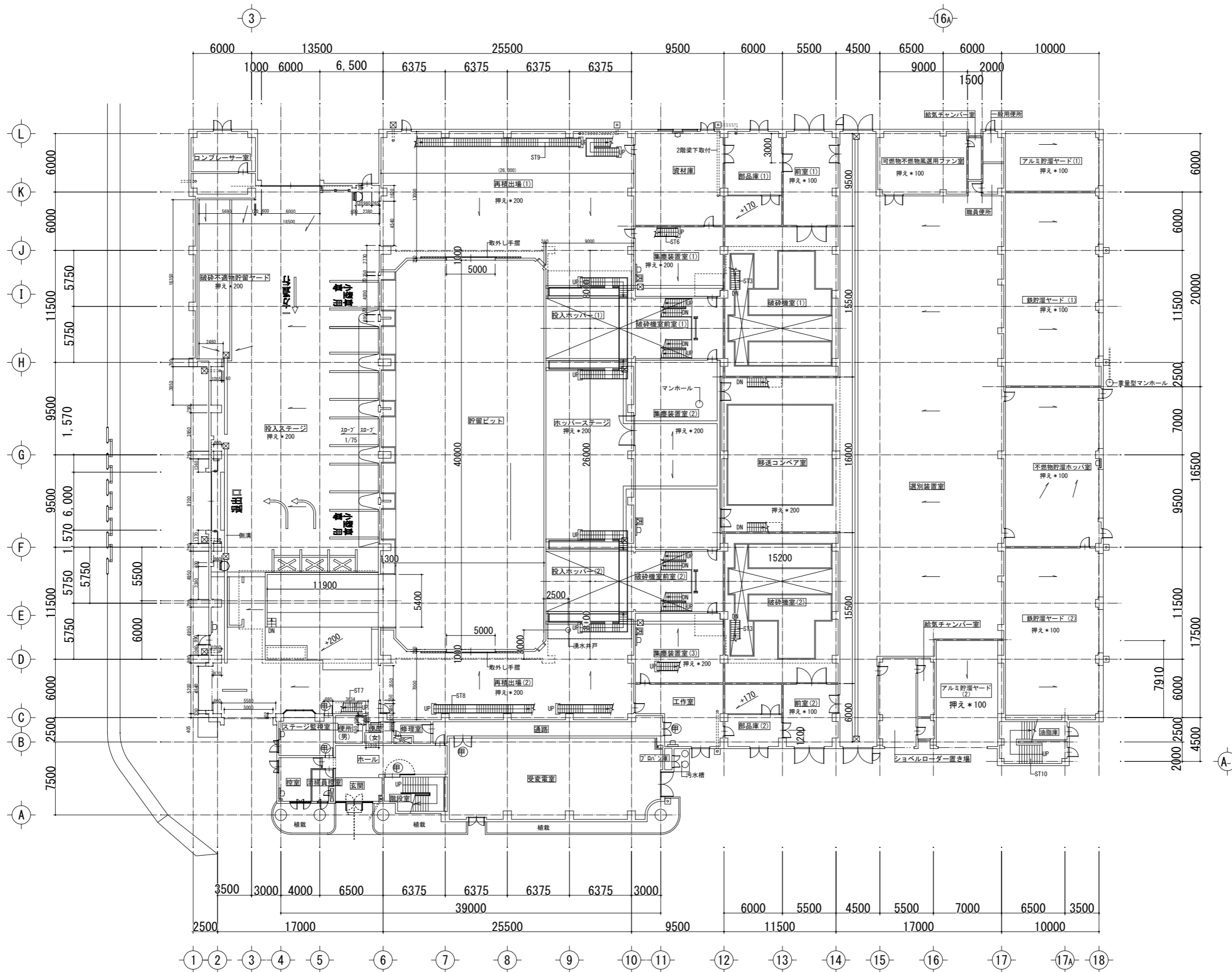


参考

工事名	西部資源化センター解体工事	NO. A-07
図面名	破碎選別処理棟 FL下部 地下1F平面図	
縮尺	A1 S=1/200 A3 S=1/400	日付 R7.01

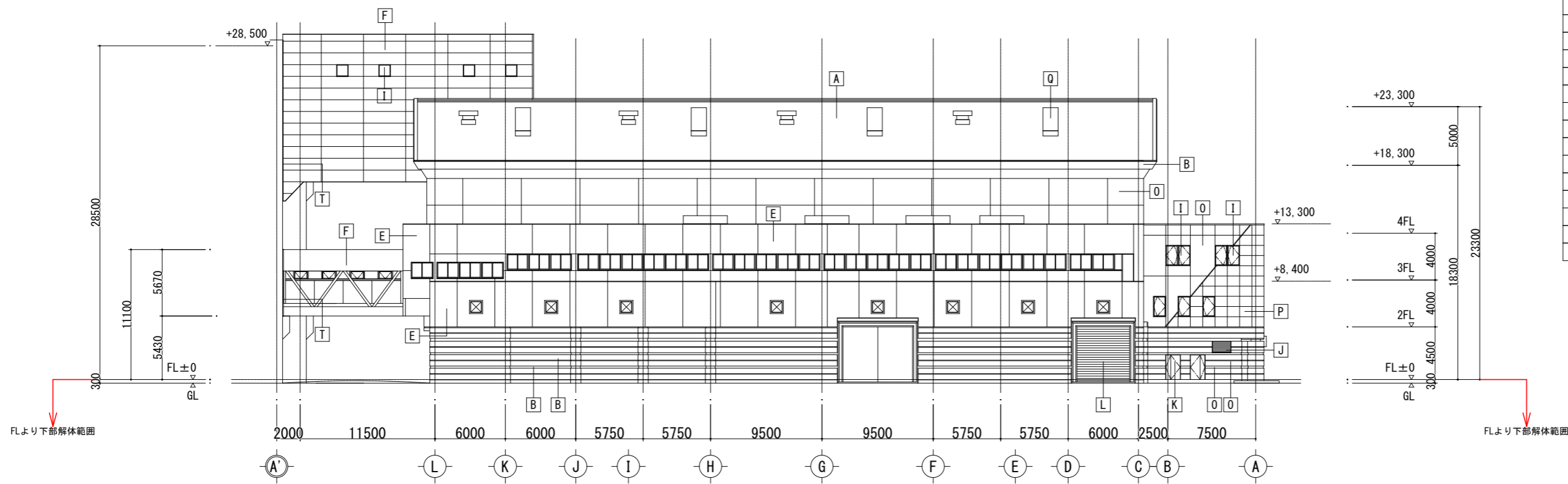


※FLより上部は一部を除き解体済み

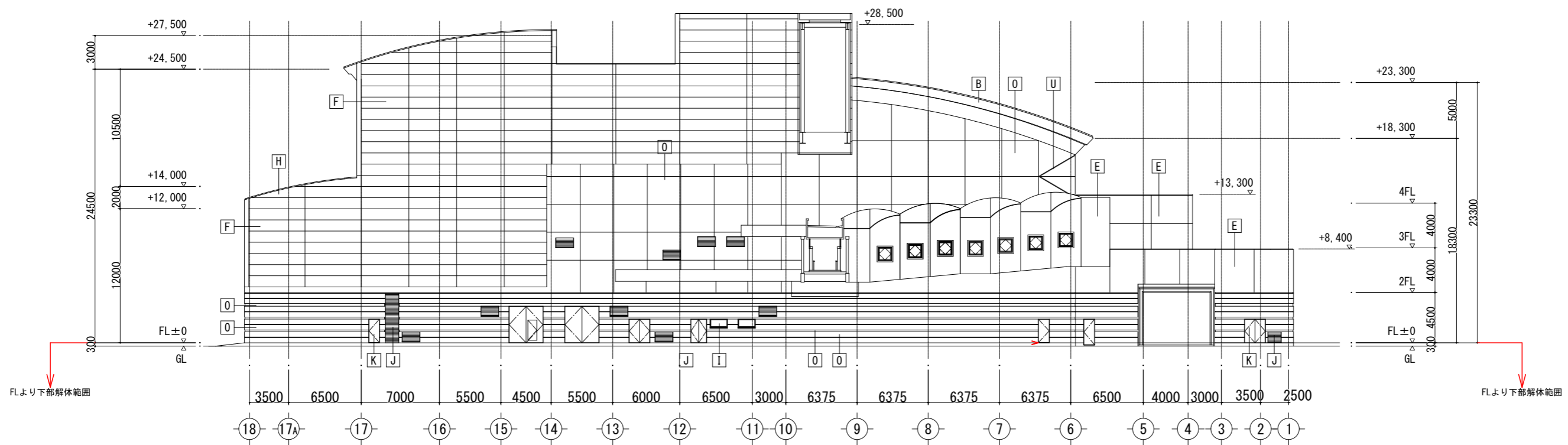
参考

福岡市環境局施設部西部工場再整備課	工事名 西部資源化センター解体工事	図面名 破砕選別処理棟 FL上部 1F平面図	縮尺 A1 S=1/200 A3 S=1/400	日付 R7.01	NO. A-08
-------------------	-------------------	------------------------	--------------------------	----------	----------

A	改質アスファルト防水
B	底：コンクリート打放し 吹付タイル
E	PC版下地 吹付タイル
F	穴明きPC版下地 吹付タイル
G	
H	ケイカル板(化粧) t4
I	窓：アルミサッシュ
J	ガラリ：アルミガラリ
K	扉：スチール(フッ素樹脂塗装)
L	シャッター：スチール SOP(一部SUS)
M	アルミカーテンウォール
N	アルミ笠木
O	コンクリート打放し 吹付タイル
P	コンクリート打放し(フッ素樹脂塗装)
Q	トップライト
R	スチール(フッ素樹脂塗装)
S	フロートガラス t10
T	アルミエキスパンションジョイント
U	SUS目地 t2.0×30 鏡面



北側立面図

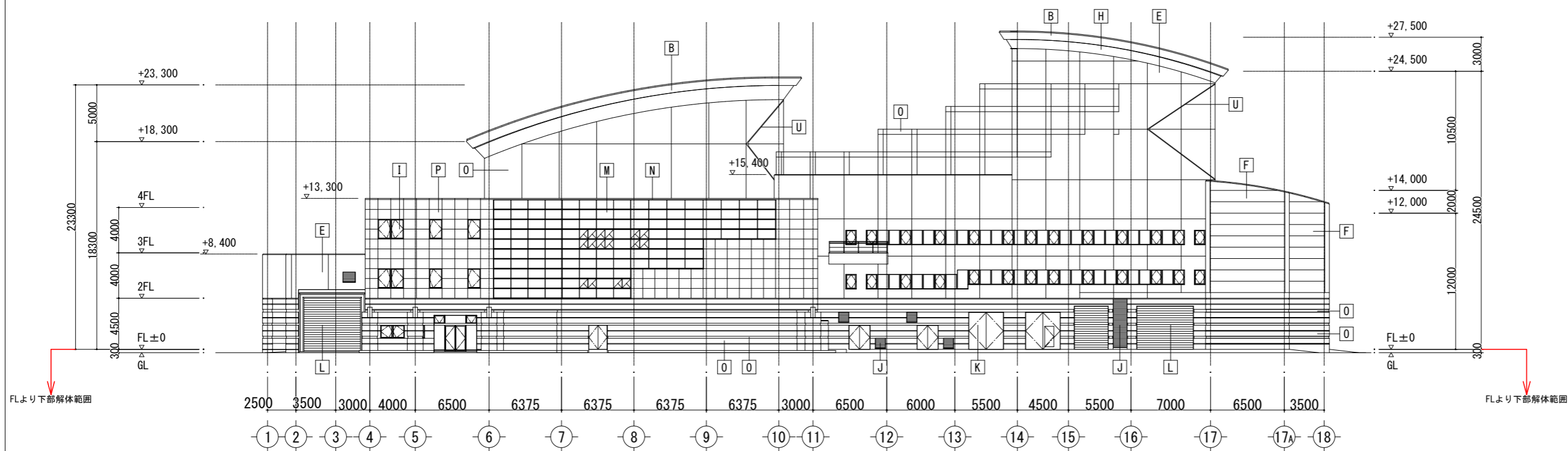
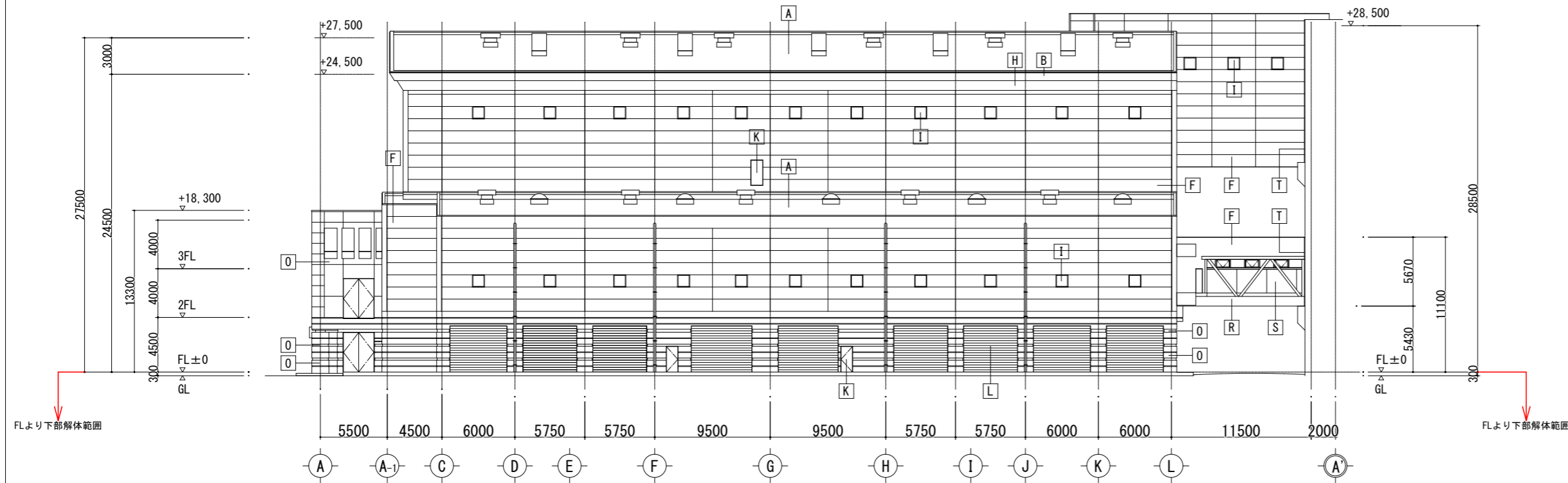


東側立面図

※FLより上部は一部を除き解体済み

参考

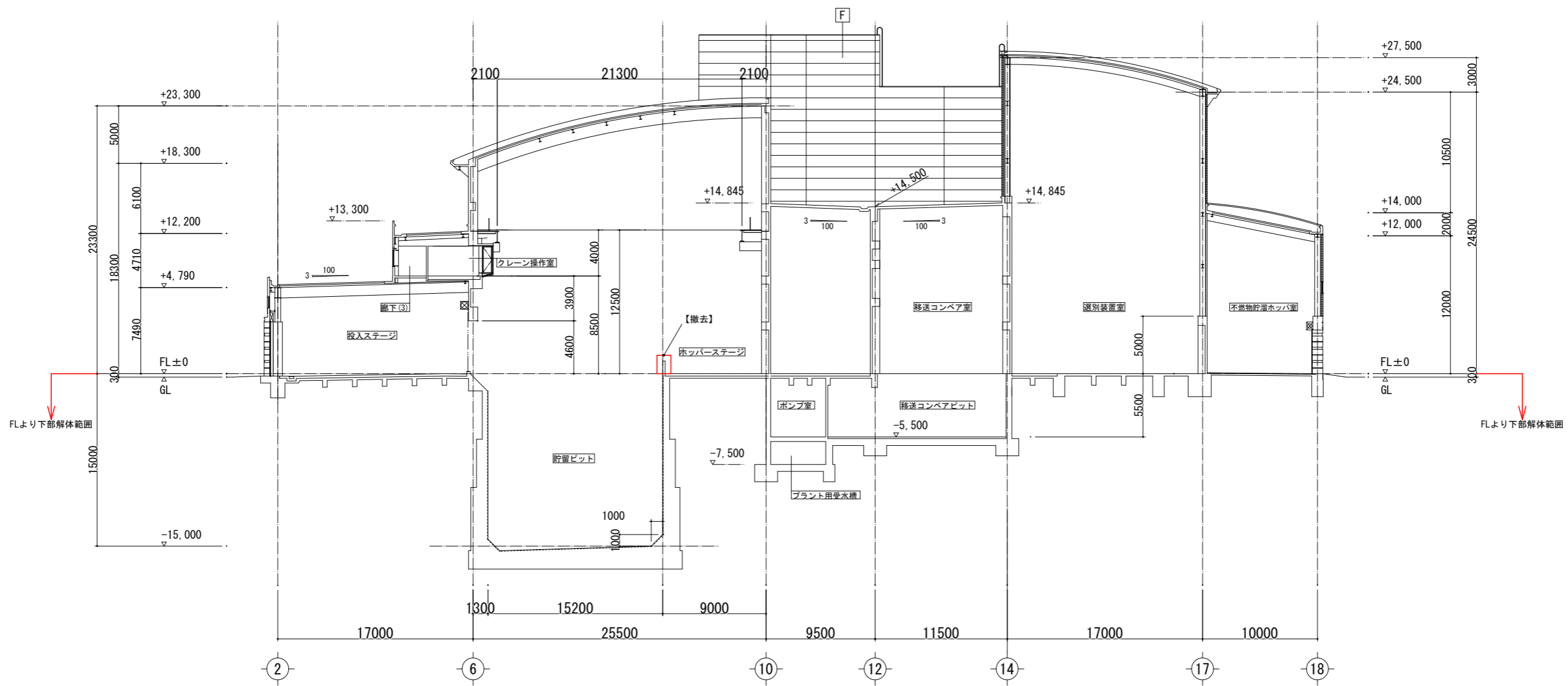
A	改質アスファルト防水
B	底：コンクリート打放し 吹付タイル
E	PC版下地 吹付タイル
F	穴明きPC版下地 吹付タイル
G	
H	ケイカル板（化粧）t4
I	窓：アルミサッシュ
J	ガラリ：アルミガラリ
K	扉：スチール（フッ素樹脂塗装）
L	シャッター：スチール SOP（一部SUS）
M	アルミカーテンウォール
N	アルミ笠木
O	コンクリート打放し 吹付タイル
P	コンクリート打放し（フッ素樹脂塗装）
Q	トップライト
R	スチール（フッ素樹脂塗装）
S	フロートガラス t10
T	アルミエキスパンションジョイント
U	SUS目地 t2.0×30 鏡面



