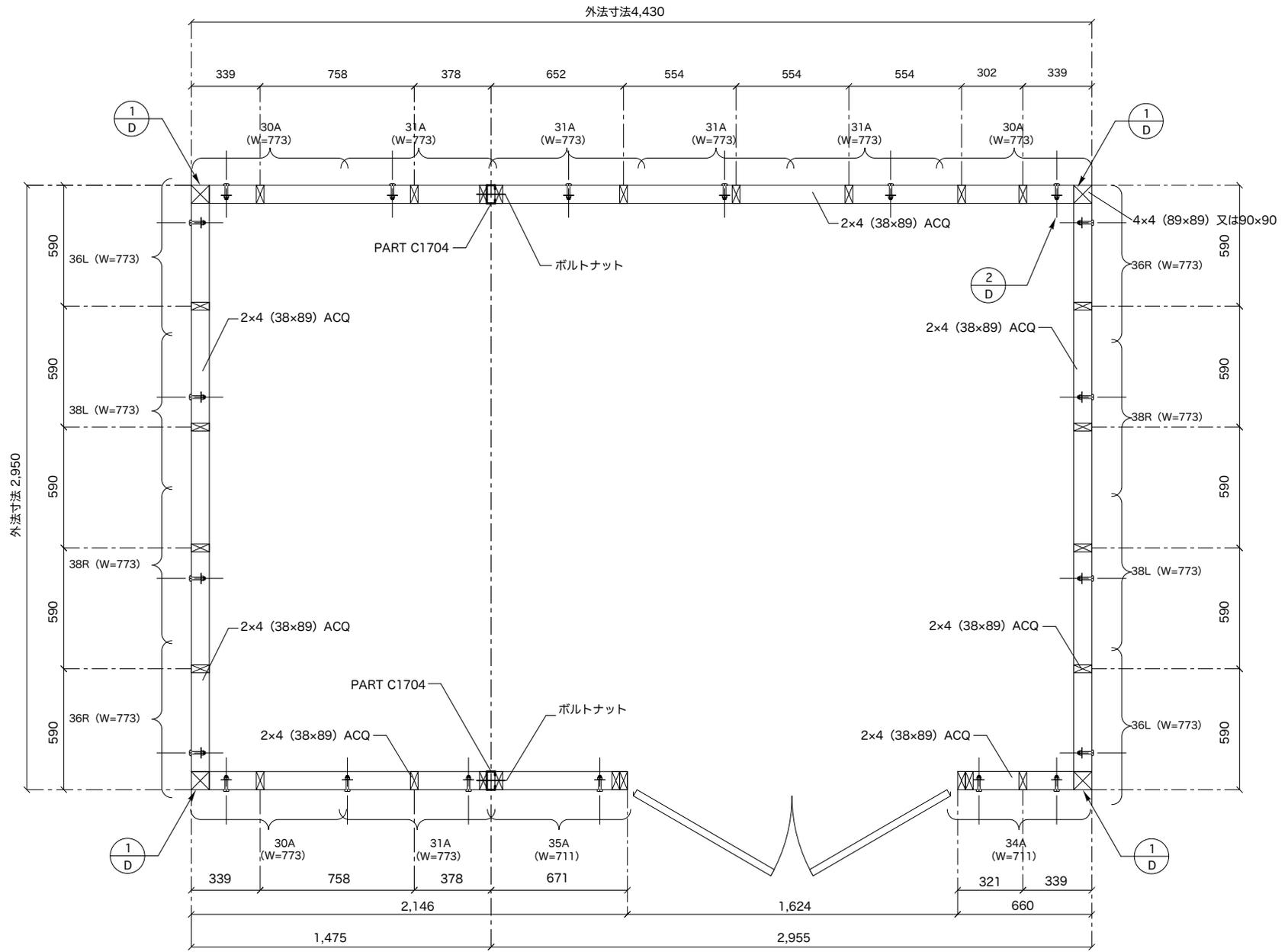


基礎ポータルフレーム 伏図 1/20

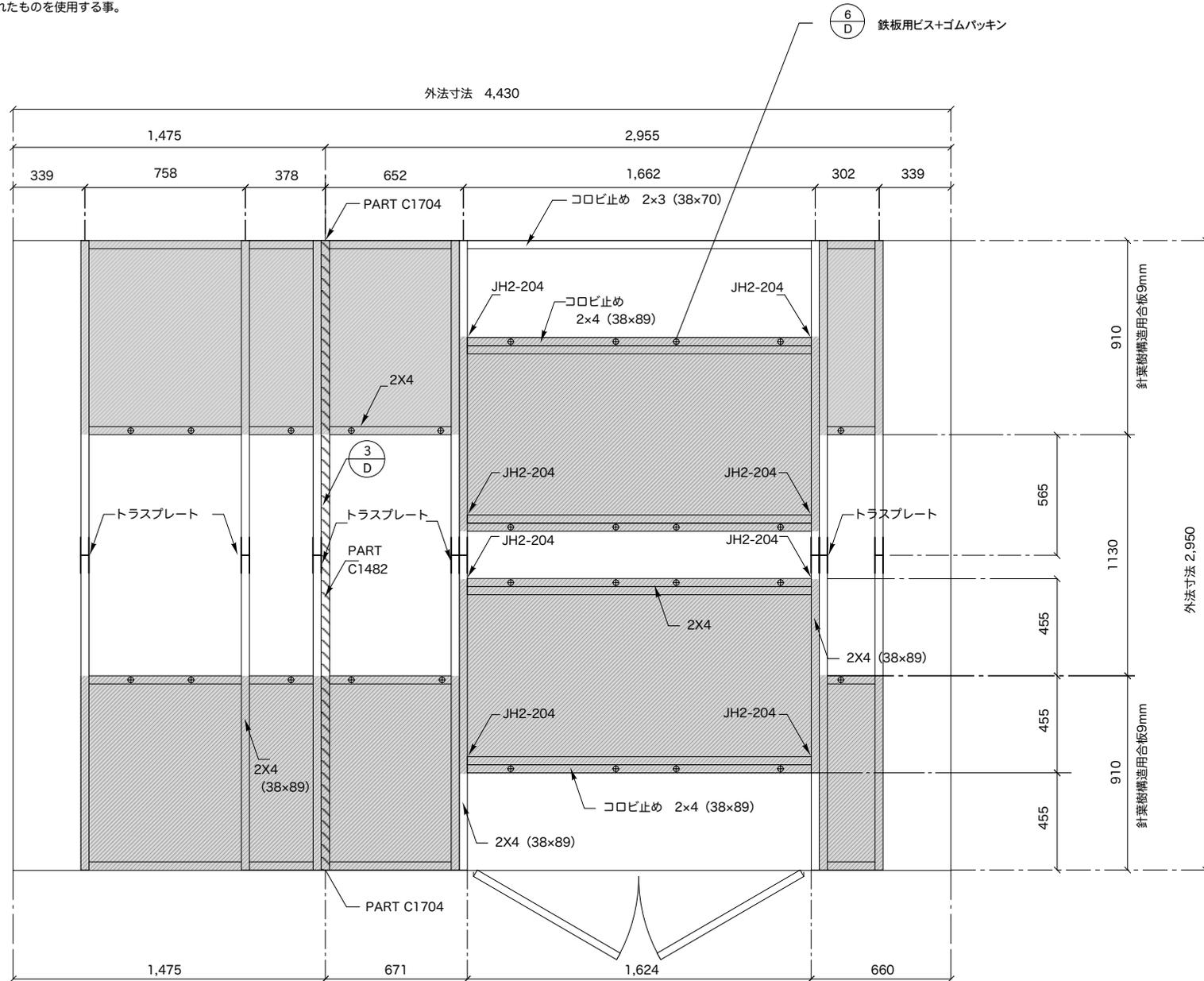
Project Name 4530WK2 施工例キット	実施設計図面	最大横雪荷重は50cm。木造許容応力度は検討していますが、銅板等の局所部 iはその限りではありません。速やかに雪降ろしをして下さい。 基礎は施工令38-4による。	管理	設計	製図	Eeplan 株式会社 イープラン 1級建築士事務所 長野県知事登録 (諏訪)C第65111号 1級建築士 大臣登録 第175941号 鈴木 彰 長野県茅野市米沢3097-10 電話0266-82-5818 Mail ee@eeplan.co.jp	図面番号 1/6
図面名称 基礎ポータルフレーム 伏図 1/20	日付 2021.07.02		日付	日付	日付		



