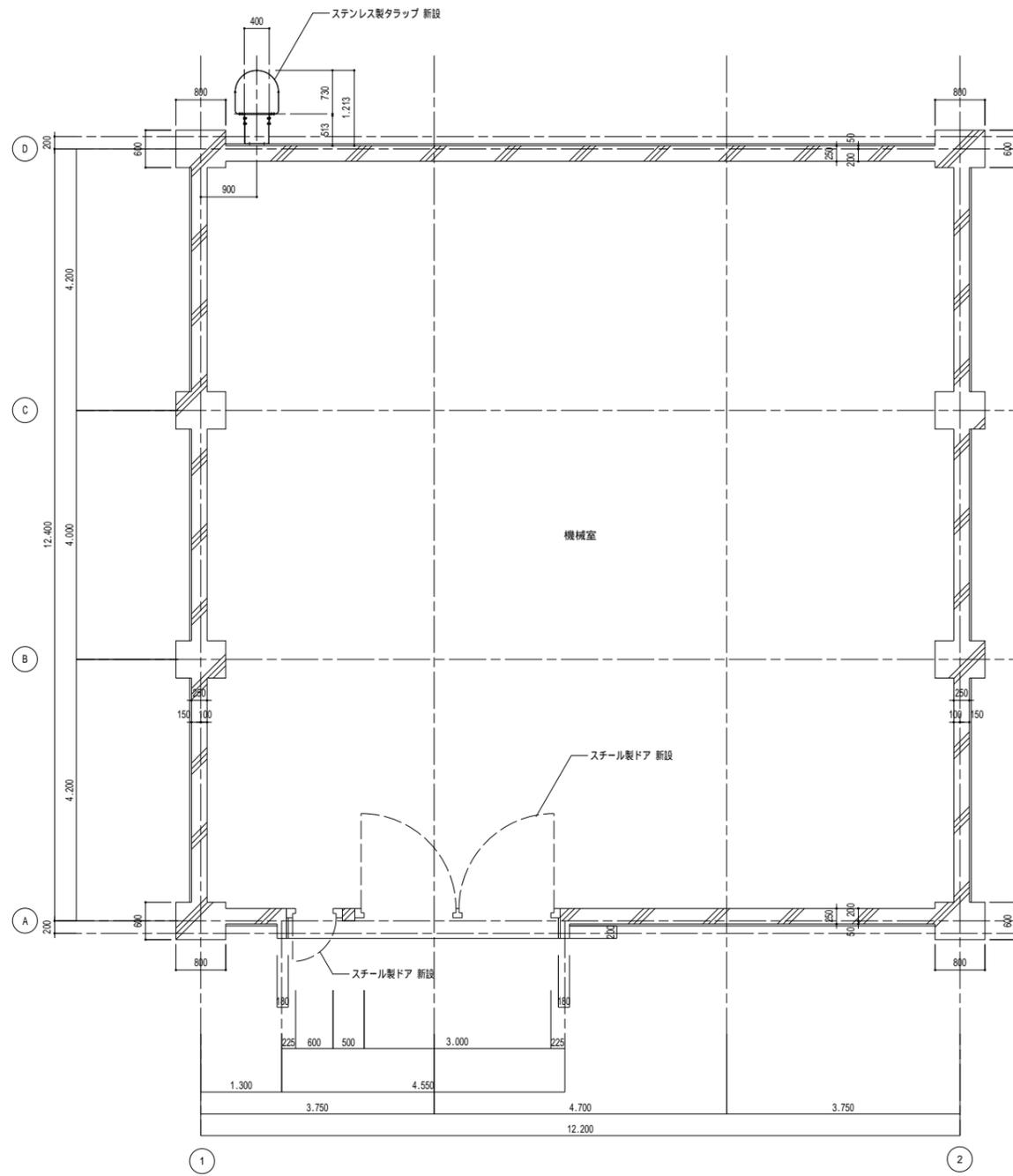
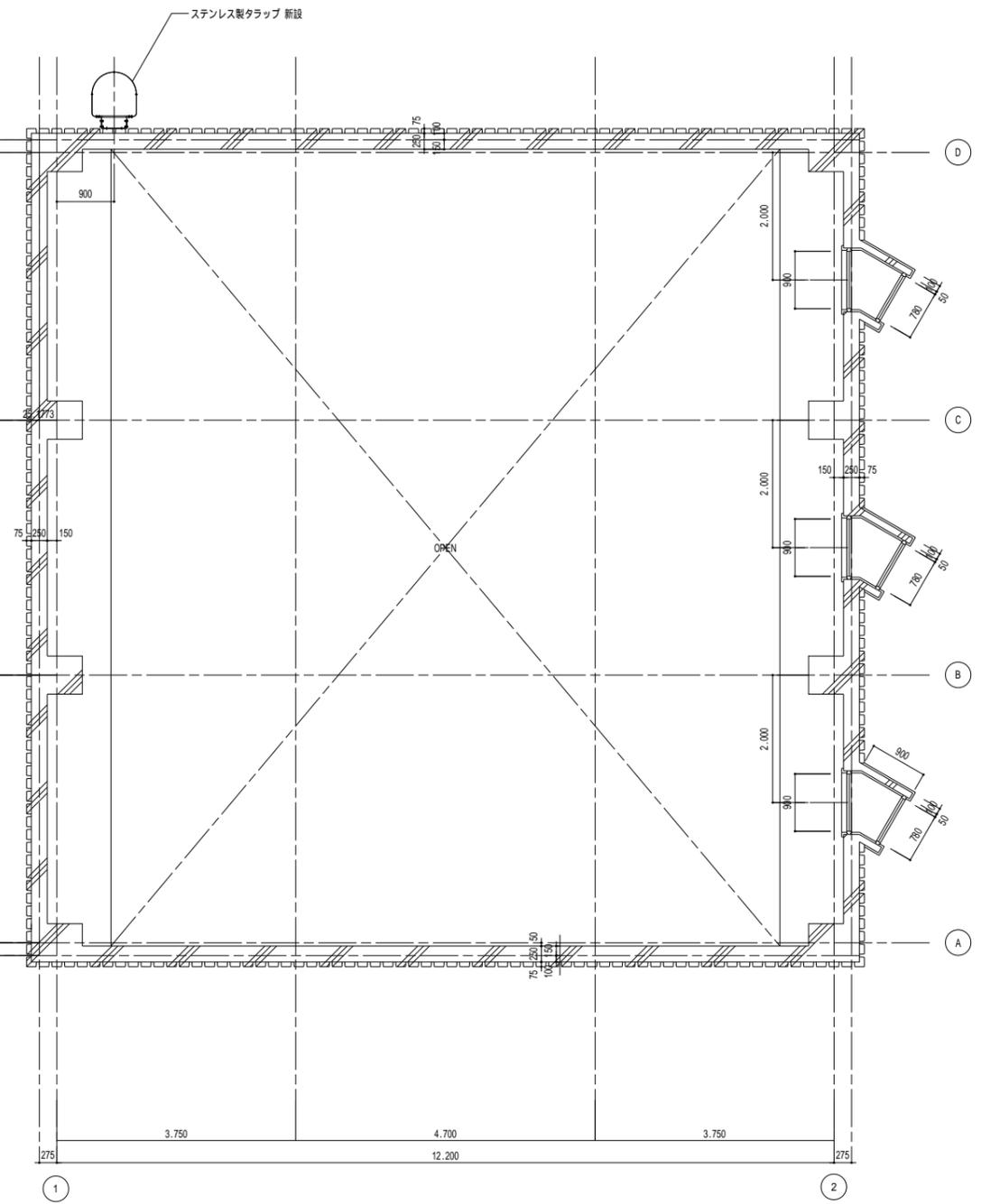