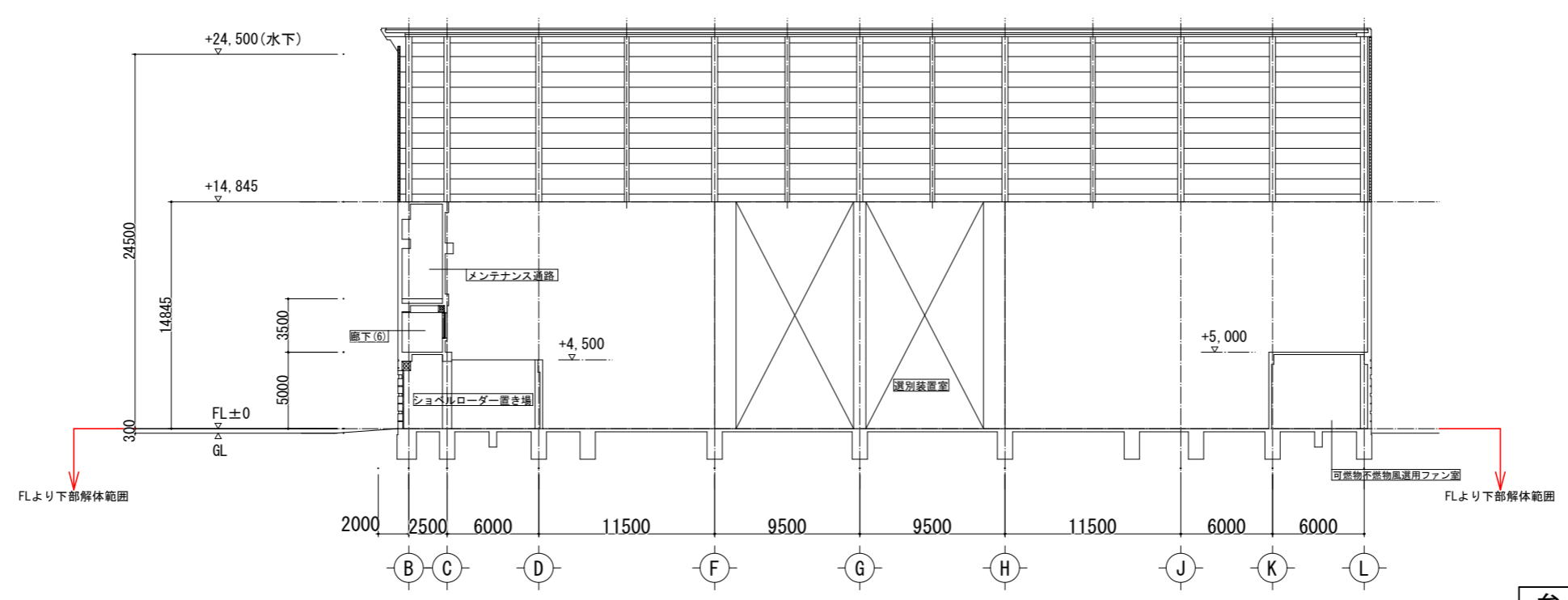
※FLより上部は一部を除き解体済み

参考

工事名	西部資源化センター解体工事	NO. A-14
図面名	破砕選別処理棟 FL下部 立面図2	
縮尺	A1 S=1/200 A3 S=1/400	日付 R7.01

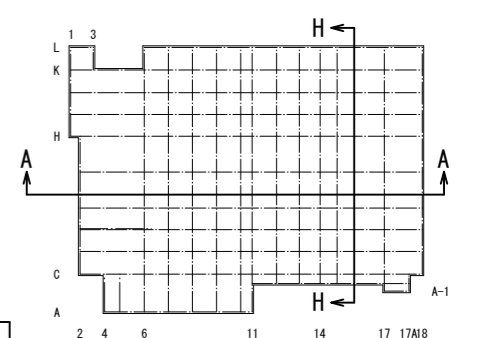


A - A 断面図 S=1/200



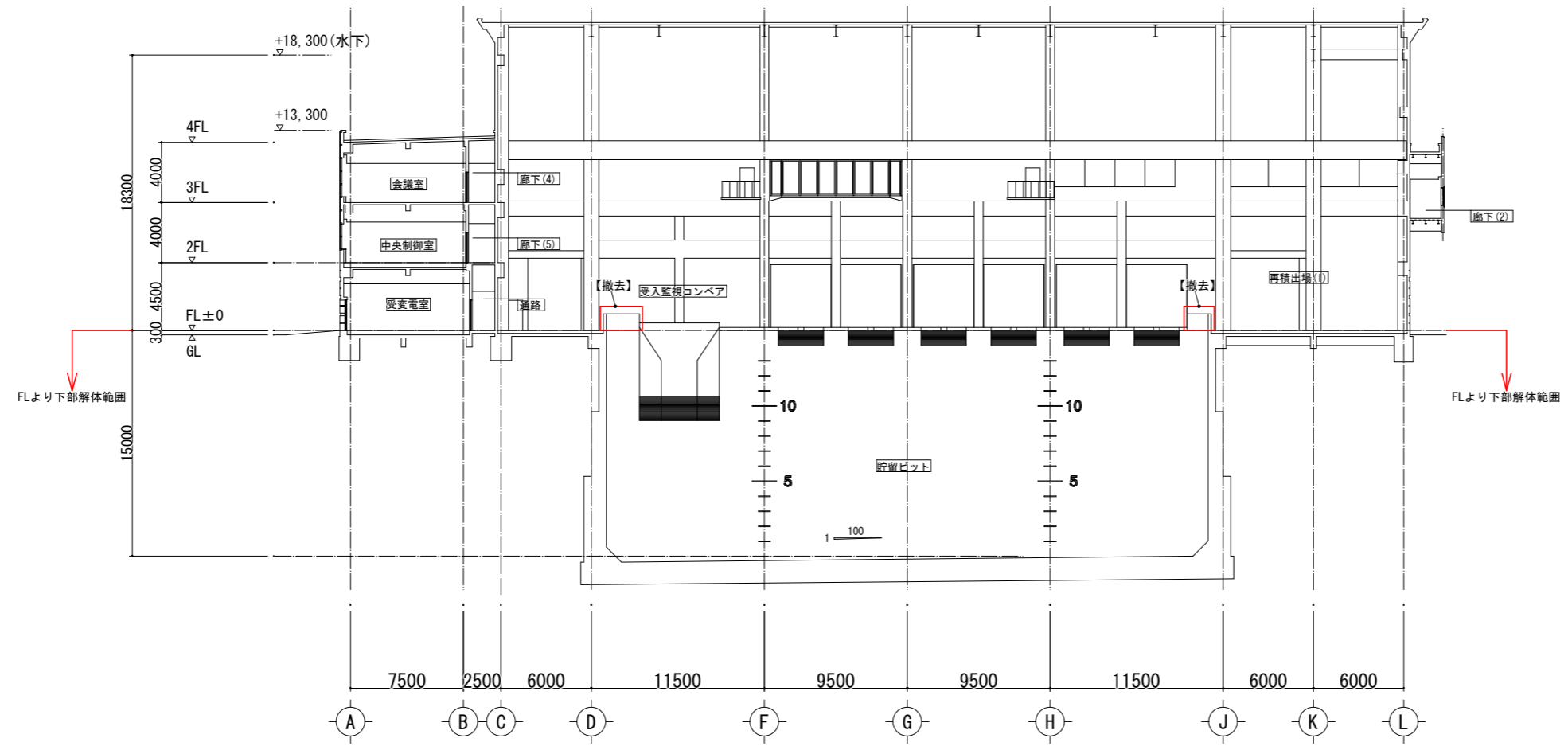
H - H 断面図 S=1/200

※FLより上部は一部を除き解体済み

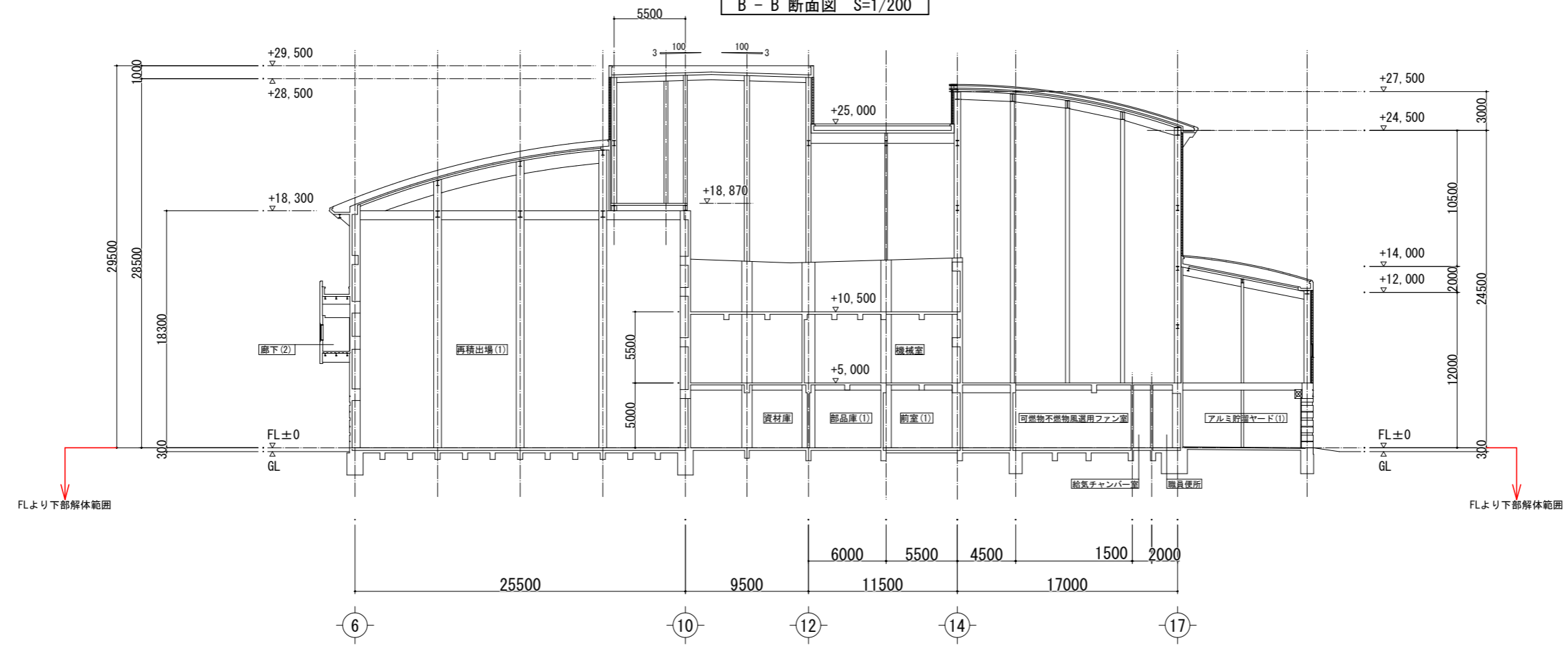


参考

福岡市環境局施設部西部工場再整備課		工事名 西部資源化センター解体工事	NO. A-15
		図面名 破碎選別処理棟 FL下部断面図1	
		縮尺 A1 S=1/200 A3 S=1/400	日付 R7.01

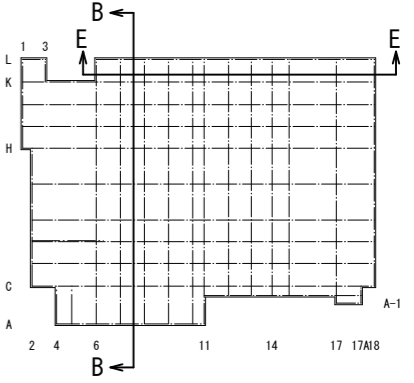


B - B 断面図 S=1/200



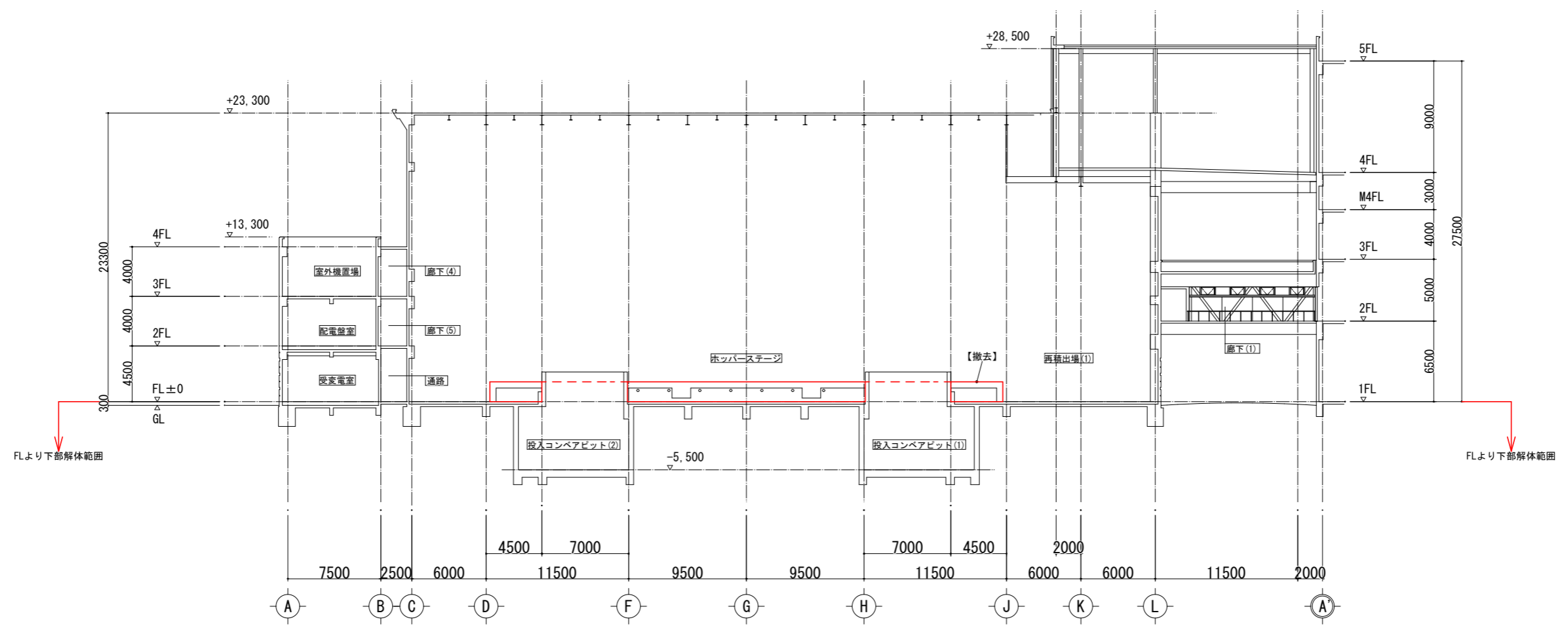
E - E 断面図 S=1/200

※FLより上部は一部を除き解体済み

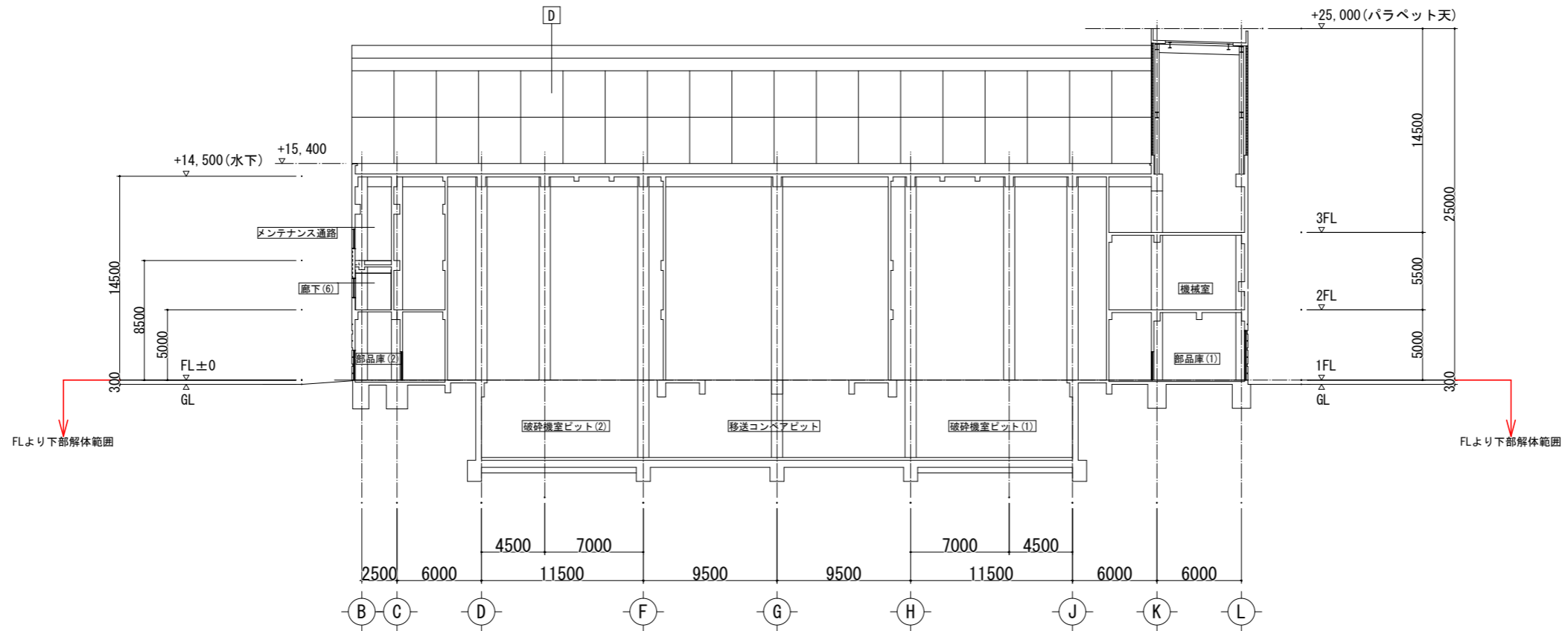


参考

福岡市環境局施設部西部工場再整備課		工事名 西部資源化センター解体工事	NO. A-16
		図面名 破砕選別処理棟 FL下部断面図2	
		縮尺 A1 S=1/200 A3 S=1/400	日付 R7.01