壁伏図 1/20

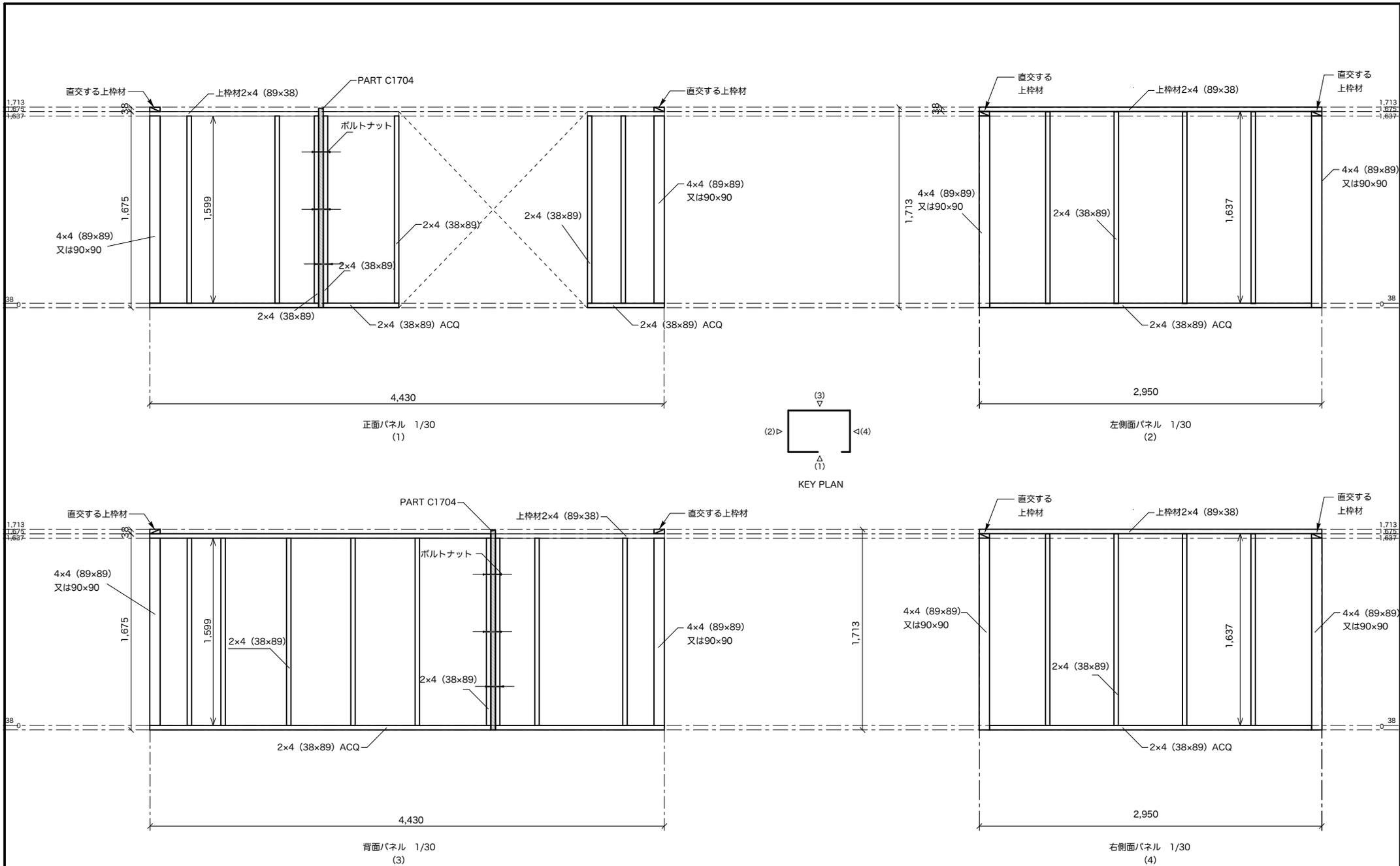
Project Name	4530WK2 施工例キット	実施設計図面	図中30A~38RはABSCO社の鋼製パネルの品番を示す	管理	設計	製図	EEplan 株式会社 イープラン 1級建築士事務所 長野県知事登録 (諏訪)C第65111号 1級建築士 大臣登録 第175941号 鈴木 彰 長野県茅野市米沢3097-10 電話0266-82-5818 Mail ee@eeplan.co.jp	図面番号
図面名称	壁伏図 1/20	日付	2021.07.02	日付	日付	日付		2/6