改 修 後



1階平面図 1:50

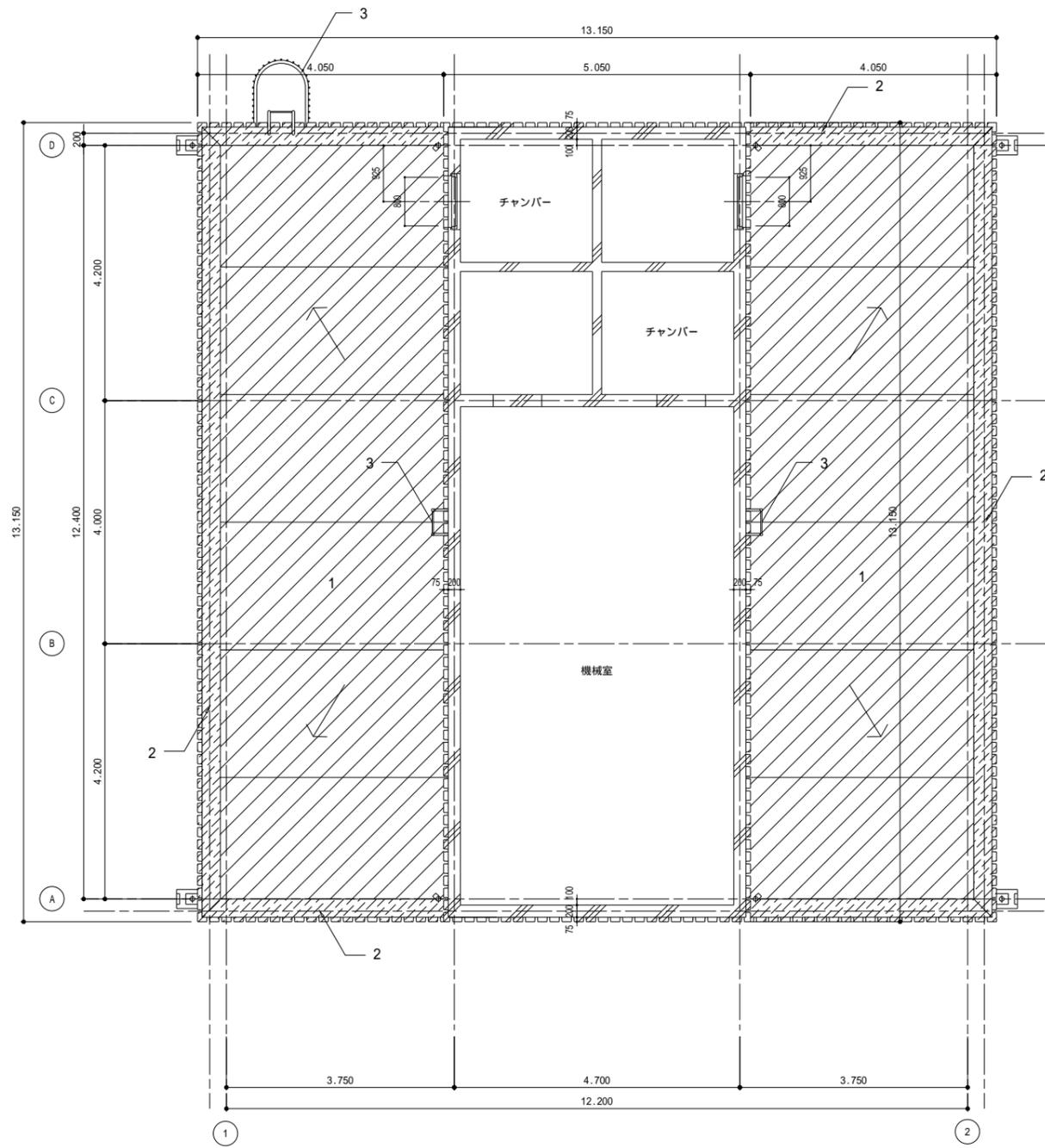


1階(上部)平面図 1:50

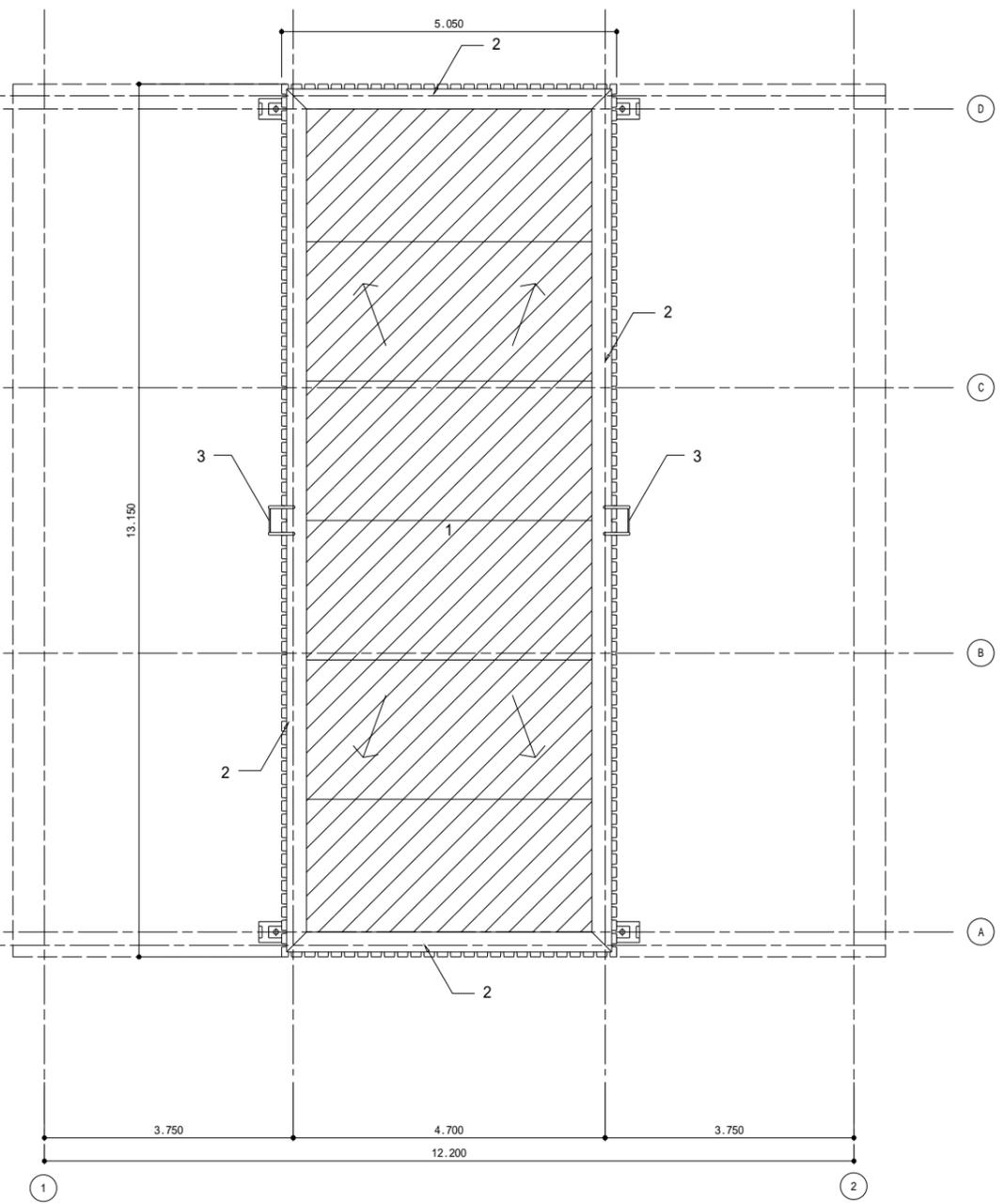


工事名	令和6年度 那珂川沿岸農業水利事業(二期) 備前堤堰改修工事		
図面名	平面詳細図(1) (改修後)		
作成年月日			
縮尺	A1: 1/50 A3: 1/100	図面番号	A-10
会社名			
事業所名	関東農政局 那珂川沿岸農業水利事業所		

改修前

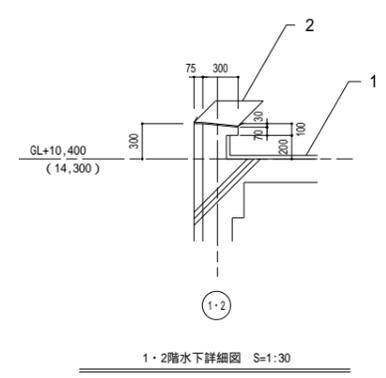


2階平面図 1:50

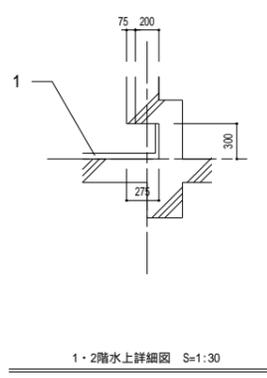


屋根平面図 1:50

凡例	
1	既設：防水モルタルt=30 撤去、不陸調整 (下地コンクリート、シート防水 (t=1.0))
2	既設：防水モルタル 撤去 欠損・露筋部分、樹脂モルタルにて成形、補修
3	既設：スチール製タラップ 撤去



