

令和7年度

二級河川長内川

滝ダム管理施設等清掃業務委託

久慈市小久慈町滝ダム地内

縮 小 図

07 08 ゼロ県実施

県北広域振興局土木部滝ダム管理事務所

岩手ダム案内

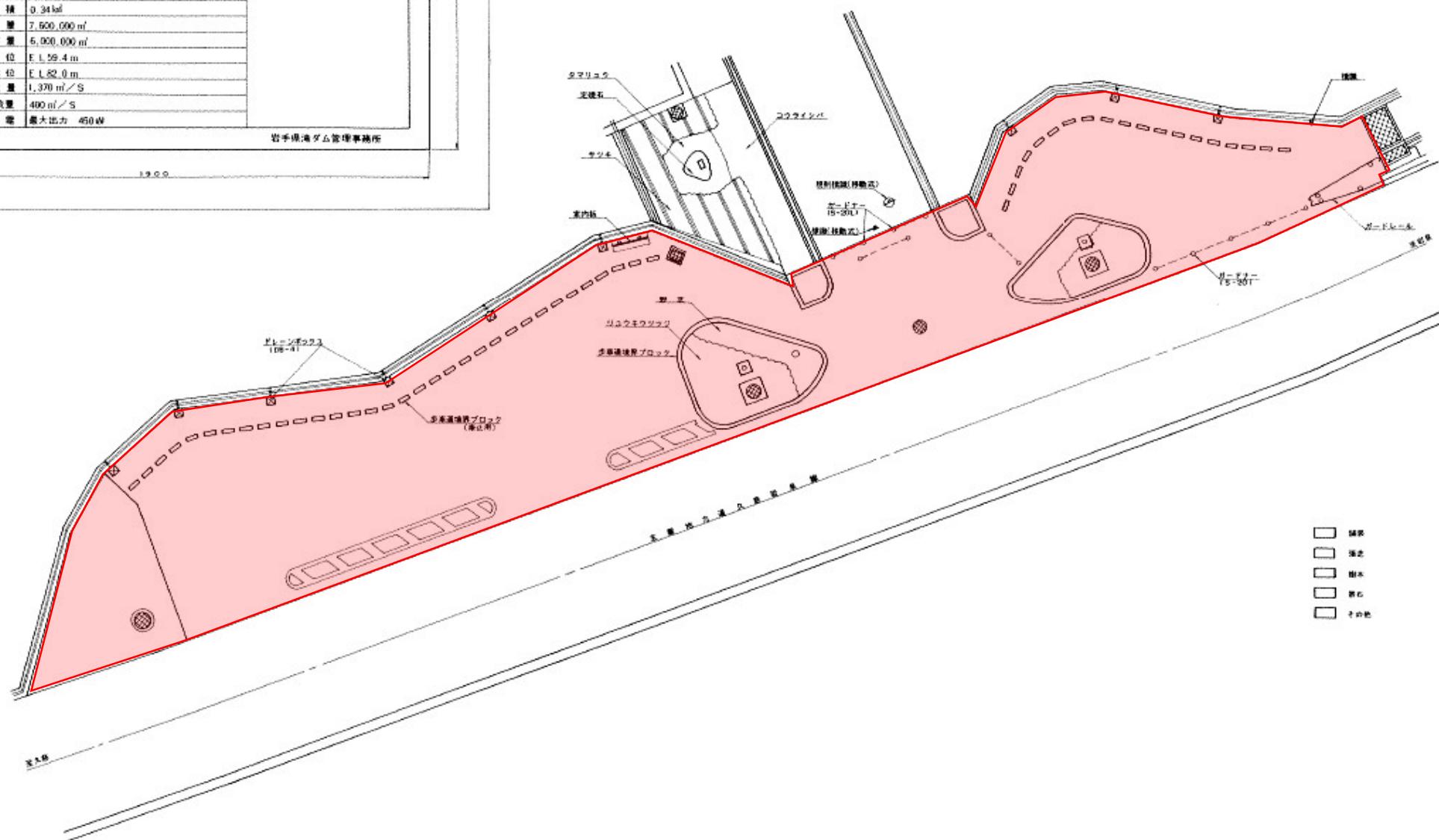
諸元	
1. 施 工 地	岩手県久慈市小久慈町字白山
2. 河 川 名	2級河川久慈川水系長内川
3. 墓 水 面 高	152.6m
4. 地 質	砂岩・粘板岩・チャート
5. 重 力 式	重力式・コンクリートダム
6. 堤 高	70.0m
7. 堤 長 度	187.0m
8. 堤 体 体 積	220,000 m ³
9. 常 用 泄 水 吐 き	コンクリットゲート(高)3.4m×(幅)4.4m×3門
10. "	自然放流設備(高)2.0m×(幅)1.0m×2門
11. 非 常 用 泄 水 吐 き	クレストゲート(高)6.4m×(幅)4.7m×2門
12. 王 摂 事 用 バ ル ブ	ジエットフローバルブ φ850 φ250
13. 清 水 面 高	0.34m
14. 総 脈 木 容 量	7,500,000 m ³
15. 有 效 脈 木 容 量	5,000,000 m ³
16. 高 時 満 水 位	E.L 59.4m
17. 低 時 满 水 位	E.L 52.0m
18. 計画泄水量	1,370 m ³ /s
19. 最大洪水調節流量	400 m ³ /s
20. 先 行 電 力	最大出力 450W