注：針葉樹合板は、節や木目に配慮した上、選択されたものを使用する事。



小屋 天井 伏図 1/20

Project Name	4530WK2 施工例キット	実施設計図面	枠組の釘打ち方法については国交省告示1540による。	管理	設計	製図	EEplan 株式会社 イープラン 1級建築士事務所 長野県知事登録 (諏訪)C第65111号 1級建築士 大臣登録 第175941号 鈴木 彰 長野県茅野市米沢3097-10 電話0266-82-5818 Mail ee@eeplan.co.jp	図面番号
図面名称	小屋 天井 伏図 1/20	日付	2021.07.02	日付	日付	日付		3/6



FL+837.5に胴縁(2x4)を設ける

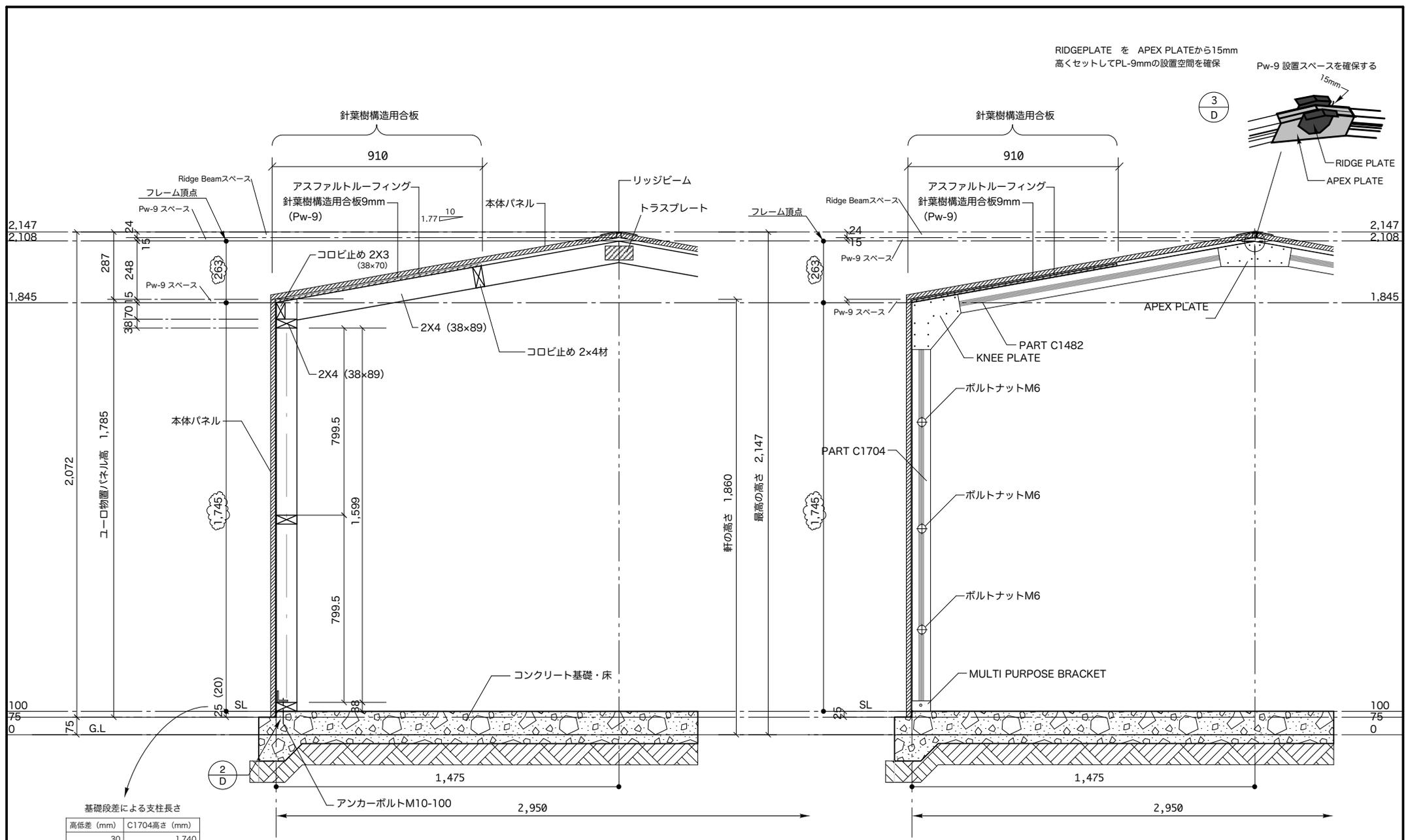
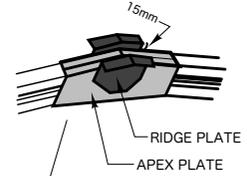
壁枠組み立面図1/30

