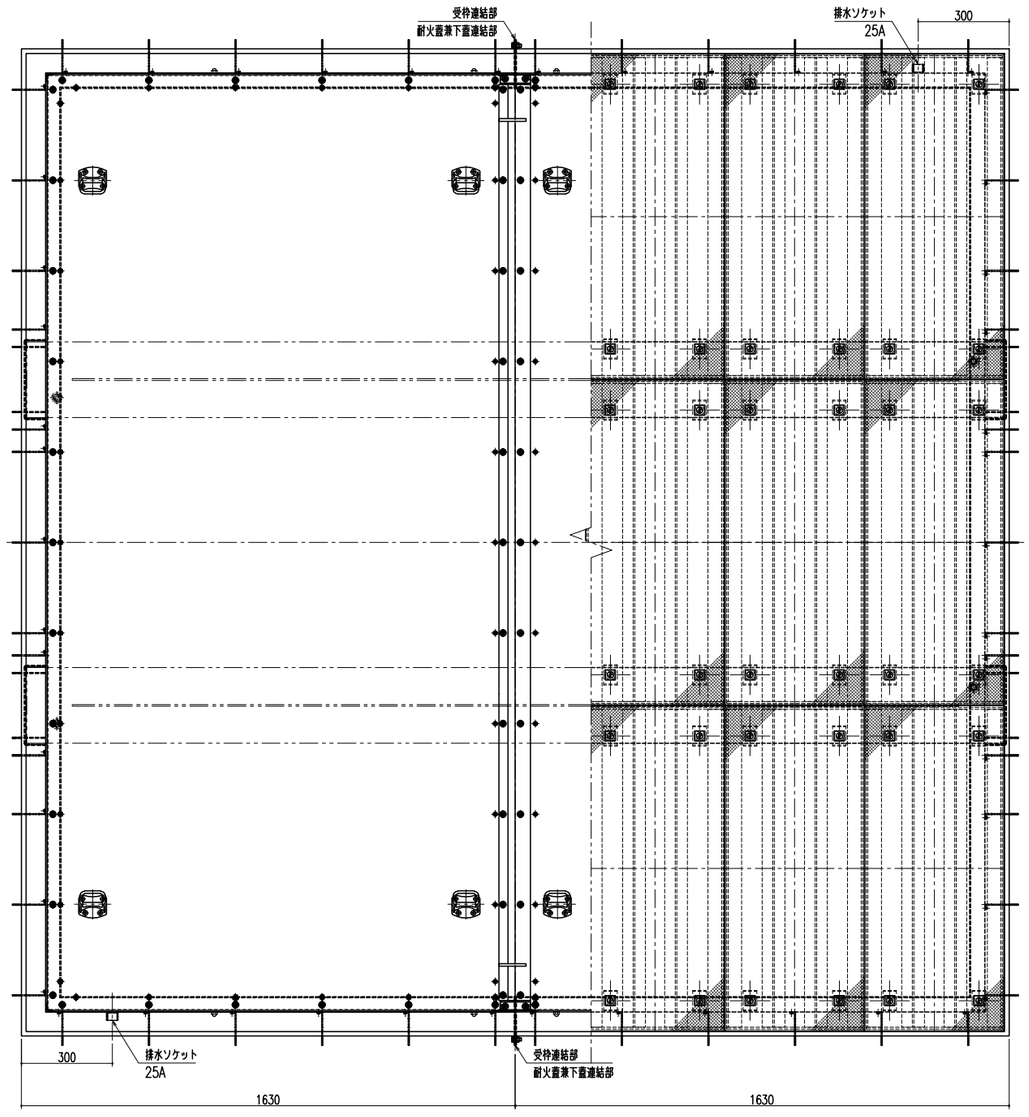
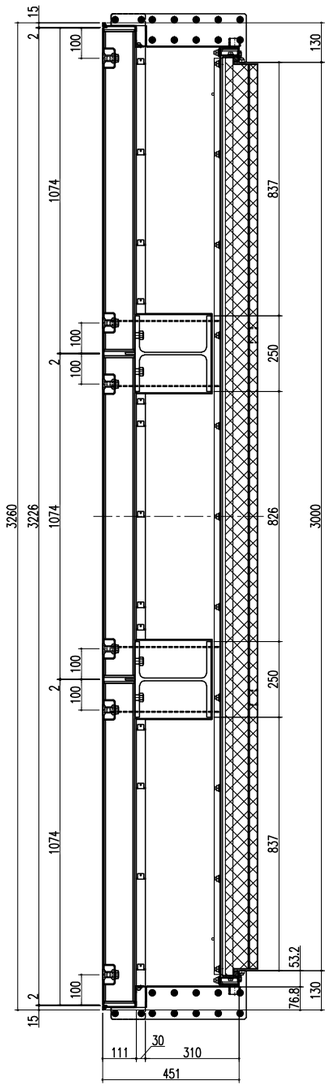
