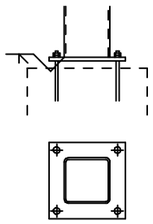
鉄骨部分詳細図

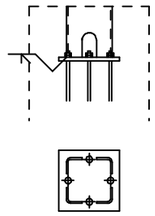
● 採用は ◎ 印を記入

● F－1 柱脚



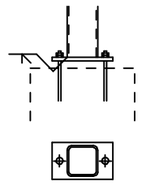
記号	C1
□－200×200×12	
BPL－19×400×400	
A・BOLT 4－20L＝600	
ダブルナット 締メ フック付	
記号	－
□－・×・×・	
BPL－・×・×・	
A・BOLT 4－・L＝・	
ダブルナット 締メ フック付	
記号	－
□－・×・×・	
BPL－・×・×・	
A・BOLT 4－・L＝・	
ダブルナット 締メ フック付	
記号	－
□－・×・×・	
BPL－・×・×・	
A・BOLT 4－・L＝・	
ダブルナット 締メ フック付	

F－2 柱脚



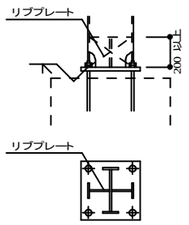
記号	－
□－250×250×12	
BPL－16×310×310	
A・BOLT 4－16L＝600	
ダブルナット 締メ フック付	
記号	－
□－L＝×・×・	
BPL－L＝×・×・	
A・BOLT 4－L＝L＝L＝	
ダブルナット 締メ フック付	
記号	－
□－・×・×・	
BPL－・×・×・	
A・BOLT 4－・L＝・	
ダブルナット 締メ フック付	
記号	－
□－・×・×・	
BPL－・×・×・	
A・BOLT 4－・L＝・	
ダブルナット 締メ フック付	

F－3 柱脚



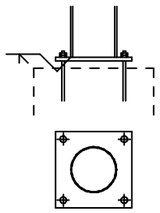
記号	P2
□－100×100×6	
BPL－12×120×260	
A・BOLT 2－13L＝500	
ダブルナット 締メ フック付	
記号	－
□－・×・×・	
BPL－・×・×・	
A・BOLT 2－・L＝・	
ダブルナット 締メ フック付	
記号	－
□－・×・×・	
BPL－・×・×・	
A・BOLT 2－・L＝・	
ダブルナット 締メ フック付	
記号	－
□－・×・×・	
BPL－・×・×・	
A・BOLT 2－・L＝・	
ダブルナット 締メ フック付	

F－4 柱脚



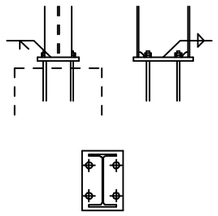
記号	－
□－・×・×・	
BPL－・×・×・	
A・BOLT 4－・L＝・	
ダブルナット 締メ フック付	
リブプレート PL－・ H＝200	
記号	－
□－・×・×・	
BPL－・×・×・	
A・BOLT 4－・L＝・	
ダブルナット 締メ フック付	
リブプレート PL－・ H＝200	
記号	－
□－・×・×・	
BPL－・×・×・	
A・BOLT 4－・L＝・	
ダブルナット 締メ フック付	
リブプレート PL－・ H＝200	
記号	－
□－・×・×・	
BPL－・×・×・	
A・BOLT 4－・L＝・	
ダブルナット 締メ フック付	
リブプレート PL－・ H＝200	

F－5 柱脚



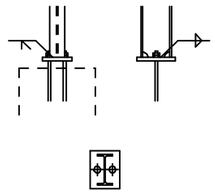
記号	P1
○－101.2×4.2×－	
BPL－16×300×300	
A・BOLT 4－16L＝250	
ダブルナット 締メ フック付	
リブプレート PL－・ H＝200	
記号	－
□－・×・×・	
BPL－・×・×・	
A・BOLT 4－・L＝・	
ダブルナット 締メ フック付	
リブプレート PL－・ H＝200	
記号	－
□－・×・×・	
BPL－・×・×・	
A・BOLT 4－・L＝・	
ダブルナット 締メ フック付	
リブプレート PL－・ H＝200	
記号	－
□－・×・×・	
BPL－・×・×・	
A・BOLT 4－・L＝・	
ダブルナット 締メ フック付	
リブプレート PL－・ H＝200	