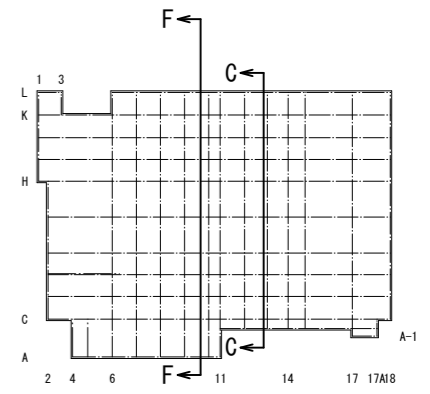


F - F 断面図 S=1/200



C - C 断面図 S=1/200

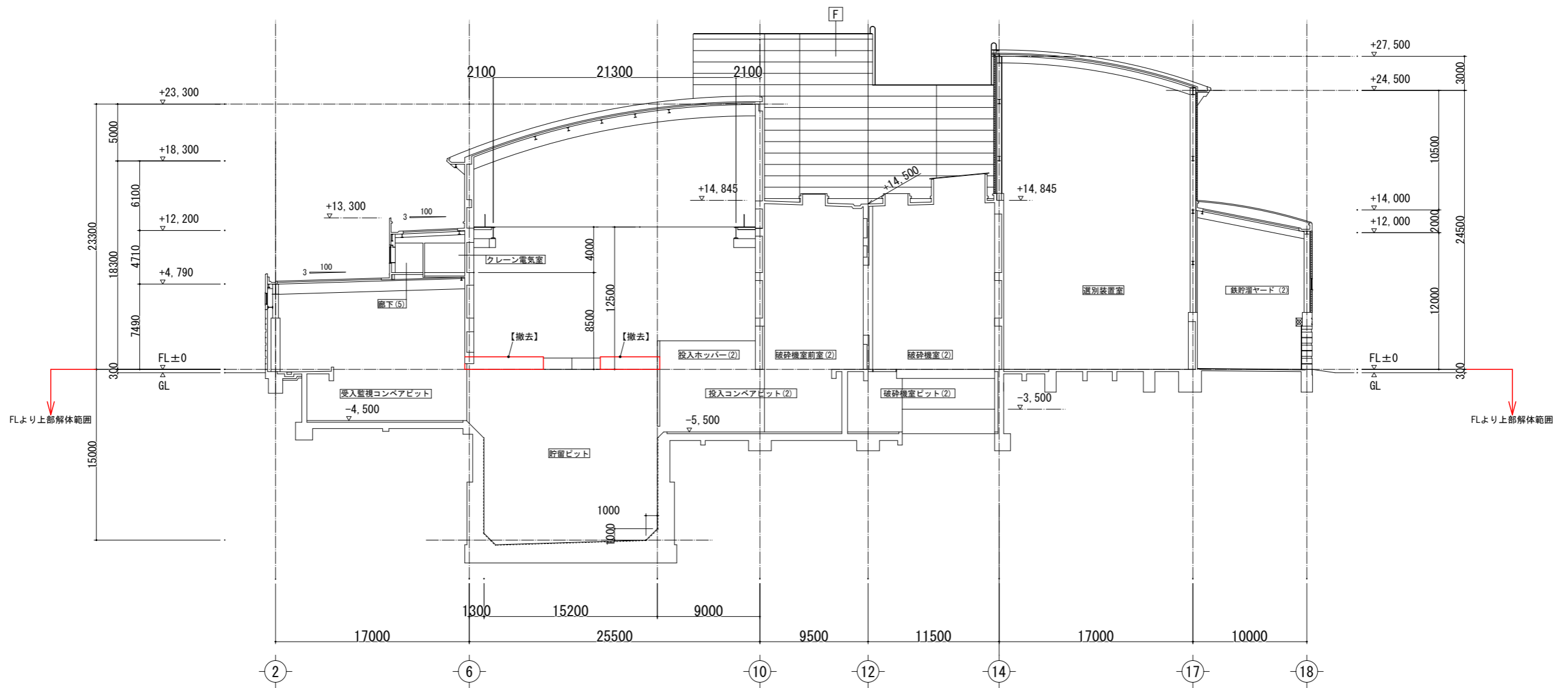
※FLより上部は一部を除き解体済み



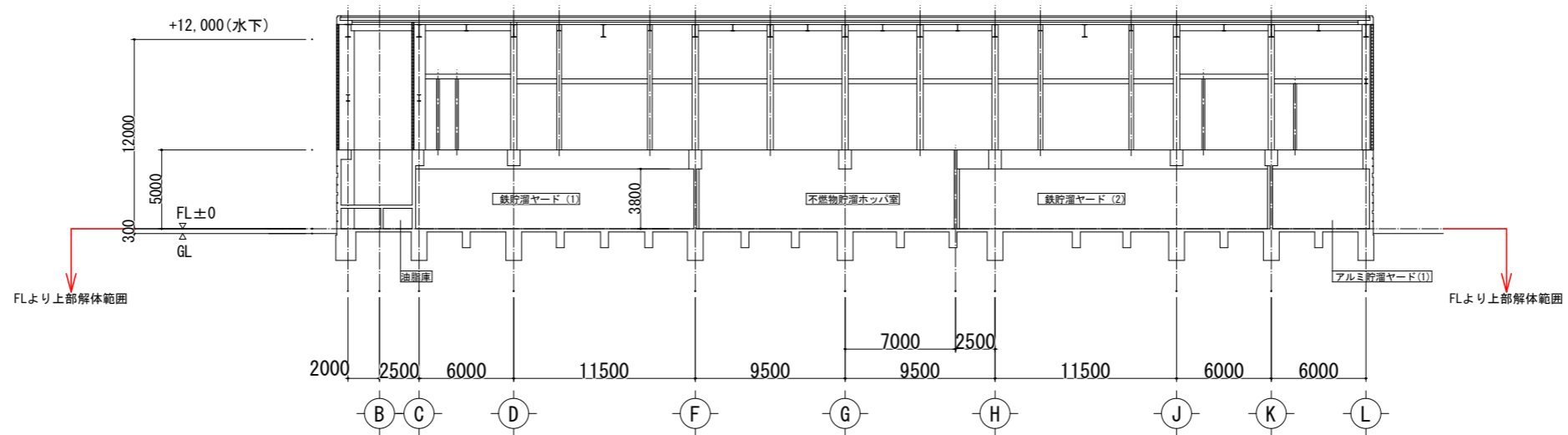
参考

工事名	西部資源化センター解体工事	NO. A-17
図面名	破砕選別処理棟 FL下部断面図3	
縮尺	A1 S=1/200 A3 S=1/400	日付 R7.01

福岡市環境局施設部西部工場再整備課

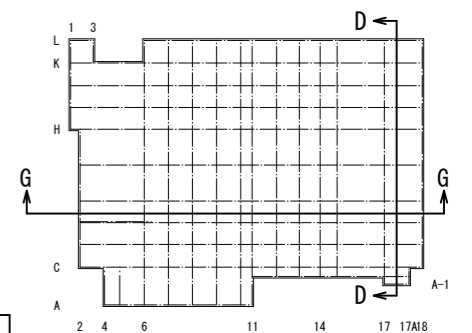


G - G 断面図 S=1/200



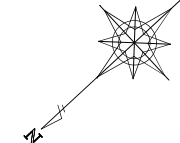
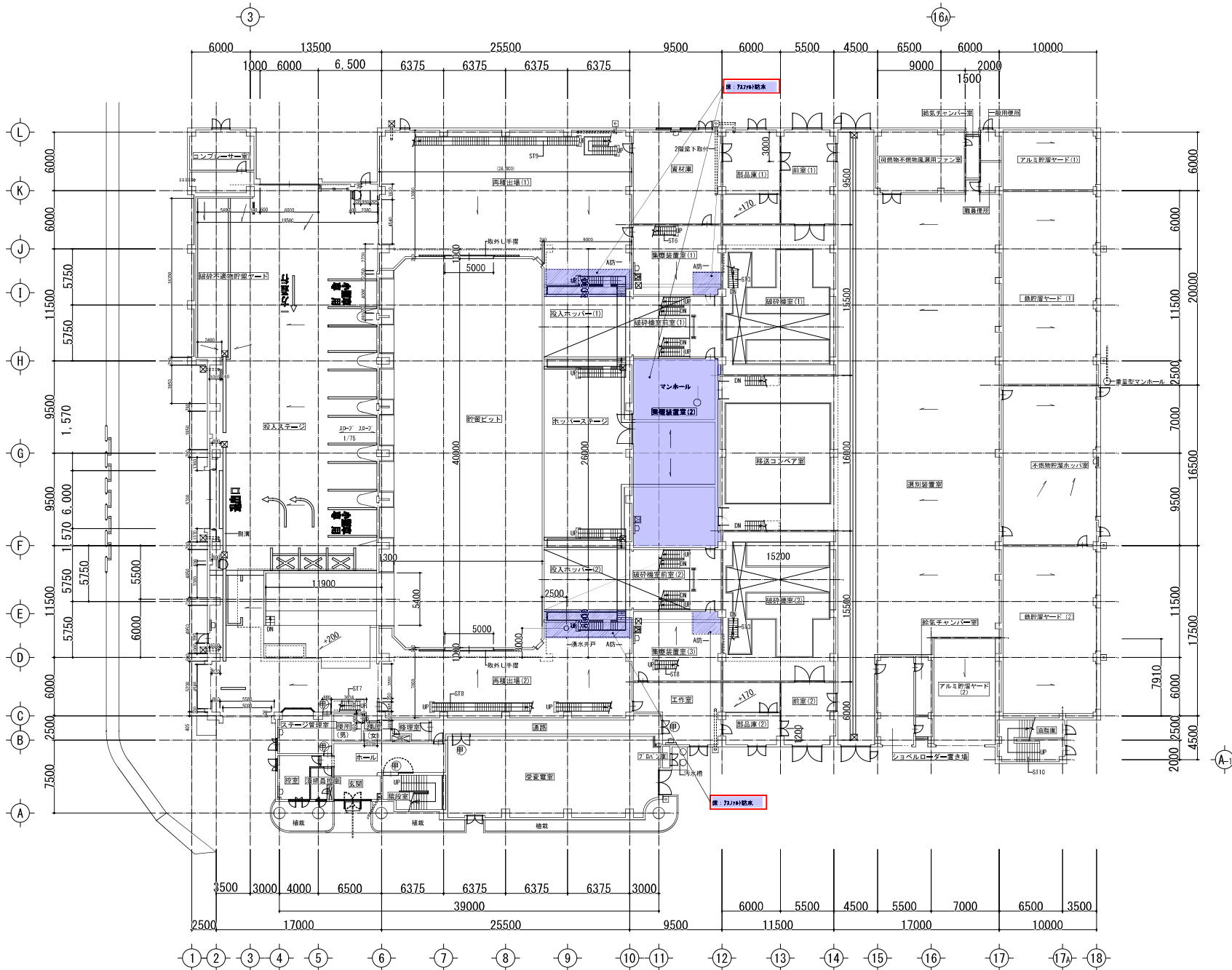
D - D 断面図 S=1/200

※FLより上部は一部を除き解体済み



参考

福岡市環境局施設部西部工場再整備課		工事名 西部資源化センター解体工事	NO. A-18
		図面名 破砕選別処理棟 FL下部断面図4	
		縮尺 A1 S=1/200 A3 S=1/400	日付 R7.01

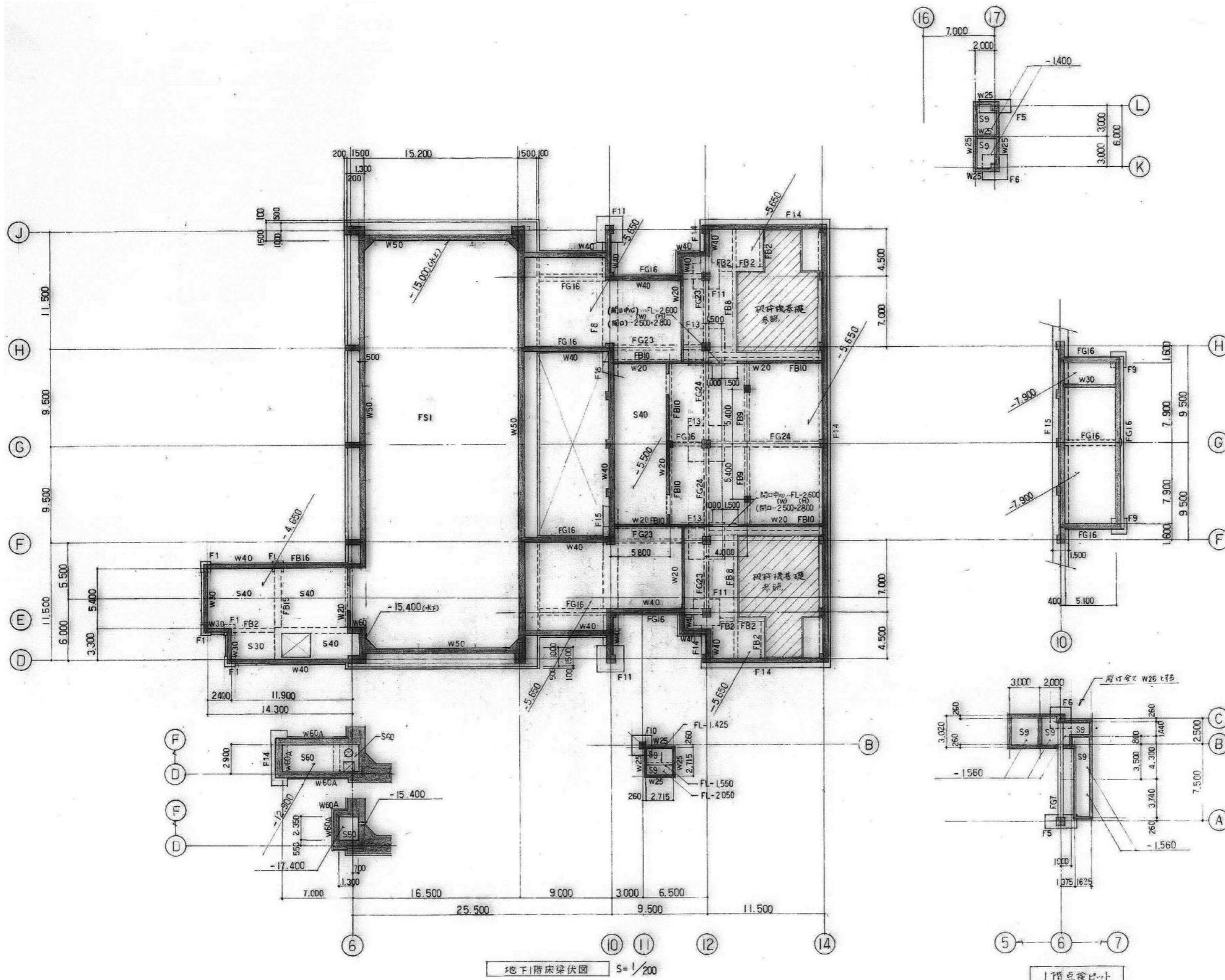


深: 73748 粉水 ... アスベスト含有材

参考

工事名 西部資材センター解体工事		NO. A-22
図面名 破砕選別処理棟 FL上部 アスベスト 1F平面図		
縮尺 A1 S=1/200 A3 S=1/400	日付 R7.01	

