

ヨドガレージ ラヴィージュ III

オプション

中枠補強 組立説明書

中枠補強は本体の前後両面をシャッター開口にする場合等に、本体の剛性を確保するために必要なオプションです。

△注意 連棟の場合、中柵補強は本体が中柱付仕様でないと取付けできません。

梱包組み合わせ表

梱包番号		基本棟			追加棟			
		間口 26	間口 30	間口 33	間口 19	間口 26	間口 30	間口 33
VG4-8201		1	1	1	1	1	1	1
VG4-8211		2	2	2				
VG4-8212		2	2	2				
VG4-8221					1	1	1	1
VG4-8222					1	1	1	1
VG4-8223					1	1	1	1
VG4-8231					1			
VG4-8232		1				1		
VG4-8233			1				1	
VG4-8234				1				1
※奥行 55, 62 のみ	VG4-8241				1			
	VG4-8242	1				1		
	VG4-8243		1				1	
	VG4-8244			1				1
※奥行 52, 59 のみ	VG4-8245				1			
	VG4-8246	1				1		
	VG4-8247		1				1	
	VG4-8248			1				1

梱包内容表

VG4-8201	
VGC 中枠補強 三角プレート	4

VG4-8211	
VGC 中枠補強 柱左右(A)	1
VGC 中枠補強 柱左右(C)	1

VG4-8212	
VGC 中樑補強 柱左右(B)左	1
VGC 中樑補強 柱左右(B)右	1

VG4-8221	
VGC 中枠補強 柱中(A)	2

VG4-8222	
VGC 中枠補強 柱中(B)	2
VGC 中枠補強 柱中(C)	2

VG4-8223	
VGC 中枠補強 柱中力バー	2

VG4-8231	
VGC 中枠補強 桁カパー19	1
ボルト M8x25	43
ボルト M8x120	4
M8袋ナット (SPW付き)	41
M8ナット	6
ボルト M6x15	2
SN間柱前固定金具	2
VGC間仕切り 土台スペーサー金具	4
組立説明書 (中枠補強)	1

VG4-8232	
VGC 中枠補強 柵カバー26	1
ボルト M8x25	43
ボルト M8x120	4
M8袋ナット (SPW付き)	41
M8ナット	6
ボルト M6x15	2
SN間柱前固定金具	2
VGC間仕切り 土台スペーサー金具	4
組立説明書 (中枠補強)	1

VG4-8233	
VGC 中枠補強 桁力パー30	1

ボルト M8x25	43
ボルト M8x120	4
M8袋ナット (SPW付き)	41
M8ナット	6
ボルト M6x15	2
SN間柱前固定金具	2
VGC間仕切り 土台スプーサー金具	4
組立説明書(中枠補強)	1

VG4-8234	
VGC 中枠補強 桁カパー33	1
ボルト M8x25	43
ボルト M8x120	4

M8袋ナット(SPW付き)	41
M8ナット	6

ボルト M6x15	2
SN間柱前固定金具	2
VGC間仕切り 土台スプーサー金具	4
組立説明書(中枠補強)	1
VG4-8241	
VGC 中枠補強 桁(5562)19	2
VG4-8242	
VGC 中枠補強 桁(5562)26	2
VG4-8243	
VGC 中枠補強 桁(5562)30	2