Project Name	4530WK2 施工例キット	実施設計図面	管理	設計	製図	Eeplan 株式会社 イープラン 1級建築士事務所 長野県知事登録 (諏訪)C第65111号 1級建築士 大井登録 第175941号 鈴木 彰	図面番号
図面名称	小屋 天井 伏図 1/30	日付	日付	日付	日付		4/6
		2021.07.02				長野県茅野市米沢3097-10 電話0266-82-5818 Mail ee@eeplan.co.jp	

RIDGEPLATE を APEX PLATEから15mm
高くセットしてPL-9mmの設置空間を確保

Pw-9 設置スペースを確保する

3
D



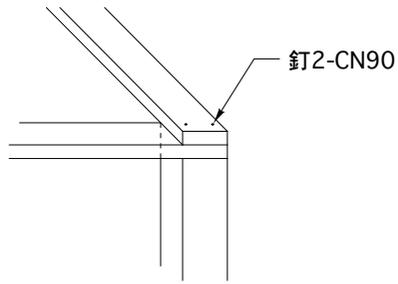
矩計図(1) 1/15

矩計図(2) 1/15

基礎段差による支柱長さ

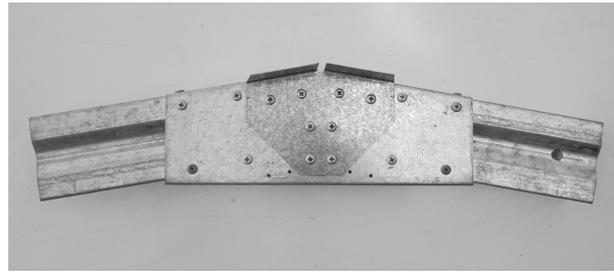
高低差 (mm)	C1704高さ (mm)
30	1.740
25	1.745
20	1.745

Project Name	4530WK2 施工例キット	実施設計図面	管理	設計	製図	Eeplan 株式会社 イープラン 1級建築士事務所 長野県知事登録 (諏訪)C第65111号 1級建築士 大臣登録 第175941号 鈴木 彰 長野県茅野市米沢3097-10 電話0266-82-5818 Mail ee@eeplan.co.jp	図面番号
図面名称	矩計図 1/15	日付	日付	日付	日付		5/6



