

2024年版

露出型弾性固定柱脚工法

円形鋼管用 非保有耐力接合タイプ

アイエス

# ISベース CH

工法:(一財)日本建築センター評定/BCJ評定-ST0282-02  
材料:国土交通大臣認定

サイズバリエーションがさらに進化。  
柱脚の設計が容易、  
高い柱脚耐力で安心・安全。  
多様化する設計ニーズに応えます。

## アイエス ISベース 柱脚工法

“ISベース”は、進化し続ける露出型式の柱脚工法。  
独自の素材と形状を備えたアンカーボルトや  
BOP方式のベースプレートの採用で、  
伸びや曲げ、せん断などの応力に対する強度や剛性が向上。  
確かな品質性能で柱脚工法の信頼性を築きあげました。  
そして2000年1月の本格発売以来、製造から販売、  
施工に至るまで、首尾一貫した万全の品質管理により、  
着実に採用実績を伸ばすと共に、  
製品バリエーションの幅を大きく広げ続けてきました。  
“ISベース”は、保有耐力接合タイプと  
非保有耐力接合タイプ(CFTにも対応)の  
2通りのラインナップを用意し、  
さらなる設計ニーズにお応えしていきます。



## CHシリーズ 円形鋼管用 非保有耐力接合タイプ

適用柱サイズ

φ165.2 φ190.7 φ216.3 φ267.4 φ300 φ350 φ400 φ450 φ500 φ550 φ600 φ650 φ700 φ750 φ800 φ850 φ900

## ISベースご使用に当たって

- 1 本カタログは、建築設計事務所、建築施工会社、鉄骨加工会社において、ISベースを用いた建築物の設計・施工及び現場監理を、スムーズに問題なく行うためのものです。  
設計・施工に当たっては、別冊の「設計ハンドブック」・「配筋検討参考資料」・「施工マニュアル」と合わせてご参照ください。
- 2 ISベース柱脚工法は、国土交通大臣認定のISベース専用材を使用し、日本建築センターの一般評定を取得した工法です。「設計ハンドブック」及び「施工マニュアル」などISベース標準書に記載された内容に反した設計・施工や、不適切な使用により生じた不具合については、責任を負いかねます。
- 3 ISベースの施工(アンカーボルトの据付、ベースモルタルの充てん)は、当社「ISベース技術委員会」の審査により、認定した施工者が行います。

### 設計・施工上の注意事項

- 基礎コンクリートの破壊検討(剥落・割裂)及びアンカーボルトの定着検討は、標準の柱形幅の範囲内であれば、検討は不要です。標準外の大きさや柱形と柱芯が偏心する場合は、当社にて検討を行います。(設計ハンドブックP41参照)
- 柱形の立上り寸法は、250mm以下を標準としますが、250mmを超える場合は、当社にて立上り部の曲げ検討を行います。(設計ハンドブックP16参照)
- アンカーボルトのナット部分が土間コンクリート等で被覆される場合は、シングルナットを標準としています。土間コンクリート等で被覆されない場合は、ダブルナット又は六角リングで戻り止めが必要となります。
- 標準形状図の最低基礎高さは、杭基礎を考慮していない寸法となります。杭基礎の場合は杭出寸法を、最低基礎高さに加算して基礎深さを決定してください。
- 標準形状図のモルタル厚さは、30mmを標準として表記していますが、30~50mmの範囲内で使用できます。
- 地中梁下端筋とアンカーボルトの定着板やナットとの、干渉を避けるために注意を要する梁成範囲及び梁主筋径・本数別による最低梁幅寸法(参考)については、別冊「配筋検討参考資料」を参照してください。
- 柱形に使用する異形鉄筋の材質について、D16以下はSD295、D19~D25はSD345、D29以上はSD390を使用してください。
- 基礎コンクリートの設計基準強度は、 $F_c=21\text{N/mm}^2$ 以上としています。角形・円形鋼管のサイズが600mm以上については、 $F_c=24\text{N/mm}^2$ 以上としてください。
- ISベース取付柱材をメッキ施工する場合の取扱い方法については、当社にお問い合わせください。
- アンカーボルトの据付において、アンカーボルト位置(柱芯、高さ)の指示及び据付後の精度確認は、現場工事管理者にお願いしております。
- ISベースの対応柱材の鋼種は、設計ハンドブックをご参照ください。

設計ハンドブック



配筋検討参考資料



施工マニュアル



# CH

# CH 円形鋼管用 非保有耐力接合タイプ ラインナップ

柱脚記号	鋼管 サイズ mm	適用鋼管		アンカー ボルト 本数-呼径	ベースプレート 幅×長さ×板厚 mm
		F値=235	F値=325		
		mm	mm		
CH161	φ 165.2	t=11	9.3≤t≤11	4-M24	270×270×28
CH191	φ 190.7	8≤t≤16	7≤t≤16	4-M24	290×290×25
CH192	φ 190.7	15.1≤t≤16	10.3≤t≤16	4-M30	310×310×36
CH211	φ 216.3	7≤t≤16	5.8≤t≤16	4-M24	310×310×25
CH212	φ 216.3	12≤t≤16	9≤t≤16	4-M30	330×330×36
CH213	φ 216.3	t=16	12≤t≤16	4-M36	340×340×40
CH261	φ 267.4	8≤t≤16	6.6≤t≤16	4-M30	360×360×36
CH262	φ 267.4	12≤t≤16	9≤t≤16	4-M36	380×380×36
CH263	φ 267.4	*	12.7≤t≤16	4-M42	400×400×45
CH311	φ 300	9≤t≤25	9≤t≤19	4-M30	400×400×36
	φ 318.5	6.9≤t≤25	6≤t≤16		
CH312	φ 300	12≤t≤25	9≤t≤25	4-M36	420×420×36
	φ 318.5	9.5≤t≤25	7.9≤t≤22		
CH313	φ 300	16≤t≤25	12≤t≤25	4-M42	430×430×40
	φ 318.5	12.7≤t≤25	10.3≤t≤25		
CH314	φ 300	22≤t≤25	19≤t≤25	8-M36	480×480×45
	φ 318.5	19≤t≤25	14.3≤t≤25		
CH315	φ 300	*	22≤t≤25	8-M42	500×500×50
	φ 318.5	t=25	19≤t≤25		
CH361	φ 350	9≤t≤25	9≤t≤19	4-M36	440×440×36
	φ 355.6	8≤t≤25	6.4≤t≤19		
CH362	φ 350	12≤t≤25	9≤t≤25	4-M42	460×460×40
	φ 355.6	11.1≤t≤25	9≤t≤25		
CH363	φ 350	19≤t≤25	16≤t≤25	8-M36	510×510×45
	φ 355.6	19≤t≤25	12.7≤t≤25		
CH364	φ 350	t=25	19≤t≤25	8-M42	530×530×50
	φ 355.6	22≤t≤25	19≤t≤25		
CH365	φ 350	*	t=25	8-M48	570×570×60
	φ 355.6	*	22≤t≤25		
CH411	φ 400	12≤t≤25	9≤t≤22	4-M42	490×490×40
	φ 406.4	9.5≤t≤25	7.9≤t≤22		
CH412	φ 400	16≤t≤25	12≤t≤25	8-M36	540×540×40
	φ 406.4	14≤t≤25	11.1≤t≤25		
CH413	φ 400	22≤t≤25	16≤t≤25	8-M42	570×570×50
	φ 406.4	19≤t≤25	15.1≤t≤25		
CH414	φ 400	*	22≤t≤25	8-M48	610×610×60
	φ 406.4	*	22≤t≤25		
CH415	φ 400	*	t=25	8-M52	640×640×65
	φ 406.4	*	t=25		
CH461	φ 450	9≤t≤32	9≤t≤22	4-M42	550×550×40
	φ 457.2	9≤t≤32	7.9≤t≤22		
CH462	φ 450	16≤t≤36	12≤t≤28	8-M36	590×590×40
	φ 457.2	12≤t≤36	9.5≤t≤28		
CH463	φ 450	22≤t≤36	19≤t≤36	8-M48	640×640×55
	φ 457.2	22≤t≤36	19≤t≤36		

	最小 コンクリート 強度 N/mm <sup>2</sup>	柱形			柱形補強鉄筋		回転剛性 kN・m/rad	柱脚記号	頁
		幅×幅		高さ 最小 mm	主筋	帯筋			
		最小 mm	最大 mm						
21	480×480	530×530	550	8-D19	D13@150	6,000	CH161	9	
21	500×500	530×530	550	8-D19	D13@150	6,000	CH191	10	
21	530×530	650×650	650	12-D19	D13@150	11,000	CH192	11	
21	520×520	530×530	550	8-D19	D13@150	8,000	CH211	12	
21	550×550	650×650	650	12-D19	D13@150	13,000	CH212	13	
21	560×560	750×750	600	16-D19	D13@150	20,000	CH213	14	
21	580×580	650×650	650	12-D19	D13@150	21,000	CH261	15	
21	600×600	750×750	650	16-D19	D13@150	23,000	CH262	16	
21	620×620	750×750	750	16-D19	D13@150	30,000	CH263	17	
21	620×620	750×750	650	16-D19	D13@150	30,000	CH311	18	
21	640×640	750×750	700	16-D19	D13@150	30,000	CH312	19	
21	650×650	840×840	750	20-D19	D13@150	39,000	CH313	20	
21	690×690	840×840	750	20-D22	D13@150	62,000	CH314	21	
21	760×760	840×840	750	24-D22	D13@150	89,000	CH315	22	
21	670×670	790×790	650	16-D22	D13@150	43,000	CH361	23	
21	690×690	840×840	750	16-D22	D13@150	47,000	CH362	24	
21	720×720	840×840	750	20-D22	D13@150	74,000	CH363	25	
21	760×760	840×840	850	24-D22	D13@150	92,000	CH364	26	
21	910×910	1070×1070	900	24-D22	D13@100	124,000	CH365	27	
21	720×720	840×840	750	16-D22	D13@150	66,000	CH411	28	
21	750×750	840×840	850	20-D22	D13@150	78,000	CH412	29	
21	790×790	840×840	850	20-D25	D13@150	114,000	CH413	30	
21	900×900	1230×1230	900	24-D25	D13@100	153,000	CH414	31	
21	900×900	1260×1260	950	28-D25	D13@100	192,000	CH415	32	
21	760×760	840×840	850	20-D22	D13@150	78,000	CH461	33	
21	790×790	840×840	850	24-D22	D13@150	102,000	CH462	34	
21	900×900	1230×1230	900	24-D25	D13@100	186,000	CH463	35	

# CH 円形鋼管用 非保有耐力接合タイプ ラインナップ

柱脚記号	鋼管 サイズ	適用鋼管		アンカー ボルト 本数-呼径	ベースプレート 幅×長さ×板厚 mm
		F値=235	F値=325		
	mm	mm	mm		
CH464	φ450	28≦t≦36	22≦t≦36	8-M52	670×670×60
	φ457.2	28≦t≦36	22≦t≦36		
CH465	φ450	t=36	28≦t≦36	8-M60	710×710×70
	φ457.2	t=36	28≦t≦36		
CH511	φ500	16≦t≦36	12≦t≦36	8-M42	650×650×50
	φ508	15.1≦t≦36	11.1≦t≦32		
CH512	φ500	22≦t≦36	16≦t≦36	8-M48	680×680×55
	φ508	19≦t≦36	15.1≦t≦36		
CH513	φ500	25≦t≦36	19≦t≦36	8-M52	710×710×60
	φ508	25≦t≦36	19≦t≦36		
CH514	φ500	32≦t≦36	25≦t≦36	8-M60	750×750×65
	φ508	32≦t≦36	25≦t≦36		
CH515	φ500	t=36	28≦t≦36	8-M64	770×770×75
	φ508	t=36	28≦t≦36		
CH561	φ550	16≦t≦36	12≦t≦32	8-M42	680×680×50
	φ558.8	14≦t≦36	11.1≦t≦28		
CH562	φ550	19≦t≦36	16≦t≦36	8-M48	710×710×55
	φ558.8	19≦t≦36	14≦t≦36		
CH563	φ550	22≦t≦36	19≦t≦36	8-M52	750×750×60
	φ558.8	22≦t≦36	19≦t≦36		
CH564	φ550	32≦t≦36	22≦t≦36	8-M60	790×790×65
	φ558.8	28≦t≦36	22≦t≦36		
CH565	φ550	*	28≦t≦36	8-M68	830×830×80
	φ558.8	t=36	28≦t≦36		
CH611	φ600	16≦t≦36	12≦t≦32	8-M42	710×710×45
	φ609.6	12≦t≦36	9.5≦t≦28		
CH612	φ600	19≦t≦36	16≦t≦36	8-M48	750×750×55
	φ609.6	16≦t≦36	12.7≦t≦36		
CH613	φ600	25≦t≦36	19≦t≦36	8-M56	800×800×60
	φ609.6	22≦t≦36	19≦t≦36		
CH614	φ600	32≦t≦36	25≦t≦36	8-M64	840×840×70
	φ609.6	32≦t≦36	25≦t≦36		
CH615	φ600	*	32≦t≦36	8-M72	890×890×80
	φ609.6	*	32≦t≦36		
CH661	φ650	12≦t≦36	9≦t≦28	8-M42	750×750×50
	φ660.4	11.1≦t≦36	9≦t≦28		
CH662	φ650	16≦t≦36	12≦t≦36	8-M48	790×790×55
	φ660.4	15.1≦t≦36	12≦t≦36		
CH663	φ650	22≦t≦36	16≦t≦36	8-M56	840×840×60
	φ660.4	22≦t≦36	16≦t≦36		
CH664	φ650	28≦t≦36	22≦t≦36	8-M64	880×880×70
	φ660.4	28≦t≦36	22≦t≦36		
CH665	φ650	t=36	28≦t≦36	8-M72	920×920×75
	φ660.4	t=36	28≦t≦36		
CH711	φ700	16≦t≦36	12≦t≦36	8-M48	830×830×55
	φ711.2	14≦t≦36	11.1≦t≦36		