福岡市環境局施設部西部工場再整備課



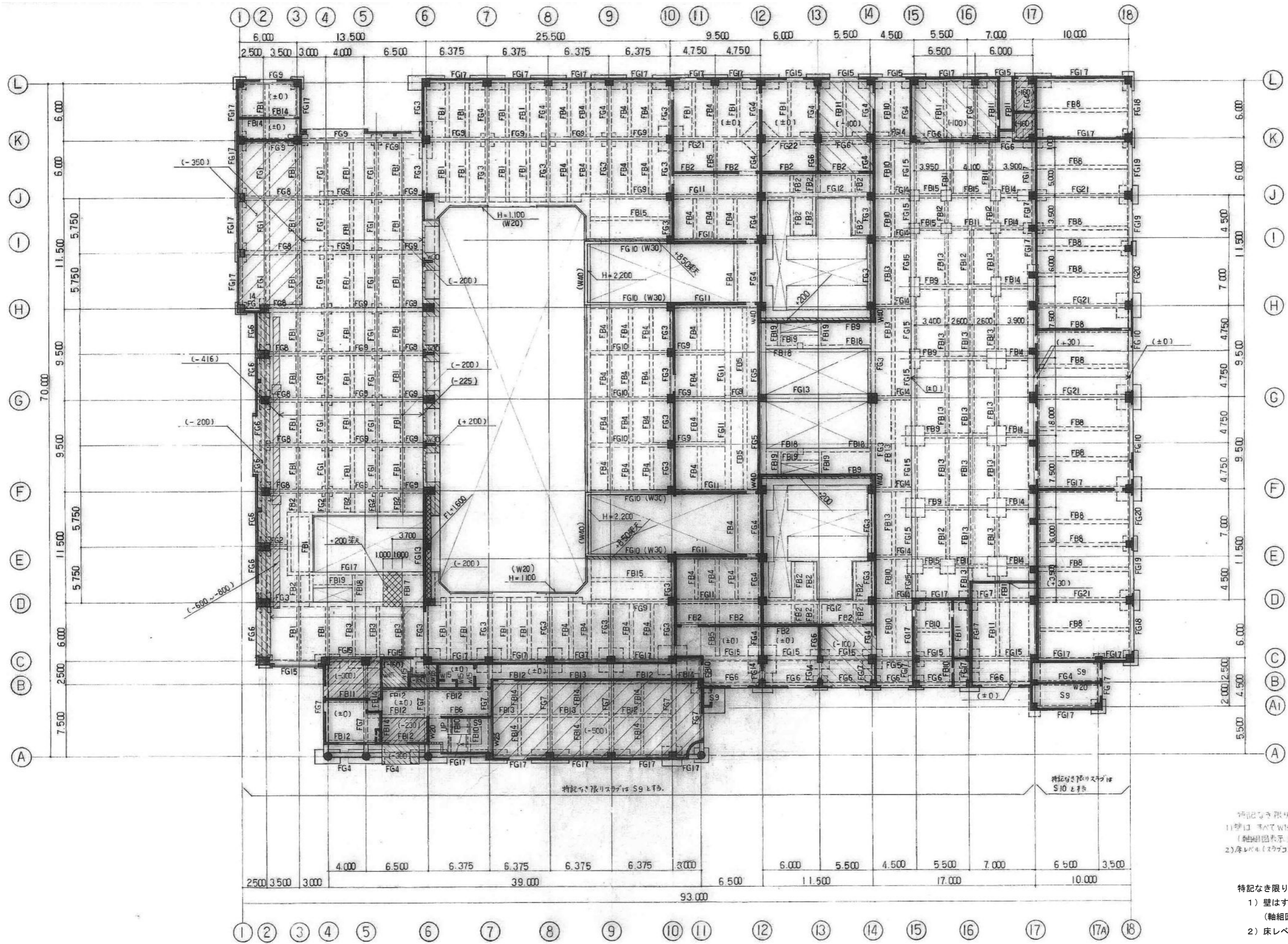
地下1階床梁伏図 S=1/200

特記なき限り下記とする
 1) スラブは S50 とする
 2) 壁は W50 とする

特記なき限り下記とする
 1) スラブは S50 とする
 1) 壁は W50 とする

参考

工事名	西部資源化センター解体工事	NO. S-01
図面名	破砕選別処理棟 FL下部 地下1F 床梁伏図	
縮尺	A1 S=1/200 A3 S=1/400	日付 R7.01

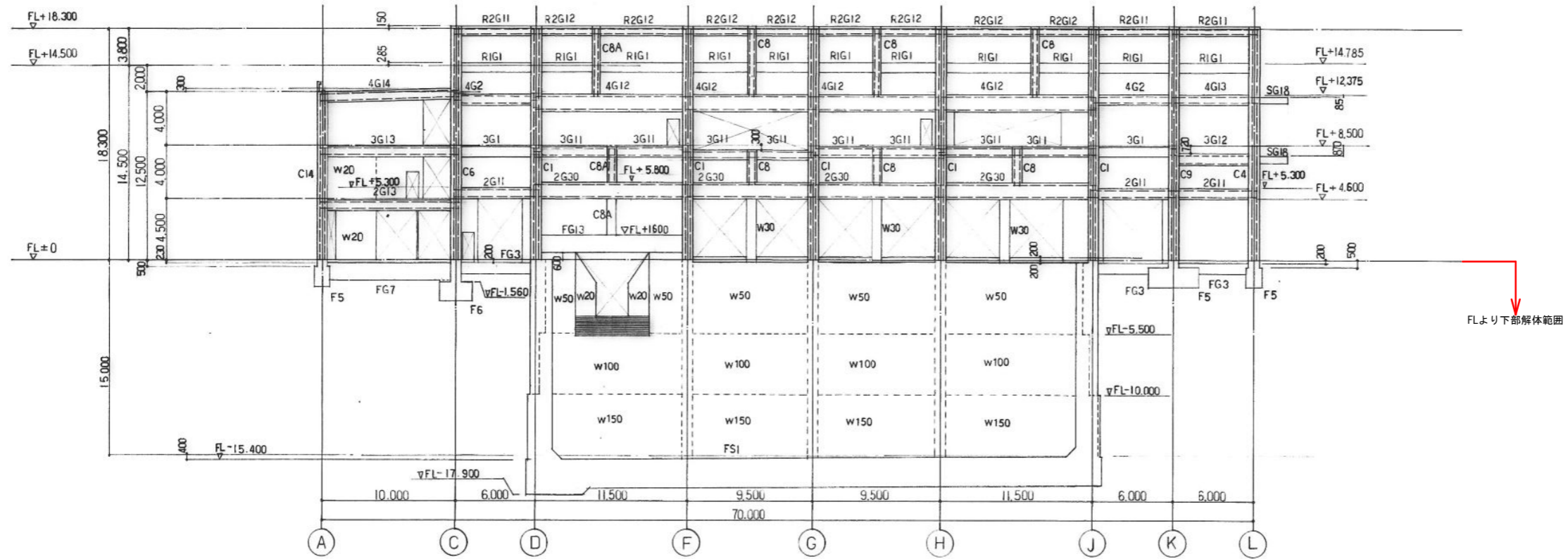


1階床梁伏図 s=1/200

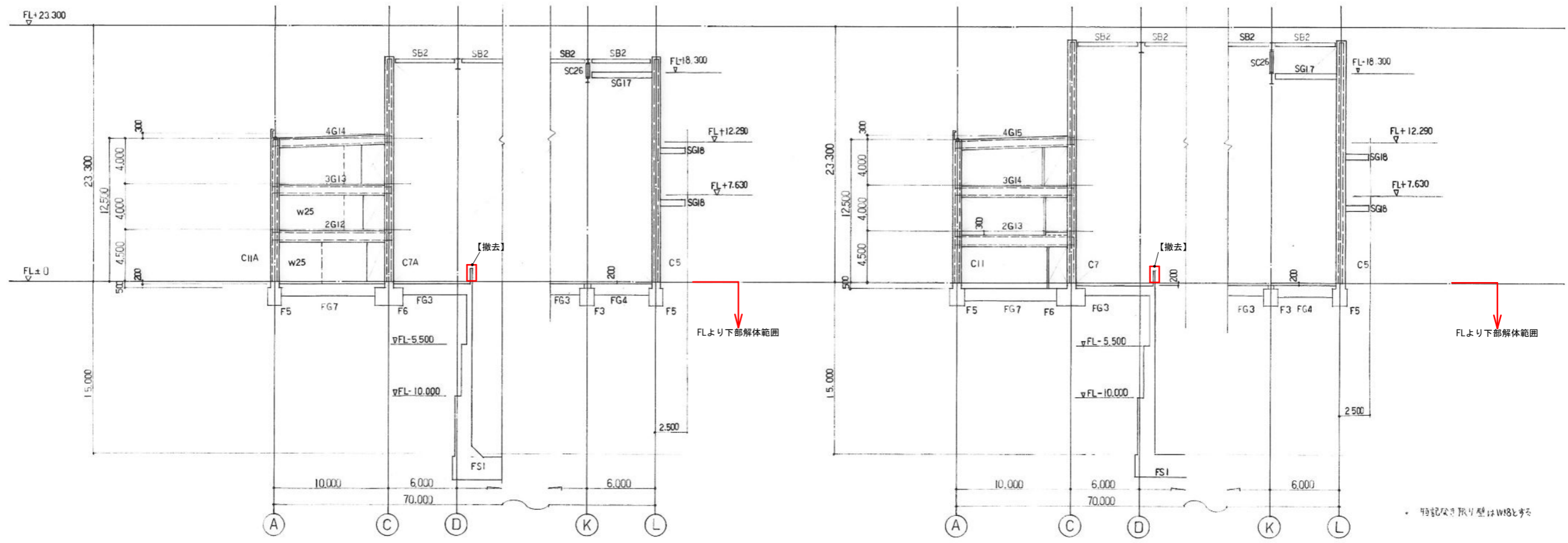
- 特記なき限り下記による
- 1) 壁はすべて W18 とする (軸組図表示による)
 - 2) 床レベル (スラブコン天) は FL-200 とする。
- 特記なき限り下記による
- 1) 壁はすべて W18 とする (軸組図表示による)
 - 2) 床レベル (スラブコン天) は FL-200 とする

参考

工事名	西部資源化センター解体工事		NO. S-02
図面名	1F 床梁伏図		
縮尺	A1 S=1/200	A3 S=1/400	日付 R7.01



⑥ 通軸組図 1/200

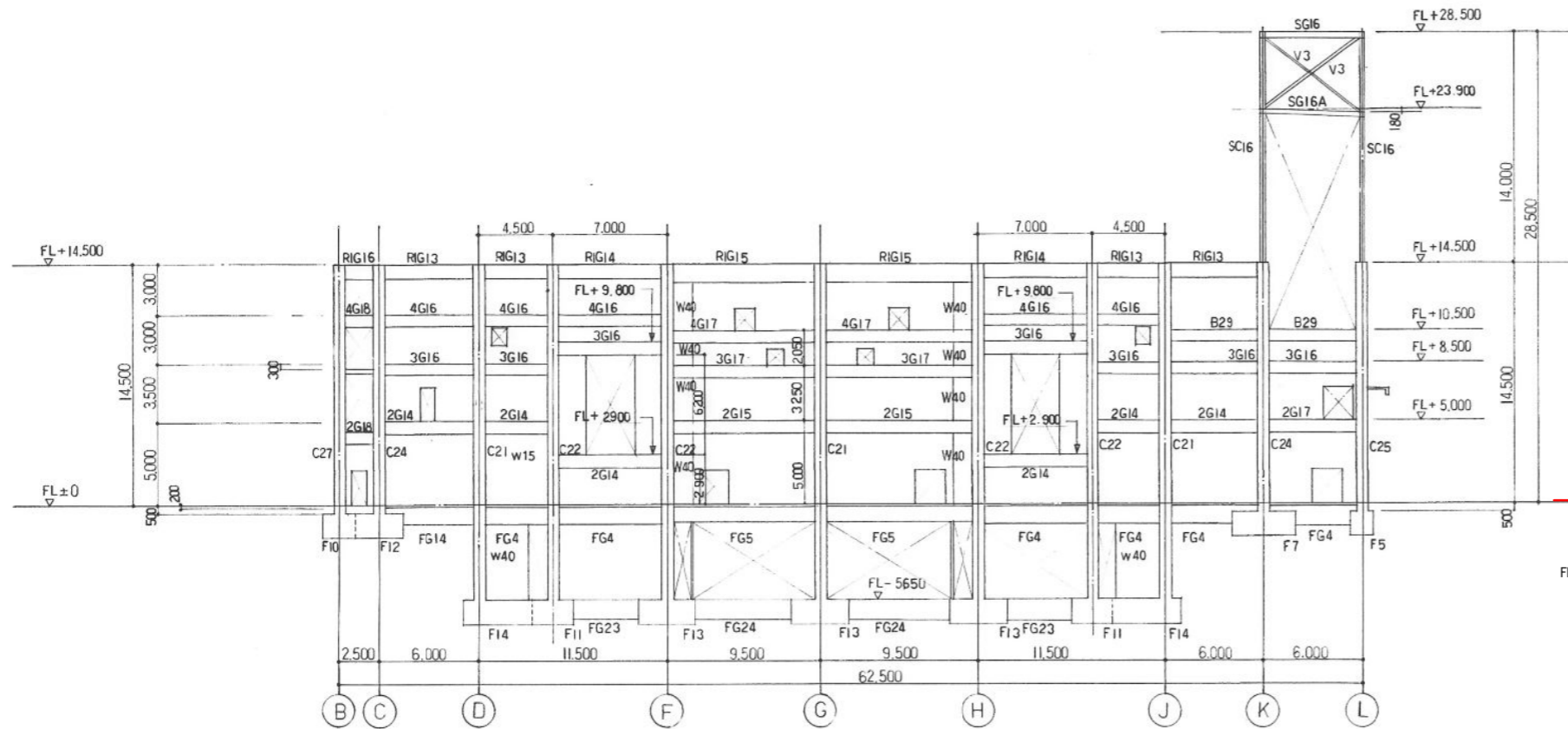


⑦ 通軸組図 1/200

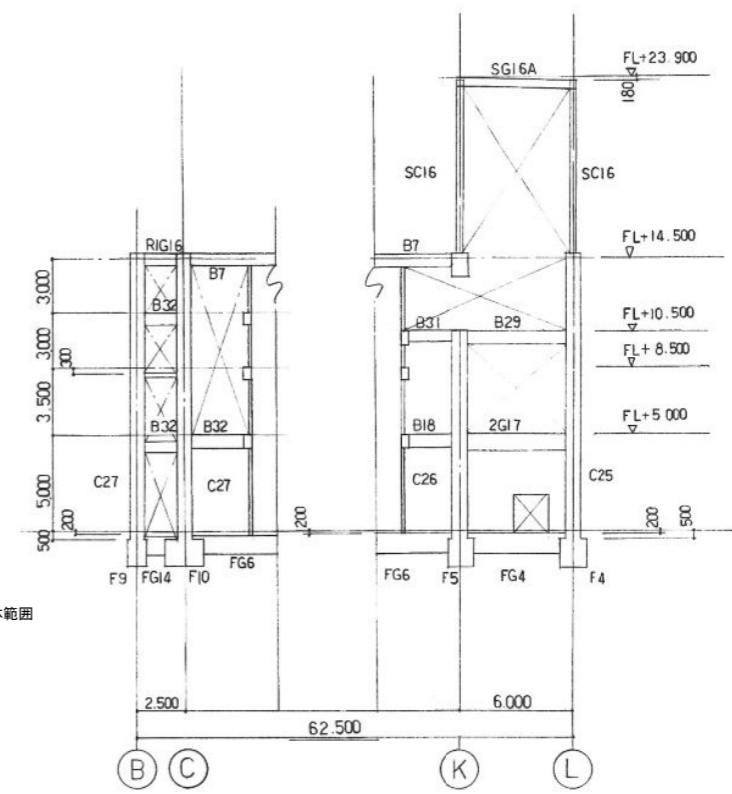
⑧ 通軸組図 1/200

参考

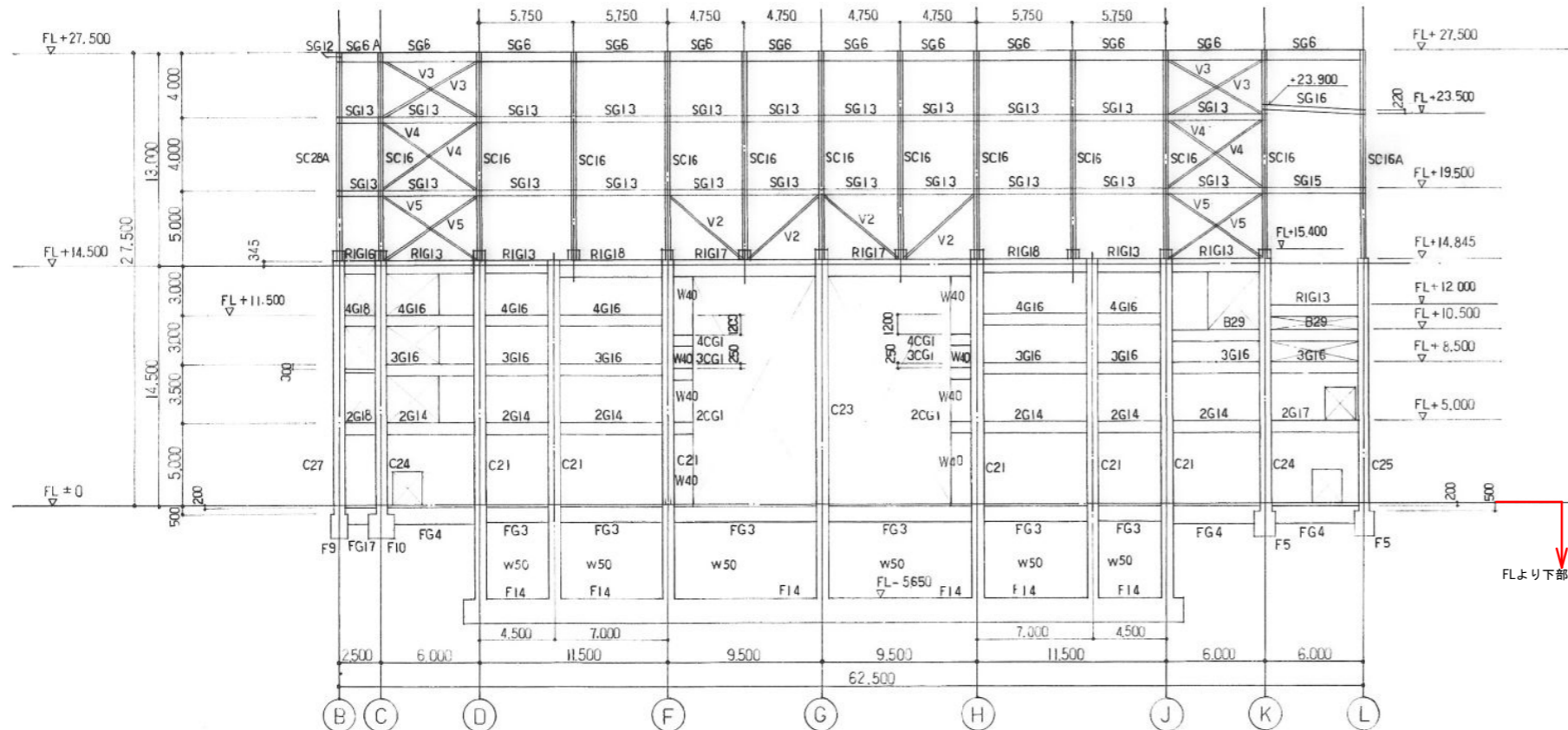
工事名	西部資源化センター解体工事	NO. S-09
図面名	破砕選別処理棟 FL下部 ⑥⑦⑧通軸組図	
縮尺	A1 S=1/200 A3 S=1/400	日付 R7.01