岩手県堤防ダム管理事務所

正面図

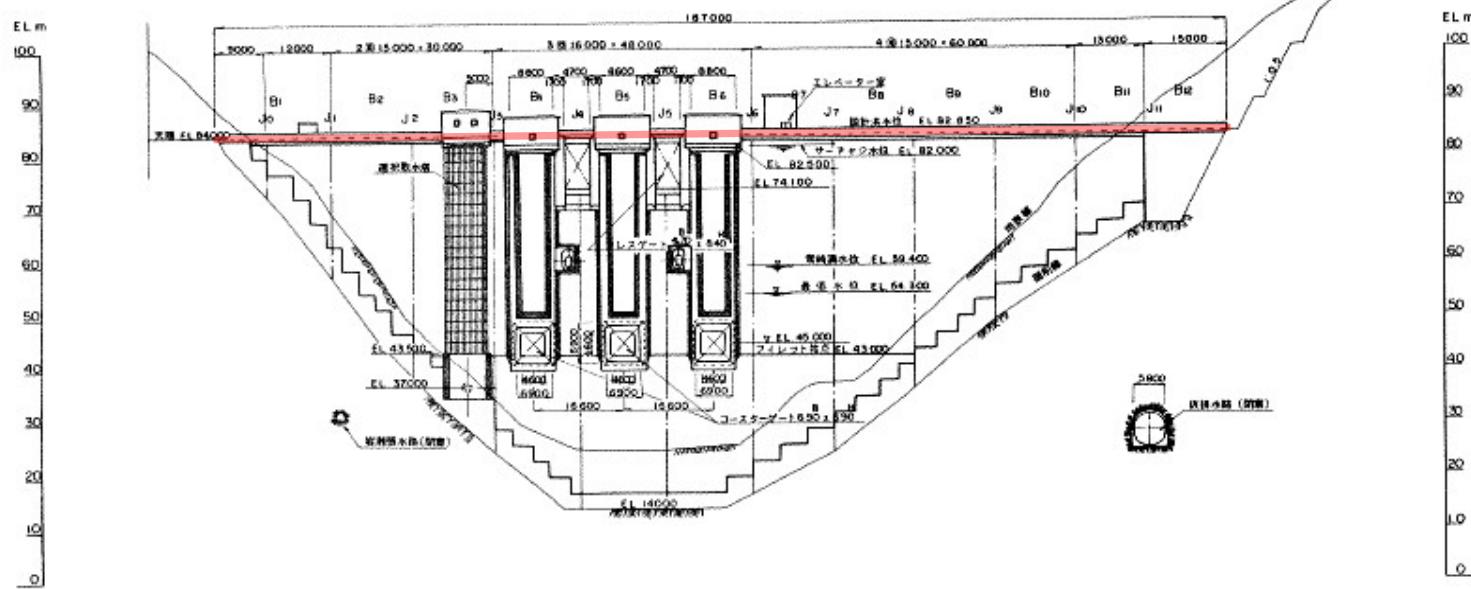
標準断面図

清掃工(建物外部 左岸広場)

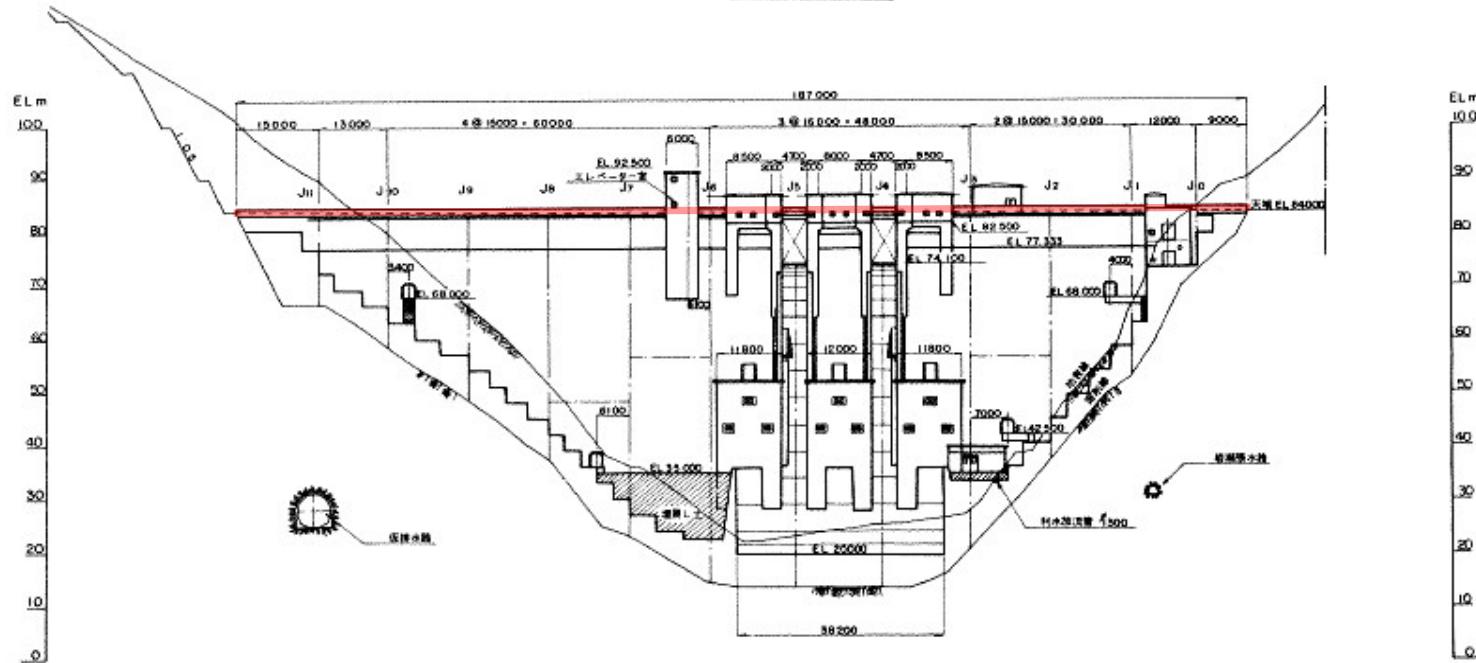


清掃工(ダム天端)