最小 コンクリート 強度 N/mm <sup>2</sup>	柱形			柱形補強鉄筋		回転剛性 kN・m/rad	柱脚記号	頁
	幅×幅		高さ 最小 mm	主筋	帯筋			
	最小 mm	最大 mm						
21	900×900	1260×1260	950	28-D25	D13@100	233,000	CH464	36
21	1030×1030	1260×1260	1050	32-D25	D13@100	296,000	CH465	37
21	850×850	1230×1230	950	24-D25	D13@100	171,000	CH511	38
21	900×900	1260×1260	900	28-D25	D13@100	221,000	CH512	39
21	940×940	1260×1260	950	28-D29	D13@100	275,000	CH513	40
21	1030×1030	1260×1260	1050	28-D29	D13@100	316,000	CH514	41
21	1150×1150	1260×1260	1100	28-D29	D13@100	381,000	CH515	42
21	900×900	1260×1260	850	28-D25	D13@100	221,000	CH561	43
21	930×930	1260×1260	850	28-D29	D13@100	303,000	CH562	44
21	980×980	1260×1260	950	28-D29	D13@100	319,000	CH563	45
21	1040×1040	1260×1260	1050	32-D29	D13@100	365,000	CH564	46
21	1260×1260	1600×1600	1200	32-D29	D16@100	481,000	CH565	47
★24	930×930	1260×1260	850	28-D25	D13@100	263,000	CH611	48
★24	980×980	1260×1260	900	28-D29	D13@100	342,000	CH612	49
★24	1050×1050	1260×1260	1000	28-D32	D13@100	410,000	CH613	50
★24	1100×1100	1260×1260	1100	32-D32	D13@100	526,000	CH614	51
★24	1230×1230	1880×1880	1250	36-D32	D16@100	600,000	CH615	52
★24	980×980	1260×1260	950	28-D29	D13@100	301,000	CH661	53
★24	1040×1040	1260×1260	1000	32-D29	D13@100	348,000	CH662	54
★24	1100×1100	1260×1260	1000	32-D32	D13@100	463,000	CH663	55
★24	1170×1170	1260×1260	1100	36-D32	D13@100	591,000	CH664	56
★24	1300×1300	1980×1980	1250	40-D32	D16@100	677,000	CH665	57
★24	1090×1090	1260×1260	900	32-D29	D13@100	438,000	CH711	58

# CH 円形鋼管用 非保有耐力接合タイプ ラインナップ

柱脚記号	鋼管 サイズ	適用鋼管		アンカー ボルト 本数-呼径	ベースプレート 幅×長さ×板厚 mm
		F値=235	F値=325		
	mm	mm	mm		
CH712	φ700	19≦t≦36	16≦t≦36	8-M52	860×860×60
	φ711.2	19≦t≦36	12.7≦t≦36		
CH713	φ700	22≦t≦36	19≦t≦36	8-M60	890×890×65
	φ711.2	22≦t≦36	19≦t≦36		
CH714	φ700	32≦t≦36	25≦t≦36	8-M68	940×940×75
	φ711.2	32≦t≦36	22≦t≦36		
CH715	φ700	*	28≦t≦36	8-M76	980×980×80
	φ711.2	t=36	28≦t≦36		
CH761	φ750	16≦t≦36	12≦t≦32	8-M48	860×860×55
	φ762	12.7≦t≦36	9.5≦t≦32		
CH762	φ750	16≦t≦36	12≦t≦36	8-M52	890×890×60
	φ762	15.1≦t≦36	12≦t≦36		
CH763	φ750	22≦t≦36	16≦t≦36	8-M60	940×940×65
	φ762	22≦t≦36	16≦t≦36		
CH764	φ750	28≦t≦36	22≦t≦36	8-M68	970×970×75
	φ762	28≦t≦36	22≦t≦36		
CH765	φ750	t=36	28≦t≦36	8-M76	1010×1010×80
	φ762	t=36	25≦t≦36		
CH811	φ800	12≦t≦36	12≦t≦32	8-M48	900×900×55
	φ812.8	12≦t≦36	9≦t≦32		
CH812	φ800	16≦t≦36	12≦t≦36	8-M52	930×930×60
	φ812.8	14≦t≦36	11.1≦t≦36		
CH813	φ800	19≦t≦36	16≦t≦36	8-M60	970×970×65
	φ812.8	19≦t≦36	15.1≦t≦36		
CH814	φ800	25≦t≦36	22≦t≦36	8-M68	1010×1010×75
	φ812.8	25≦t≦36	19≦t≦36		
CH815	φ800	32≦t≦36	25≦t≦36	8-M76	1050×1050×80
	φ812.8	32≦t≦36	25≦t≦36		
CH861	φ850	12≦t≦36	9≦t≦32	8-M48	930×930×55
	φ863.6	11.1≦t≦36	9≦t≦28		
CH862	φ850	16≦t≦36	12≦t≦36	8-M52	970×970×60
	φ863.6	14≦t≦36	11.1≦t≦36		
CH863	φ850	19≦t≦36	16≦t≦36	8-M60	1010×1010×65
	φ863.6	19≦t≦36	14≦t≦36		
CH864	φ850	25≦t≦36	19≦t≦36	8-M68	1040×1040×75
	φ863.6	25≦t≦36	19≦t≦36		
CH865	φ850	32≦t≦36	25≦t≦36	8-M76	1090×1090×80
	φ863.6	32≦t≦36	22≦t≦36		
CH911	φ900	16≦t≦36	12≦t≦36	8-M52	1000×1000×60
	φ914.4	12.7≦t≦36	9.5≦t≦32		
CH912	φ900	19≦t≦36	16≦t≦36	8-M60	1050×1050×65
	φ914.4	19≦t≦36	12.7≦t≦36		
CH913	φ900	22≦t≦36	19≦t≦36	8-M68	1080×1080×75
	φ914.4	22≦t≦36	19≦t≦36		
CH914	φ900	28≦t≦36	22≦t≦36	8-M76	1120×1120×80
	φ914.4	28≦t≦36	22≦t≦36		



	最小 コンクリート 強度 N/mm <sup>2</sup>	柱形			柱形補強鉄筋		回転剛性 kN・m/rad	柱脚記号	頁
		幅×幅		高さ 最小 mm	主筋	帯筋			
		最小 mm	最大 mm						
★24	1130×1130	1260×1260	950	32-D32	D13@100	533,000	CH712	59	
★24	1170×1170	1260×1260	1050	36-D32	D13@100	663,000	CH713	60	
★24	1300×1300	1980×1980	1200	40-D32	D16@100	721,000	CH714	61	
★24	1420×1420	1980×1980	1300	44-D32	D16@100	820,000	CH715	62	
★24	1130×1130	1260×1260	900	36-D29	D13@100	540,000	CH761	63	
★24	1170×1170	1260×1260	950	32-D32	D13@100	655,000	CH762	64	
★24	1230×1230	1880×1880	1050	36-D32	D16@100	666,000	CH763	65	
★24	1340×1340	1980×1980	1200	40-D32	D16@100	871,000	CH764	66	
★24	1470×1470	1980×1980	1300	48-D32	D16@100	985,000	CH765	67	
★24	1180×1180	1660×1660	1000	28-D32	D16@100	534,000	CH811	68	
★24	1220×1220	1790×1790	950	36-D32	D16@100	720,000	CH812	69	
★24	1280×1280	1980×1980	1050	40-D32	D16@100	804,000	CH813	70	
★24	1410×1410	1980×1980	1200	44-D32	D16@100	956,000	CH814	71	
★24	1540×1540	1980×1980	1300	48-D32	D16@100	1,079,000	CH815	72	
★24	1220×1220	1780×1780	1000	32-D32	D16@100	650,000	CH861	73	
★24	1270×1270	1660×1660	950	36-D32	D16@100	788,000	CH862	74	
★24	1340×1340	1980×1980	1050	40-D32	D16@100	877,000	CH863	75	
★24	1450×1450	1980×1980	1200	44-D32	D16@100	1,143,000	CH864	76	
★24	1600×1600	1980×1980	1300	52-D32	D16@100	1,175,000	CH865	77	
★24	1310×1310	1770×1770	950	40-D32	D16@100	949,000	CH911	78	
★24	1400×1400	1980×1980	1050	44-D32	D16@100	953,000	CH912	79	
★24	1520×1520	1980×1980	1200	48-D32	D16@100	1,237,000	CH913	80	
★24	1650×1650	1980×1980	1300	52-D32	D16@100	1,387,000	CH914	81	

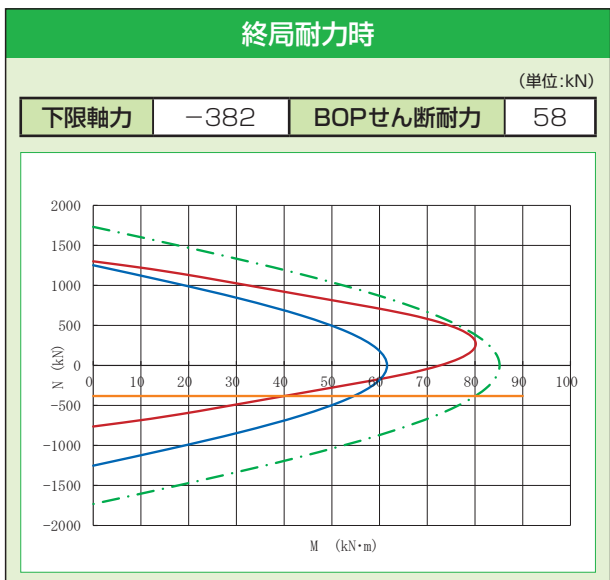
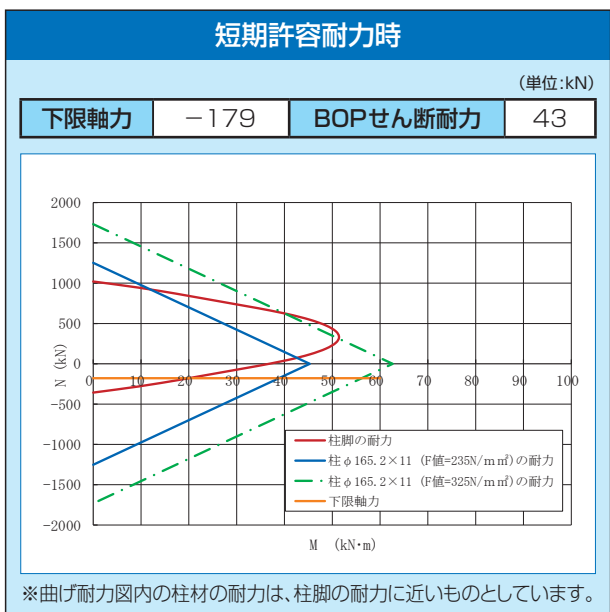


CH161  
CH191  
CH211  
CH261  
CH311  
CH361  
CH411  
CH461  
CH511  
CH561  
CH611  
CH661  
CH711  
CH761  
CH811  
CH861  
CH911

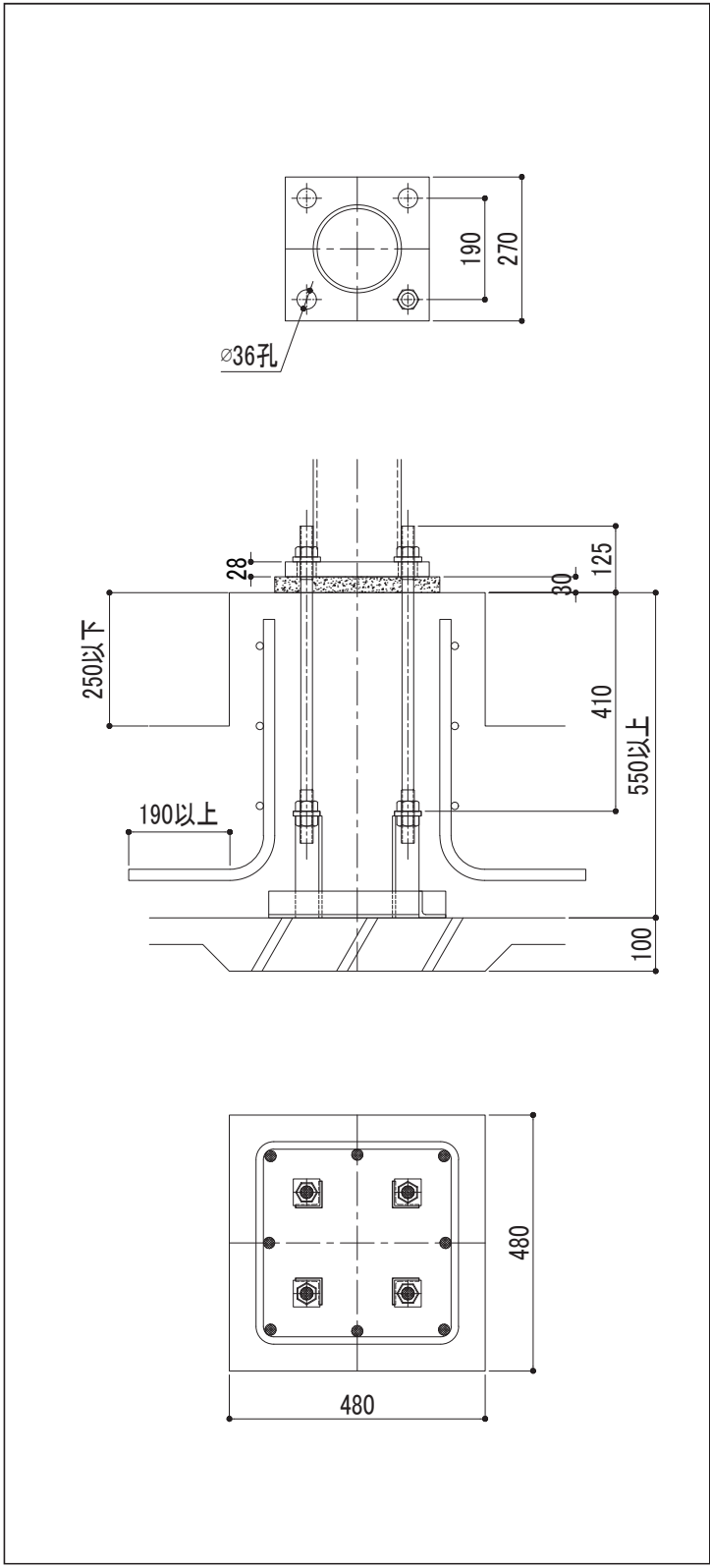
鋼管サイズ	φ165.2	
適用鋼管	F値=235	t=11
	F値=325	9.3≤t≤11
アンカーボルト	4-M24	
ベースプレート	270×270×28	
柱形断面	480×480 (530×530)*1	
主筋	8-D19	
帯筋	D13@150	
最小コンクリート強度	21N/mm <sup>2</sup>	
回転剛性	6,000kN・m/rad	