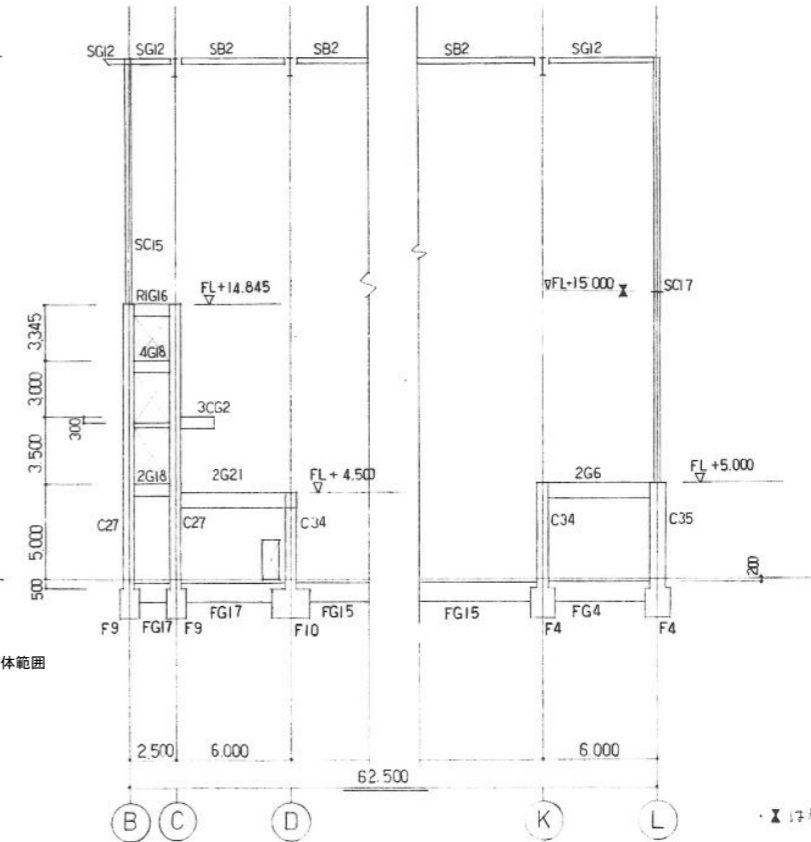
⑫ 通軸組図 1/200



⑬ 通軸組図 1/200



⑭ 通軸組図 1/200

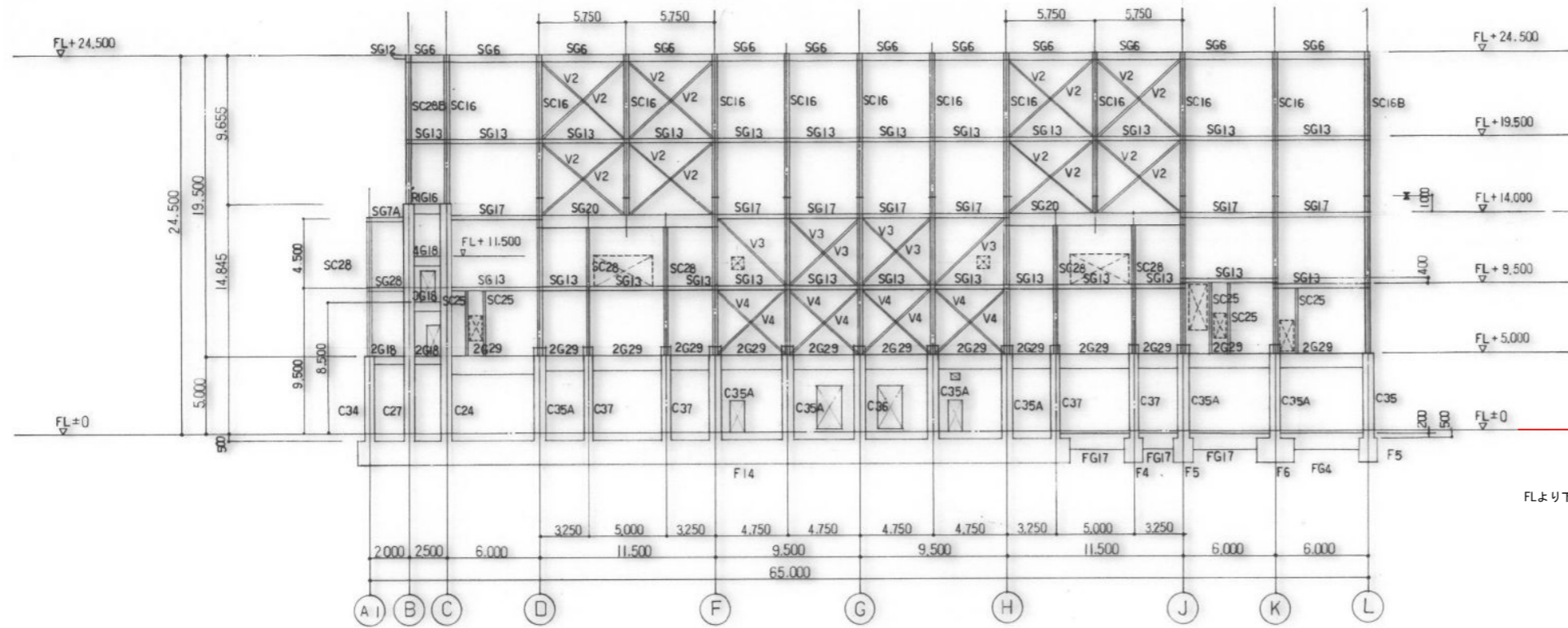


⑮ 通軸組図 1/200

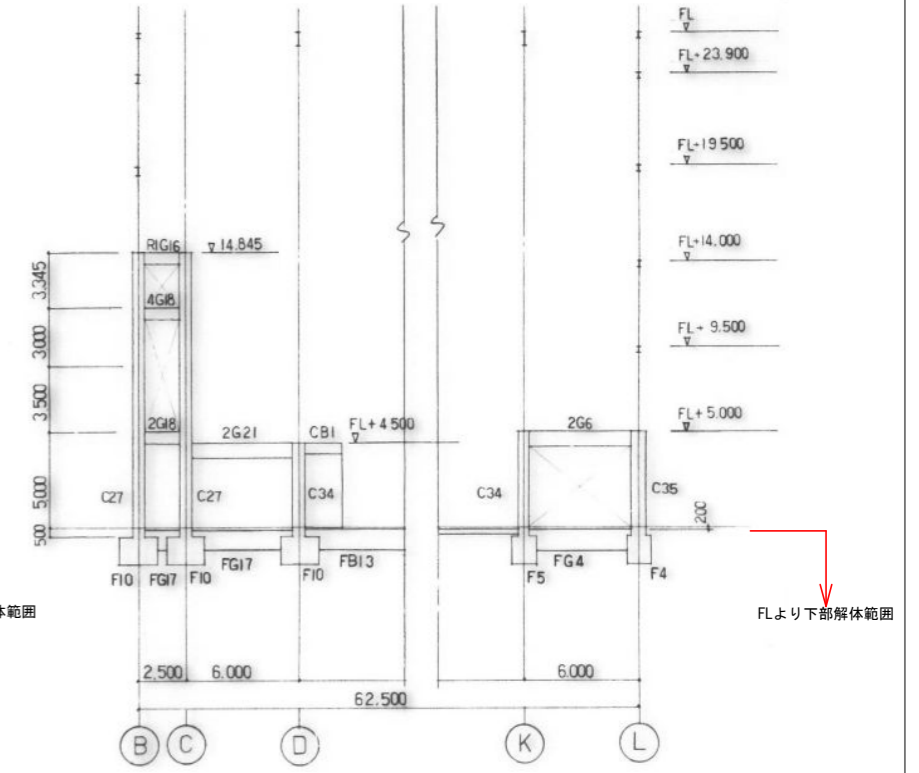
※ 柱は鉄筋コンクリート製とする。

参考

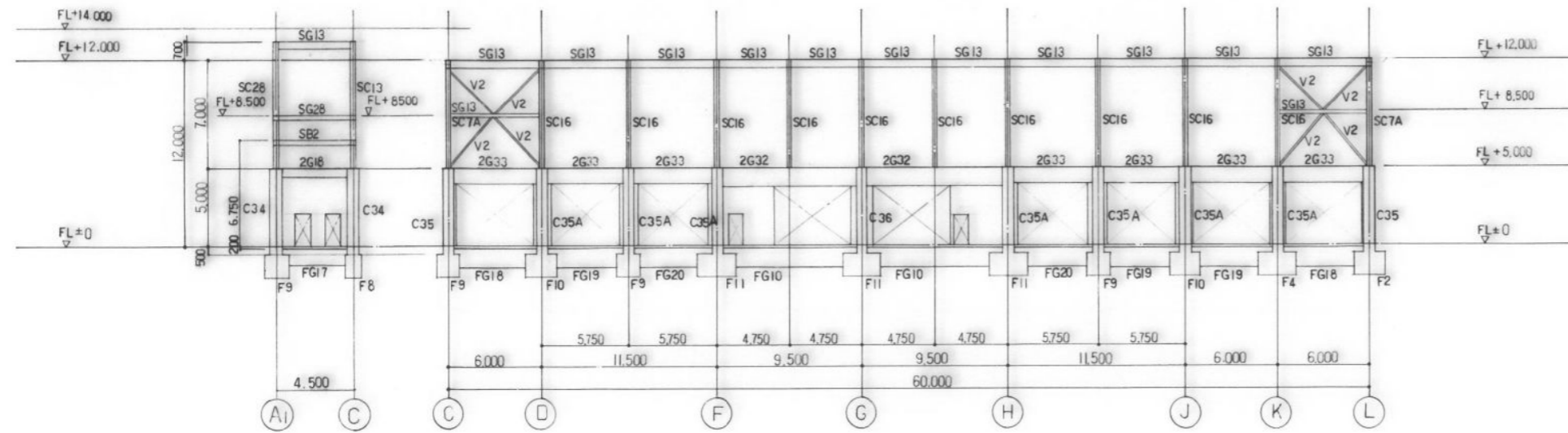
工事名	西部資源化センター解体工事	NO. S-11
図面名	破砕選別処理棟 FL下部 ⑫⑬⑭⑮ 通軸組図	
縮尺	A1 S=1/200 A3 S=1/400	日付 R7.01.



(17) 通軸組図 1/200



(16) 通軸組図 1/200



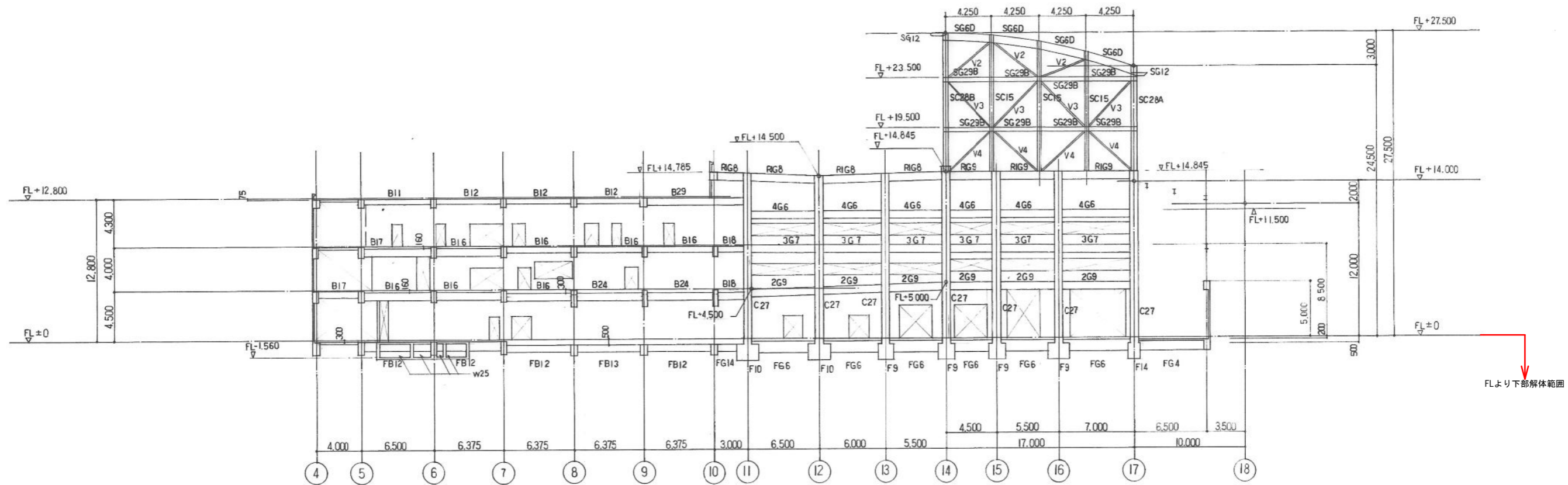
(17A) 通軸組図 1/200

(18) 通軸組図 1/200

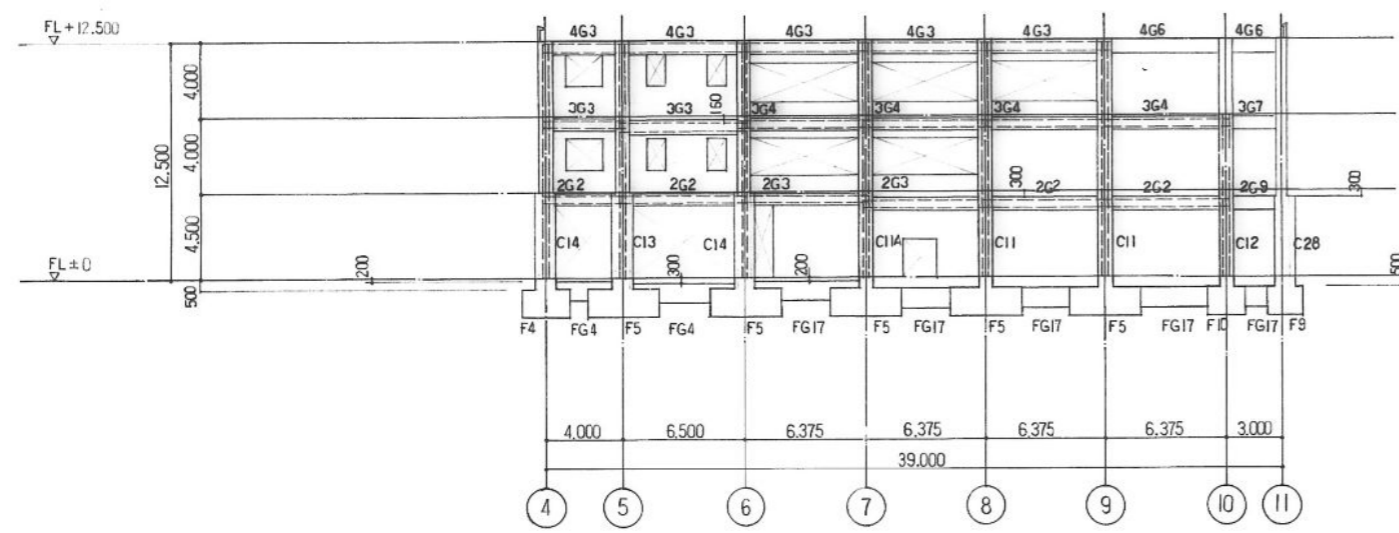
・特記なき限り型はW18とする
 ・■は柱鉄骨継ぎ位置を示す。

参考

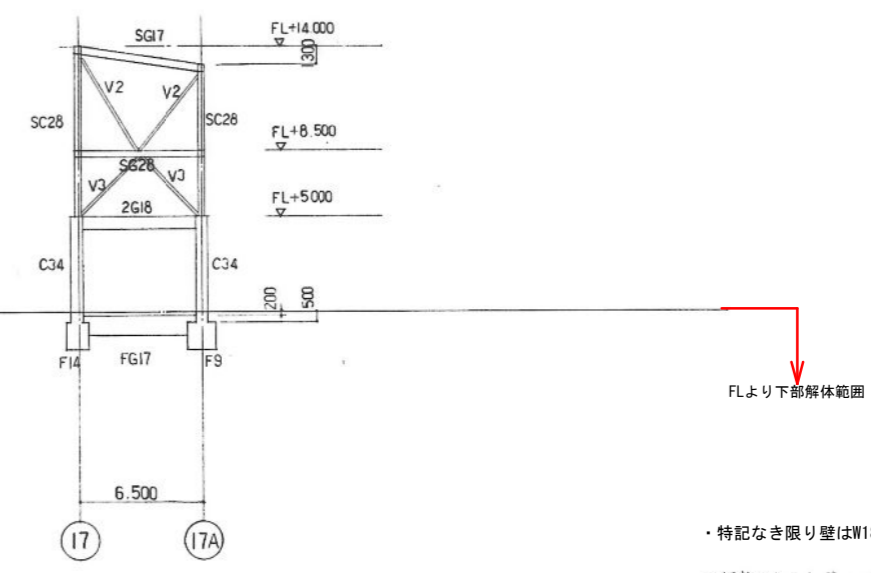
工事名	西部資源化センター解体工事	
図面名	破砕選別処理棟 FL下部 (16)(17)(18) 通軸組図	
縮尺	A1 S=1/200 A3 S=1/400	日付 R7.01.
		NO. S-12