VGC 中樑補強 桁(5562)33	2
VG4-8244	
VGC 中樑補強 桁(5562)33	2

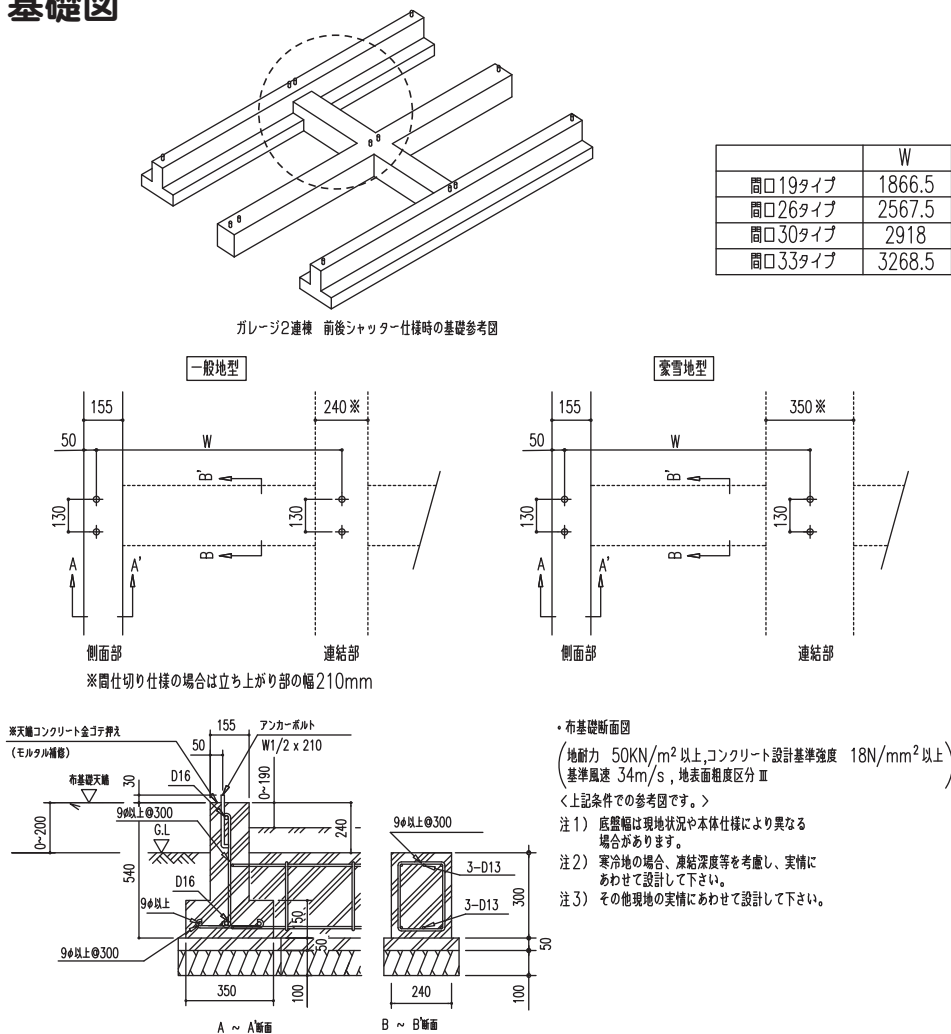
VG4-8245	
VGC 中枠補強 桁(5259)19	2
VG4-8246	

VGC 中樑補強 桁(5259)26	2
--------------------	---

VG4-8247	