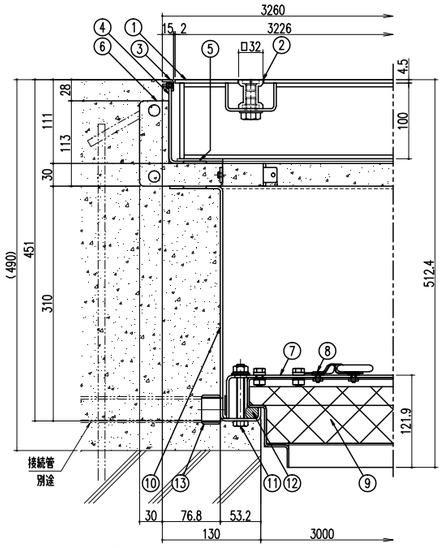
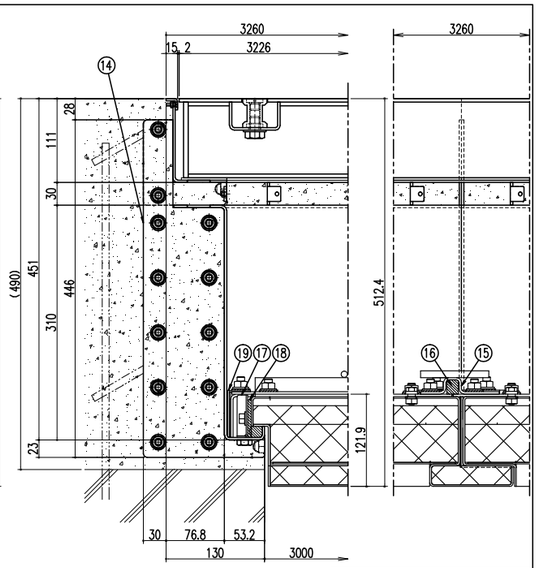