(B) 通軸組図 1/200



(A) 通軸組図 1/200

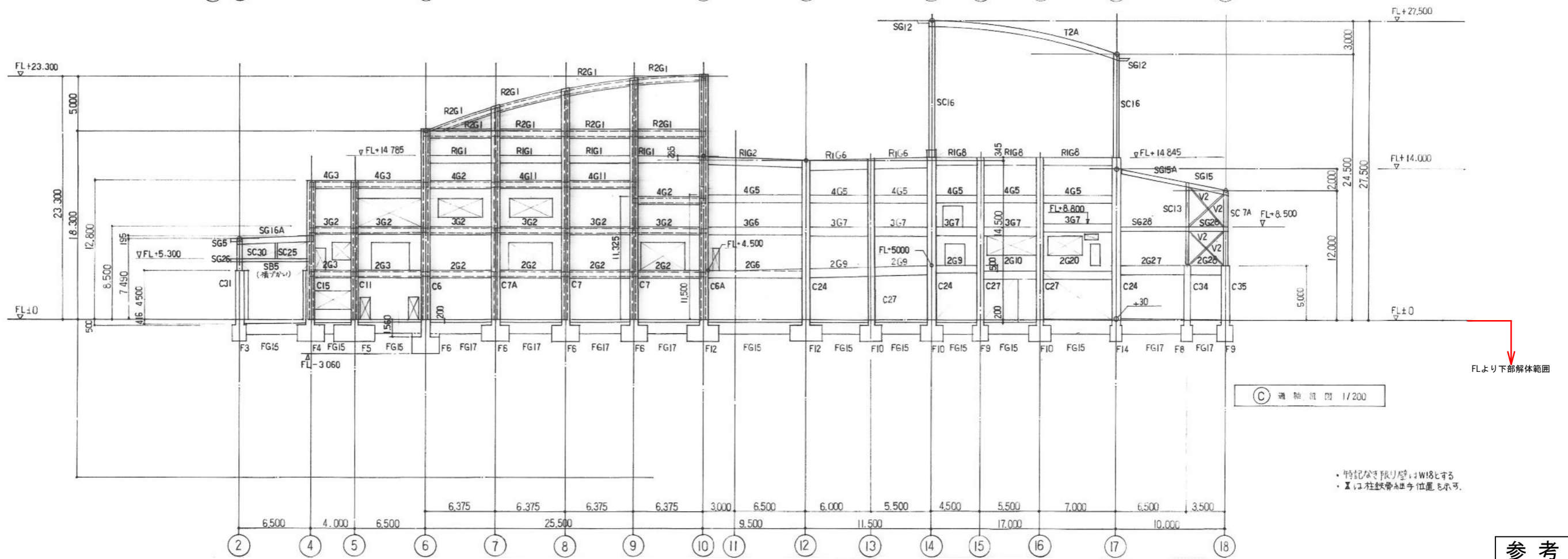
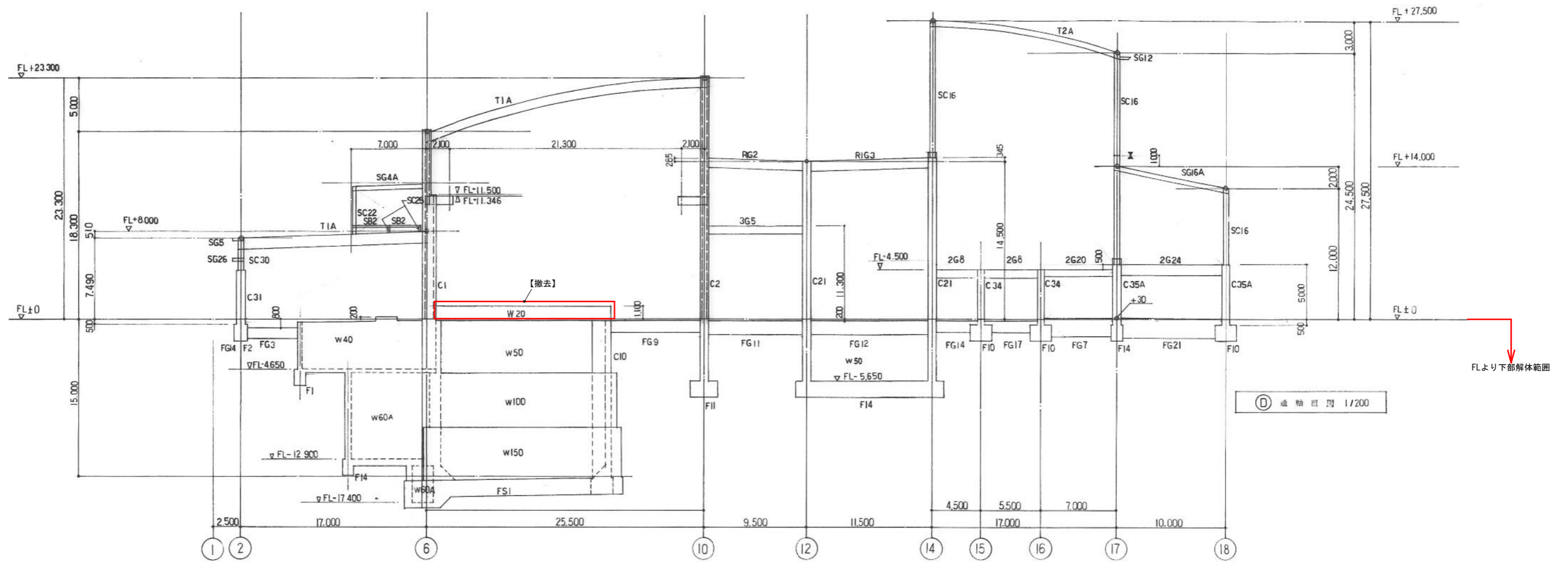


(A1) 通軸組図 1/200

- ・特記なき限り壁はW18とする
- ・特記なき限り柱はC18とする

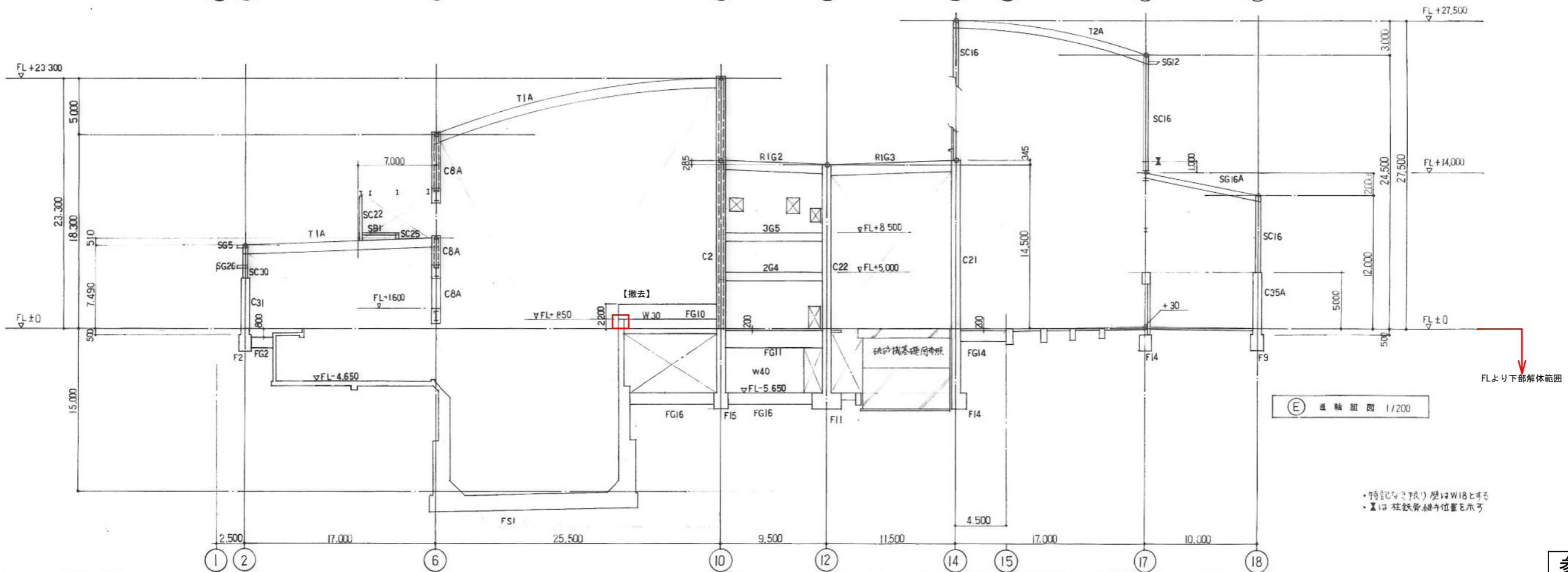
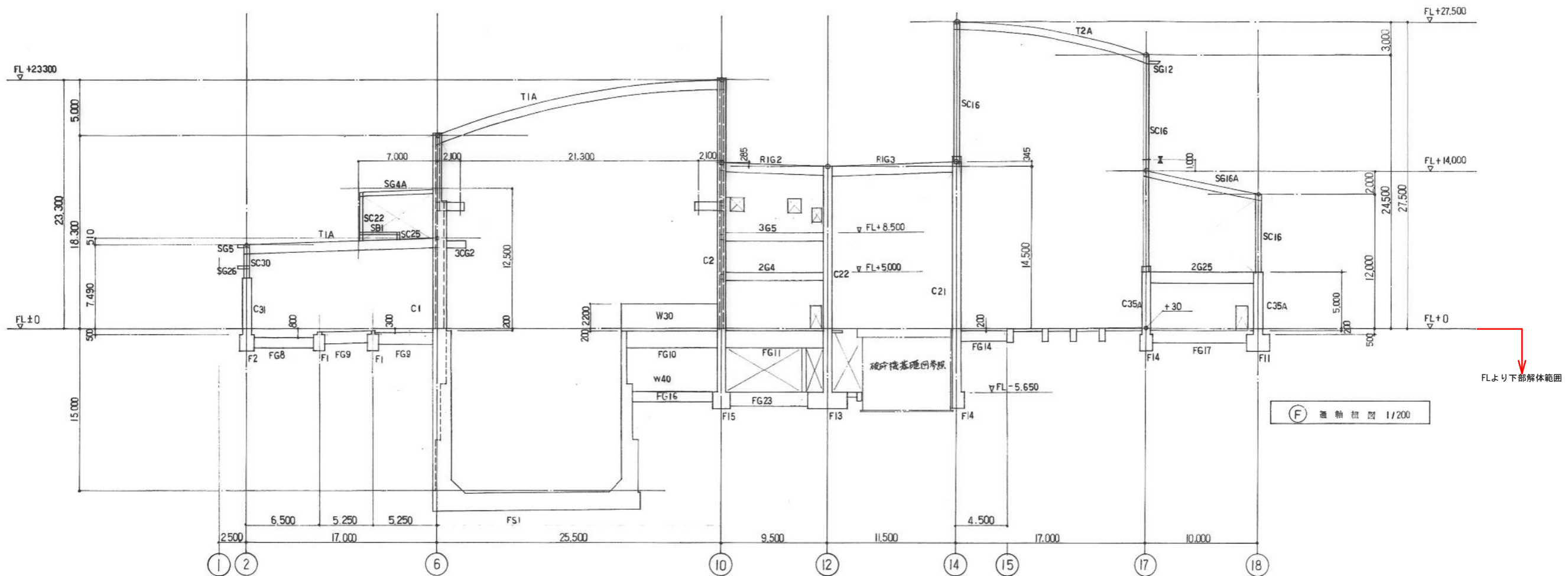
参考

福岡市環境局施設部西部工場再整備課		工事名 西部資源化センター解体工事	NO. S-13
図面名 破砕選別処理棟 FL下部 (B)(A)(A1) 通軸組図		縮尺 A1 S=1/200 日付 R7.01.	
		A3 S=1/400	



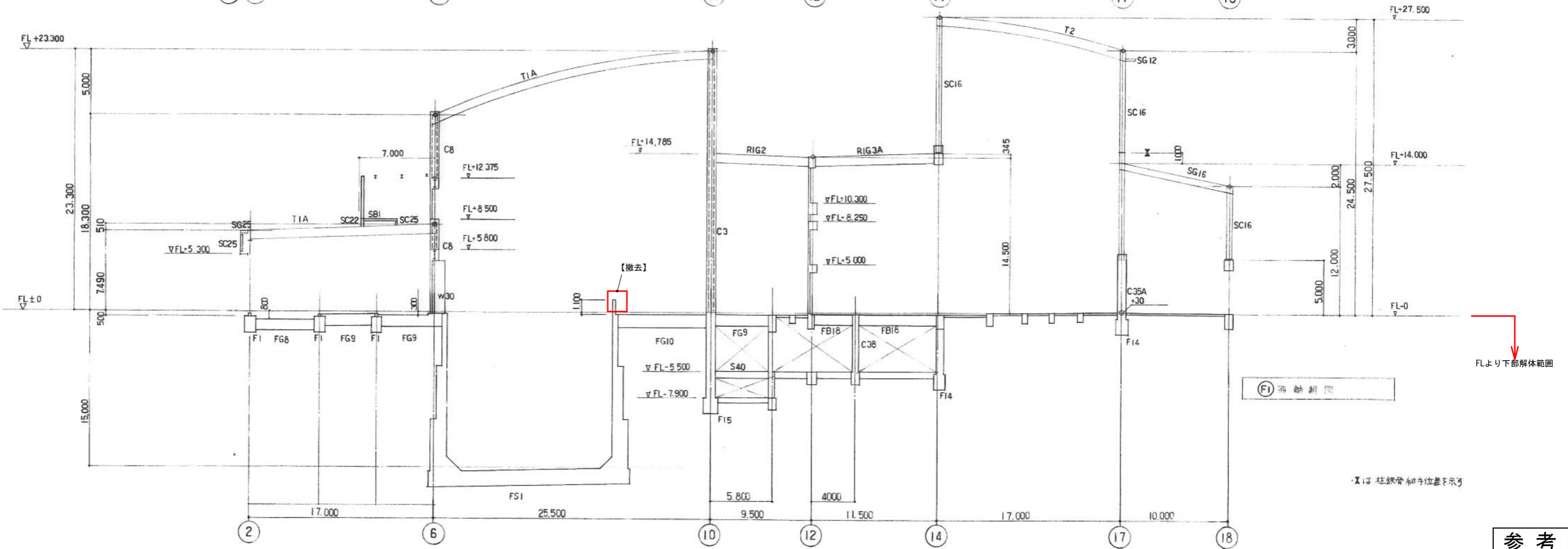
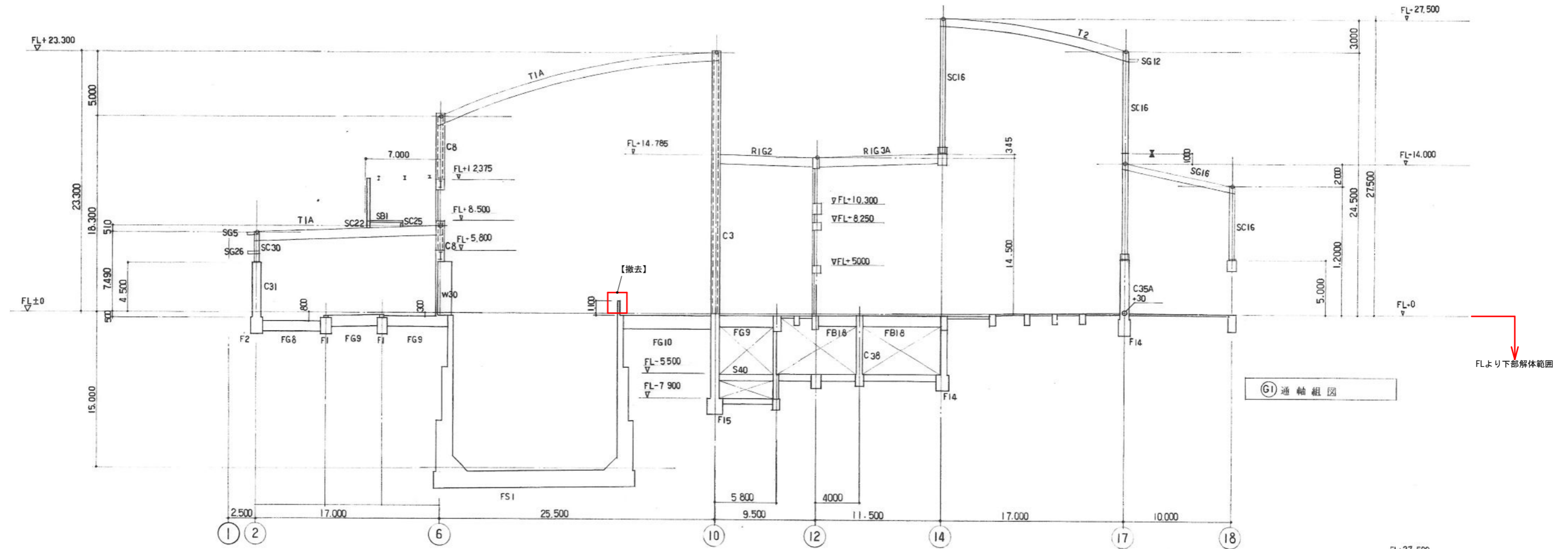
参考

福岡市環境局施設部西部工場再整備課		工事名 西部資源化センター解体工事	NO. S-14
		図面名 破砕選別処理棟 FL下部	
		①③通軸図	
縮尺		A1 S=1/200 A3 S=1/400	日付 R7.01.