\*1: 柱形断面の( )内寸法は、最大寸法を示します。

### 曲げ耐力図



### 標準形状 (単位:mm)



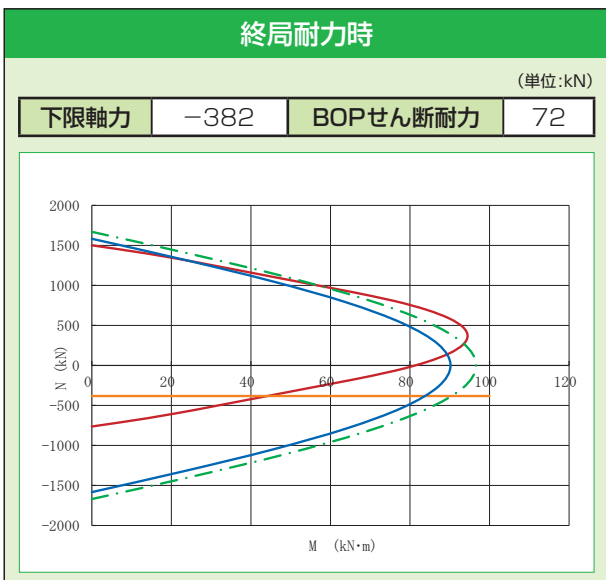
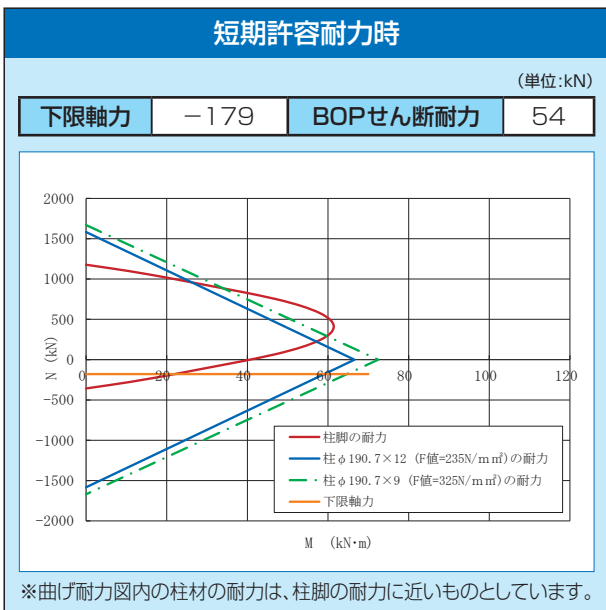
- 注意事項**
- 杭基礎の場合の基礎高さは、最低高さに杭出寸法を加算して下さい。
  - 下限軸力、BOPせん断耐力の運用については、設計ハンドブックを参照して下さい。
  - 柱脚運用に際して、その他の注意事項については、P2を参照して下さい。



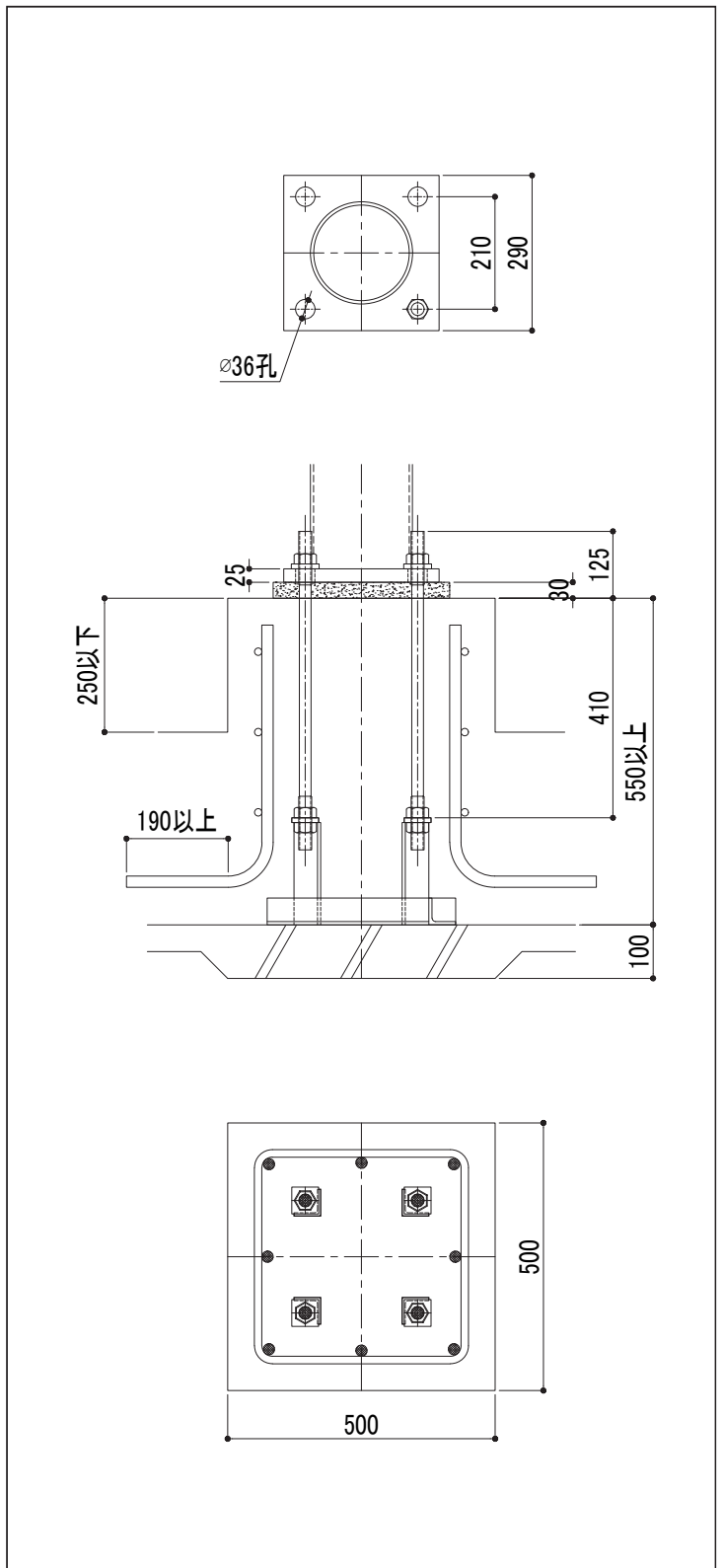
鋼管サイズ	φ190.7	
適用鋼管	F値=235	8 ≤ t ≤ 16
	F値=325	7 ≤ t ≤ 16
アンカーボルト	4-M24	
ベースプレート	290×290×25	
柱形断面	500×500 (530×530)*1	
主筋	8-D19	
帯筋	D13@150	
最小コンクリート強度	21N/mm <sup>2</sup>	
回転剛性	6,000kN・m/rad	

\*1：柱形断面の( )内寸法は、最大寸法を示します。

曲げ耐力図



標準形状 (単位:mm)



- 注意事項**
- 杭基礎の場合の基礎高さは、最低高さに杭出寸法を加算して下さい。
  - 下限軸力、BOPせん断耐力の運用については、設計ハンドブックを参照して下さい。
  - 柱脚運用に際して、その他の注意事項については、P2を参照して下さい。

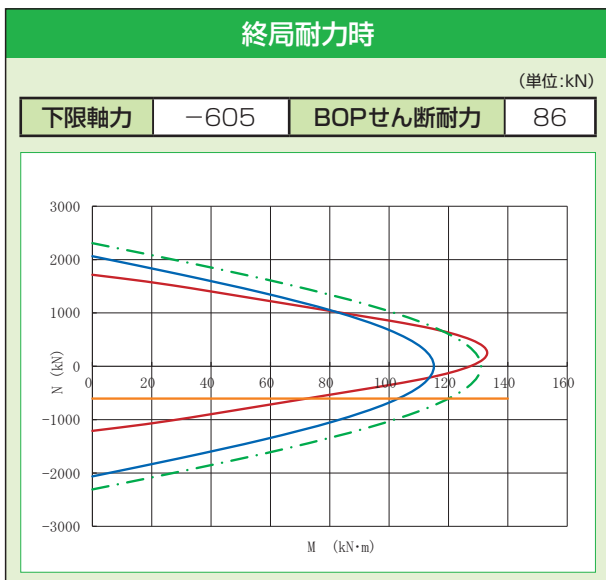
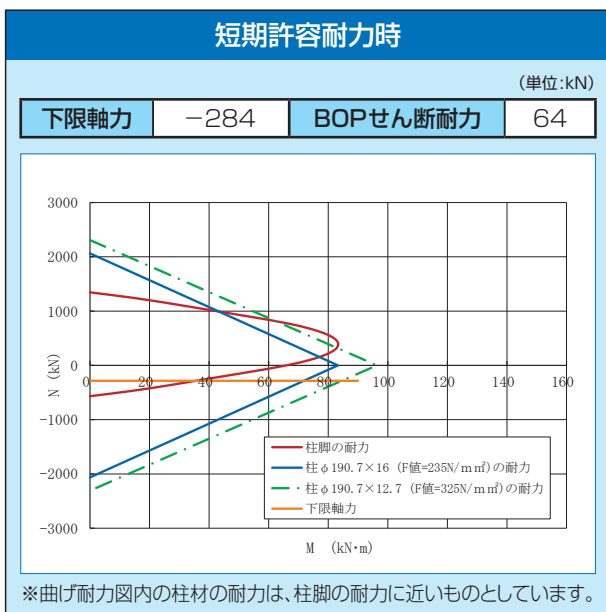
CH161 ~ CH191  
CH211 ~ CH261  
CH311 ~ CH361  
CH411 ~ CH461  
CH511 ~ CH561  
CH611 ~ CH661  
CH711 ~ CH761  
CH811 ~ CH861  
CH911 ~ CH961



鋼管サイズ	φ190.7	
適用鋼管	F値=235	15.1 ≤ t ≤ 16
	F値=325	10.3 ≤ t ≤ 16
アンカーボルト	4-M30	
ベースプレート	310×310×36	
柱形断面	530×530 (650×650)※1	
主筋	12-D19	
帯筋	D13@150	
最小コンクリート強度	21N/mm <sup>2</sup>	
回転剛性	11,000kN・m/rad	

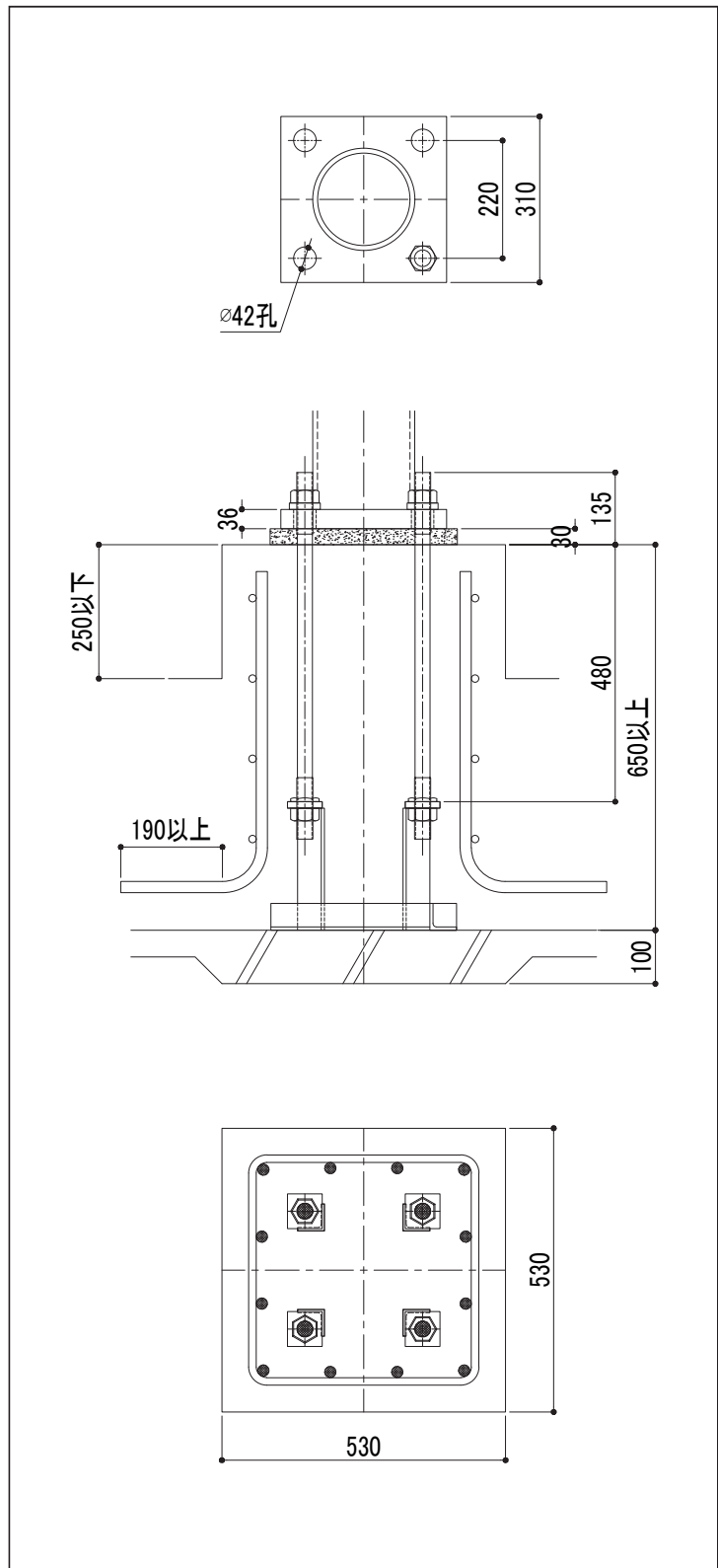
※1：柱形断面の( )内寸法は、最大寸法を示します。

### 曲げ耐力図



### 標準形状

(単位:mm)



### 注意事項

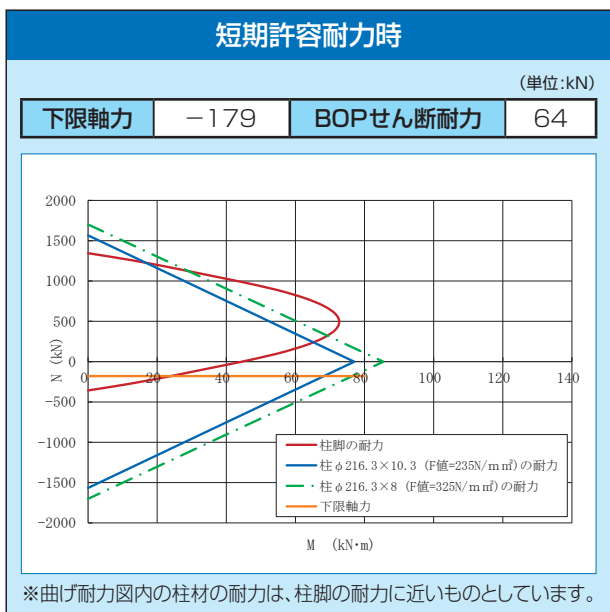
- ・杭基礎の場合の基礎高さは、最低高さに杭出寸法を加算して下さい。
- ・下限軸力、BOPせん断耐力の運用については、設計ハンドブックを参照して下さい。
- ・柱脚運用に際して、その他の注意事項については、P2を参照して下さい。



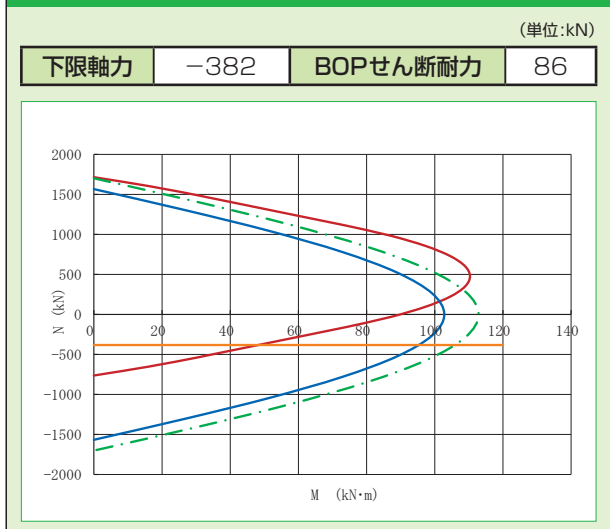
鋼管サイズ	φ216.3	
適用鋼管	F値=235	7 ≤ t ≤ 16
	F値=325	5.8 ≤ t ≤ 16
アンカーボルト	4-M24	
ベースプレート	310×310×25	
柱形断面	520×520 (530×530)※1	
主筋	8-D19	
帯筋	D13@150	
最小コンクリート強度	21N/mm <sup>2</sup>	
回転剛性	8,000kN・m/rad	