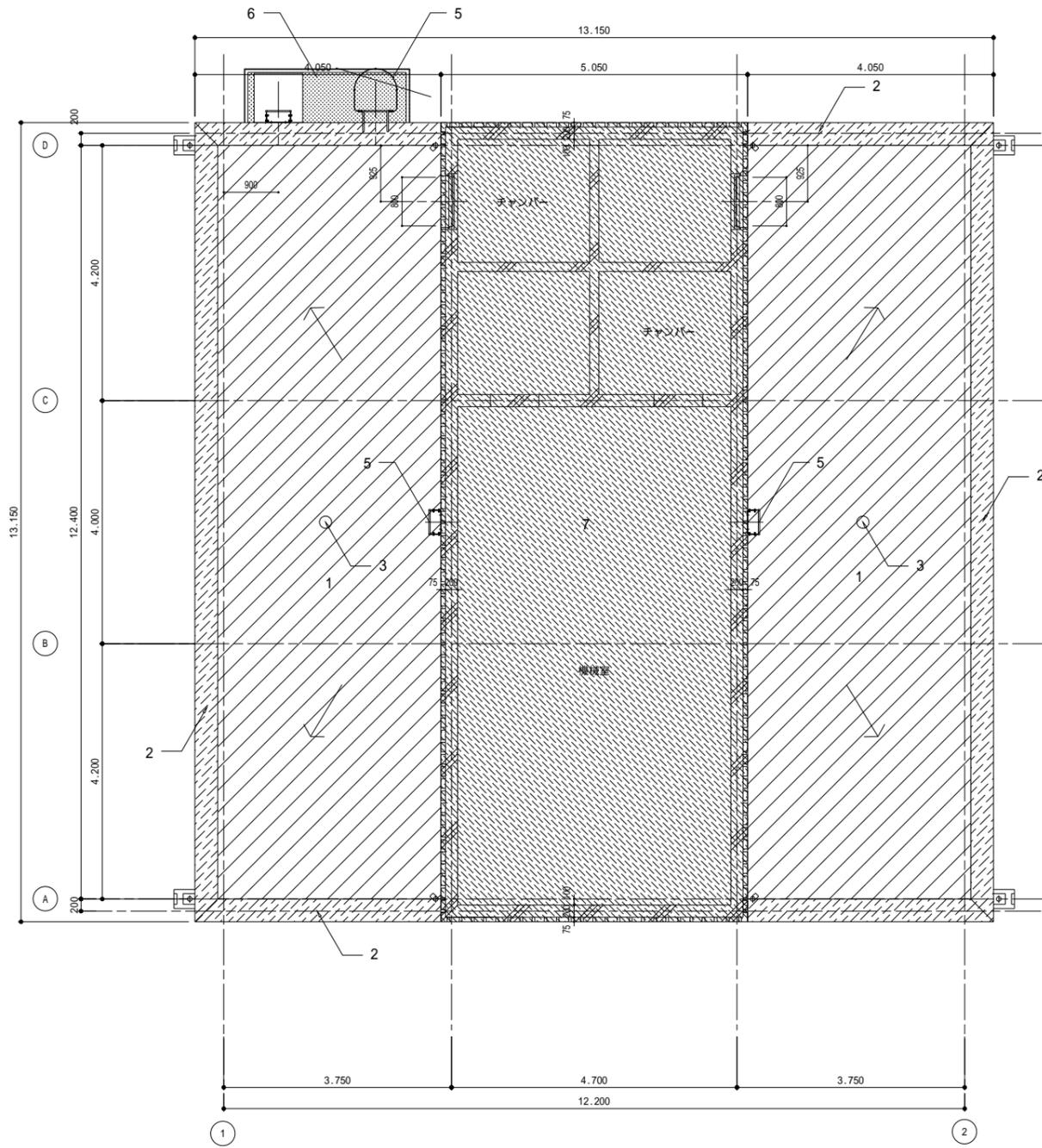
1・2階水下詳細図 S=1:30



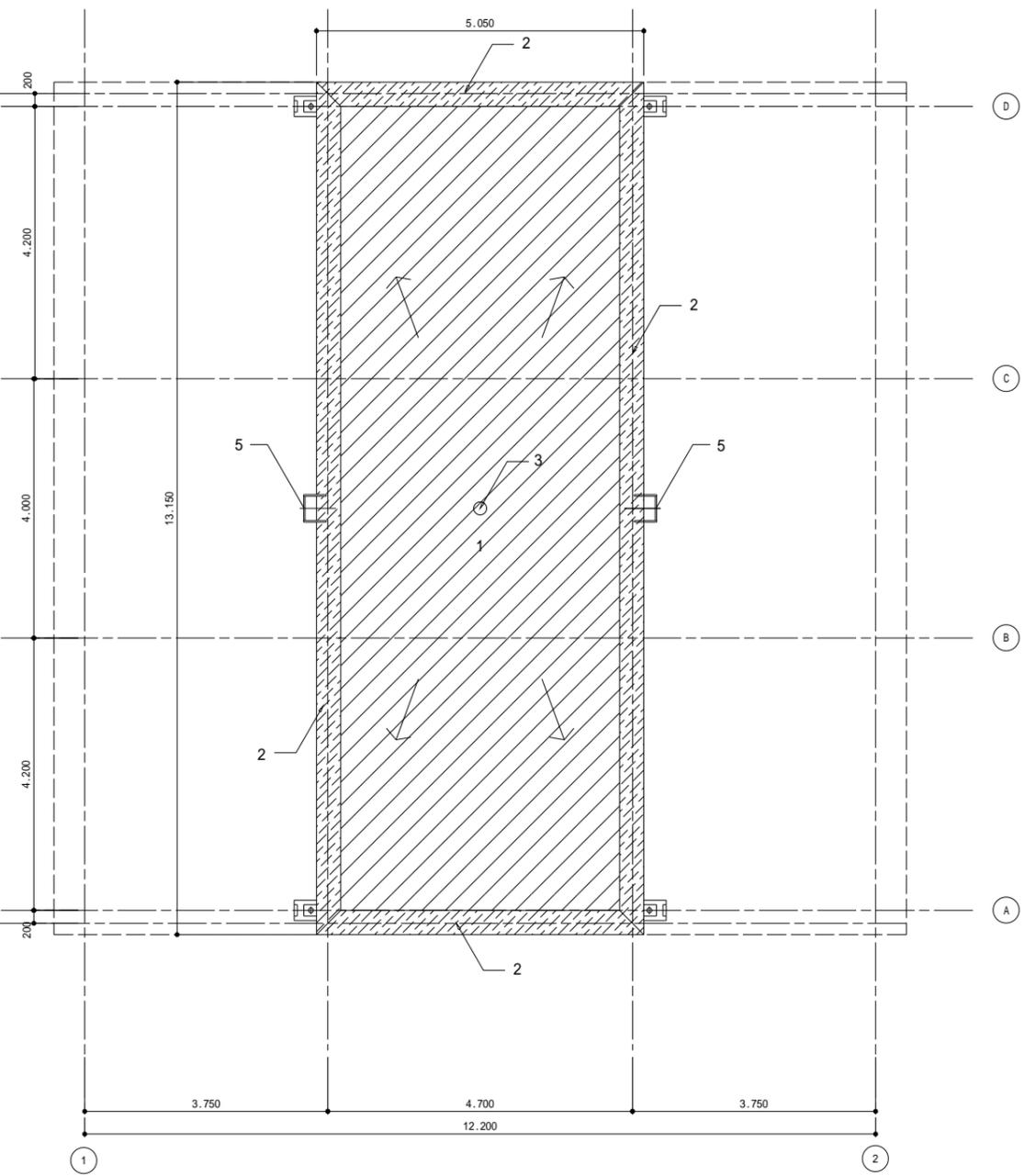
1・2階水上詳細図 S=1:30

工事名	令和6年度 那珂川沿岸農業水利事業(二期) 備前堰堤改修工事		
図面名	平面詳細図(2) (改修前)		
作成年月日			
縮尺	A1: 1/50 A3: 1/100	図面番号	A-11
会社名			
事業所名	関東農政局 那珂川沿岸農業水利事業所		

改修後



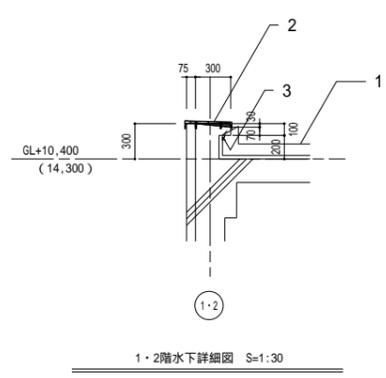
2階平面図 1:50



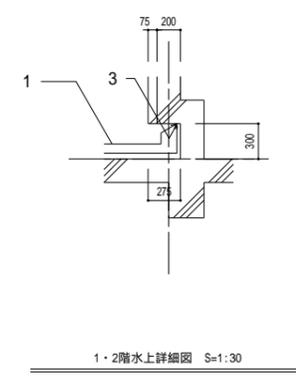
屋根平面図 1:50

凡例	
1	既設高圧洗浄(10~15Mpa)の上 新設:塗膜防水
2	新設:アルミ製笠木w400(既製品)
3	新設:ステンレス製脱気装置
4	新設:ステンレス製押入金物
5	新設:ステンレス製タラップ
6	図示 新設:横移動ステージ
7	既設のまま