VGC 中樑補強 桁(5259)30	2

VG4-8248	
VGC 中樑補強 桁(5259)33	2

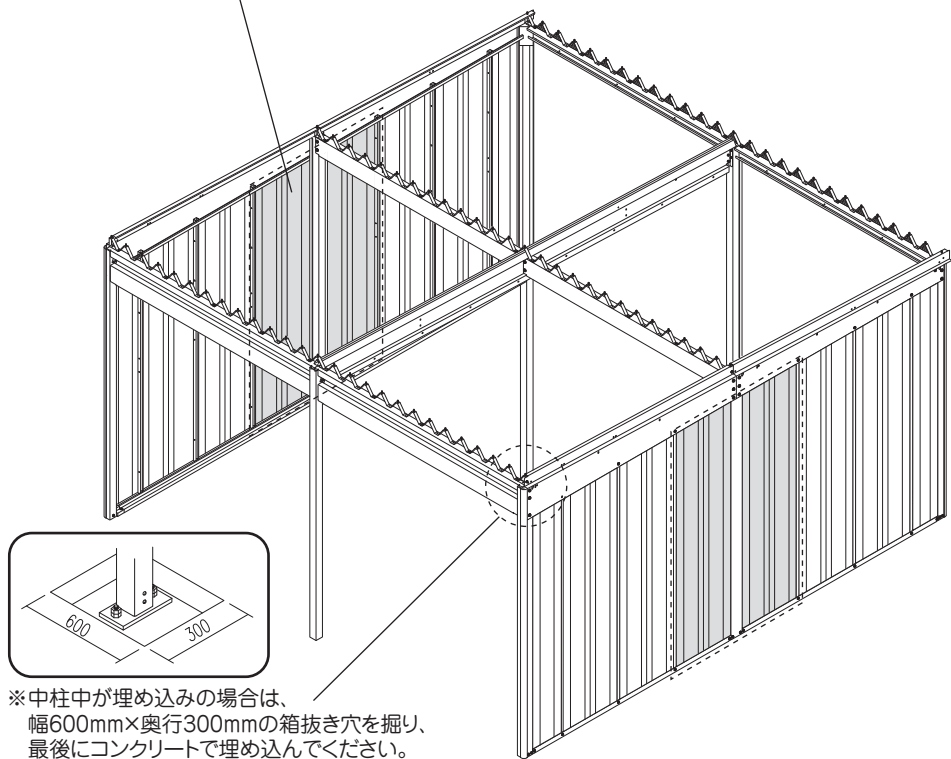
基礎図



① 本体の施工

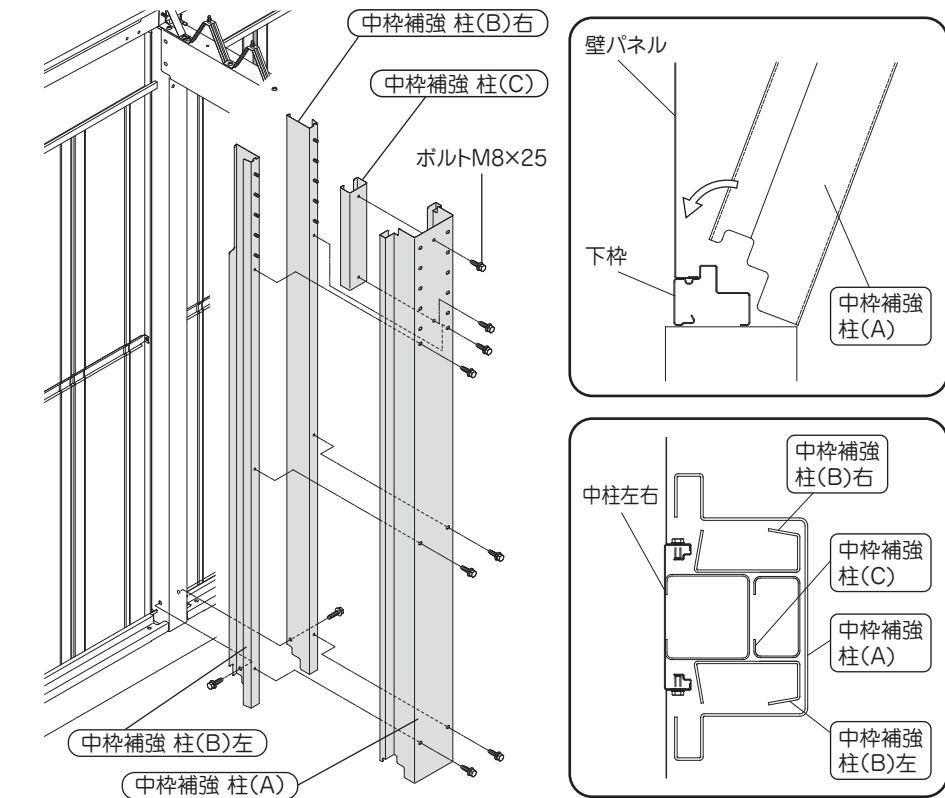
- ① 本体は壁パネルまで組み立てます。⇒一般地型：工程12
豪雪地型：工程11