上海西園



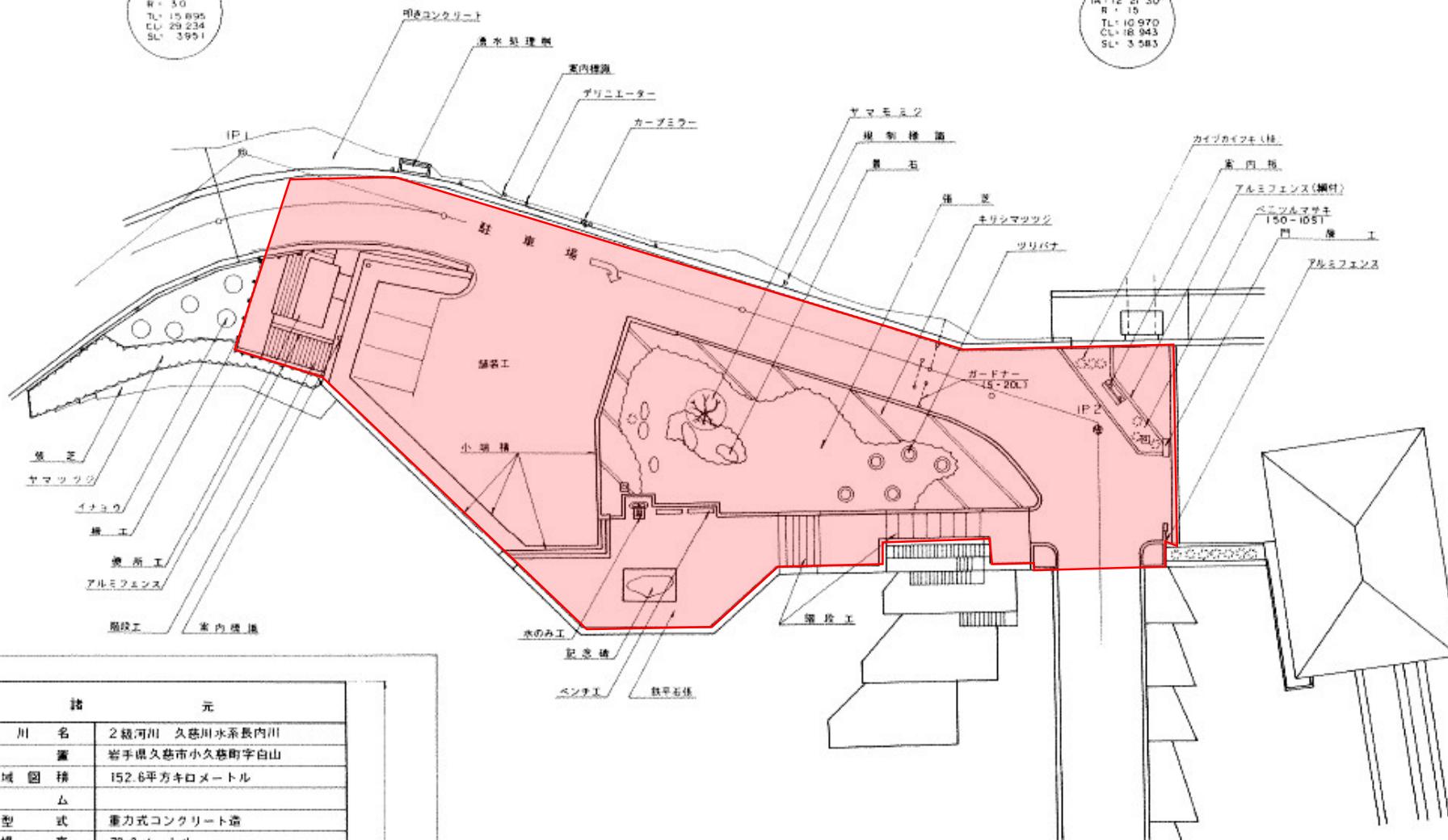
下一页



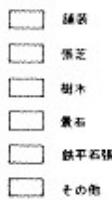
清掃工(建物外部 右岸広場)

I P. 3
IA: 55° 50' 00"
R: 3.0
TL: 15.895
CL: 29.234
SL: 3951

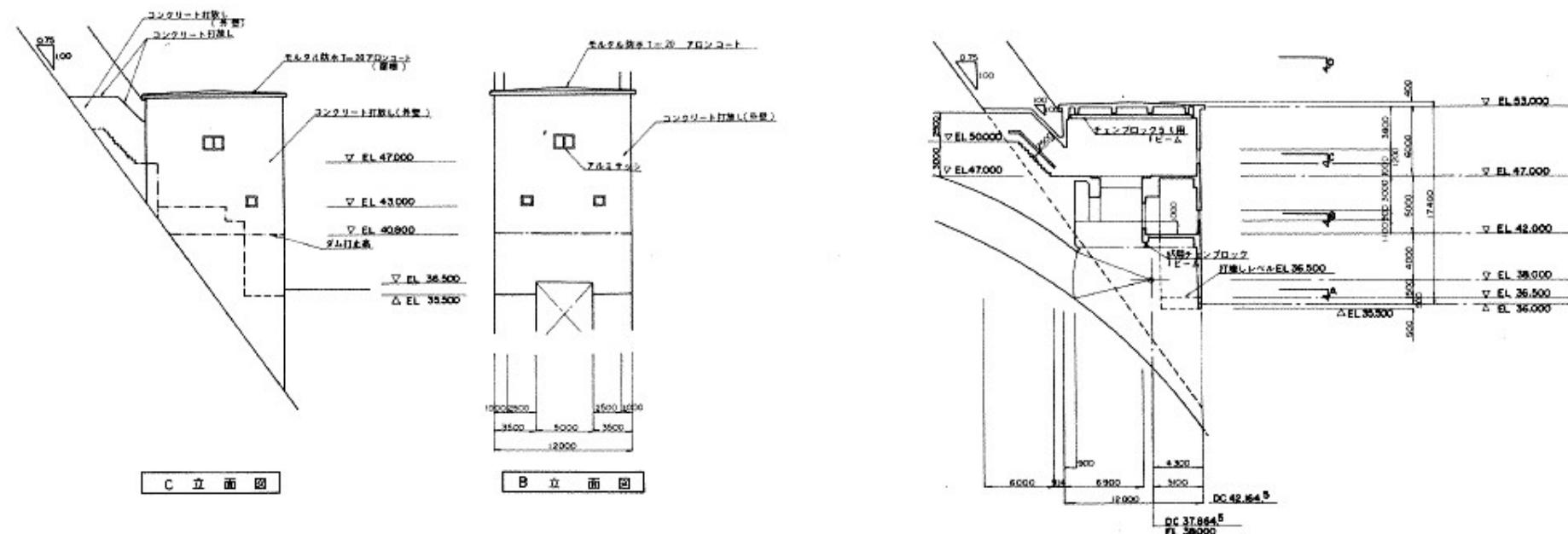
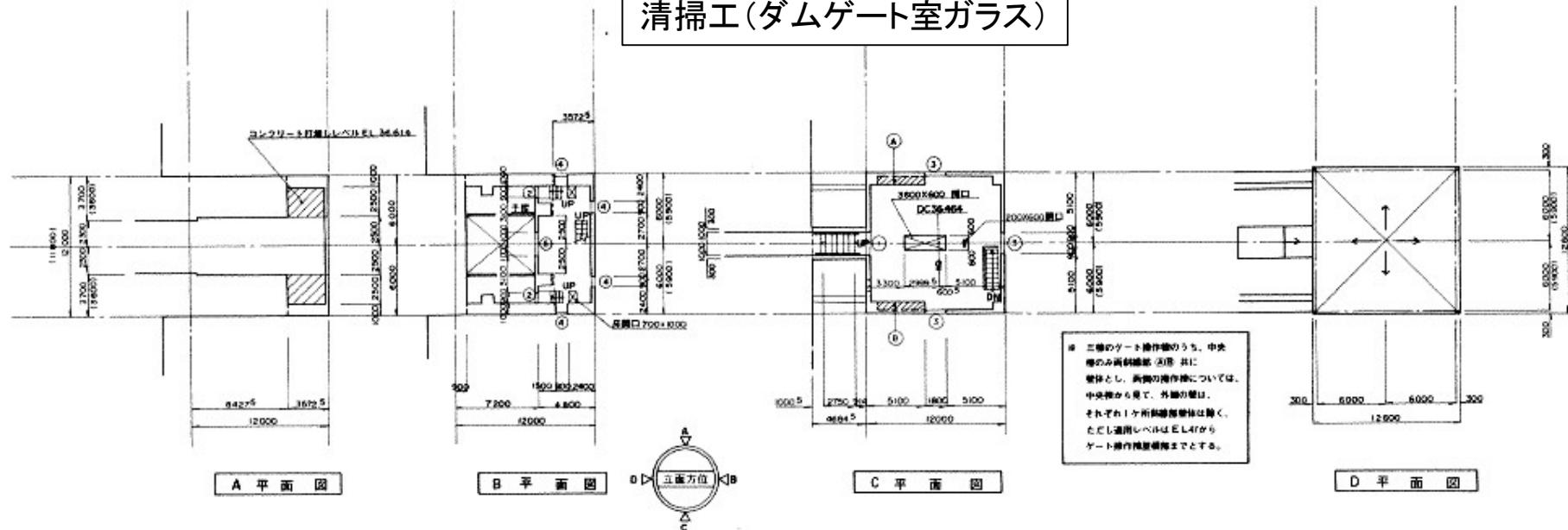
IP 2
IA: 72° 21' 30"
R: 15
TL: 10.970
CL: 18.943
SL: 3.583