各寸法は竣工図面の値であり、実寸法は現地確認のこと

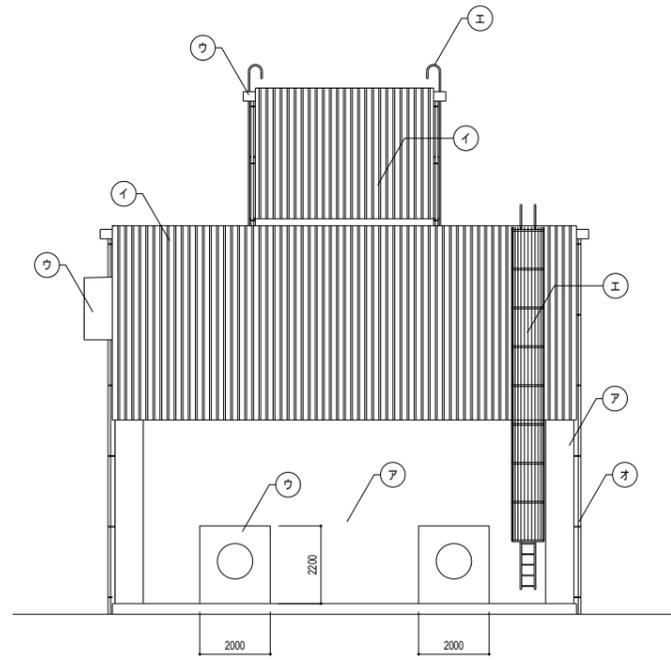


1・2階水下詳細図 S=1:30

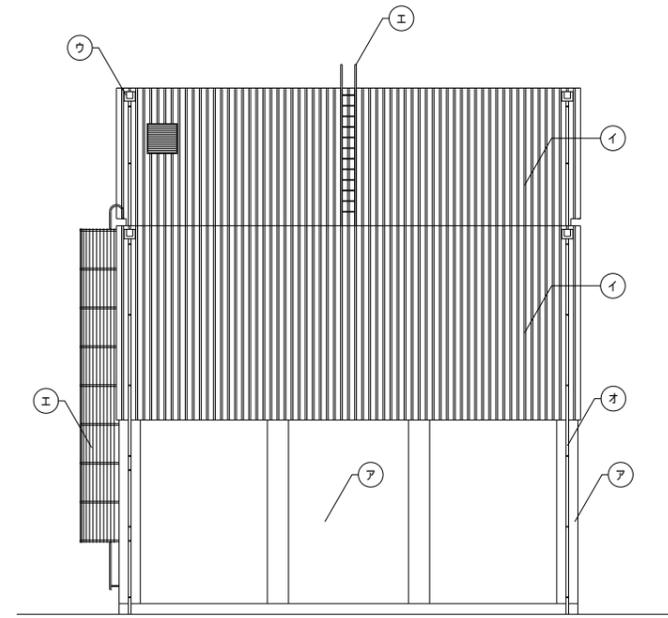


1・2階水上詳細図 S=1:30

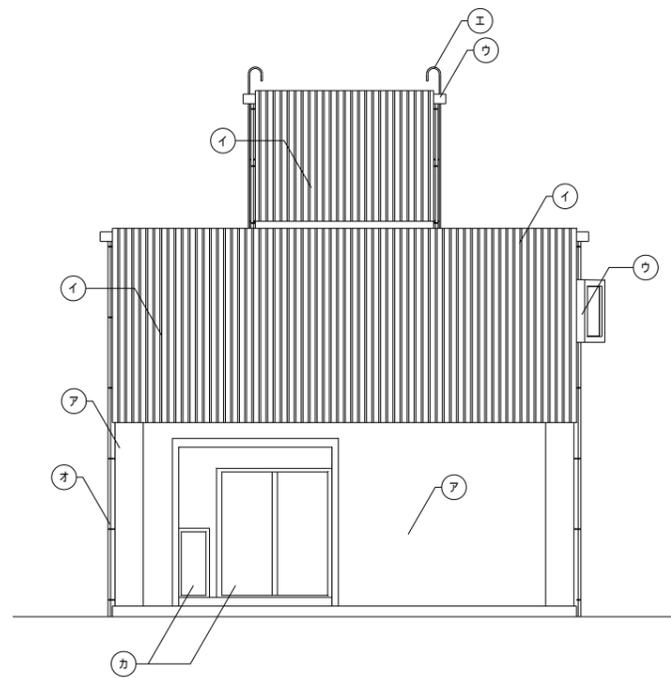
工事名	令和6年度 那珂川沿岸農業水利事業(二期) 備前地区整備改修工事		
図面名	平面詳細図(2) (改修後)		
作成年月日			
縮尺	A1: 1/50 A3: 1/100	図面番号	A-12
会社名			
事業所名	関東農政局 那珂川沿岸農業水利事業所		



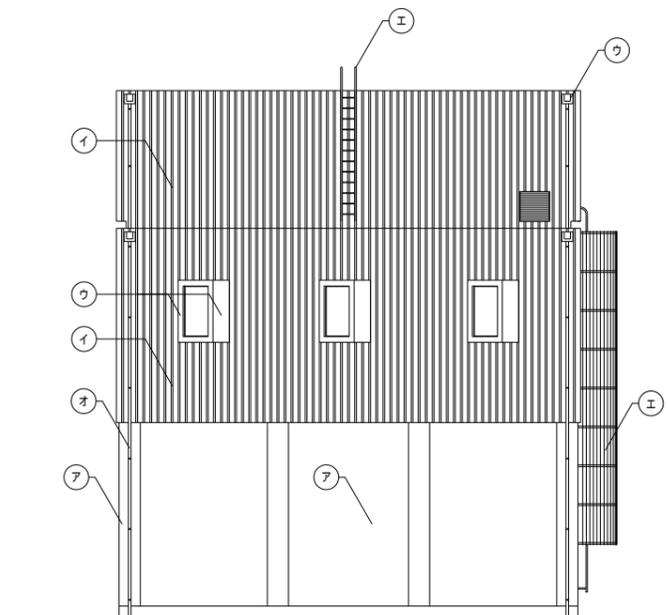
南側立面図 1:100



東側立面図 1:100



北側立面図 1:100

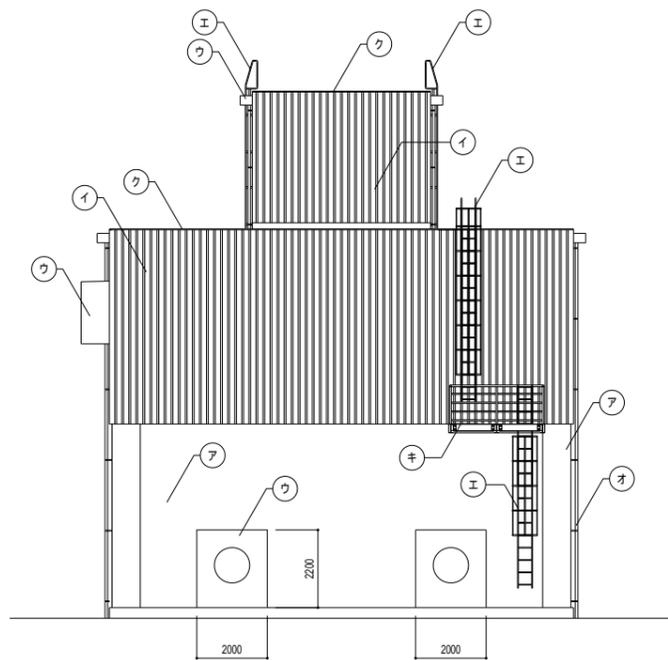


西側立面図 1:100

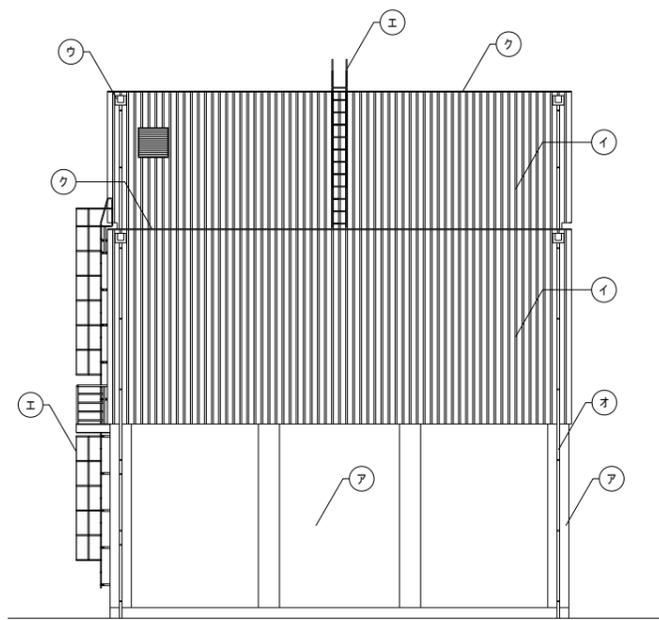
外部仕上リスト

記号	仕上
ア	外壁・柱型：リシン吹付け 撤去（下地、モルタル剥毛引）
イ	外壁：リブコンクリート打放し、はつり仕上げ
ウ	コンクリート下地、モルタルコテ押入
エ	タラップ：スチール製 撤去
オ	縦種：塩化ビニル樹脂製(1P) 75 撤去 露み金物：PL16×3 42,000以内 撤去
カ	スチール製扉 撤去
キ	