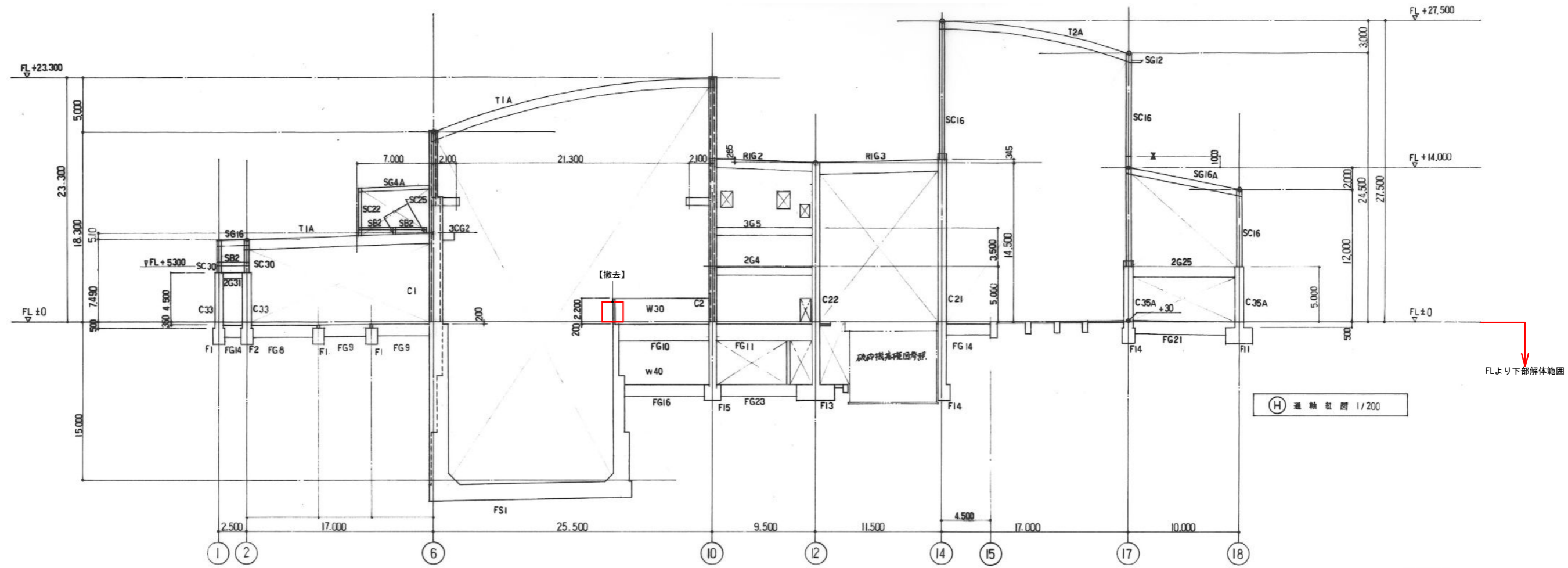
参考

福岡市環境局施設部西部工場再整備課		工事名 西部資源化センター解体工事	NO. S-15
		図面名 破砕選別処理棟 FL下部	
		(F)(E) 通軸組図	
縮尺	A1 S=1/200 A3 S=1/400	日付 R7.01.	

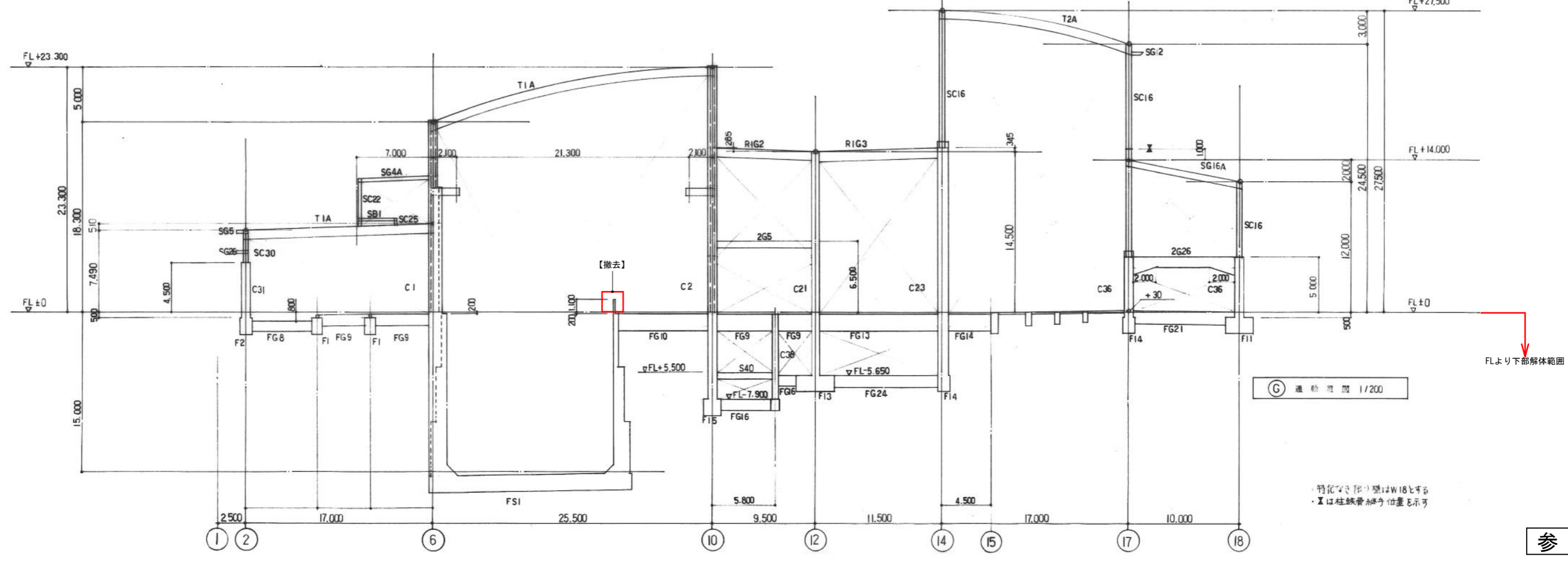


参考

福岡市環境局施設部西部工場再整備課		工事名 西部資源化センター解体工事	NO. S-17
		図面名 破砕選別処理棟 FL下部 (G)(F) 通軸組図	
縮尺		A1 S=1/200 A3 S=1/400	日付 R7.01.



(H) 通軸組図 1/200

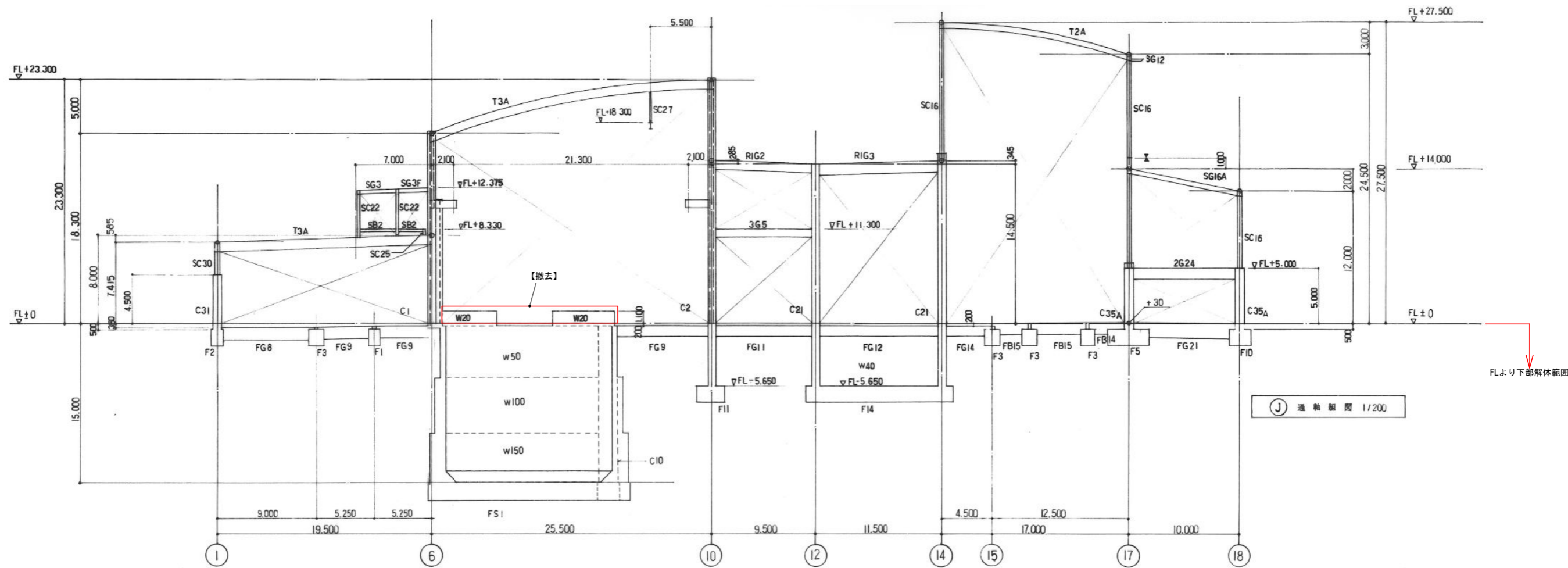


(G) 通軸組図 1/200

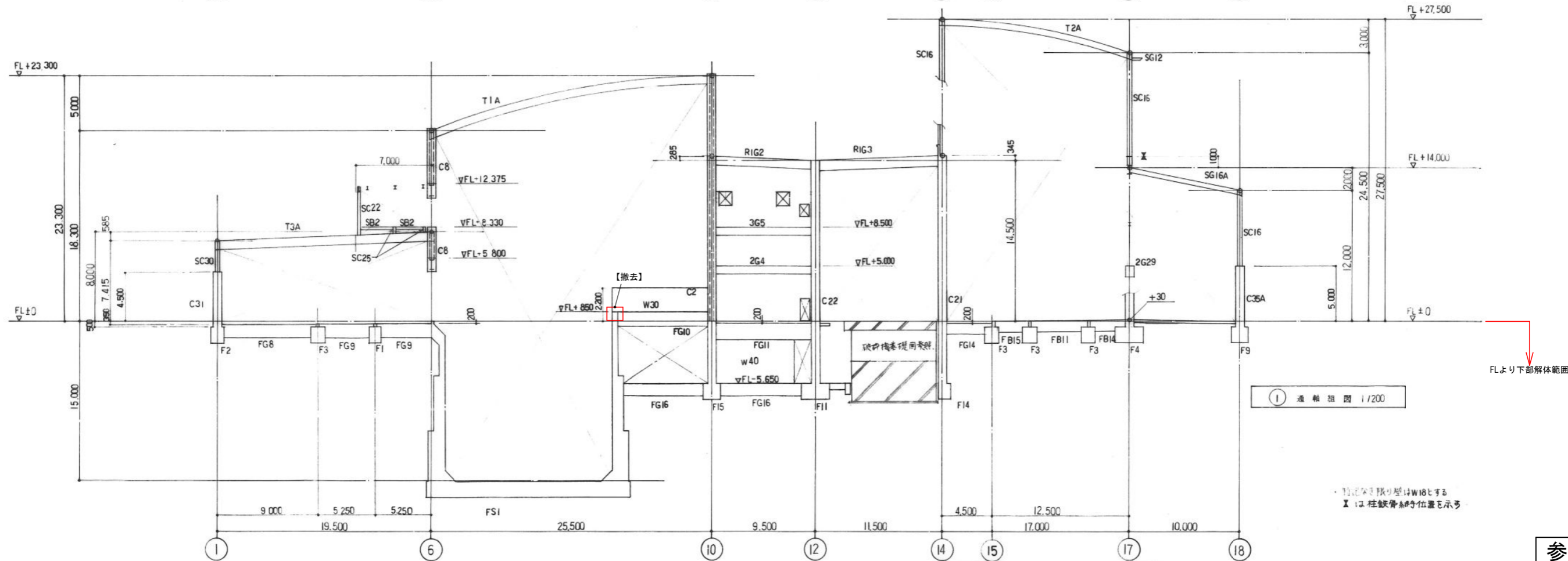
・特記なき限り壁はW18とする
 ・×は柱鉄骨継ぎ位置を示す

参考

福岡市環境局施設部西部工場再整備課		工事名 西部資源化センター解体工事	NO. S-17
		図面名 破砕選別処理棟 FL下部 (H)(G) 通軸組図	
縮尺	A1 S=1/200 A3 S=1/400	日付 R7.01.	