F－6 柱脚



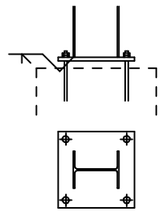
記号	－
□－・×・×・	
BPL－・×・×・	
A・BOLT 2－・L＝・	
ダブルナット 締メ フック付	
リブプレート PL－・ H＝200	
記号	－
□－・×・×・	
BPL－・×・×・	
A・BOLT 2－・L＝・	
ダブルナット 締メ フック付	
リブプレート PL－・ H＝200	
記号	－
□－・×・×・	
BPL－・×・×・	
A・BOLT 2－・L＝・	
ダブルナット 締メ フック付	
リブプレート PL－・ H＝200	
記号	－
□－・×・×・	
BPL－・×・×・	
A・BOLT 2－・L＝・	
ダブルナット 締メ フック付	
リブプレート PL－・ H＝200	

F－7 柱脚



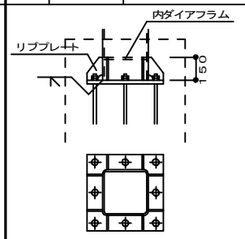
記号	－
H－・×・×・×・	
BPL－・×・×・	
A・BOLT 4－・L＝・	
ダブルナット 締メ フック付	
記号	－
H－・×・×・×・	
BPL－・×・×・	
A・BOLT 4－・L＝・	
ダブルナット 締メ フック付	
記号	－
H－・×・×・×・	
BPL－・×・×・	
A・BOLT 4－・L＝・	
ダブルナット 締メ フック付	
記号	－
H－・×・×・×・	
BPL－・×・×・	
A・BOLT 4－・L＝・	
ダブルナット 締メ フック付	

F－8 柱脚



記号	C1
H－100×100×6×8	
BPL－16×300×300	
A・BOLT 4－16L＝250	
ダブルナット 締メ フック付	
記号	C2
H－125×125×6.5×9	
BPL－16×300×300	
A・BOLT 4－16L＝250	
ダブルナット 締メ フック付	
記号	－
H－・×・×・×・	
BPL－・×・×・	
A・BOLT 2－・L＝・	
ダブルナット 締メ フック付	
記号	－
H－・×・×・×・	
BPL－・×・×・	
A・BOLT 2－・L＝・	
ダブルナット 締メ フック付	
記号	－
H－・×・×・×・	
BPL－・×・×・	
A・BOLT 2－・L＝・	
ダブルナット 締メ フック付	

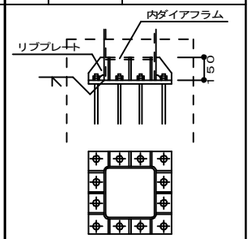
F－9 柱脚



内ダイアフラム厚は柱肉厚同等以上。
アンカーフレーム使用の事。

記号	
□－250×250×12	
BPL－25×450×450	
A・BOLT 8－22L＝660	
ダブルナット 締メ（柱脚固定露出型）	
リブプレート PL－9 H＝150	
記号	
□－200×200×12	
BPL－22×400×400	
A・BOLT 8－22L＝660	
ダブルナット 締メ（柱脚固定露出型）	
リブプレート PL－9 H＝150	
記号	
□－・×・×・	
BPL－・×・×・	
A・BOLT 8－・L＝・	
ダブルナット 締メ フック付	
リブプレート PL－・ H＝150	
記号	－
□－・×・×・	
BPL－・×・×・	
A・BOLT 8－・L＝・	
ダブルナット 締メ フック付	
リブプレート PL－・ H＝150	
記号	－
□－・×・×・	
BPL－・×・×・	
A・BOLT 8－・L＝・	
ダブルナット 締メ フック付	
リブプレート PL－・ H＝150	