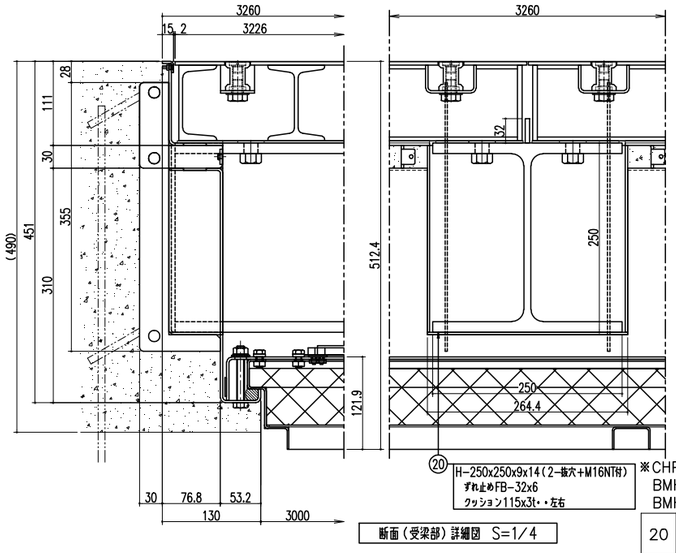




断面詳細図 S=1/4



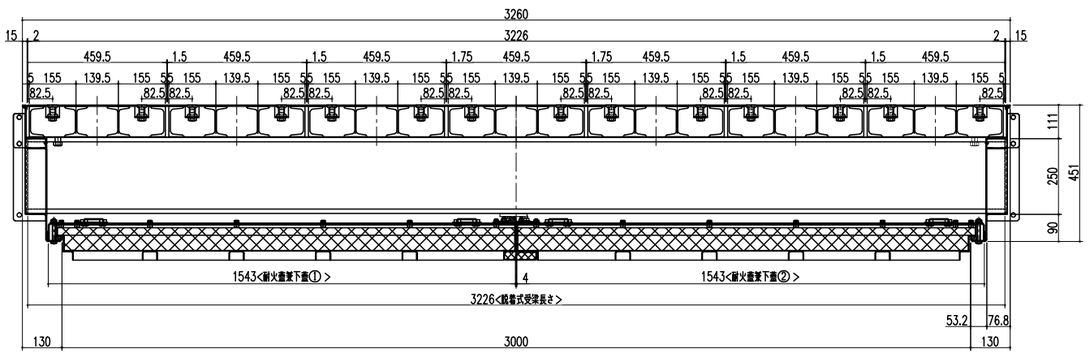
断面（連結部）詳細図 S=1/4

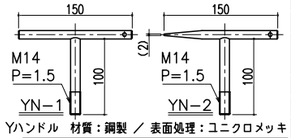


断面（受梁部）詳細図 S=1/4

※CHPL蓋＿表面処理
BMHWWF-CP：錆止め塗装（黒色）
BMHWWF-CZ：溶融亜鉛めっき（HDZT63 <旧：HDZ45>）

品番	部品名	材質	備考
20	脱着式受梁（アイボルト吊り対応加工付）	鋼製	錆止め塗装（黒色）
19	耐火蓋兼下蓋連結材B2	SUS304	
18	パッキンC	スポンジゴム	
17	耐火蓋兼下蓋連結材C	SUS304	錆止め塗装（黒色）
16	パッキンB	スポンジゴム	
15	耐火蓋兼下蓋連結材B	鋼製	錆止め塗装（黒色）
14	受枠連結部	鋼製	錆止め塗装（黒色）
13	排水ソケット	SUS304	25A（ハーフ）
12	パッキンA	CR	スポンジゴム
11	固定ボルト	ステンレス製	ナット・ワッシャー ゴムワッシャー
10	下枠	鋼製	錆止め塗装（黒色）
9	断熱材	AESウール	
8	耐火蓋兼下蓋取手	SUS304	
7	耐火蓋兼下蓋	鋼製	錆止め塗装（黒色）
6	溶接用アンカー兼つなぎ材	鋼製	錆止め塗装（黒色）
5	クッション	NR	3tx60
4	外枠	鋼製	錆止め塗装（黒色）
3	外目地	SUS304	HL
2	本体取手	SCS13	
1	CHPL蓋	鋼製	※





Yハンドル　材質：鋼製 ／ 表面処理：ユニクロメッキ

耐火性能	2時間耐火型
適用荷重	T-14用（横断、側溝－衝撃係数0）
総質量	2838Kg/set
CHPL蓋質量	69Kg/枚
耐火蓋兼下蓋質量	339Kg/枚
受梁質量	237Kg/本

＜耐火蓋兼下蓋＞設置順：①→②，取外順：②→①

付属部品	数量 受枠連結部	耐火蓋兼下蓋 固定部	耐火蓋兼下蓋 連結部	予備	合計
SUSM10x25ボルト	24			4	28
SUSM10平座金	48	46	26	4	124
SUSM10ナット	24	46	26	4	100
ゴムワッシャー φ24xφ12.5x2t		46	26	4	76
SUSM8皿バネナット			4	4	8
パッキンA					1
パッキンB					1
パッキンC					2
シーリング材 シーラント4588N					2本
接着材 1537					2本
YN-1、YN-2					各2本
アイボルト（ユニクロ）M16					4

記号	変更内容・理由	年月日	担当	承認
△				
△				
△				

■注記
- 耐火蓋兼下蓋の上には乗ったり、荷重がかかる行為はしないで下さい。
- 排水ソケットに配管を接続し排水して下さい。
- 受枠、耐火蓋兼下蓋は分割となります。施工マニュアル参照の上組立てを行って下さい。

■耐火性能について
- 2時間耐火型：『耐火構造（床）』2時間に相当（建築基準法施行令 第107条<耐火性能に関する技術的基準>参照）
- 法令上マシンハッチに関する性能規定・評価を行う項目はなく認定制度自体がありません。本性能は防耐火性能試験結果による当社で定める独自の性能表記になります。

第三角法		担当	年月日	尺度
	製図	黒田	'25.12.1	1/10
	検図	黒田	〃	(A1)
	承認	近藤	〃	

名称	
品名	超大口径マシンハッチ<2時間耐火型><CHPL蓋><防水型><T-14用> BMHWWF-CP(CZ)-14-3000-2T
図番	DY82260032

株式会社 中部コーポレーション

特記事項・・・指示なき製作基準は製品規格による。