諸 元	
河 川 名	2級河川 久慈川水系長内川
位 置	岩手県久慈市小久慈町字白山
流 域 図 稲	152.6平方キロメートル
ダ ム	
型 式	重力式コンクリート造
堤 高	70.0メートル
堤 長	187.0メートル
堤 体 積	220,000 立方メートル
非越流部標高	E.L 84.0メートル
貯 水 池	
貯 水 面 積	0.34 平方キロメートル
総貯水容量	7,600,000 立方メートル
有効貯水容量	6,000,000 立方メートル
堆 砂 容 量	1,600,000 立方メートル
	昭和57年11月完成



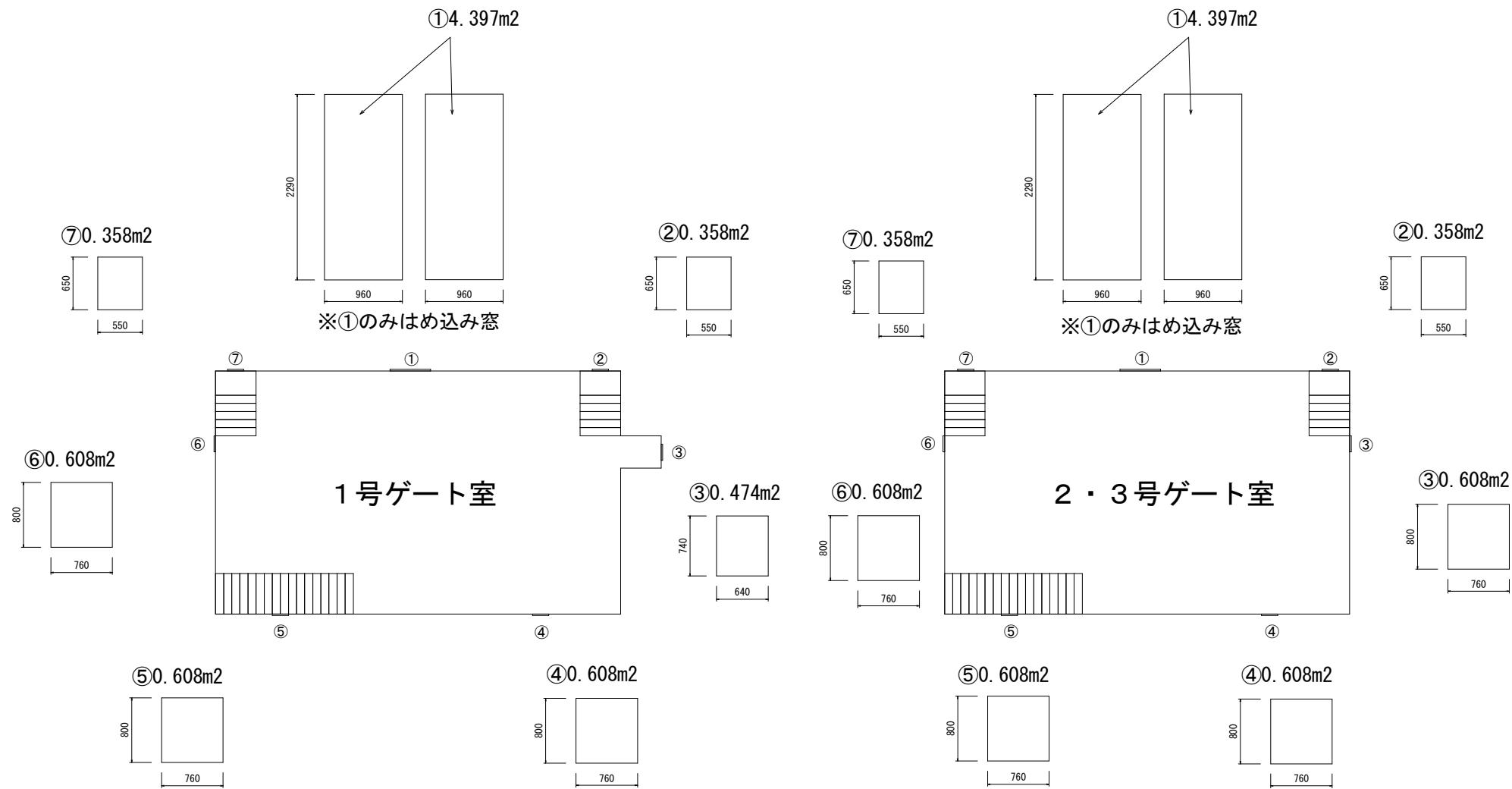
清掃工(ダムゲート室ガラス)