※1：柱形断面の( )内寸法は、最大寸法を示します。

曲げ耐力図

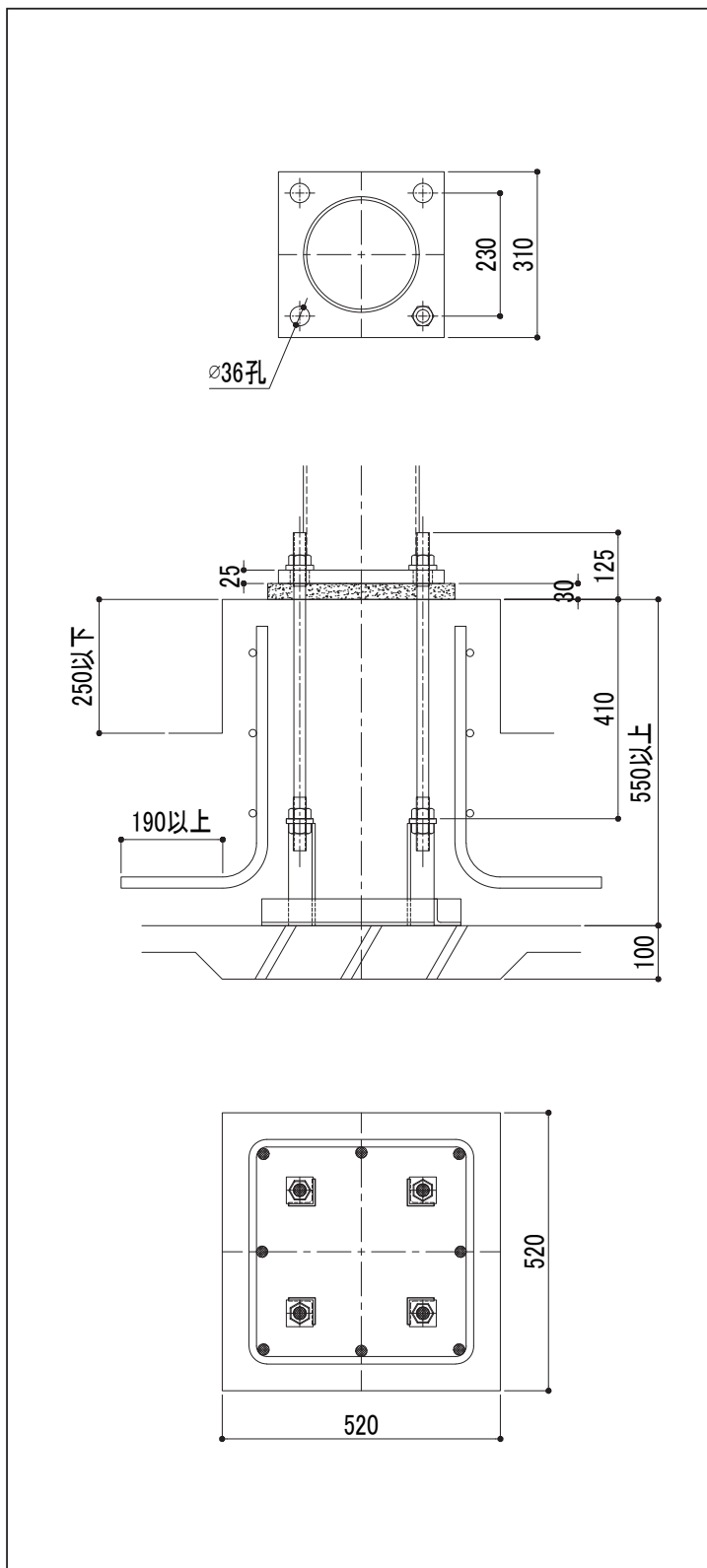


**終局耐力時**



標準形状

(単位:mm)



**注意事項**

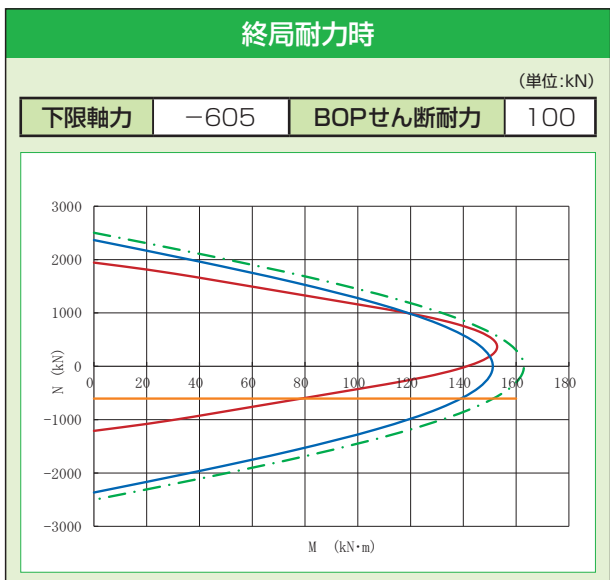
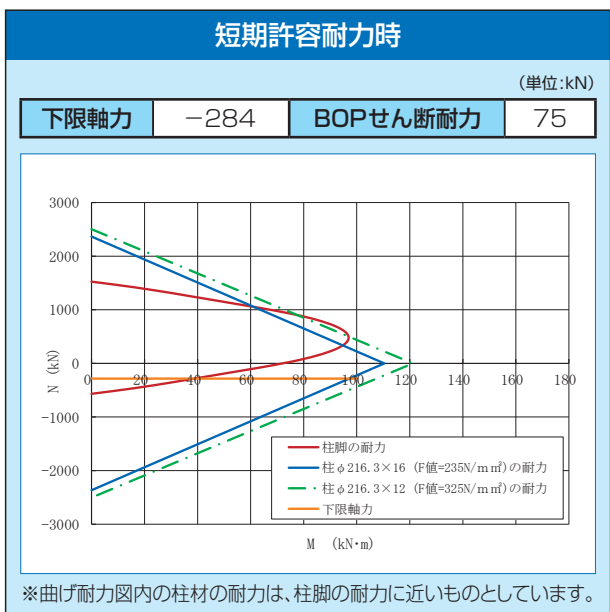
- 杭基礎の場合の基礎高さは、最低高さに杭出寸法を加算して下さい。
- 下限軸力、BOPせん断耐力の運用については、設計ハンドブックを参照して下さい。
- 柱脚運用に際して、その他の注意事項については、P2を参照して下さい。



鋼管サイズ	φ216.3	
適用鋼管	F値=235	12 ≤ t ≤ 16
	F値=325	9 ≤ t ≤ 16
アンカーボルト	4-M30	
ベースプレート	330×330×36	
柱形断面	550×550 (650×650)※1	
主筋	12-D19	
帯筋	D13@150	
最小コンクリート強度	21N/mm <sup>2</sup>	
回転剛性	13,000kN・m/rad	

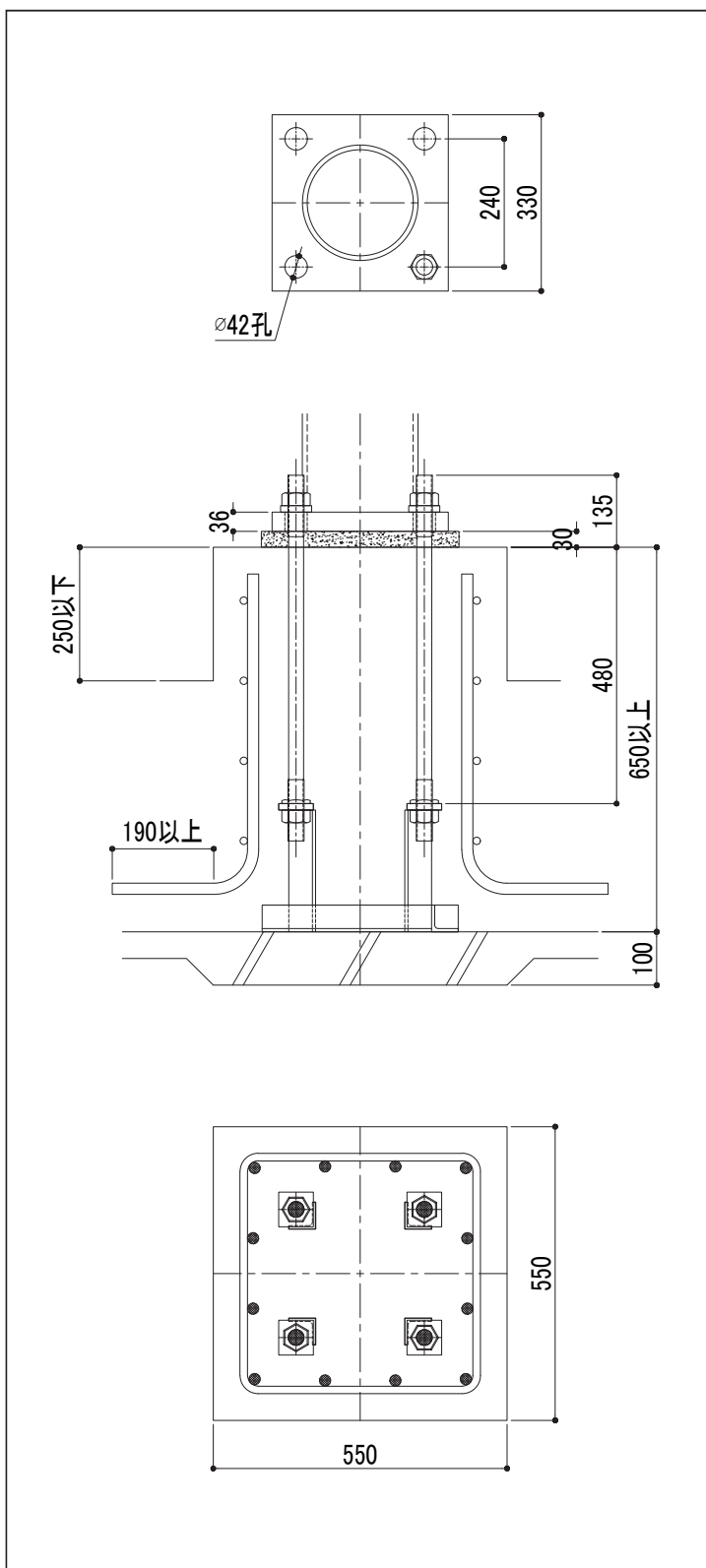
※1：柱形断面の( )内寸法は、最大寸法を示します。

### 曲げ耐力図



### 標準形状

(単位:mm)



### 注意事項

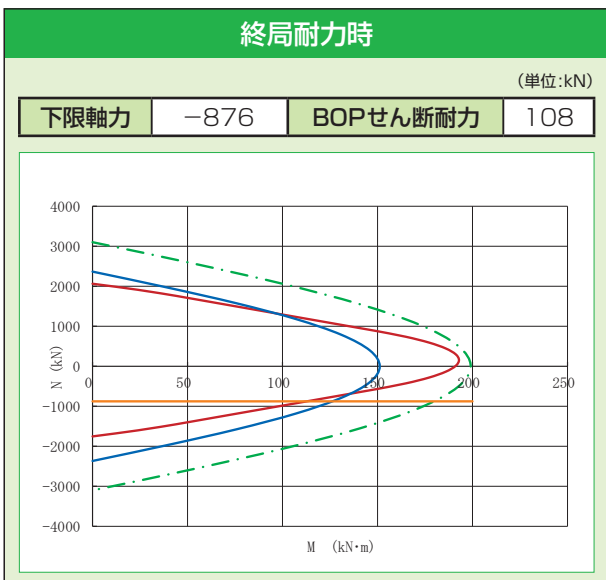
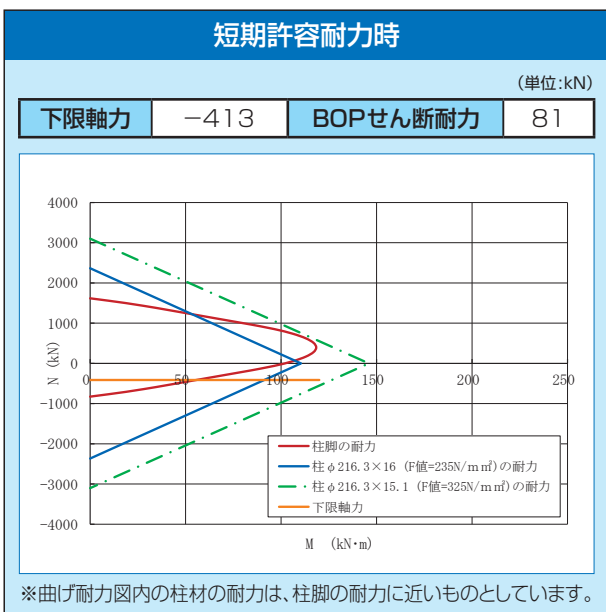
- 杭基礎の場合の基礎高さは、最低高さに杭出寸法を加算して下さい。
- 下限軸力、BOPせん断耐力の運用については、設計ハンドブックを参照して下さい。
- 柱脚運用に際して、その他の注意事項については、P2を参照して下さい。