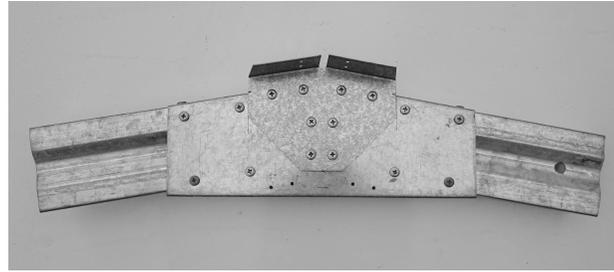
1
D

5
D



注：全てのネジ穴を使用して緊結します。

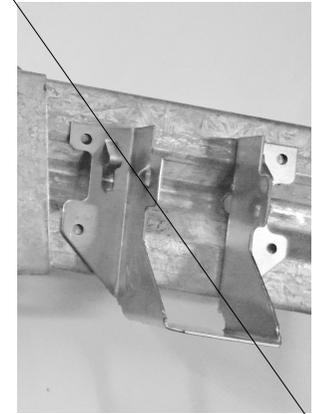
3
D



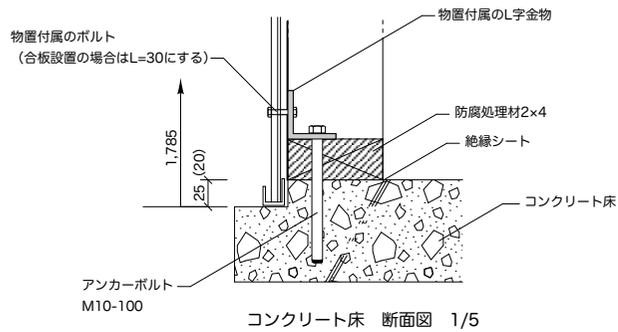
注：全てのネジ穴を使用して緊結します。

RIDGE PLATEとAPEX PLATEの接合

4
D



根太受金物2x4用 JH204
(参考品番：SIMPSON LUS24)



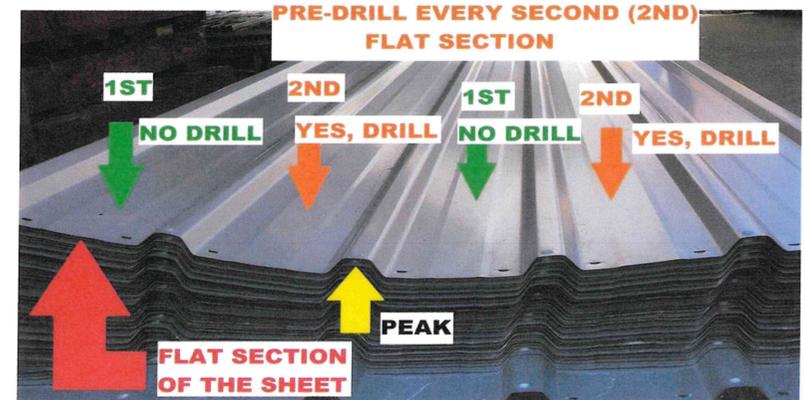
コンクリート床 断面図 1/5

2
D

ABSCO 付属L金物に後うちアンカーを使う。

6
D

鉄板用ビス+ゴムパッキン
若井産業 ダンバ6935CMK(5.0x35)xE10425B
(10x4.0 x2.5)
相当品(接合は別紙、屋根パネル、構造フレームの接
合v領図による)



木製フレームと本体鉄パネルの緊結箇所は上図のごとく鉄パネル接合部から2山あるいは4山部分とする。木製フレームのタル木位置が整合しない場合はタル木の位置を移動しても良い。ただし 積雪地域ではタル木相互間の距離を慎重に検討すること。

屋根パネル、構造フレームの接合要領図

Project Name 4530WK2 施工例キット	実施設計図面	管理	設計	製図	Eeplan 株式会社 イープラン 1級建築士事務所 長野県知事登録 (諏訪)C第65111号 1級建築士 大臣登録 第175941号 鈴木 彰 長野県茅野市米沢3097-10 電話0266-82-5818 Mail ee@eeplan.co.jp	図面番号 6/6
図面名称 屋根パネル施工要領	日付 2021.07.02	日付	日付	日付		