① 通称図面 1/200

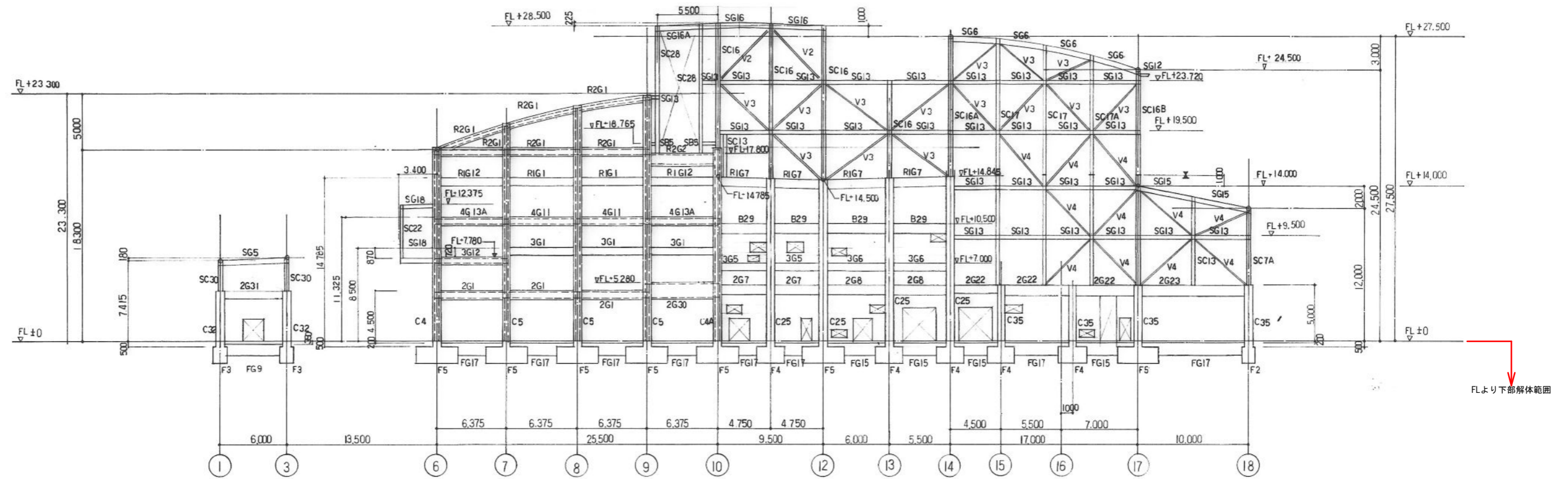


② 通称図面 1/200

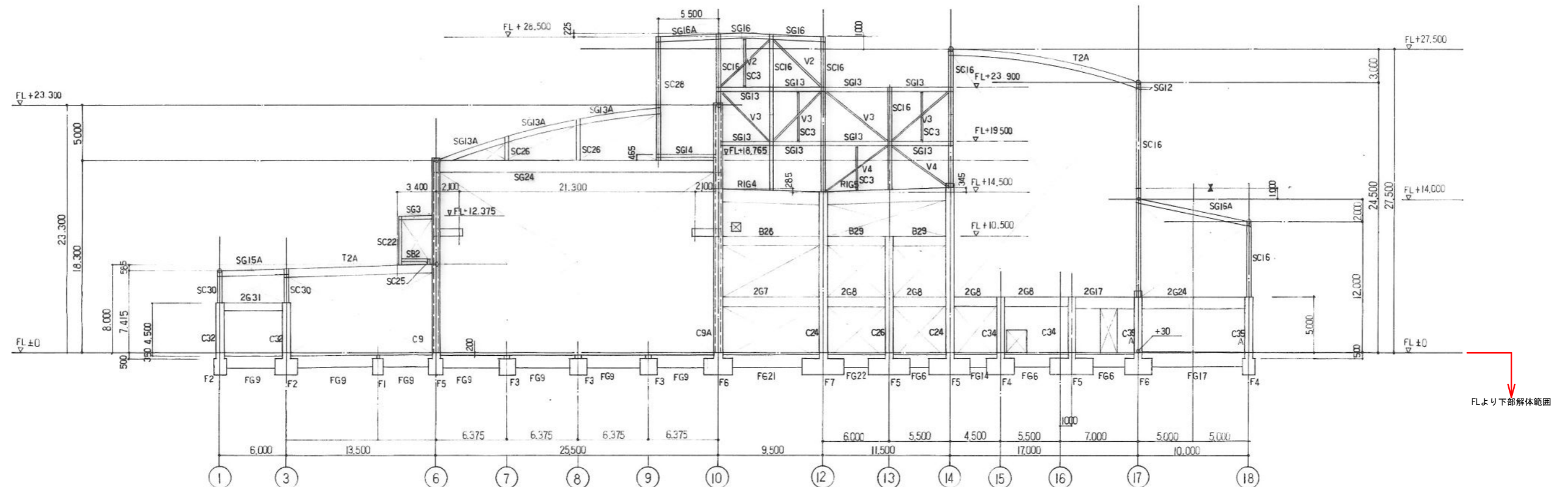
・指定の残り屋はW10とする
 ×は柱鉄骨時位置を示す

参考

福岡市環境局施設部西部工場再整備課		工事名 西部資源化センター解体工事	NO. S-18
図面名 破砕選別処理棟 FL下部 ①② 通称組図		縮尺 A1 S=1/200 A3 S=1/400	
		日付 R7.01.	



(L) 通軸組図 1/200



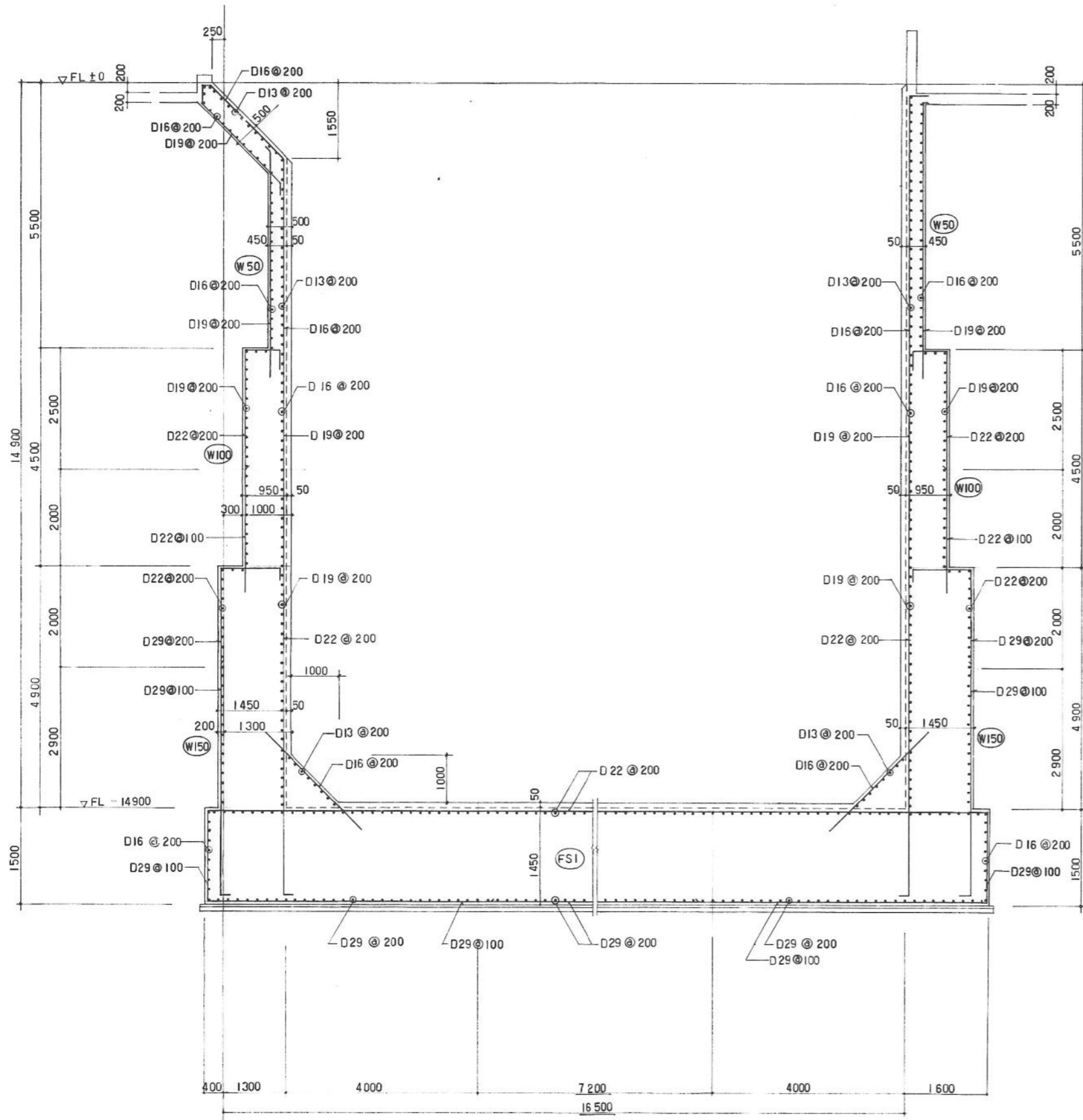
(K) 通軸組図 1/200

※特記なき限り壁は2W18とする
 ※は柱鉄骨継ぎ位置を示す

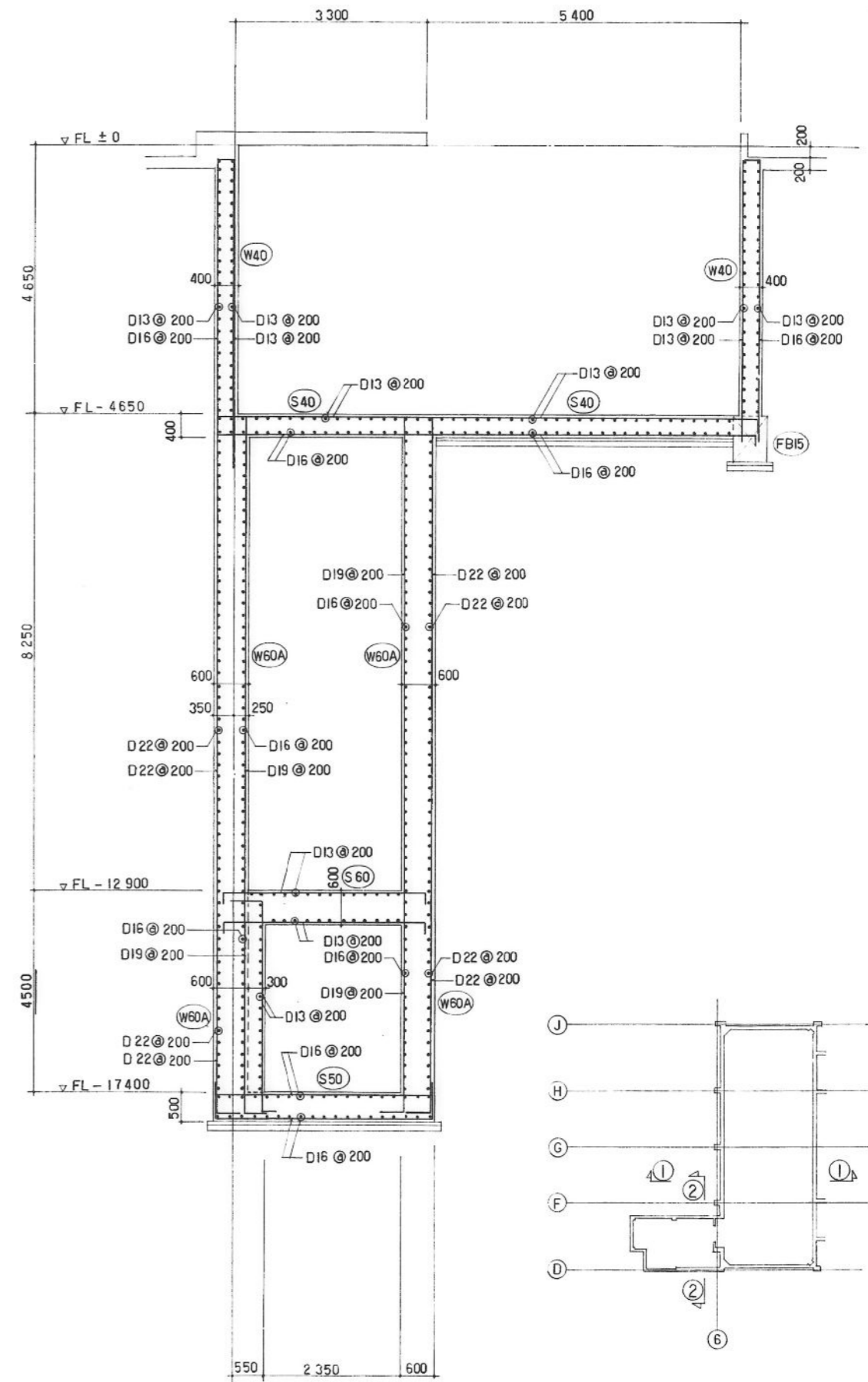
参考

工事名	西部資源化センター解体工事	NO. S-19
図面名	破砕選別処理棟 FL下部 (L)(K) 通軸組図	
縮尺	A1 S=1/200 A3 S=1/400	日付 R7.01.

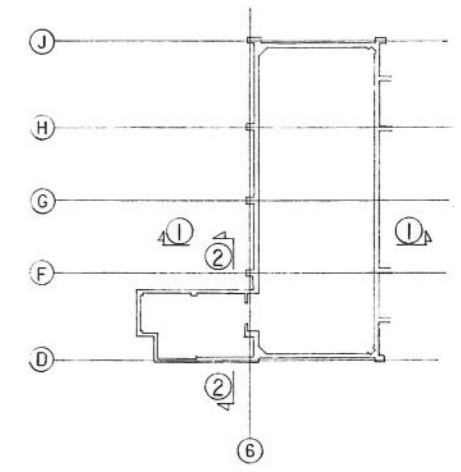
福岡市環境局施設部西部工場再整備課



① - ①



② - ②

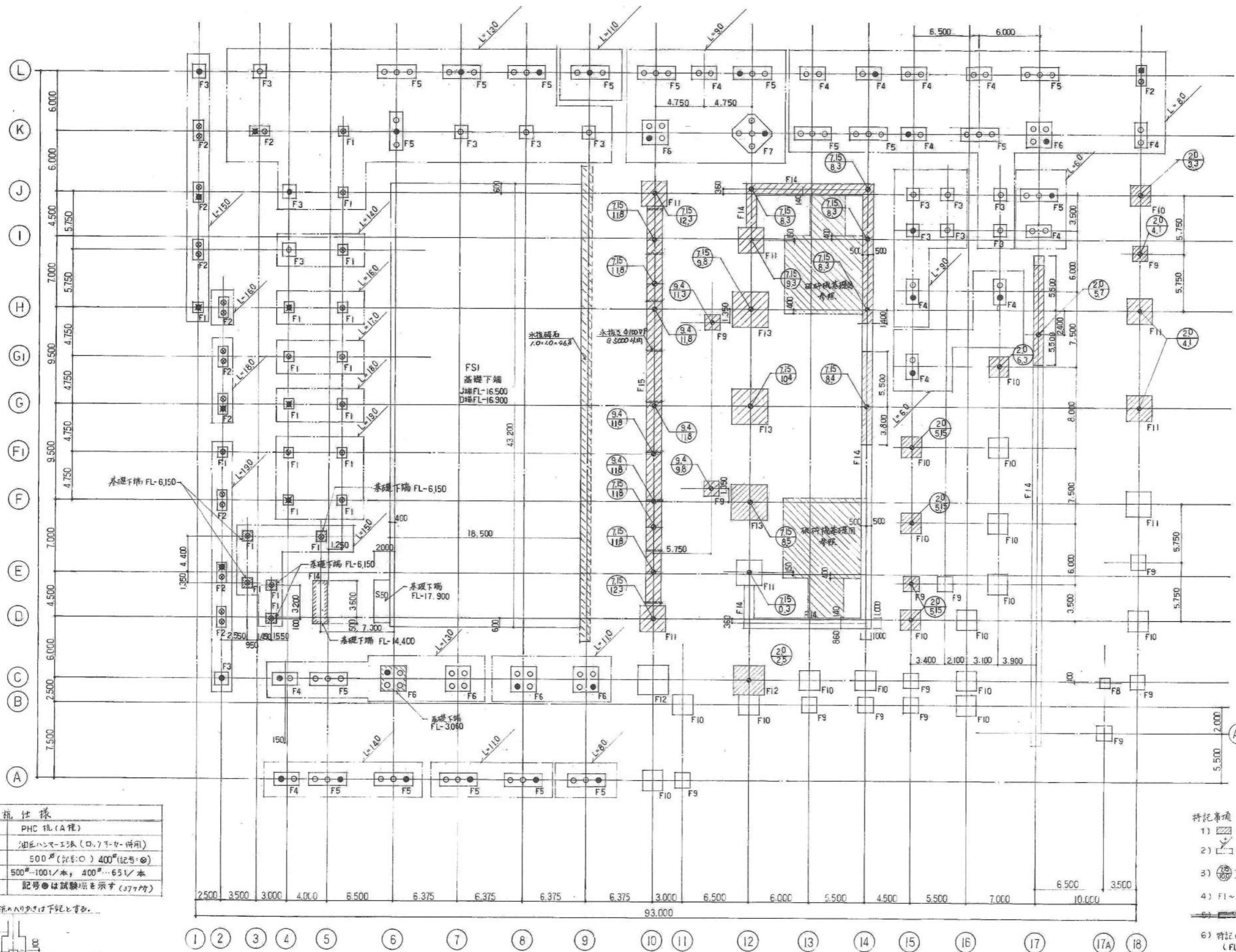


KEY PLAN

参考

工事名	西部資源化センター解体工事	NO. S-49
図面名	破砕選別処理棟 FL下部 雑配筋図 No. 3	
縮尺	A1 S=1/50 A3 S=1/100	日付 R7.01.

福岡市環境局施設部西部工場再整備課

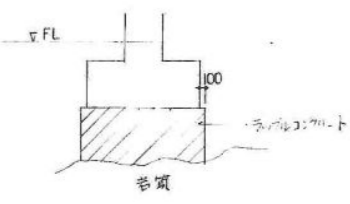


杭長リスト (単位:m)

径	長さ	本数	
500φ	6.0	9	
	8.0	33	
	9.0	23	
	11.0	17	
	13.0	30	
	14.0	9	
	15.0	1	
19.0	10.0+9.0	1	
合計		123	
400φ	8.0	2	
	13.0	4	
	14.0	1	
	15.0	12	
	16.0	8.0+8.0	4
	17.0	9.0+8.0	2
	18.0	9.0+9.0	6
	19.0	10.0+9.0	11
合計		42	

備考: 杭長 15.0m以下は1本杭とする。

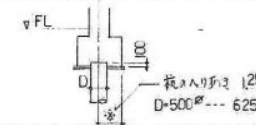
ラップコンクリートと基礎との関係



杭仕様

種類	PHC 杭 (A種)
工法	油圧ハマ工法 (D.77-7-併用)
杭径	500φ (記号: ○) 400φ (記号: ⊙)
杭耐力	500φ...100t/本, 400φ...65t/本
試験径	記号 ⊙ は試験径を示す (J77P4)

● 特記以外、杭の入り方は下図とす。



● 特記以外、杭間隔は 杭径の 2.5倍 (2.5D) とす。

特記事項

- 1) 破砕コンクリートの範囲を示す。
- 2) 杭の長さを示す。(単位:m)
- 3) FL → 基礎下端
FL-G1 → 岩頭上端
- 4) F1~F8 → 基礎の埋込を示す。
- 5) 初年度工事範囲を示す。
- 6) 特記以外、杭基礎の下端は FL-2000 とす。
(FL=0=GL+300)

参考