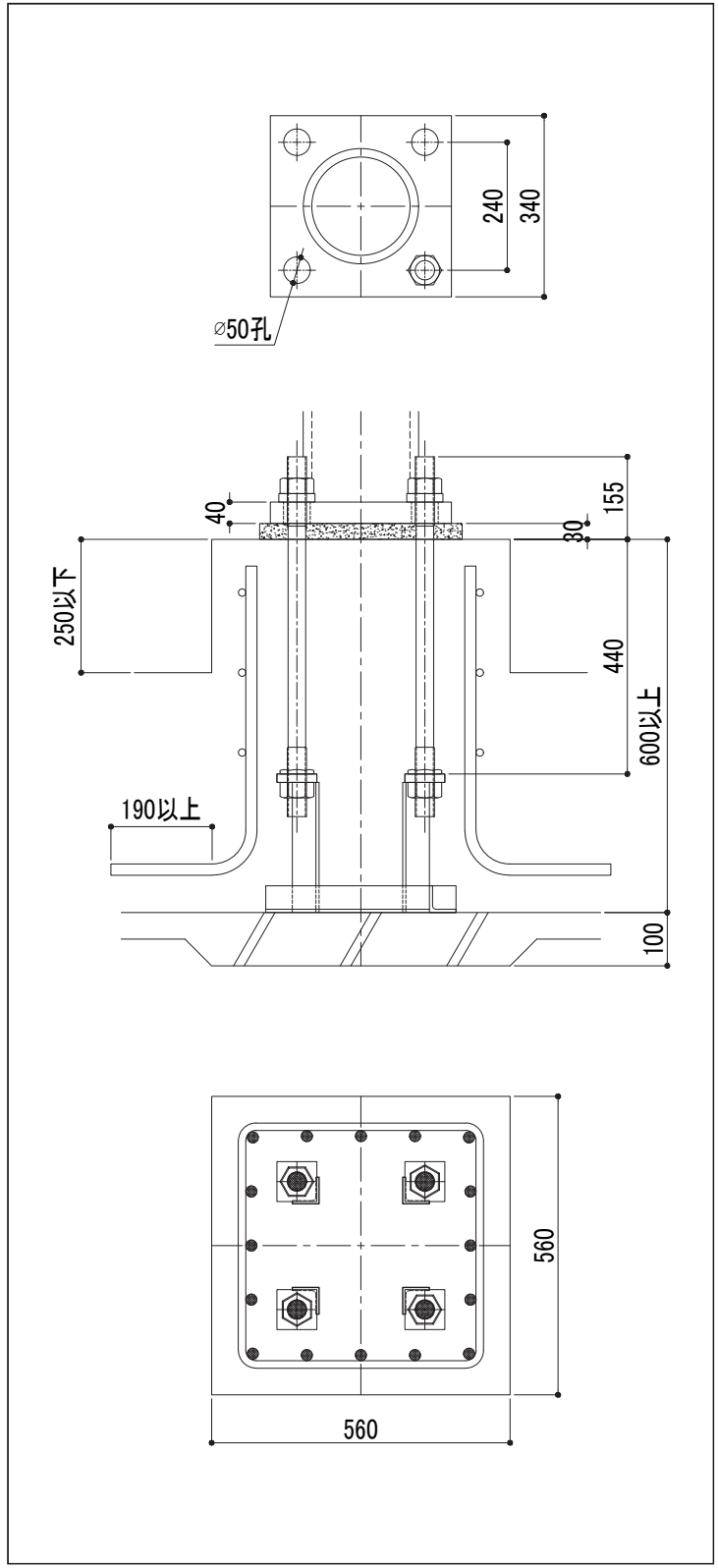
鋼管サイズ	φ216.3	
適用鋼管	F値=235	t=16
	F値=325	12 ≤ t ≤ 16
アンカーボルト	4-M36	
ベースプレート	340×340×40	
柱形断面	560×560 (750×750) <sup>※1</sup>	
主筋	16-D19	
帯筋	D13@150	
最小コンクリート強度	21N/mm <sup>2</sup>	
回転剛性	20,000kN・m/rad	

※1：柱形断面の( )内寸法は、最大寸法を示します。

曲げ耐力図



標準形状 (単位:mm)



- 注意事項**
- 杭基礎の場合の基礎高さは、最低高さに杭出寸法を加算して下さい。
  - 下限軸力、BOPせん断耐力の運用については、設計ハンドブックを参照して下さい。
  - 柱脚運用に際して、その他の注意事項については、P2を参照して下さい。

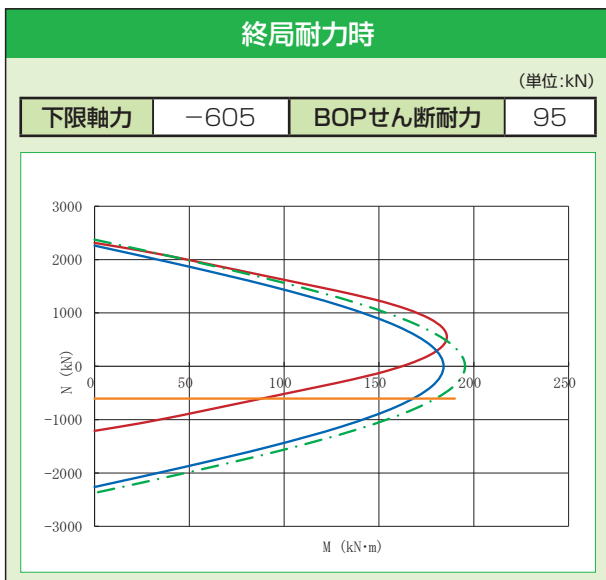
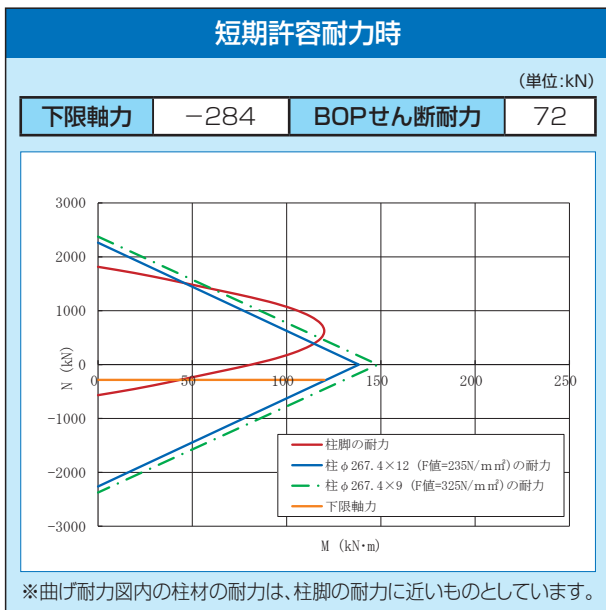
CH161 ~ CH191 ~ CH213 ~ CH261 ~ CH311 ~ CH361 ~ CH411 ~ CH461 ~ CH511 ~ CH561 ~ CH611 ~ CH661 ~ CH711 ~ CH761 ~ CH811 ~ CH861 ~ CH911



鋼管サイズ	φ267.4	
適用鋼管	F値=235	8 ≤ t ≤ 16
	F値=325	6.6 ≤ t ≤ 16
アンカーボルト	4-M30	
ベースプレート	360×360×36	
柱形断面	580×580 (650×650)※1	
主筋	12-D19	
帯筋	D13@150	
最小コンクリート強度	21N/mm <sup>2</sup>	
回転剛性	21,000kN・m/rad	

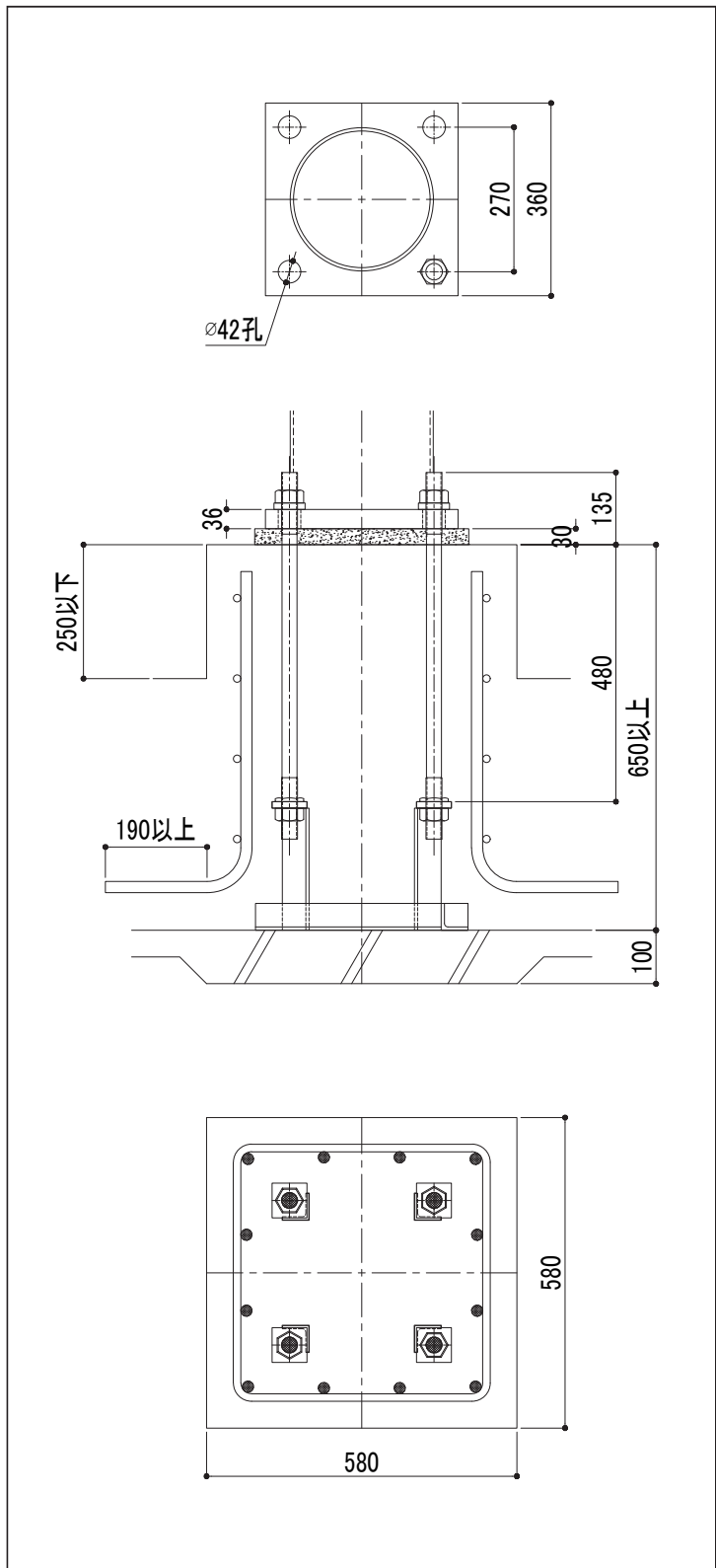
※1：柱形断面の( )内寸法は、最大寸法を示します。

### 曲げ耐力図



### 標準形状

(単位:mm)



- 注意事項**
- ・杭基礎の場合の基礎高さは、最低高さに杭出寸法を加算して下さい。
  - ・下限軸力、BOPせん断耐力の運用については、設計ハンドブックを参照して下さい。
  - ・柱脚運用に際して、その他の注意事項については、P2を参照して下さい。

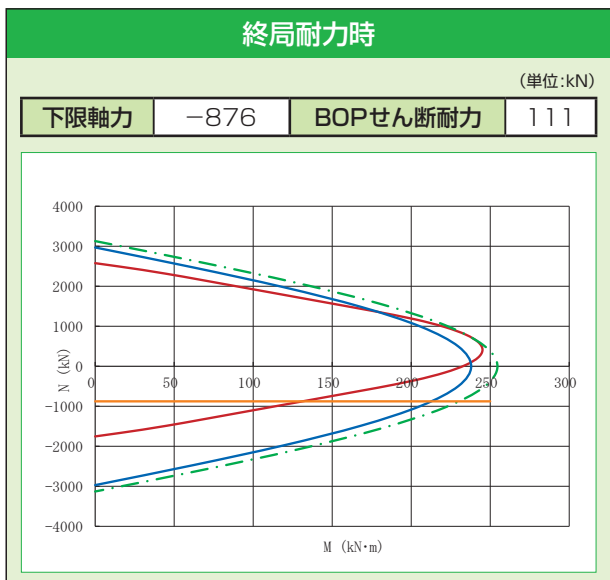
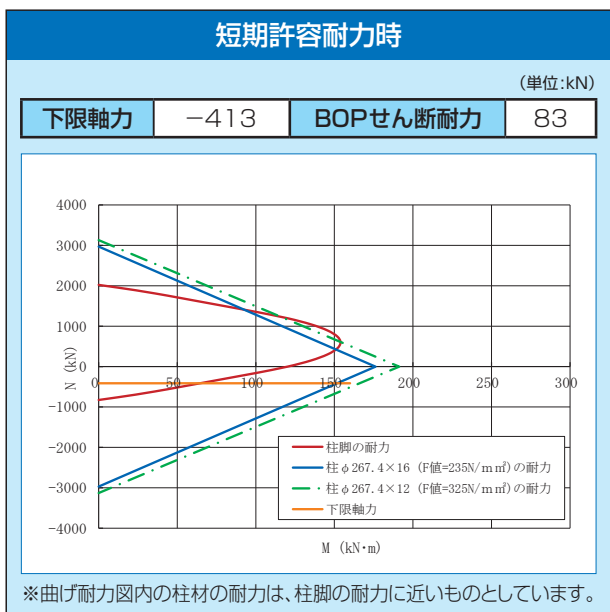




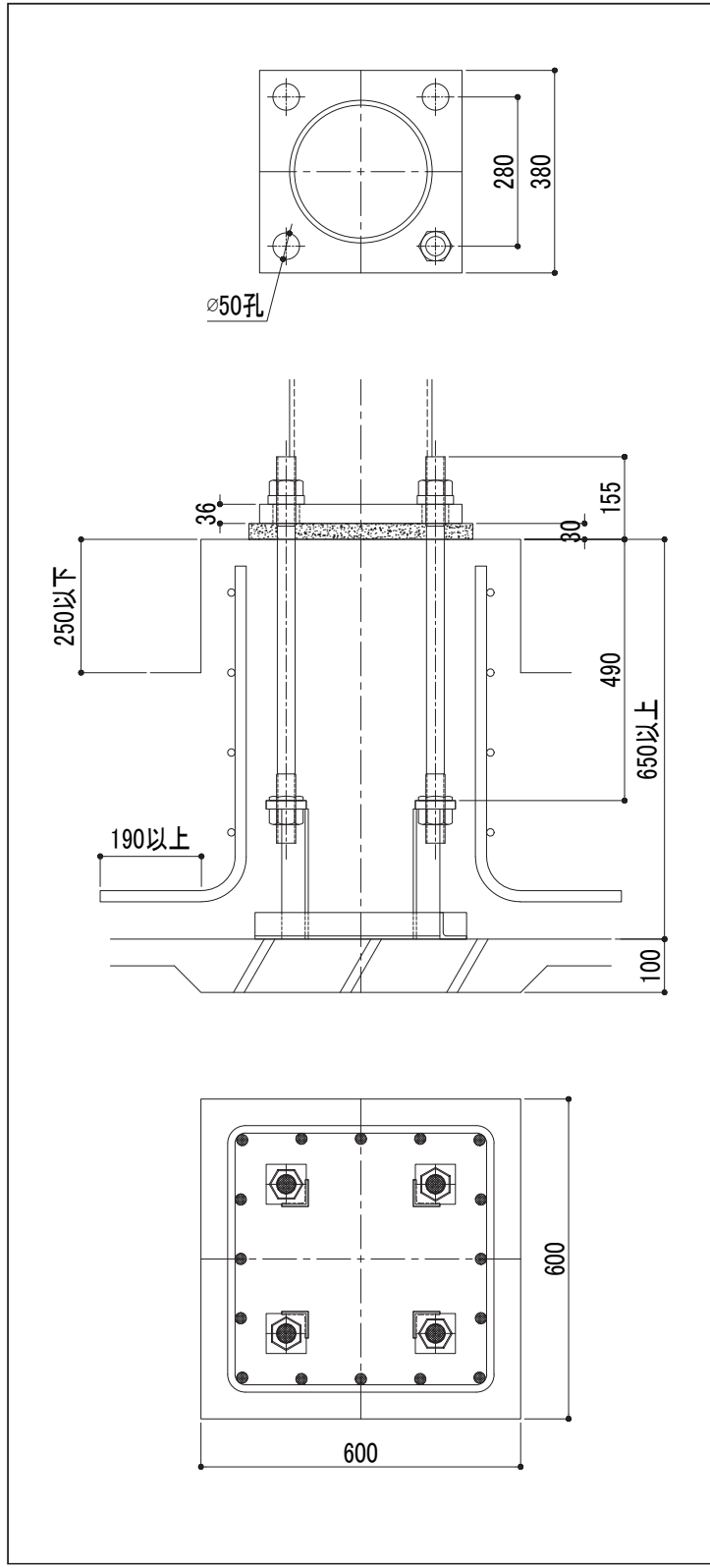
鋼管サイズ	φ267.4	
適用鋼管	F値=235	12 ≤ t ≤ 16
	F値=325	9 ≤ t ≤ 16
アンカーボルト	4-M36	
ベースプレート	380×380×36	
柱形断面	600×600 (750×750)※1	
主筋	16-D19	
帯筋	D13@150	
最小コンクリート強度	21N/mm <sup>2</sup>	
回転剛性	23,000kN・m/rad	