 **注意** 中柱隣の壁パネル 1 枚分は、中柱補強取付後に壁パネル・オプションの取付けは出来ませんので注意してください。



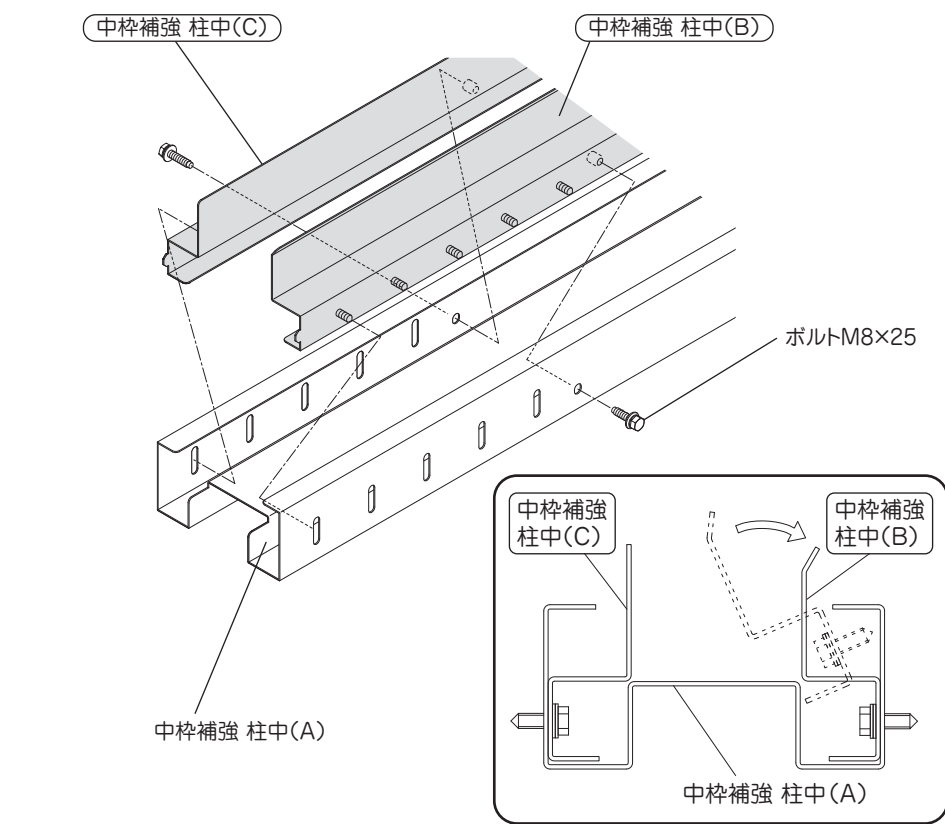
2 柱補強の取付け(中柱左右部)

- ① 中柢補強 柱(C)を中柢補強 柱(A)に取付けます。
- ② 中柢補強 柱(B)を中柱左右に取付けます。
- ③ 中柢補強 柱(A)を中柢補強 柱(B)に取付けます。



3 柱中の組み立て(中柱中部※連棟の場合)	使用 ボルト	②③	ボルトM8×25
------------------------------	-----------	----	----------