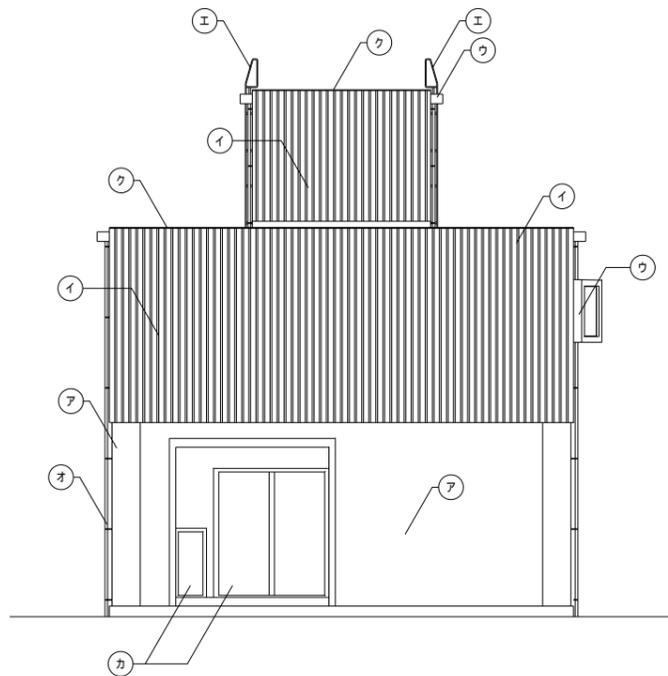
工事名	令和6年度 那珂川沿岸農業水利事業(二期) 備前堤堰改修工事		
図面名	立面図(改修前)		
作成年月日			
縮尺	A1: 1/100 A3: 1/200	図面番号	A-13
会社名			
事業所名	関東農政局 那珂川沿岸農業水利事業所		



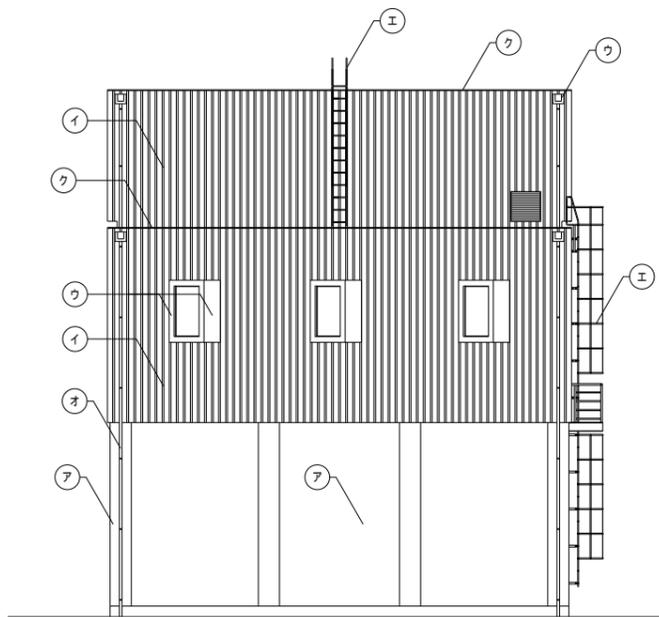
南側立面図 1:100



東側立面図 1:100



北側立面図 1:100

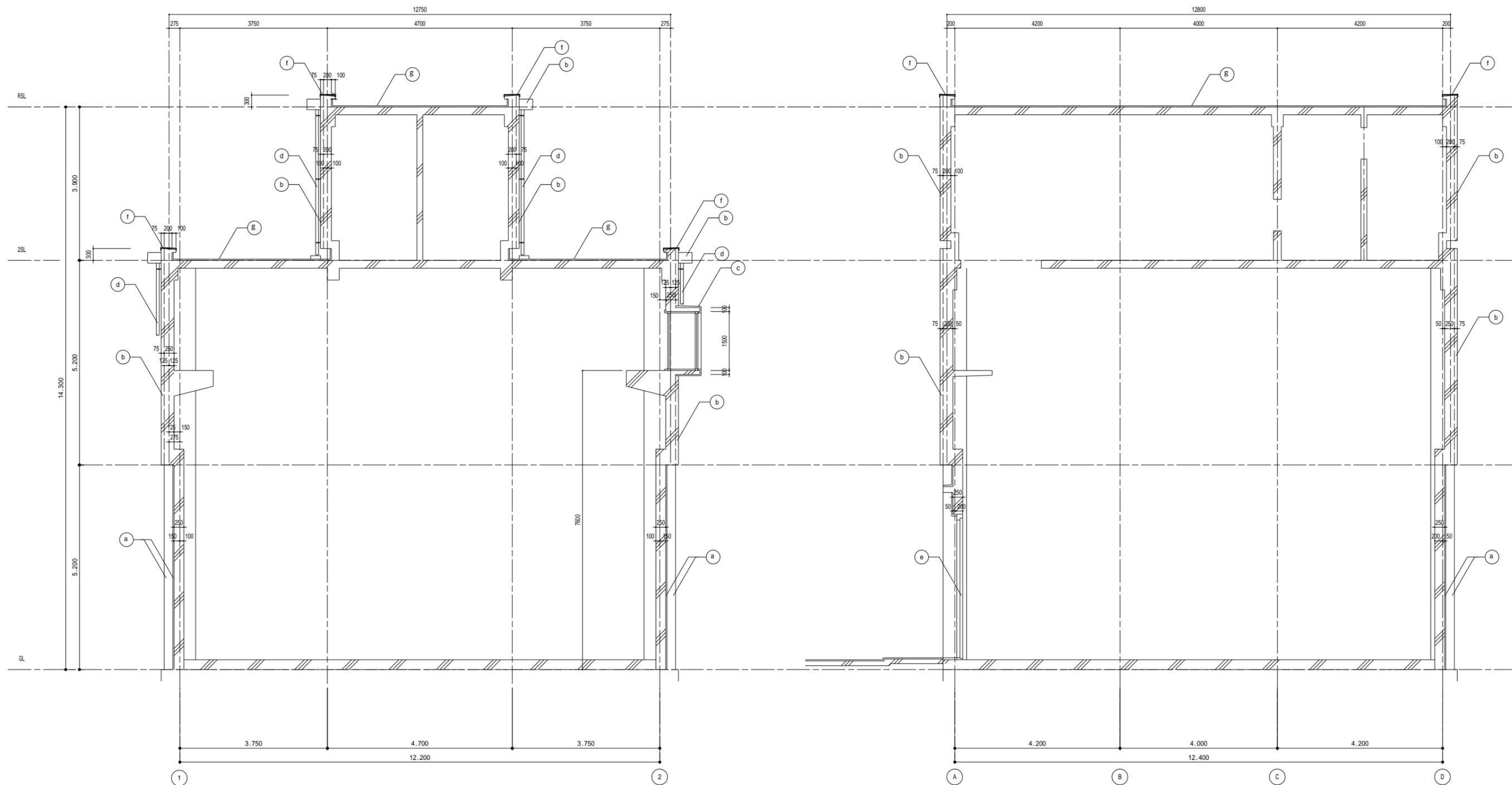


西側立面図 1:100

外部仕上リスト

記号	仕上
ア	外壁・柱型：下地調整の上、複層塗材E吹付 新設
イ	外壁：下地調整の上、コンクリート保護塗装 新設
ウ	下地調整の上、複層塗材E吹付 新設
エ	タラップ：ステンレス製 新設
オ	縦樋：塩化ビニル樹脂製(1P) 75 新設 隠み金物：SUS製 02,000以内 新設
カ	スチール製庫（防水庫） 新設
キ	横移動ステージ 新設
ク	アルミ製笠木 新設

工事名	令和6年度 那珂川沿岸農業水利事業(二期) 備前堤堰改修工事		
図面名	立面図(改修後)		
作成年月日			
縮尺	A1: 1/100 A3: 1/200	図面番号	A-14
会社名			
事業所名	関東農政局 那珂川沿岸農業水利事業所		



