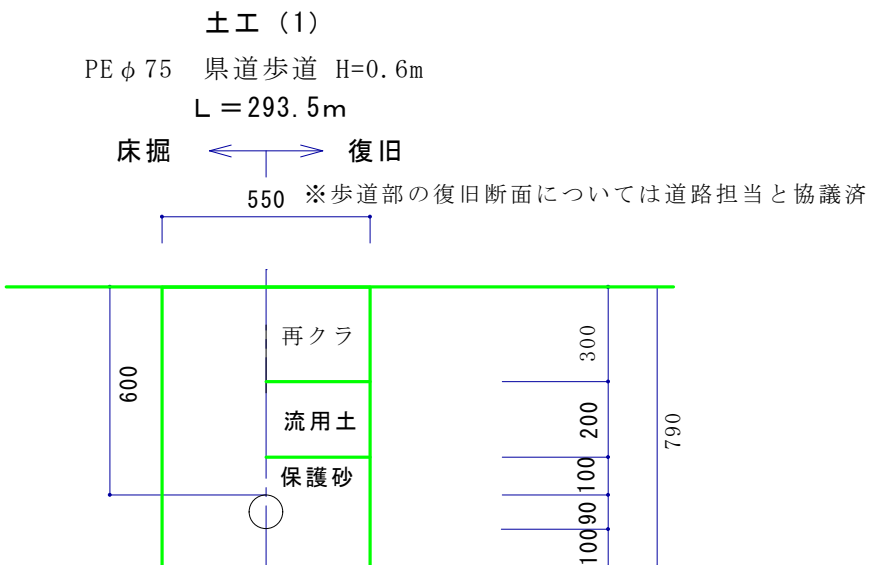
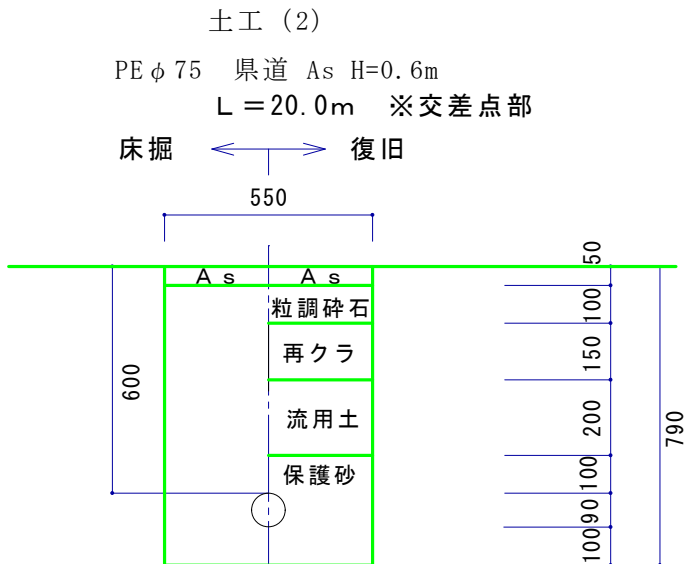


土工断面図（本管）



床掘 $V = 293.5 \times 0.55 \times 0.79 = 127.5 \text{ m}^3$
 基面整正 $A = 293.5 \times 0.55 = 161.4 \text{ m}^2$
 保護砂 $V = 293.5 \times 0.1532 = 45 \text{ m}^3$
 流用土 $V = 286.2 \times 0.55 \times 0.20 = 32.3 \text{ m}^3$
 発生土処分 $V = 127.4 - (32.3 \div 0.9) = 91.5 \text{ m}^3$
 路盤 (RC-40) $t = 30 \text{ cm}$ $A = 293.5 \times 0.55 = 161.4 \text{ m}^2$



As鋪裝版切斷 $t = 5 \text{ cm}$ $L = 20.0 \times 2 = 40.0 \text{ m}$
 As破碎 $t = 5 \text{ cm}$ $A = 20.0 \times 0.55 = 11.0 \text{ m}^2 = 0.55 \text{ m}^3$
 床掘 $V = 20 \times 0.55 \times 0.74 = 8.14 \text{ m}^3$
 基面整正 $A = 20.0 \times 0.55 = 11.0 \text{ m}^2$
 保護砂 $V = 20.0 \times (0.55 \times 0.29 - 0.045 \times 0.045 \times \pi) = 3.1 \text{ m}^3$
 流用土 $V = 20.0 \times 0.55 \times 0.20 = 2.2 \text{ m}^3$
 發生土処分 $V = 8.14 - (3.1 \div 0.9) = 4.7 \text{ m}^3$
 下層路盤 (RC-40) $t = 15.0 \text{ cm}$ $A = 20.0 \times 0.55 = 11.0 \text{ m}^2$
 上層路盤 (M-30) $t = 10 \text{ cm}$ $A = 20.0 \times 0.55 = 11.0 \text{ m}^2$
 As鋪裝 $t = 5 \text{ cm}$ $A = 20.0 \times 0.55 = 11.0 \text{ m}^2$

件 名		令和 7 年度 県道一氏西方線(毘沙門工区) 道路改良に伴う配水管布設替工事 (2工区)									
図 面		土工断面図 (本管)									
縮 尺		図 示		令 和 年 月 日							
承 認		審 査		設 計		製 図					
串間市上下水道課											