凡例
① 内の寸法は両側の主ゲート操作室を示す
② 建具記号を示す

ゲート室窓ガラス詳細図

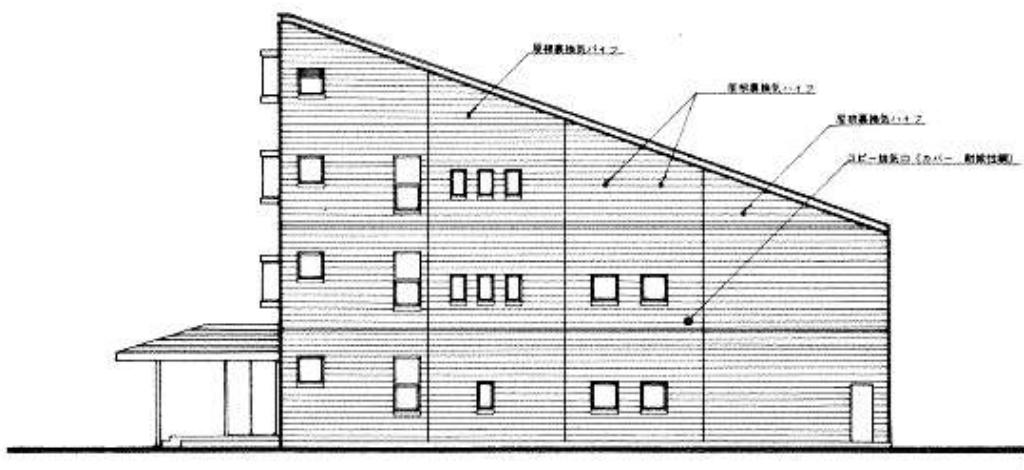
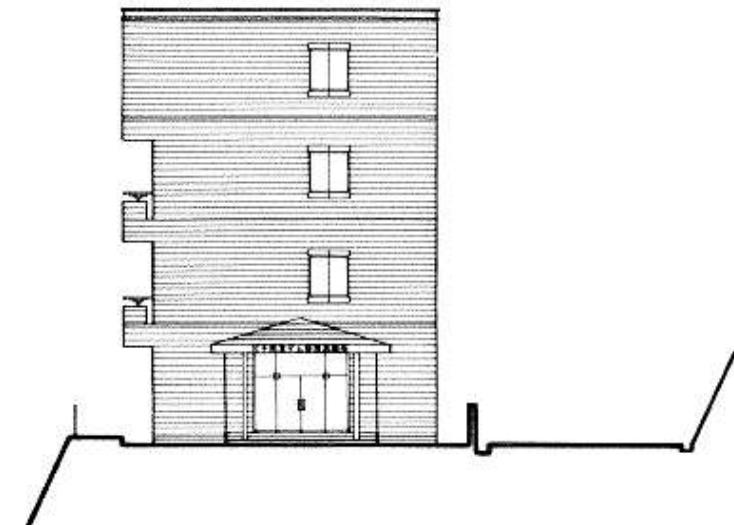
清掃工（ダムゲート室ガラス）



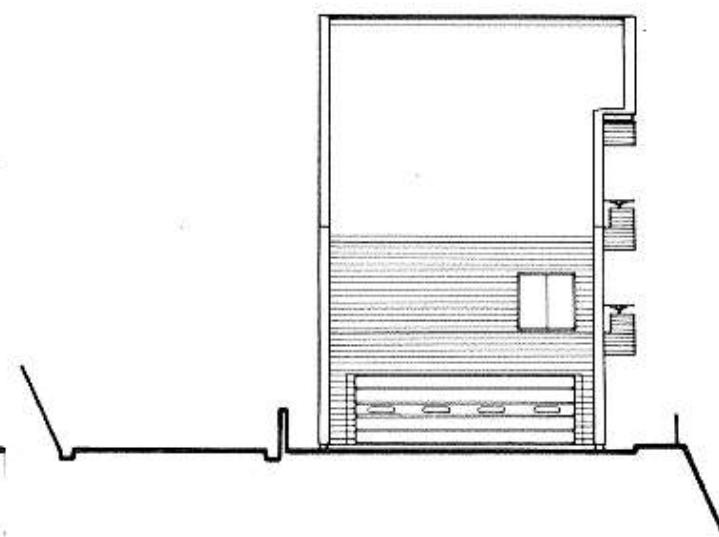
清掃工(ダムゲート室ガラス)



