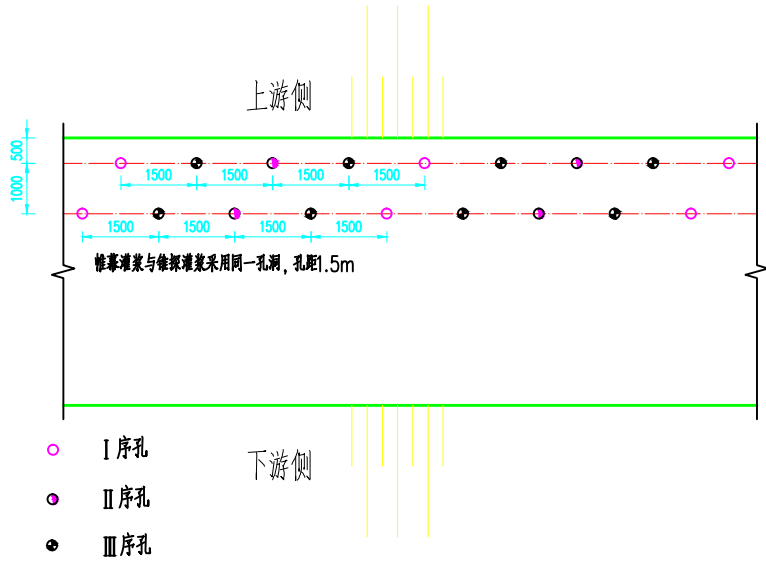


日期					
会签者					
会签专业					



帷幕灌浆防渗断面图



帷幕灌浆平面布置图
1:100

说明:

- 图中尺寸高程以m计, 其余以mm计;
- 防渗加固剖面图根据坝轴线地质纵剖面图绘制, 防渗墙施工前应进行地质复勘工作, 进一步确定防渗范围;
- 坝基帷幕灌浆防渗:
 - 材料: 强度等级为P.O.42.5级普通硅酸盐水泥
 - 帷幕灌浆范围: 渗漏点左右各10m;
 - 帷幕边界: 帷幕下限依照勘探孔资料深入透水率 $q \leq 10.0Lu$ 以下的弱透水层,
 - 孔径: 钻孔为铅直孔, 钻孔直径不小于56mm;
 - 灌浆压力: 设计灌浆压力岩基为0.6MPa, 进入土基部分压力减少不大于0.05MPa;
 - 浆液变换: 按自稀变浓原则, 浆液配比采用重量法配制, 即: 5:1、3:1、2:1、1:1、0.8:1、0.6:1、0.5:1;
 - 本说明中未尽事宜参照水工建筑物水泥灌浆施工技术规范 (SL/T 62-2020) 执行。