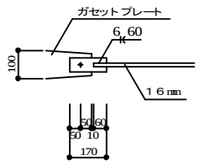
F－10 柱脚



内ダイアフラム厚は柱肉厚同等以上。
アンカーフレーム使用の事。

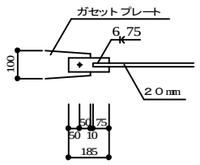
記号	
□－300×300×12	
BPL－25×500×500	
A・BOLT 12－22L＝660	
ダブルナット 締メ（柱脚固定露出型）	
リブプレート PL－12 H＝150	
記号	－
□－・×・×・	
BPL－・×・×・	
A・BOLT 12－・L＝・	
ダブルナット 締メ フック付	
リブプレート PL－・ H＝150	
記号	－
□－・×・×・	
BPL－・×・×・	
A・BOLT 12－・L＝・	
ダブルナット 締メ フック付	
リブプレート PL－・ H＝150	
記号	－
□－・×・×・	
BPL－・×・×・	
A・BOLT 12－・L＝・	
ダブルナット 締メ フック付	
リブプレート PL－・ H＝150	

● 丸鋼 16mm



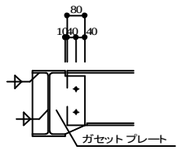
記号	小屋ブレース		
プレート	PL－6		
プレート	PL－6×65×170		
H・T・B	1－M16	F8T	

丸鋼 20mm



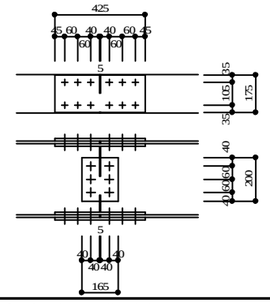
記号	壁ブレース		
プレート	PL－9		
プレート	PL－9×65×170		
H・T・B	1－M20	F8T	

● 小梁



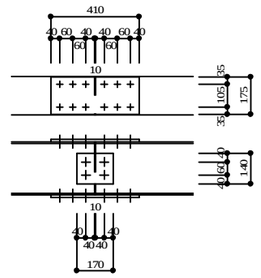
記号	小梁		
プレート	PL－6		
H・T・B	2－M16	F10T	

大梁



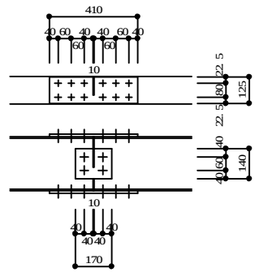
記号	H－350×175×7×11		
フランジ	外側	PL－9 ×170×425	
	内側	PL－9 × 65×425	
	フィラー		
	H・T・B	8－M20	F10T
ウエブ	プレート	2PL－9 ×165×200	
	フィラー		
	H・T・B	3－M20	F10T

大梁



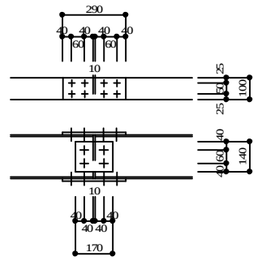
記号	H－244×175×7×11		
フランジ	外側	PL－12×175×410	
	内側	PL－ ×	
	フィラー		
	H・T・B	6－M16	F10T
ウエブ	プレート	2PL－6 ×165×140	
	フィラー		
	H・T・B	2－M16	F10T

● 大梁



記号	H－250×125×6.5X9		
フランジ	外側	PL－12×125×425	
	内側		
	フィラー		
	H・T・B	6－M16	F10T
ウエブ	プレート	2PL－6 ×165×140	
	フィラー		
	H・T・B	2－M16	F10T

大梁



記号	H－200×100×5.5×8		
フランジ	外側	PL－12×100×290	
	内側		
	フィラー		
	H・T・B	6－M16	F8T
ウエブ	プレート	2PL－6 ×170×140	
	フィラー		
	H・T・B	2－M16	F8T

変更事項		MEMO
・		
・		
・		
・		
・		

株式会社 西野設計

鹿児島県出水市大野原町272番地 Tel.0996－63－3016

知事登録第1－29－120号 一級建築士大臣登録 第189570号

西野正憲

工事名	矢岳第2牧場肥育舎新築工事	図面番号	B－43	印
図名	鉄骨工事標準図 その5（堆肥舎 B棟）	製図	西野	検印
縮尺		平成30年 7月 8日		