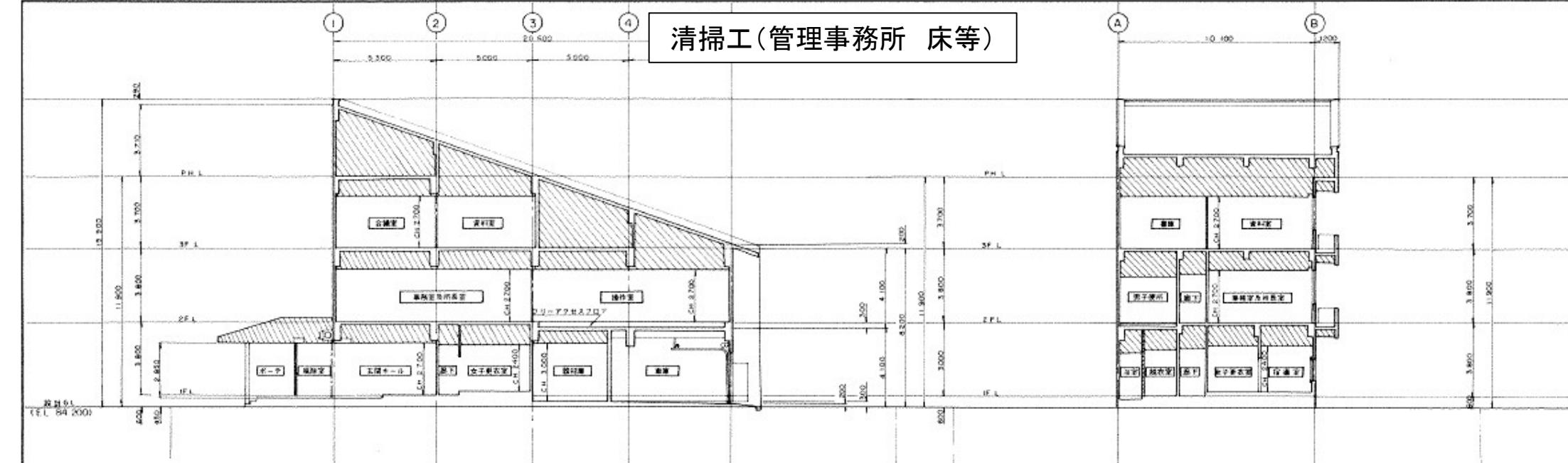
南立面図



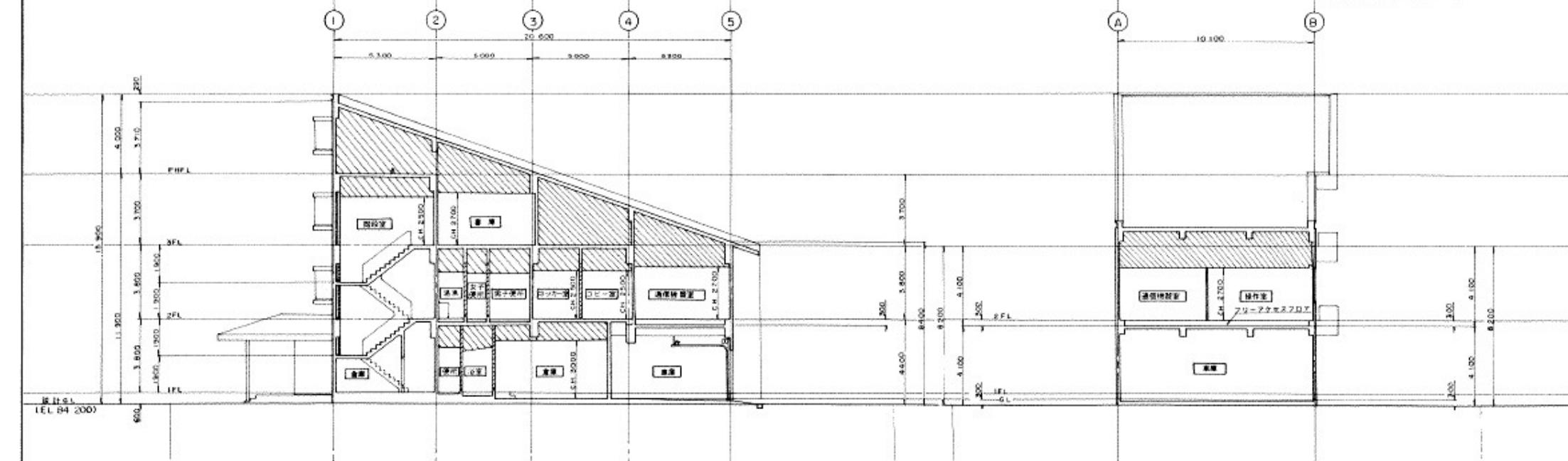
北立面図



清掃工(管理事務所 床等)