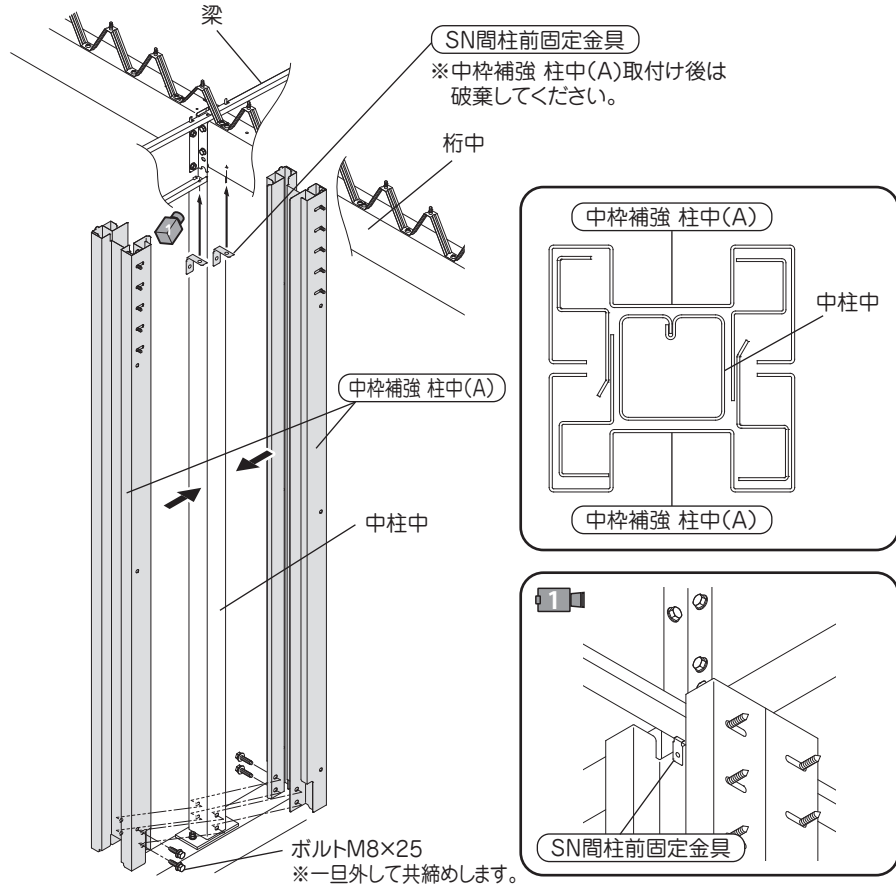
- ① 中枠補強 柱中(B) 柱中(C) を中枠補強 柱中(A)にはめ込みます。
- ② 図のように剣先ボルトの下部分をボルトM8×25で仮止めします。
- ③ これを2セット作ります。



4 柱中の取付(中柱中部※連棟の場合)

使用
ボルト ① ボルトM8×25

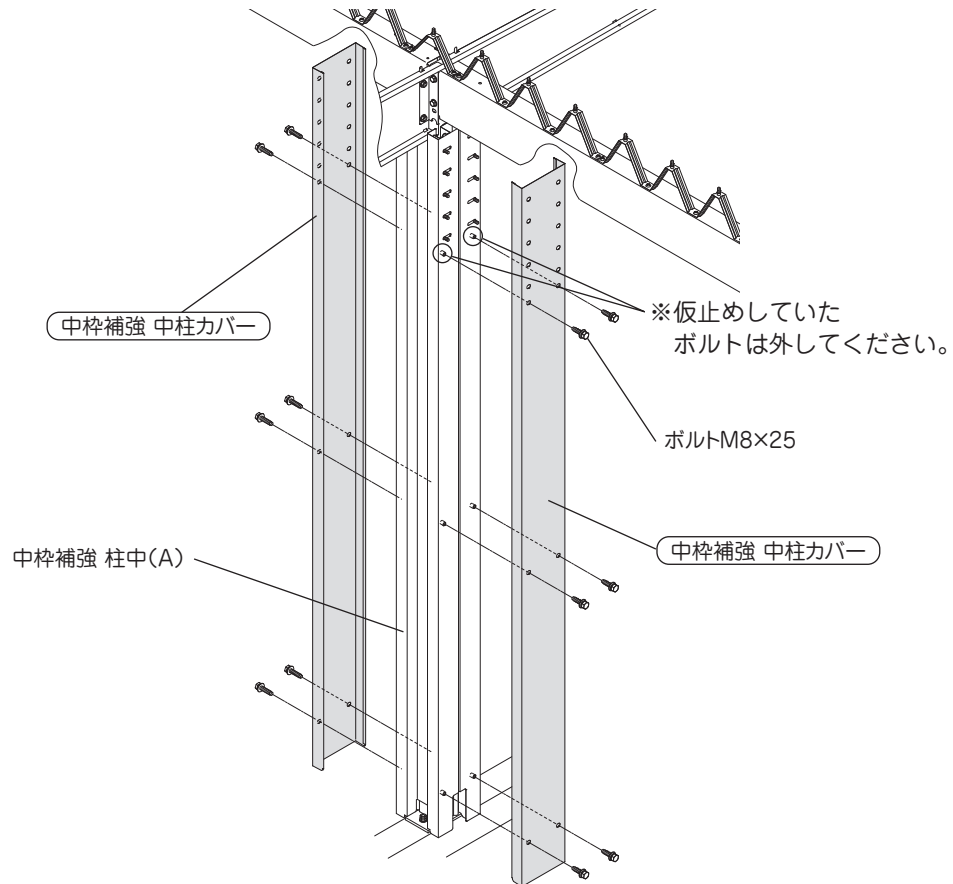
- ① 行程3で組立てた(中枠補強 柱中(A))を中柱中に取り付けます。
(SN間柱前固定金具)を梁後の後部、梁後の前部に取り付けて倒れ防止を行ってください。