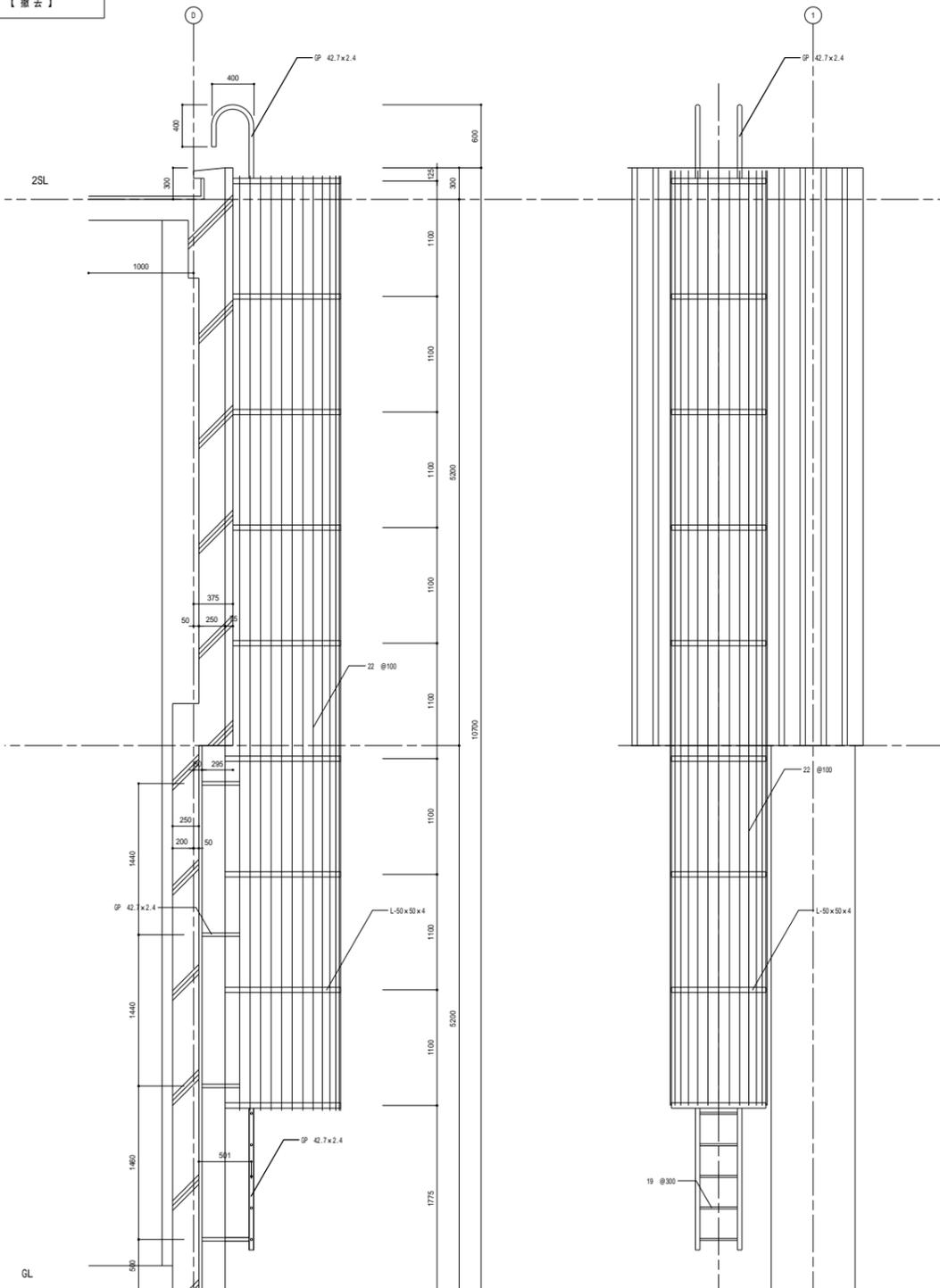
横断面図 1:50

縦断面図 1:50

凡 例		
	改修前	改修後
Ⓐ	外壁・柱型：リシン吹付け 撤去（下地、モルタル刷毛引）	外壁・柱型：下地調整の上、複層塗材RE吹付 新設
Ⓑ	外壁：リブコンクリート打放し、はつり仕上げ	外壁：下地調整の上、コンクリート保護塗装 新設
Ⓒ	コンクリート下地、モルタルコテ押え	下地調整の上、複層塗材E吹付 新設
Ⓓ	縦樋：塩化ビニル樹脂製(VP) 75 撤去（損み全物）	縦樋：塩化ビニル樹脂製(VP) 75 新設（損み全物）
Ⓔ	スチール製扉 撤去	スチール製扉（防水扉） 新設
Ⓕ	既設：防水モルタル 撤去	アルミ製笠木 新設
Ⓖ	既設：防水モルタルt=30 撤去、不陸調整	露出アスファルト防水(AS-J1工法) 新設

工事名	令和6年度 那珂川沿岸農業水利事業(二期) 備前堰堤堤防改修工事		
図面名	矩計詳細図		
作成年月日			
縮尺	A1: 1/50 A3: 1/100	図面番号	A-15
会社名			
事業所名	関東農政局 那珂川沿岸農業水利事業所		

【撤去】



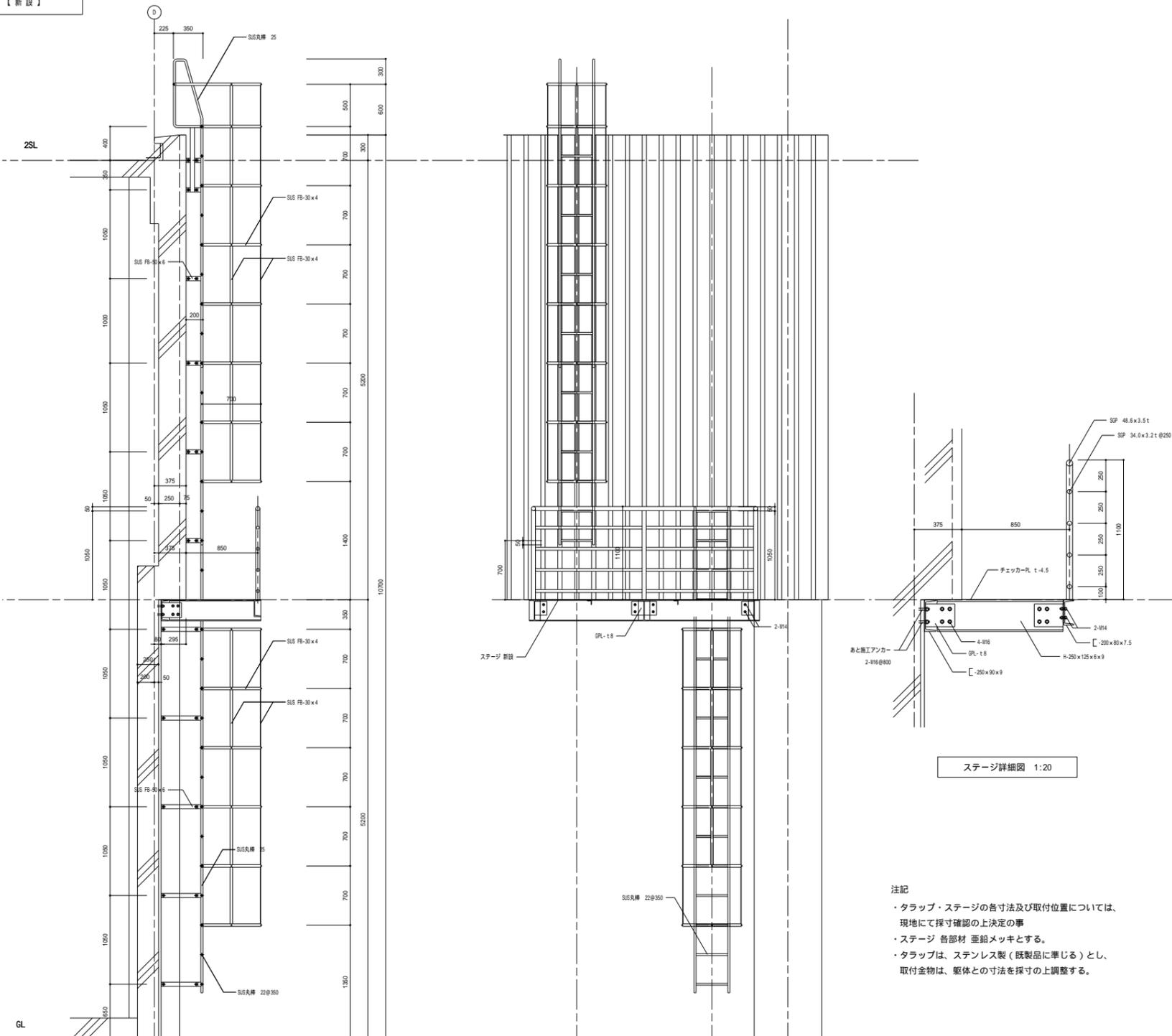
断面図 1:30

立面図 1:30

平面図 1:30 (GL+5200)

平面図 1:30 (GL+5200~+10700)

【新設】



断面図 1:30

立面図 1:30

平面図 1:30 (GL+5200)

平面図 1:30 (GL+5200~+10700)