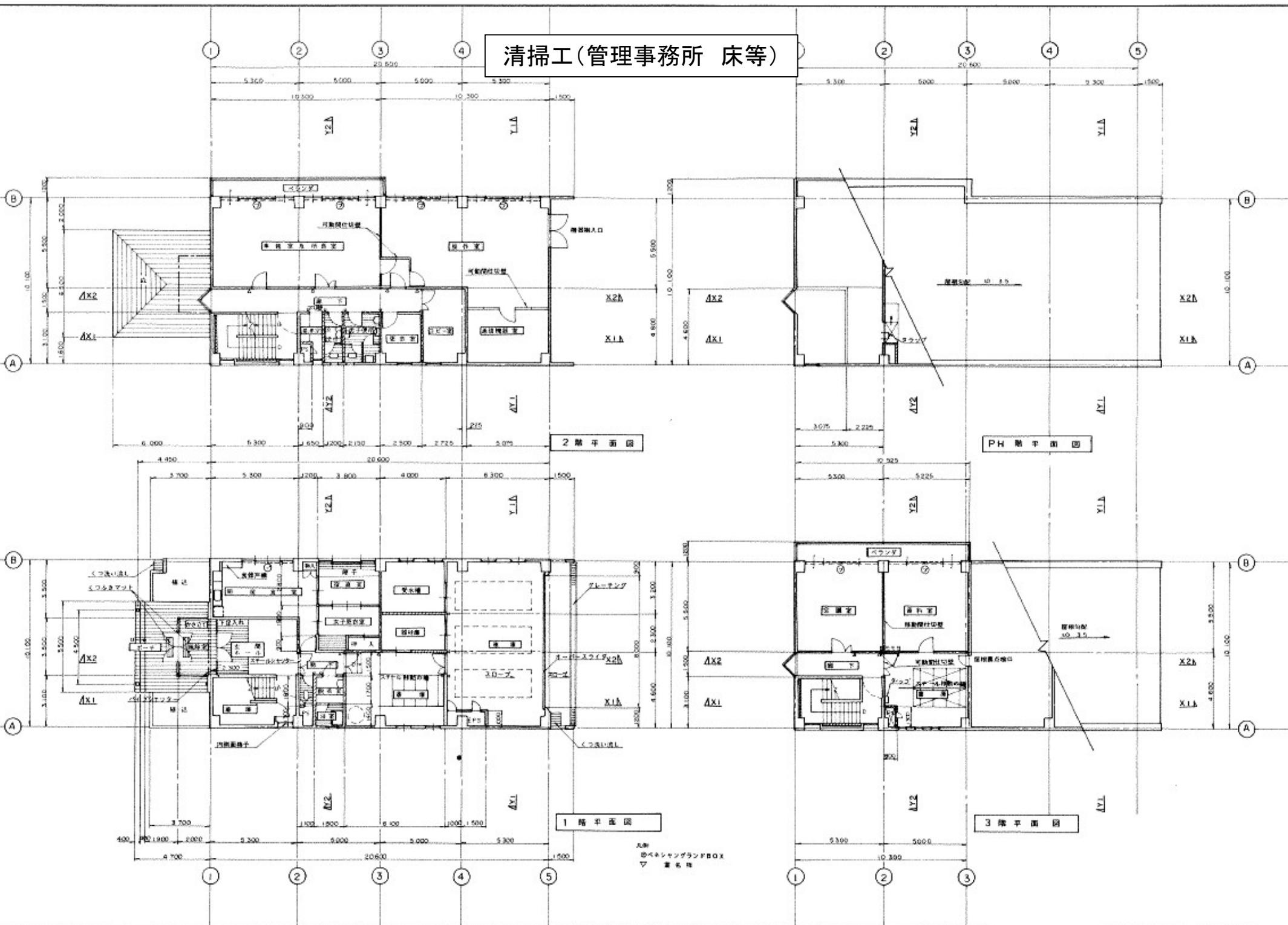


X2-X2 断面图

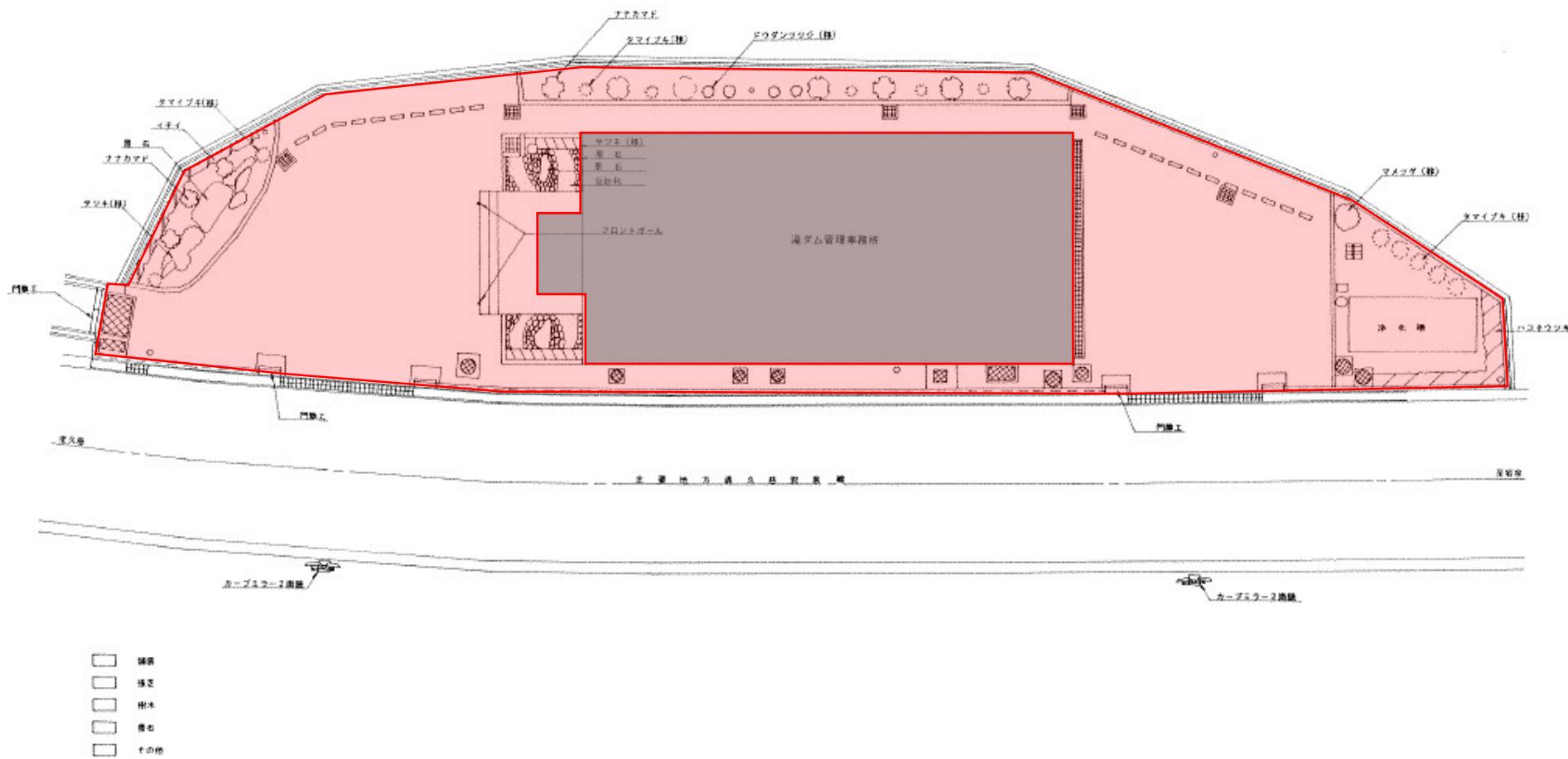


X1 = X1 断面圆

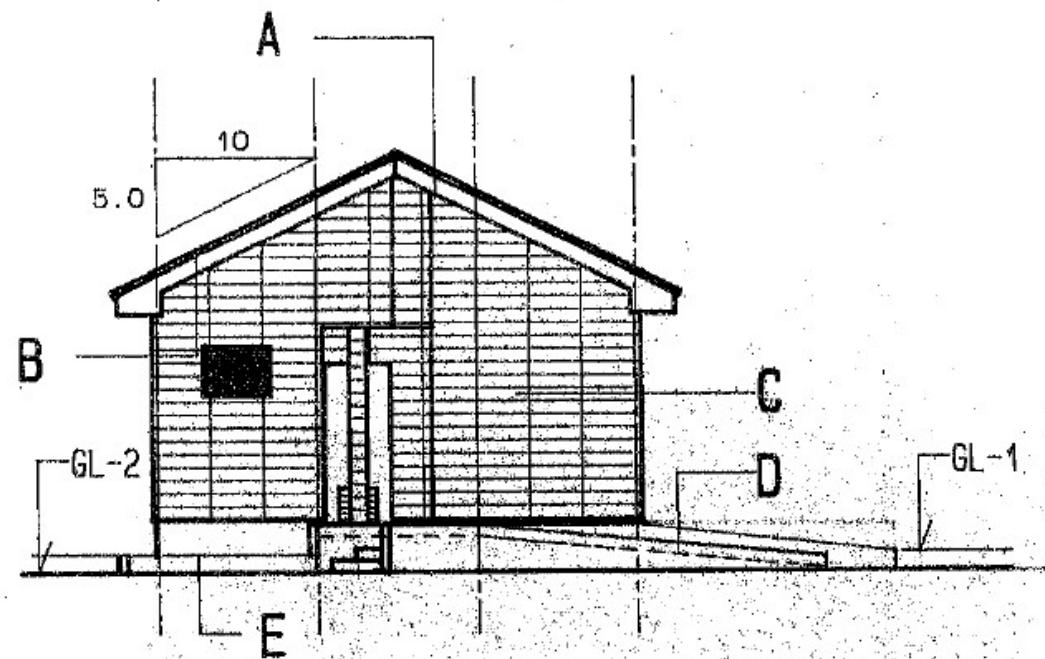
清掃工(管理事務所 床等)