※1：柱形断面の( )内寸法は、最大寸法を示します。

曲げ耐力図



標準形状 (単位:mm)



- 注意事項**
- 杭基礎の場合の基礎高さは、最低高さに杭出寸法を加算して下さい。
  - 下限軸力、BOPせん断耐力の運用については、設計ハンドブックを参照して下さい。
  - 柱脚運用に際して、その他の注意事項については、P2を参照して下さい。

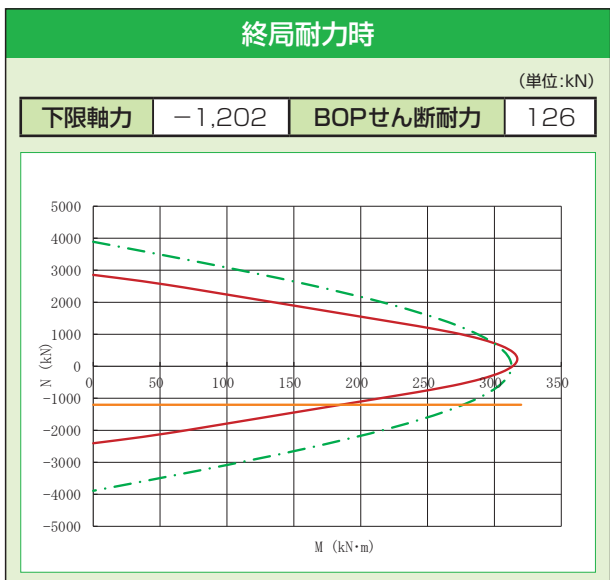
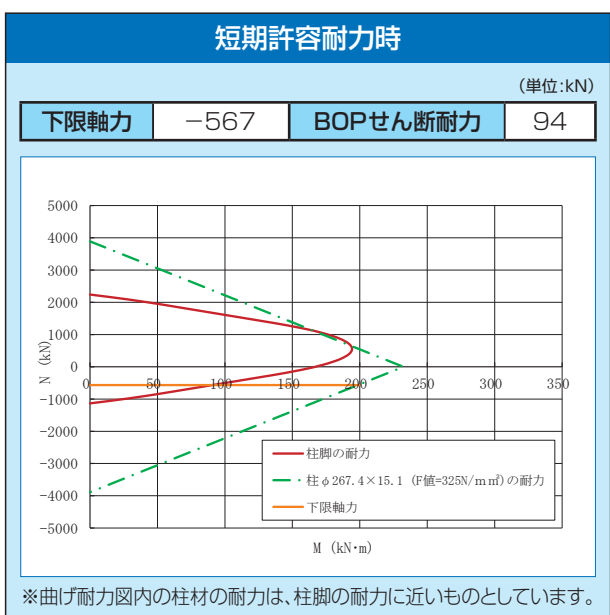
CH161 ~ CH191 ~ CH211 ~ CH262 ~ CH311 ~ CH361 ~ CH411 ~ CH461 ~ CH511 ~ CH561 ~ CH611 ~ CH661 ~ CH711 ~ CH761 ~ CH811 ~ CH861 ~ CH911



鋼管サイズ	φ267.4	
適用鋼管	F値=235	*
	F値=325	12.7 ≤ t ≤ 16
アンカーボルト	4-M42	
ベースプレート	400×400×45	
柱形断面	620×620 (750×750)※1	
主筋	16-D19	
帯筋	D13@150	
最小コンクリート強度	21N/mm <sup>2</sup>	
回転剛性	30,000kN・m/rad	

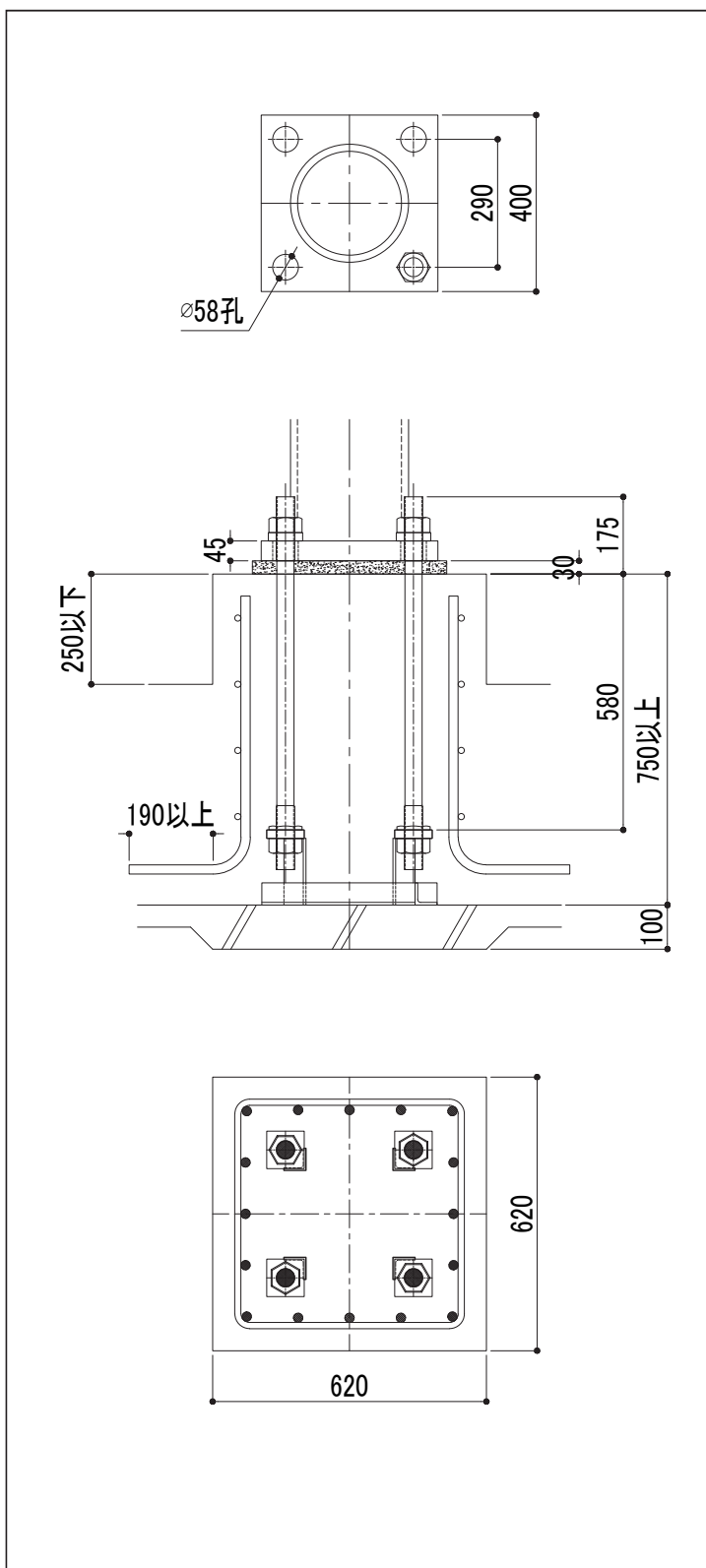
※1：柱形断面の( )内寸法は、最大寸法を示します。

### 曲げ耐力図



### 標準形状

(単位:mm)



### 注意事項

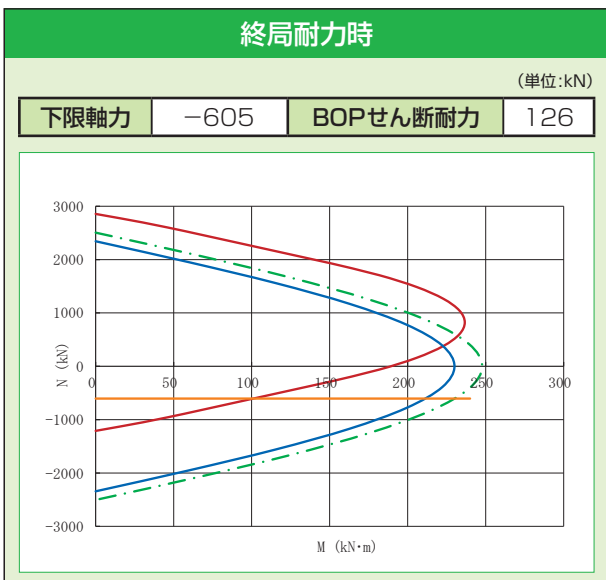
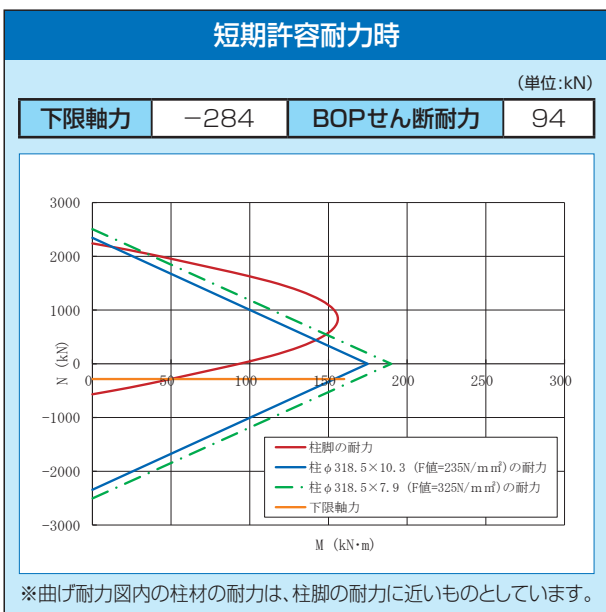
- 杭基礎の場合の基礎高さは、最低高さに杭出寸法を加算して下さい。
- 下限軸力、BOPせん断耐力の運用については、設計ハンドブックを参照して下さい。
- 柱脚運用に際して、その他の注意事項については、P2を参照して下さい。



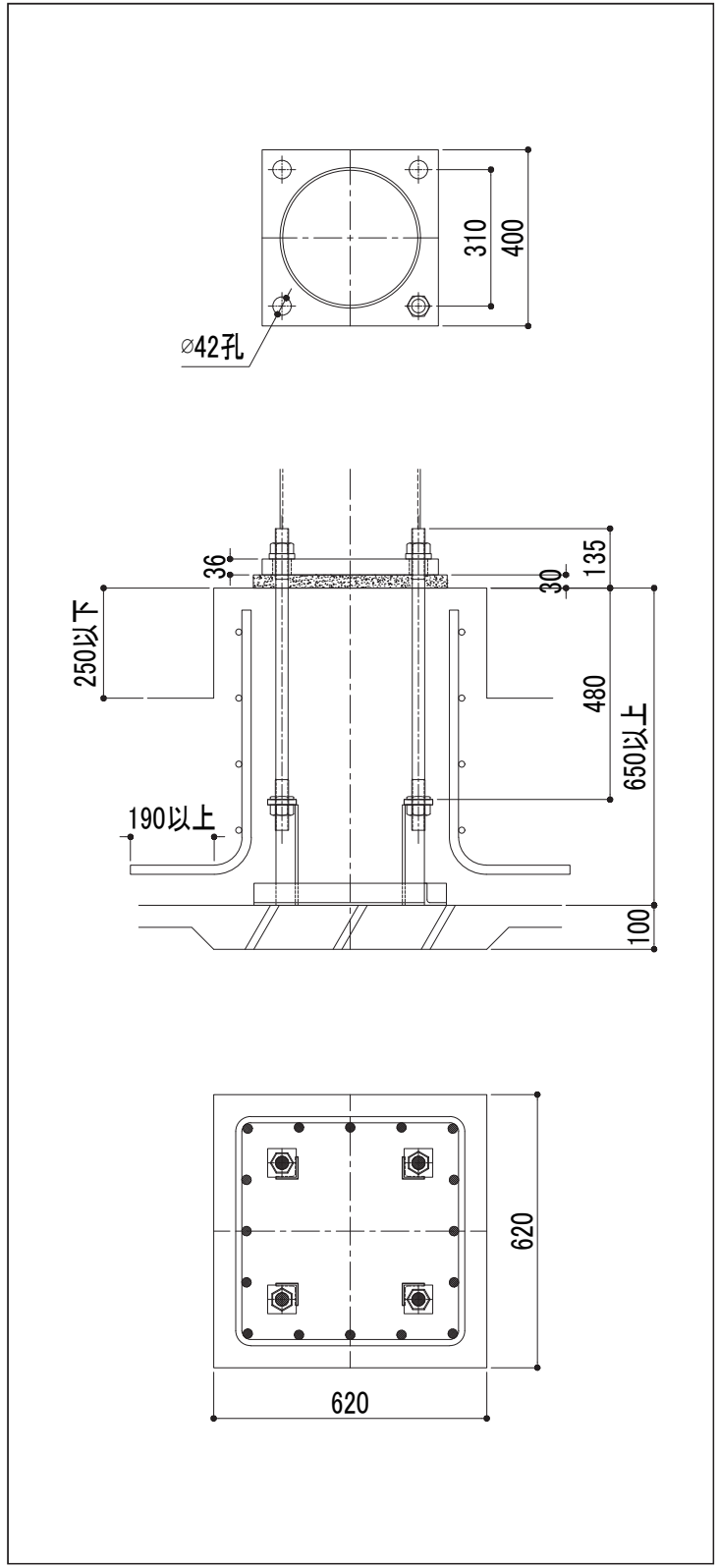
鋼管サイズ	φ300	φ318.5
適用鋼管	F値=235: 9≤t≤25	F値=235: 6.9≤t≤25
	F値=325: 9≤t≤19	F値=325: 6≤t≤16
アンカーボルト	4-M30	
ベースプレート	400×400×36	
柱形断面	620×620 (750×750) <sup>※1</sup>	
主筋	16-D19	
帯筋	D13@150	
最小コンクリート強度	21N/mm <sup>2</sup>	
回転剛性	30,000kN・m/rad	

※1：柱形断面の( )内寸法は、最大寸法を示します。

曲げ耐力図



標準形状 (単位:mm)