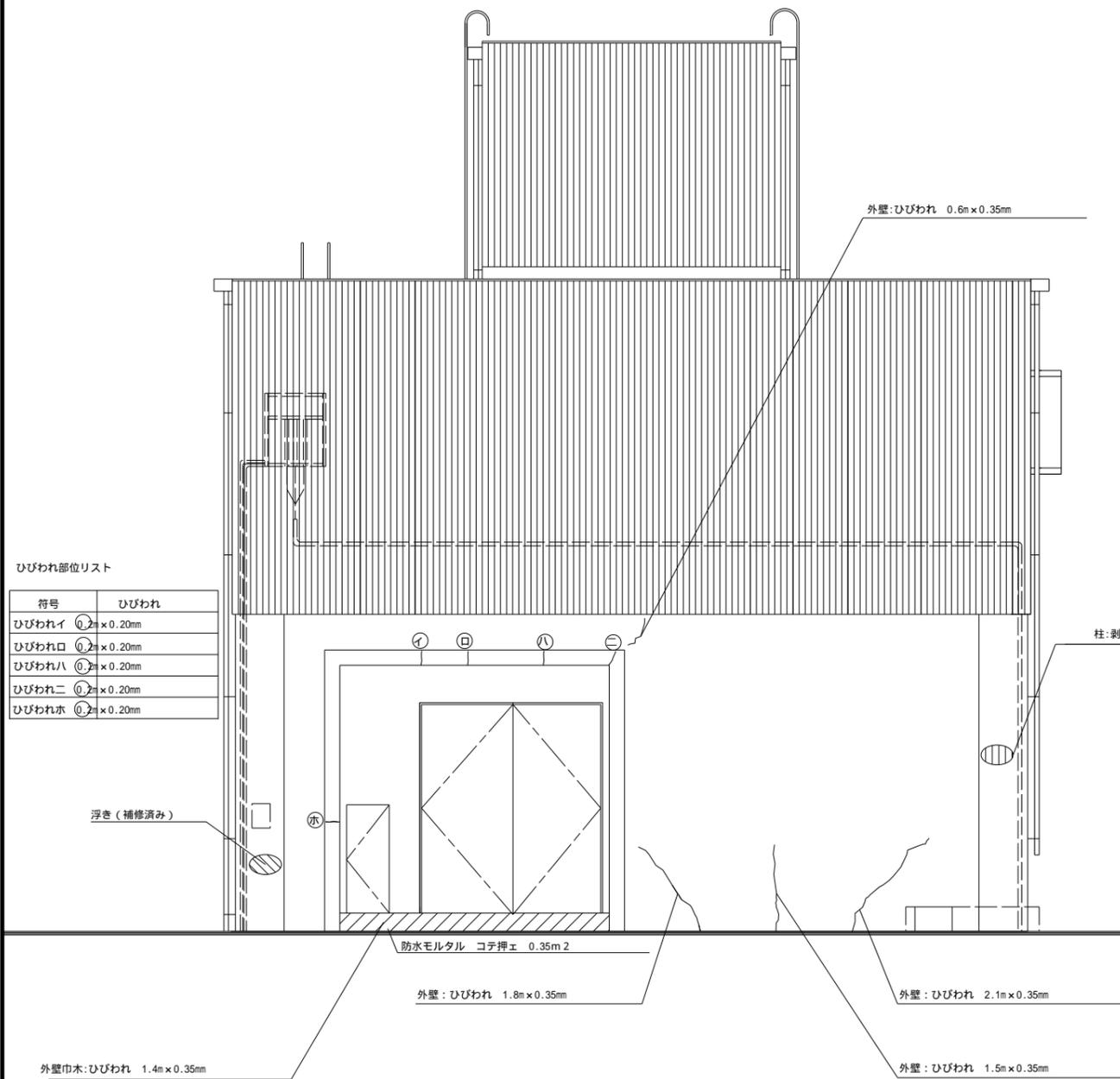
ステージ詳細図 1:20

- 注記
- ・タラップ・ステージの各寸法及び取付位置については、現地に採寸確認の上決定の事
 - ・ステージ 各部材 垂鉛メッキとする。
 - ・タラップは、ステンレス製（既製品に準じる）とし、取付金物は、躯体との寸法を採寸の上調整する。

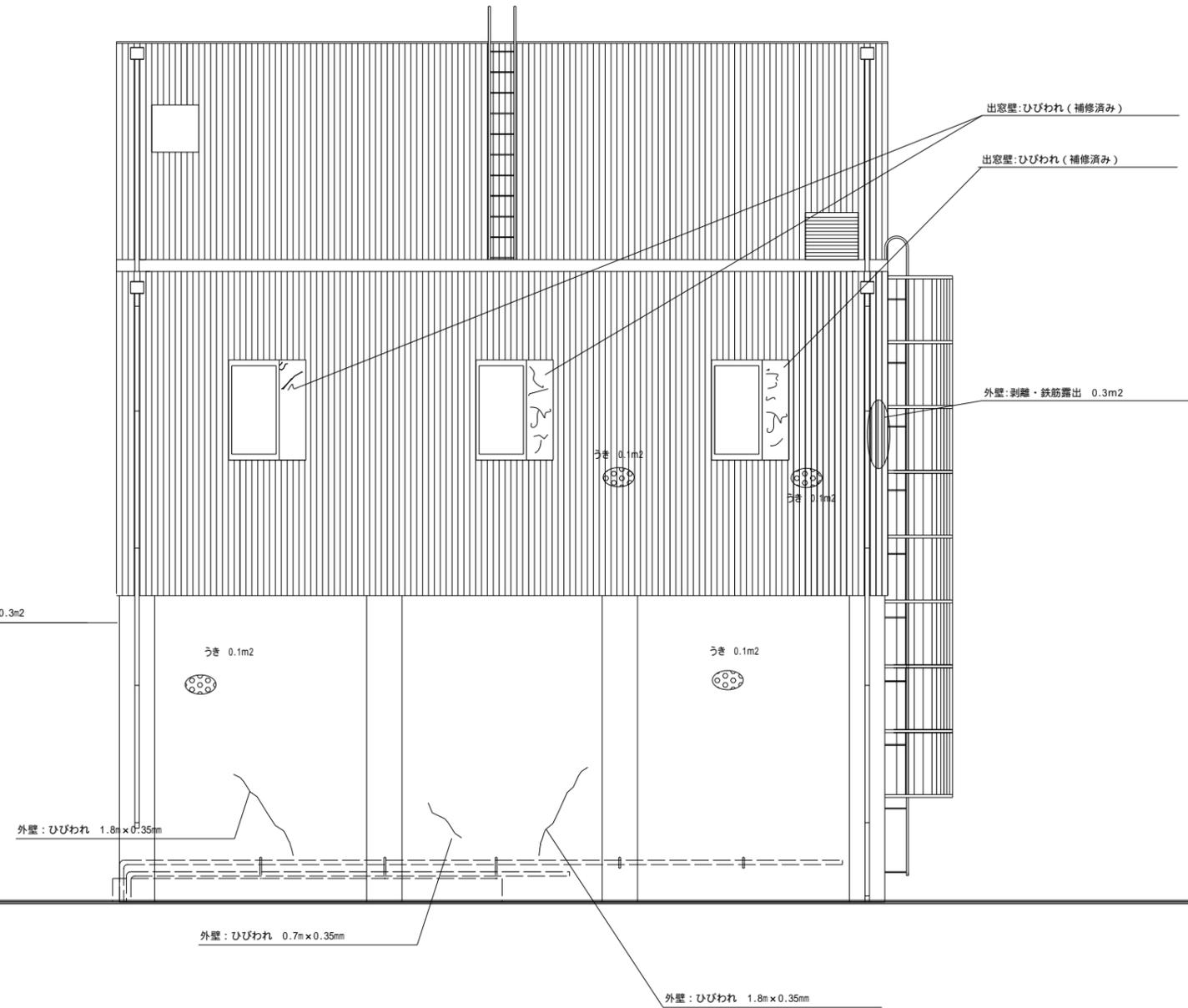
工事名	令和5年度 那珂川沿岸農業水利事業(二期) 備前堰堤増設改修工事		
図面名	雑詳細図(1)		
作成年月日			
縮尺	A1: 1/30 A3: 1/60	図面番号	A-16
会社名			
事業所名	関東農政局 那珂川沿岸農業水利事業所		

ひびわれ部位リスト

符号	ひびわれ
①	ひびわれイ 0.2m × 0.20mm
②	ひびわれロ 0.2m × 0.20mm
③	ひびわれハ 0.2m × 0.20mm
④	ひびわれニ 0.2m × 0.20mm
⑤	ひびわれホ 0.2m × 0.20mm