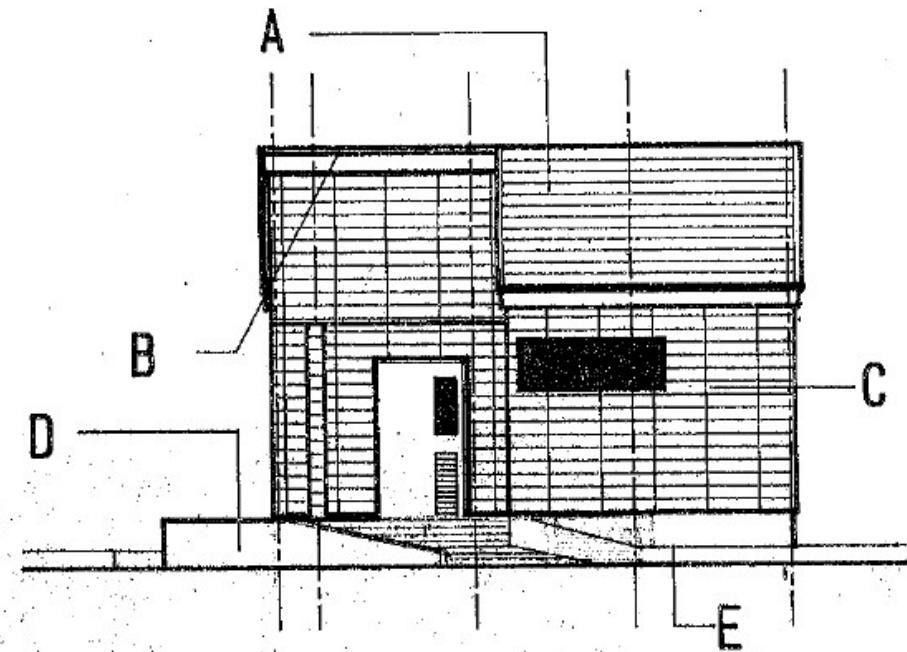
清掃工(日常外部)



清掃工(さわやかトイレ)

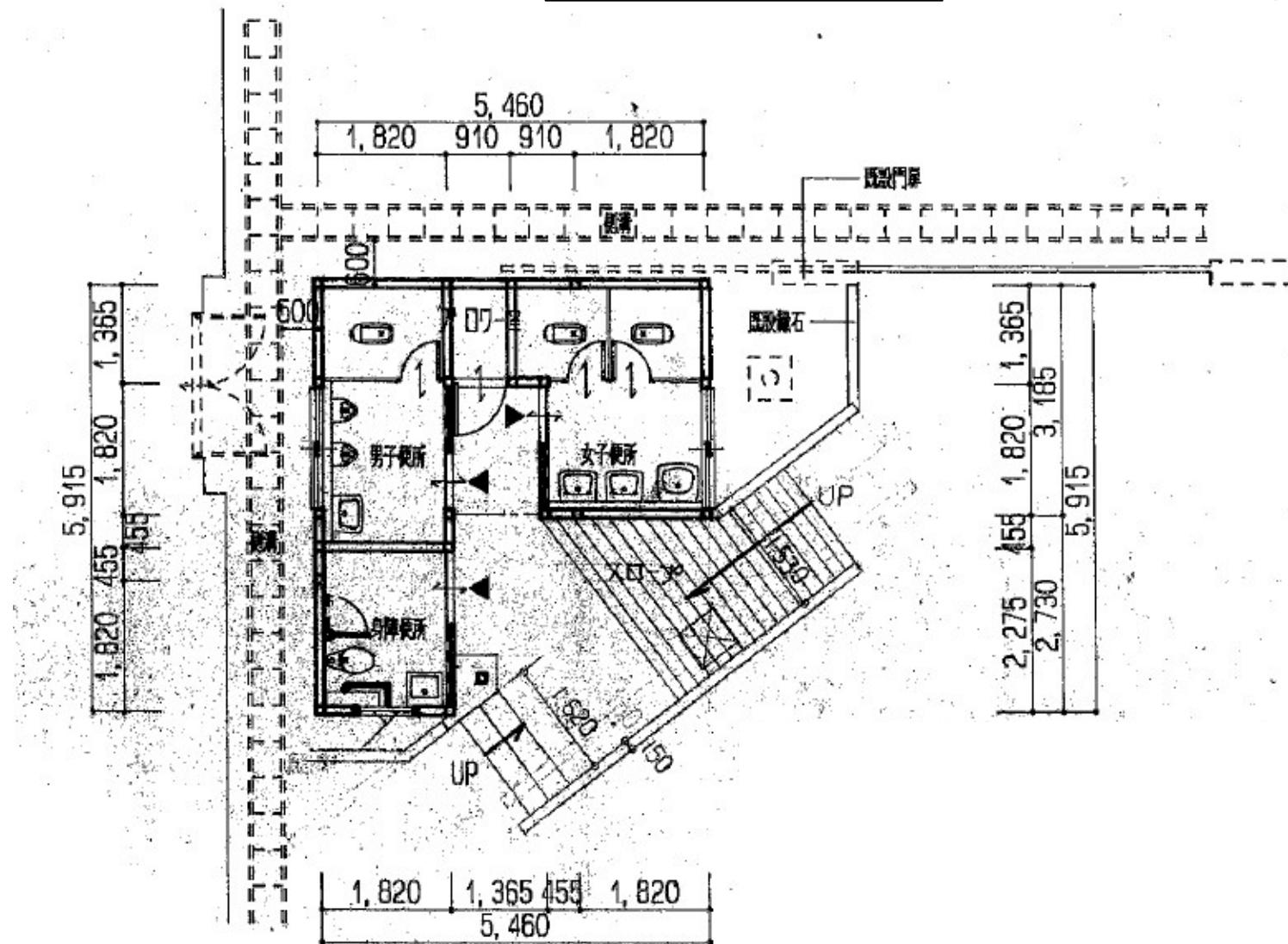


南側立面図 S=1/100



東側立面図 S=1/100

清掃工(さわやかトイレ)



平面四

$$S=1/100$$