- 注意事項**
- 杭基礎の場合の基礎高さは、最低高さに杭出寸法を加算して下さい。
  - 下限軸力、BOPせん断耐力の運用については、設計ハンドブックを参照して下さい。
  - 柱脚運用に際して、その他の注意事項については、P2を参照して下さい。

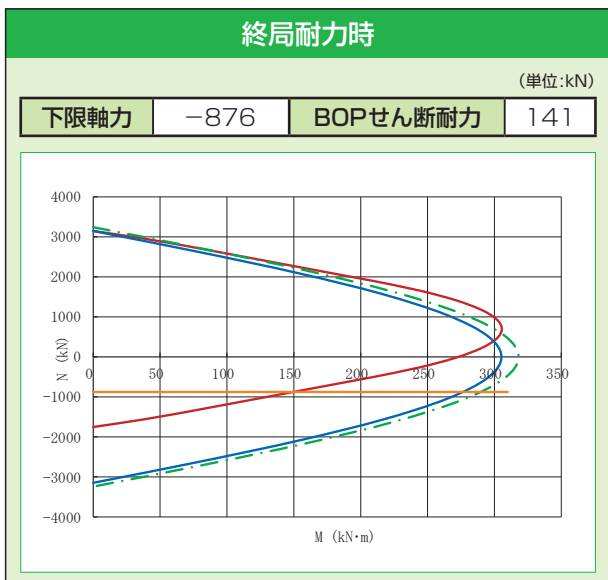
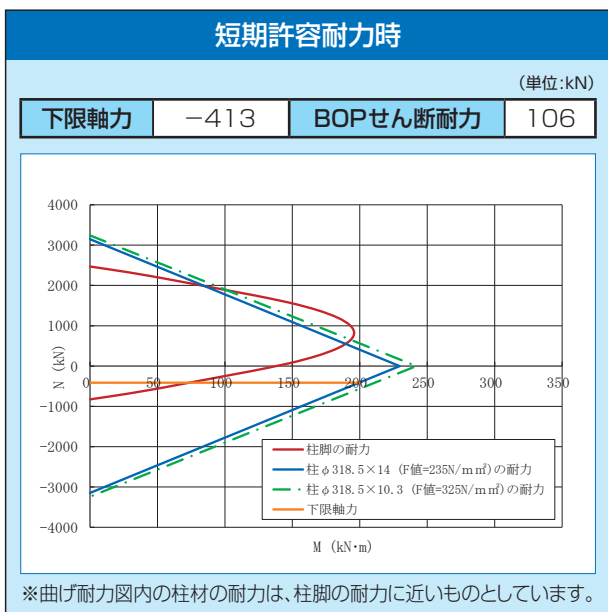
CH161 ~ CH211 ~ CH261 ~ CH311 ~ CH361 ~ CH411 ~ CH461 ~ CH511 ~ CH561 ~ CH611 ~ CH661 ~ CH711 ~ CH761 ~ CH811 ~ CH861 ~ CH911



鋼管サイズ	φ300	φ318.5
適用鋼管	F値=235 12≤t≤25	F値=235 9.5≤t≤25
	F値=325 9≤t≤25	F値=325 7.9≤t≤22
アンカーボルト	4-M36	
ベースプレート	420×420×36	
柱形断面	640×640 (750×750)*1	
主筋	16-D19	
帯筋	D13@150	
最小コンクリート強度	21N/mm <sup>2</sup>	
回転剛性	30,000kN・m/rad	

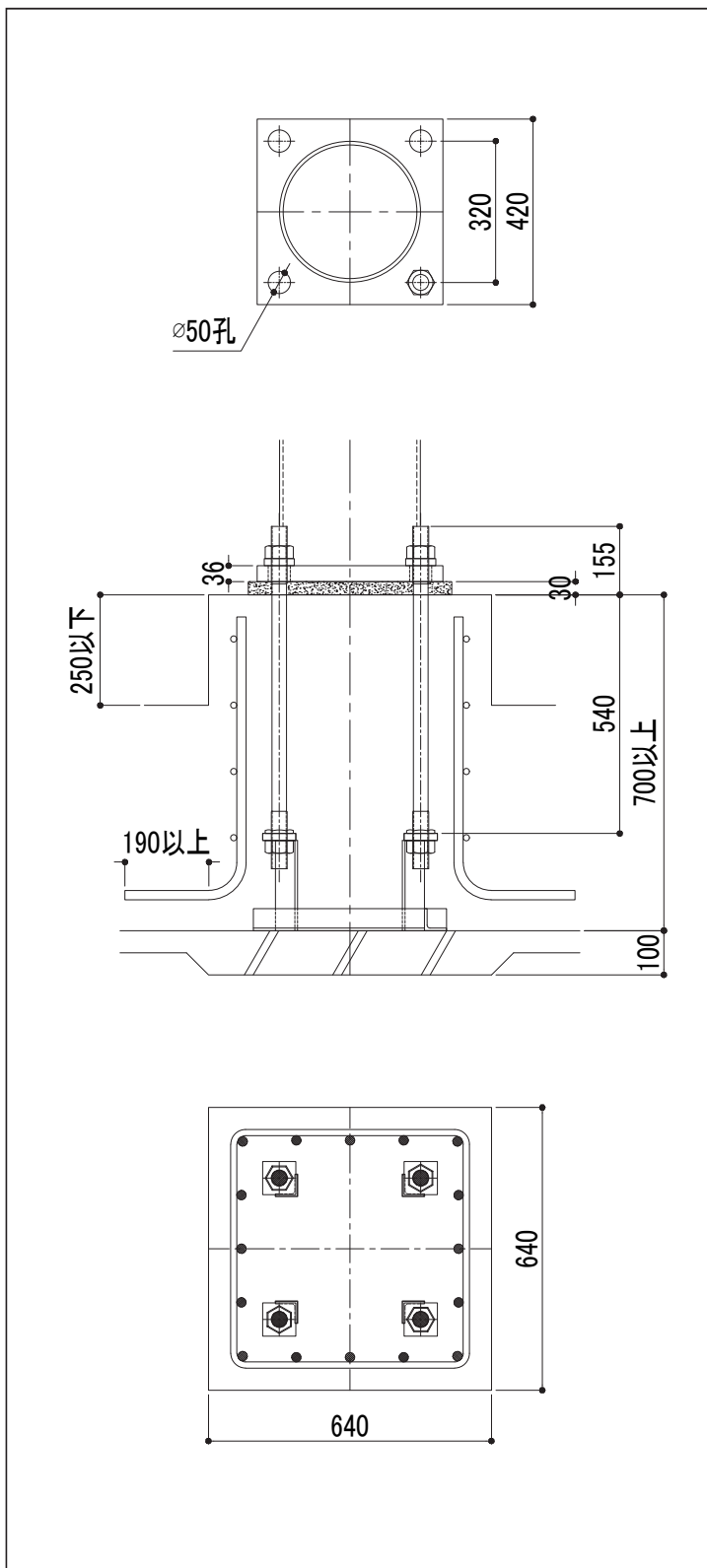
\*1: 柱形断面の( )内寸法は、最大寸法を示します。

### 曲げ耐力図



### 標準形状

(単位:mm)



### 注意事項

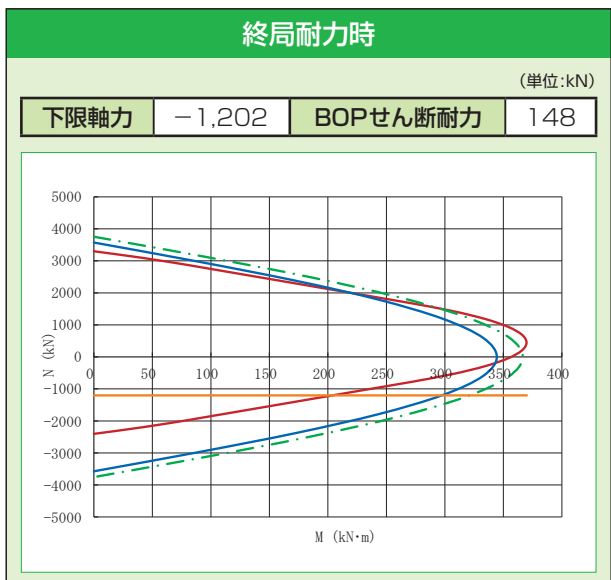
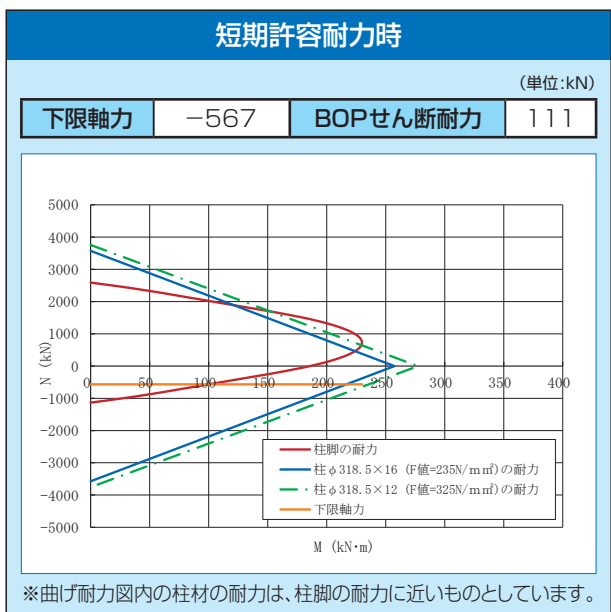
- 杭基礎の場合の基礎高さは、最低高さに杭寸法を加算して下さい。
- 下限軸力、BOPせん断耐力の運用については、設計ハンドブックを参照して下さい。
- 柱脚運用に際して、その他の注意事項については、P2を参照して下さい。



鋼管サイズ	φ300	φ318.5
適用鋼管	F値=235: 16≤t≤25	F値=235: 12.7≤t≤25
	F値=325: 12≤t≤25	F値=325: 10.3≤t≤25
アンカーボルト	4-M42	
ベースプレート	430×430×40	
柱形断面	650×650 (840×840) <sup>※1</sup>	
主筋	20-D19	
帯筋	D13@150	
最小コンクリート強度	21N/mm <sup>2</sup>	
回転剛性	39,000kN・m/rad	

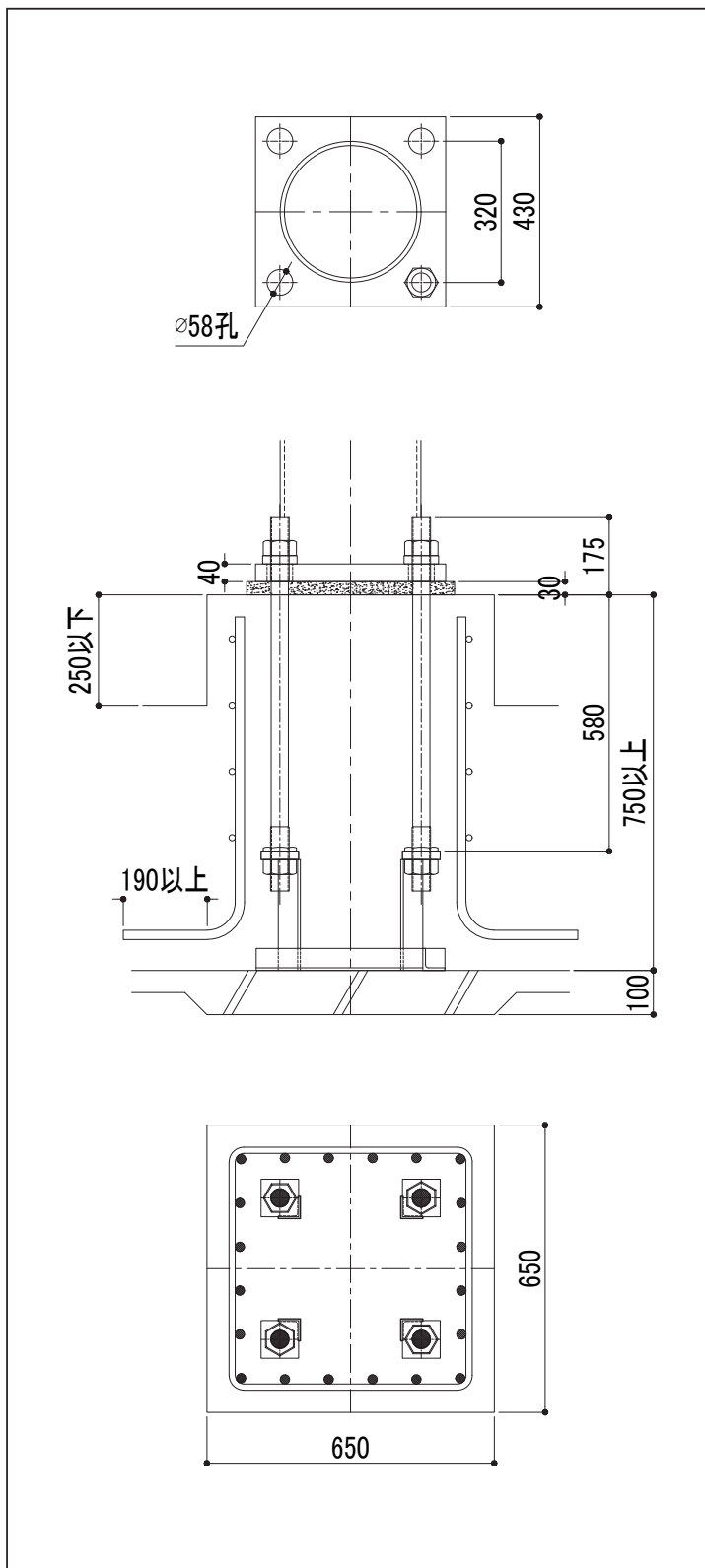
※1：柱形断面の( )内寸法は、最大寸法を示します。

曲げ耐力図



標準形状

(単位:mm)



注意事項

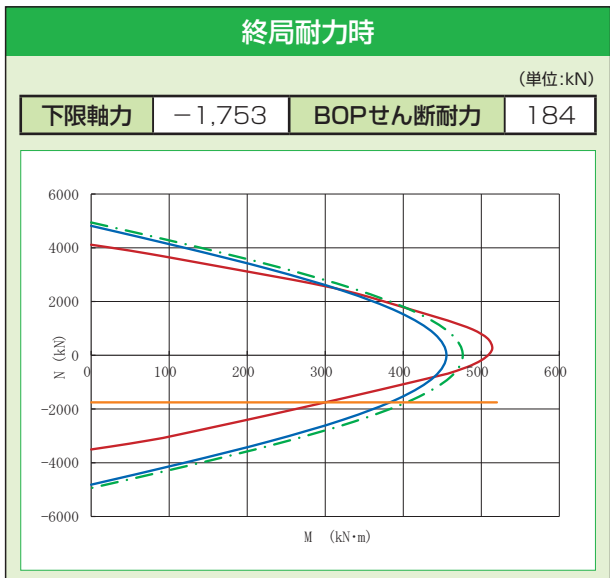
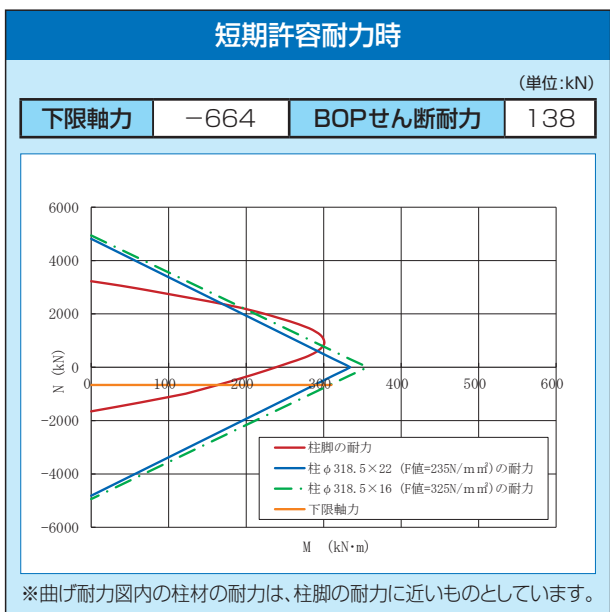
- 杭基礎の場合の基礎高さは、最低高さに杭出寸法を加算して下さい。
- 下限軸力、BOPせん断耐力の運用については、設計ハンドブックを参照して下さい。
- 柱脚運用に際して、その他の注意事項については、P2を参照して下さい。