5 中柱カバーの取付け(中柱中部※連棟の場合)

使用
ボルト ① ボルトM8×25

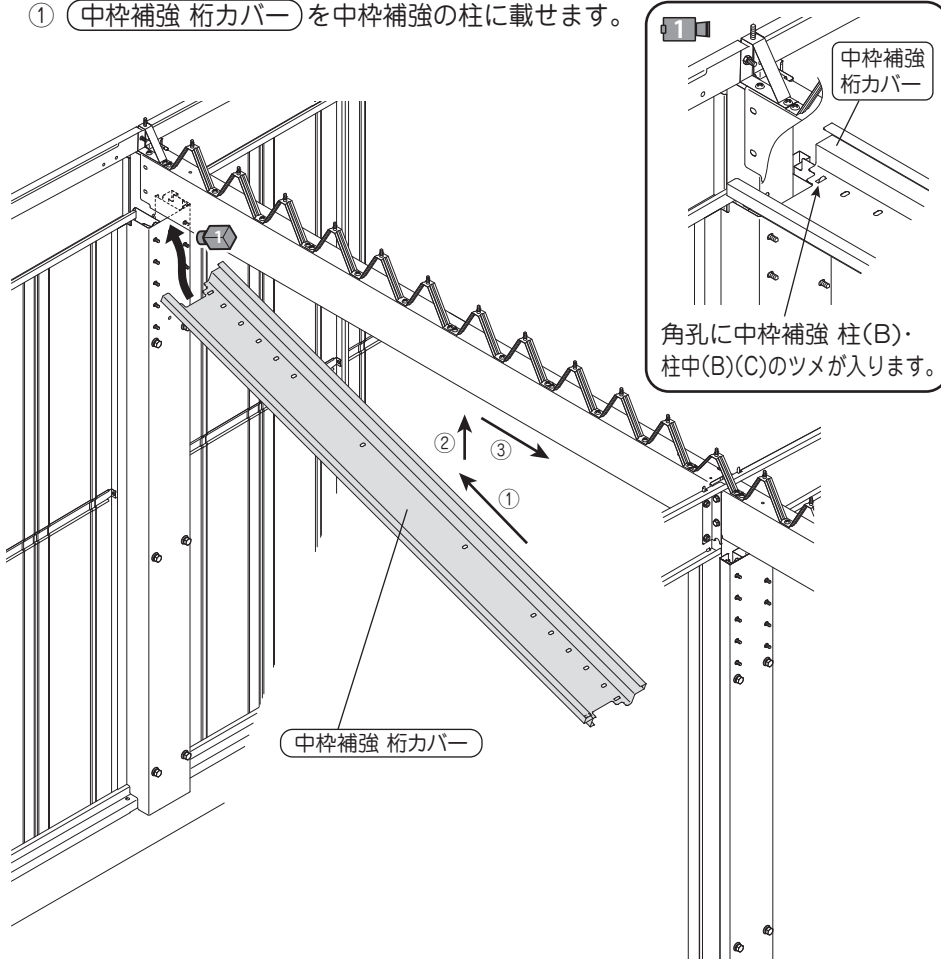
- ① 中枠補強 柱中(A)に仮止めしたボルトを外します。
- ② (中枠補強 中柱カバー)を(中枠補強 柱中(A))に取り付けます。