北立面図 1:50

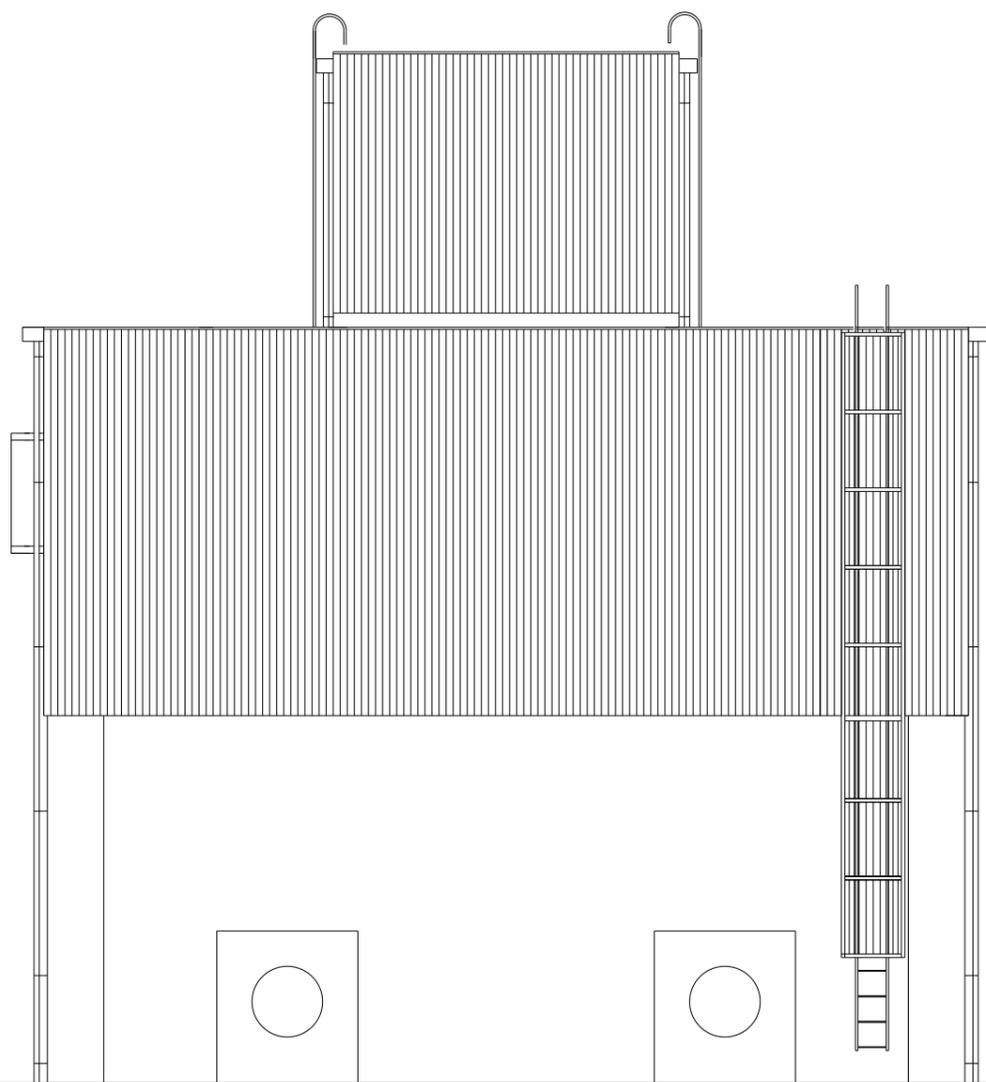


西立面図 1:50

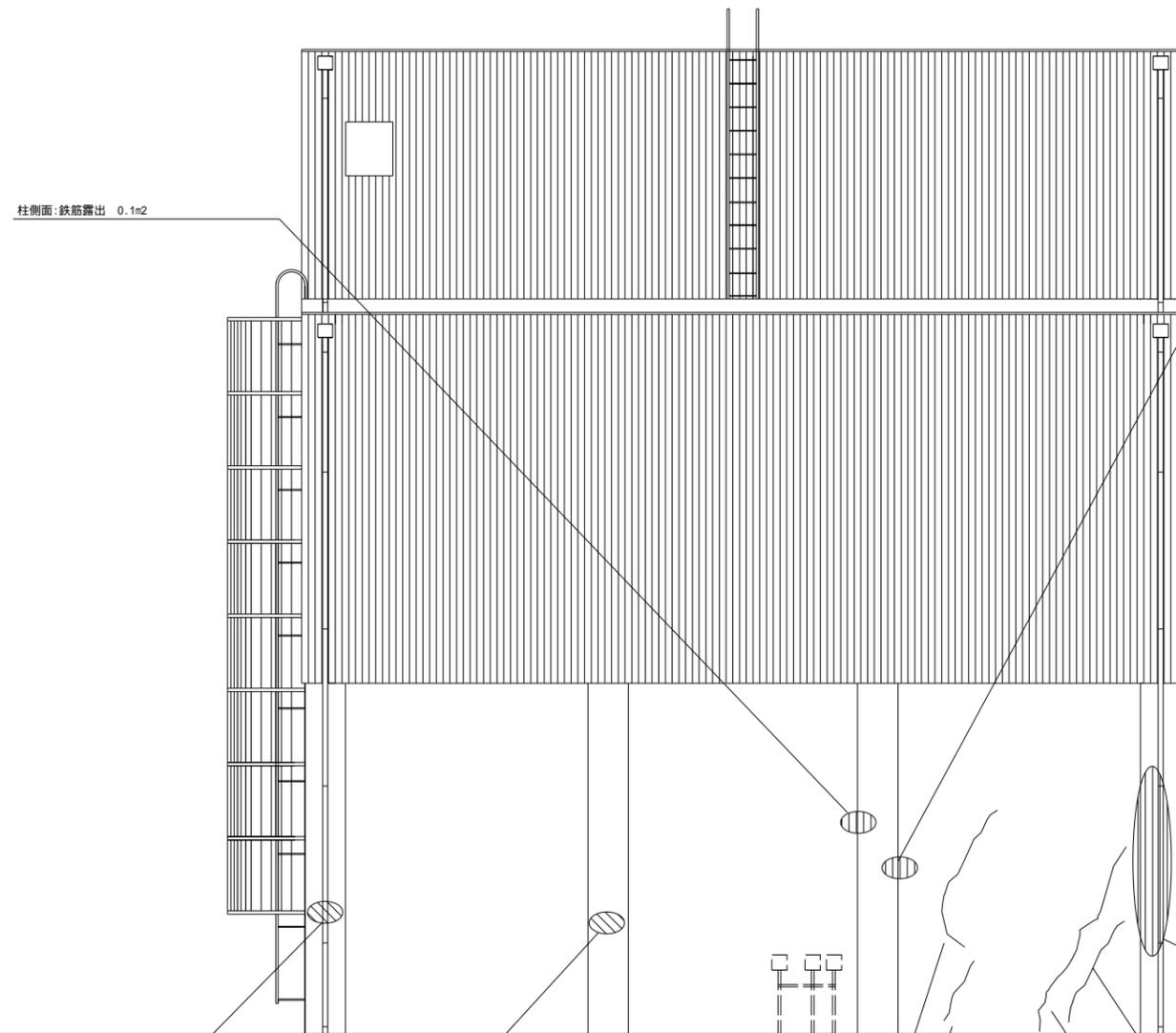
損傷の凡例

損傷の種類	表示	損傷の種類	表示
ひびわれ		遊離石灰	
うき		剥離・鉄筋露出	
塗装のうき		その他	

工事名	令和6年度 那珂川沿岸農業水利事業(二期) 備前堤堰堤改修工事		
図面名	損傷図(1)		
作成年月日			
縮尺	A1: 1/50 A3: 1/100	図面番号	A-18
会社名			
事業所名	関東農政局 那珂川沿岸農業水利事業所		



南 立面図 1:50



東 立面図 1:50

柱側面:鉄筋露出 0.1m2

鉄筋露出部位リスト

符号	鉄筋露出
①	0.10m x 0.1m
②	0.12m x 0.1m
③	0.13m x 0.1m
④	0.13m x 0.1m
⑤	0.07m x 0.1m
⑥	0.16m x 0.1m
⑦	0.16m x 0.1m
⑧	0.07m x 0.1m
⑨	0.13m x 0.1m
⑩	0.06m x 0.1m
⑪	0.12m x 0.1m
⑫	0.10m x 0.1m
⑬	0.15m x 0.1m
⑭	0.06m x 0.1m

柱側面:鉄筋露出
上部より1-14の部位

柱側面:0.2m x 2.8m=0.56m2

うき (補修済) 0.03m2

うき (補修済) 0.03m2

外壁:ひびわれ 1.7m x 0.4m

外壁:ひびわれ 1.2m x 0.4m

外壁:ひびわれ 1.1m x 0.4m

外壁:ひびわれ 1.3m x 0.4m

損傷の凡例

損傷の種類	表示	損傷の種類	表示
ひびわれ		遊離石灰	
うき		剥離・鉄筋露出	
塗装のうき		その他	

工事名	令和5年度 那珂川沿岸農業水利事業(二期) 備前堤堰補修工事		
図面名	損傷図 (2)		
作成年月日			
縮尺	A1: 1/50 A3: 1/100	図面番号	A-19
会社名			
事業所名	関東農政局 那珂川沿岸農業水利事業所		