6 桁カバーの取付け

使用
ボルト ① ボルトM8×25

- ① (中枠補強 桁カバー)を中枠補強の柱に載せます。

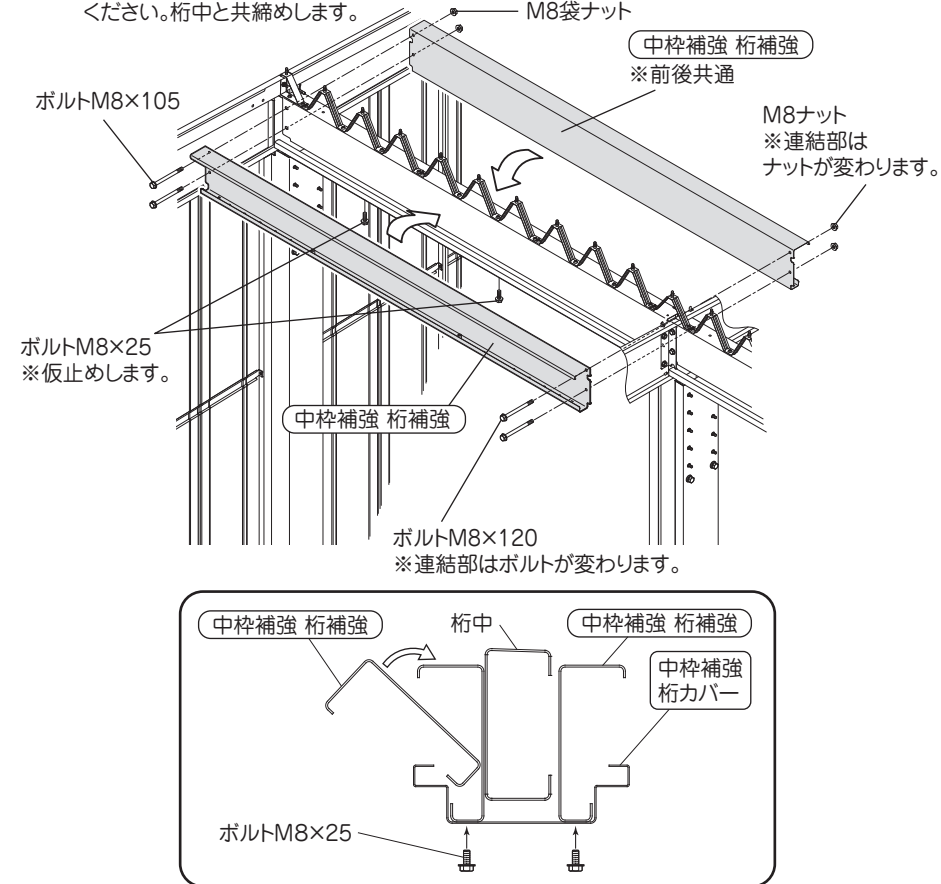


7 桁補強の取付け

使用
ボルト ① ボルトM8×25

- ① (中枠補強 桁補強)を中枠補強の柱に取り付けます。

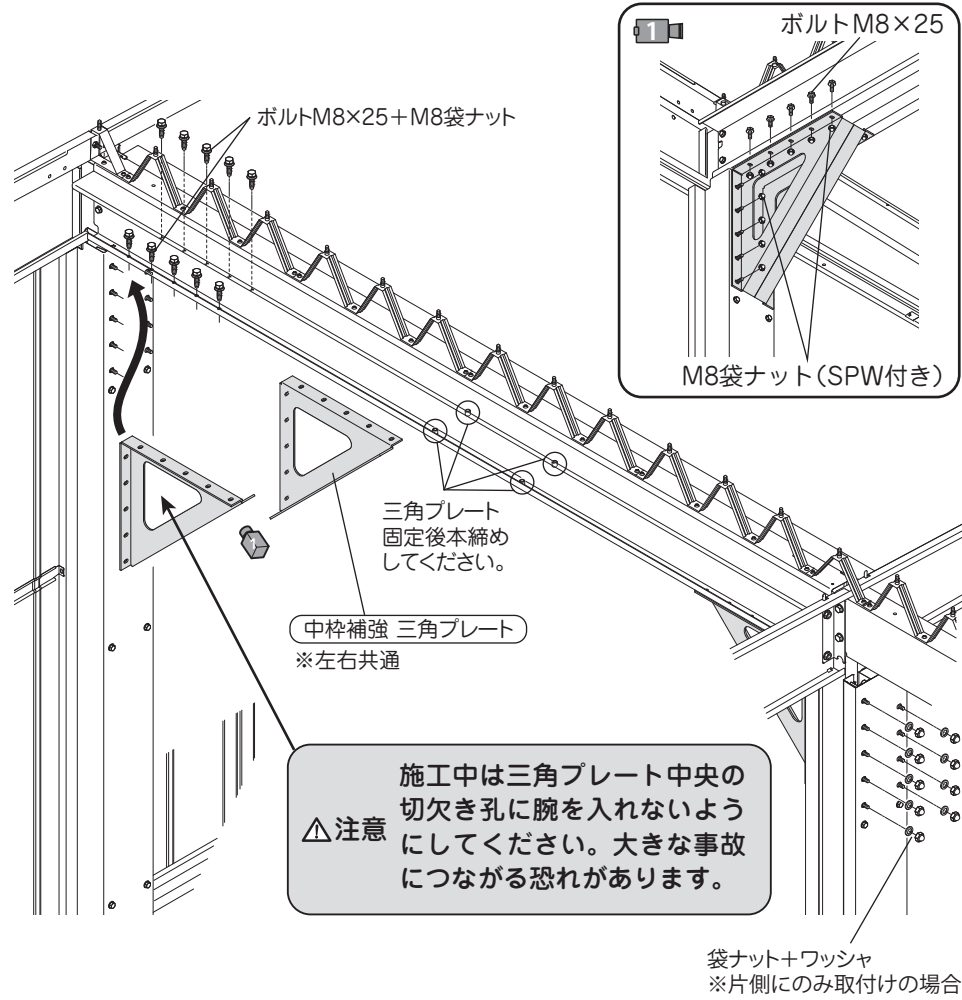
※桁中を固定しているボルトを一旦外してください。桁中と共締めします。



8 三角プレートの取付け

使用
ボルト ① ボルトM8×25
M8袋ナット

- ① (中枠補強 三角プレート)を中枠補強 柱、桁に取り付けます。
- ② 行程 7 で仮止めしたボルトを本締めします。
- ③ 連棟時、中枠補強が取付かない側の剣先ボルトにはワッシャと袋ナットを取付けてください。

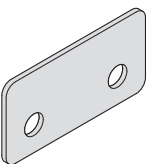


施工中は三角プレート中央の切欠き孔に腕を入れないようにしてください。大きな事故につながる恐れがあります。

袋ナット+ワッシャ ※片側だけに取付けの場合



「土台スペーサー」は間仕切りを取付ける場合に使用します。間仕切りが取付かない場合は使いたないので破棄してください。



この組立説明書は
エコマーク認定の再生紙を
使用しています。

ヨドコ
淀川製鋼
(2020年A制作)