鋼管サイズ	φ300	φ318.5
適用鋼管	F値=235 22≦t≦25	F値=235 19≦t≦25
	F値=325 19≦t≦25	F値=325 14.3≦t≦25
アンカーボルト	8-M36	
ベースプレート	480×480×45	
柱形断面	690×690 (840×840)*1	
主筋	20-D22	
帯筋	D13@150	
最小コンクリート強度	21N/mm <sup>2</sup>	
回転剛性	62,000kN・m/rad	

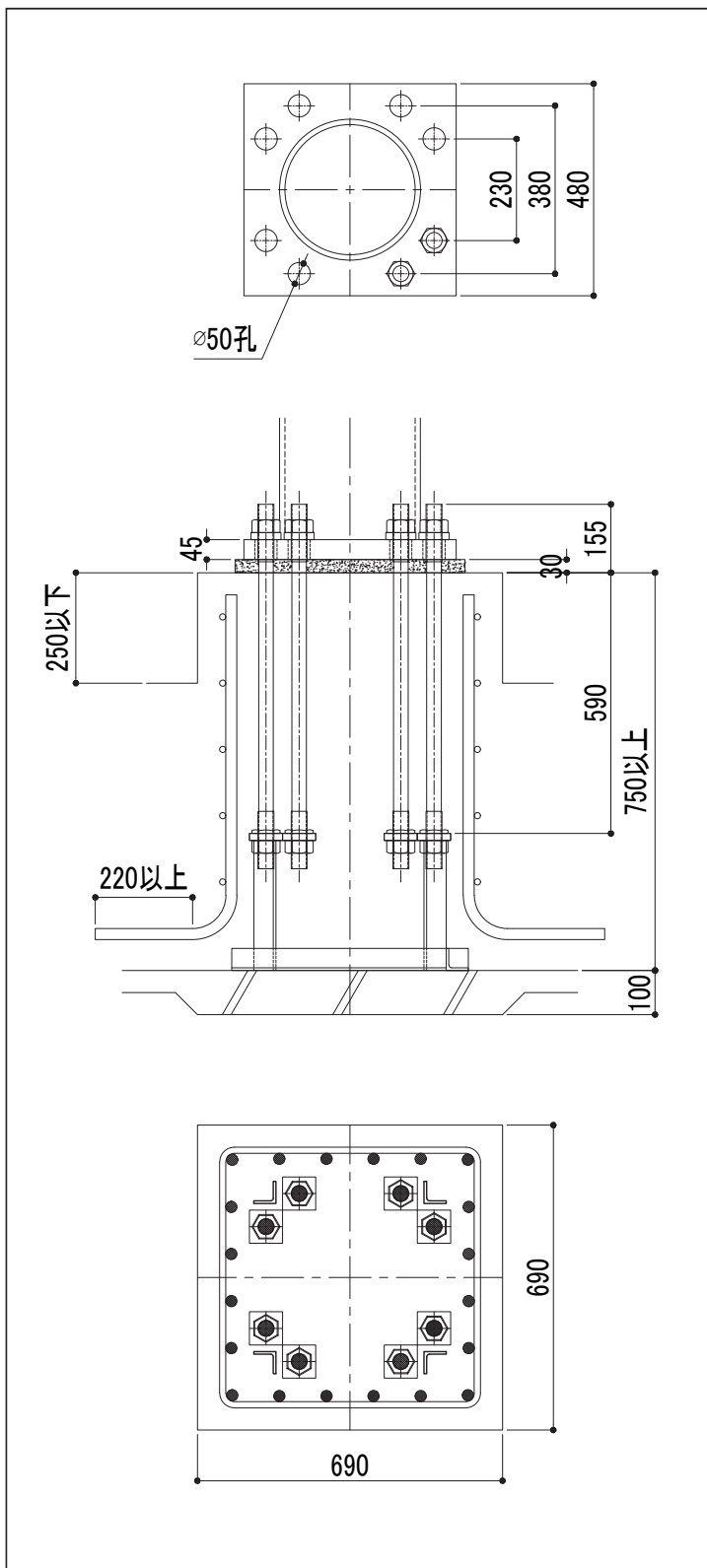
\*1: 柱形断面の( )内寸法は、最大寸法を示します。

### 曲げ耐力図



### 標準形状

(単位:mm)



### 注意事項

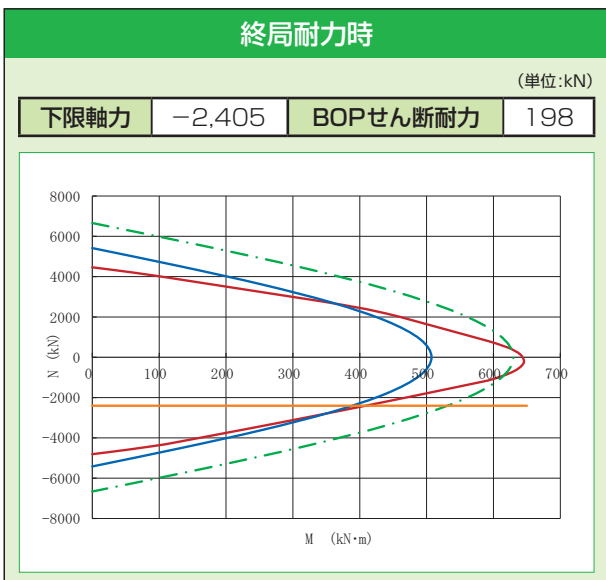
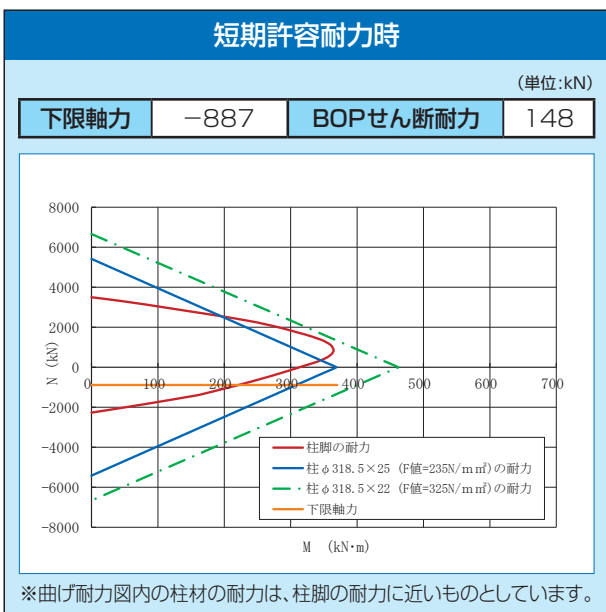
- 杭基礎の場合の基礎高さは、最低高さに杭出寸法を加算して下さい。
- 下限軸力、BOPせん断耐力の運用については、設計ハンドブックを参照して下さい。
- 柱脚運用に際して、その他の注意事項については、P2を参照して下さい。



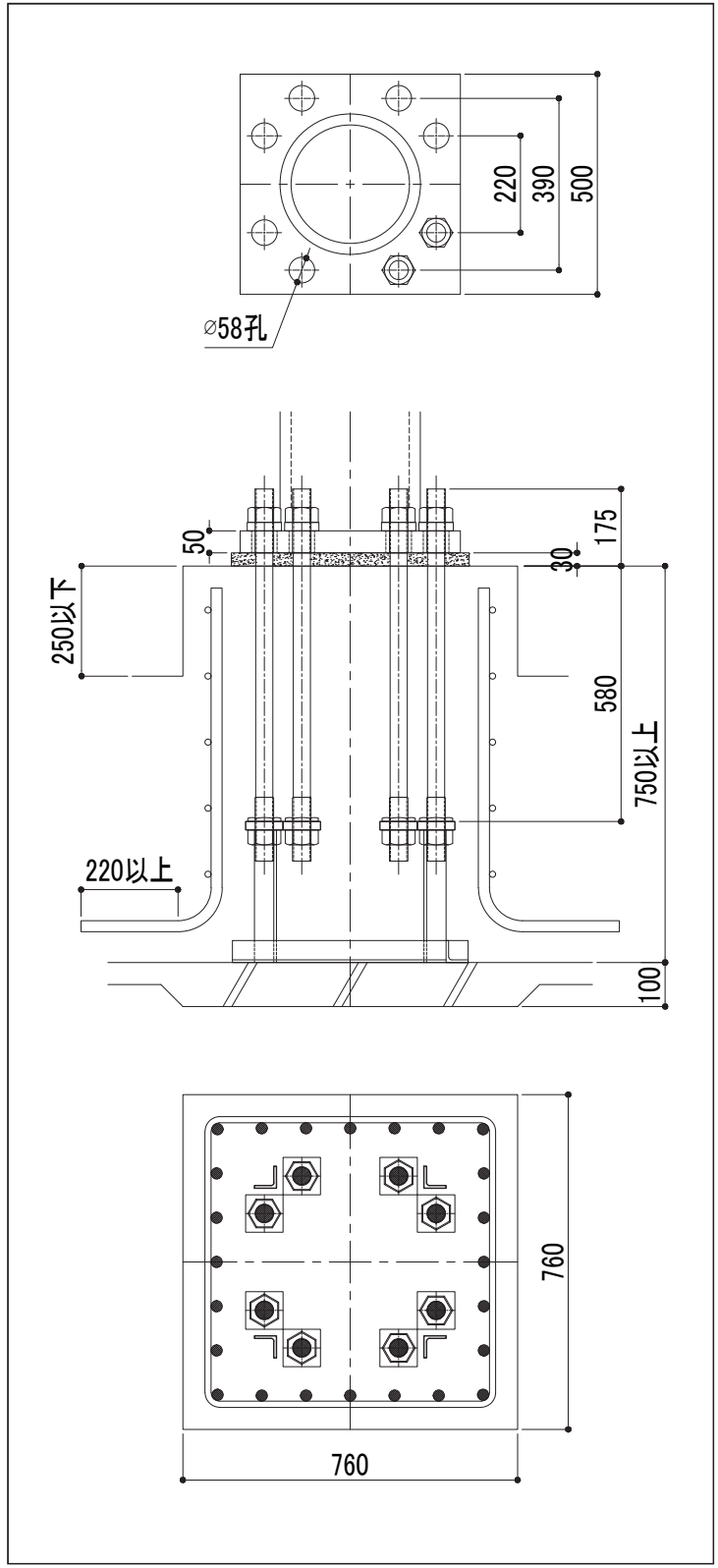
鋼管サイズ	φ300	φ318.5
適用鋼管	F値=235 * t=25	F値=235 t=25
	F値=325: 22≤t≤25	F値=325: 19≤t≤25
アンカーボルト	8-M42	
ベースプレート	500×500×50	
柱形断面	760×760 (840×840)※1	
主筋	24-D22	
帯筋	D13@150	
最小コンクリート強度	21N/mm <sup>2</sup>	
回転剛性	89,000kN・m/rad	

※1：柱形断面の( )内寸法は、最大寸法を示します。

曲げ耐力図



標準形状 (単位:mm)



- 注意事項**
- 杭基礎の場合の基礎高さは、最低高さに杭出寸法を加算して下さい。
  - 下限軸力、BOPせん断耐力の運用については、設計ハンドブックを参照して下さい。
  - 柱脚運用に際して、その他の注意事項については、P2を参照して下さい。

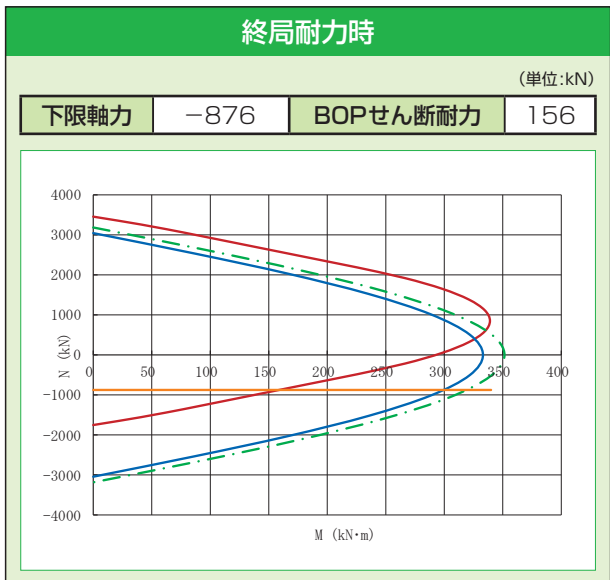
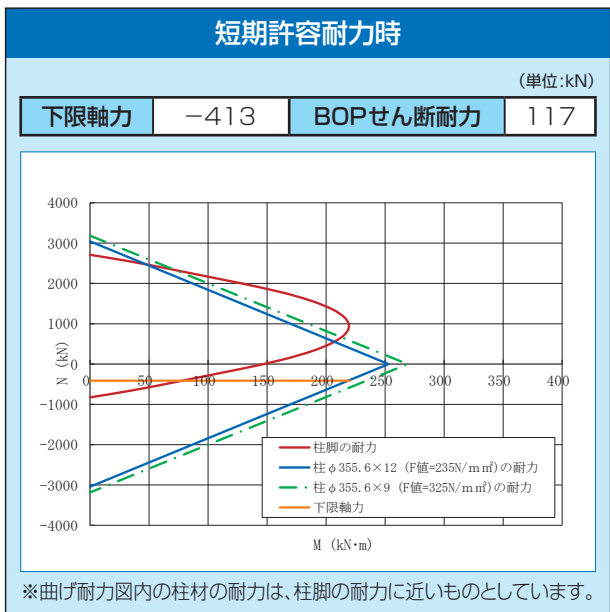
CH161 ~ CH191 ~ CH211 ~ CH261 ~ CH315 ~ CH361 ~ CH411 ~ CH461 ~ CH511 ~ CH561 ~ CH611 ~ CH661 ~ CH711 ~ CH761 ~ CH811 ~ CH861 ~ CH911



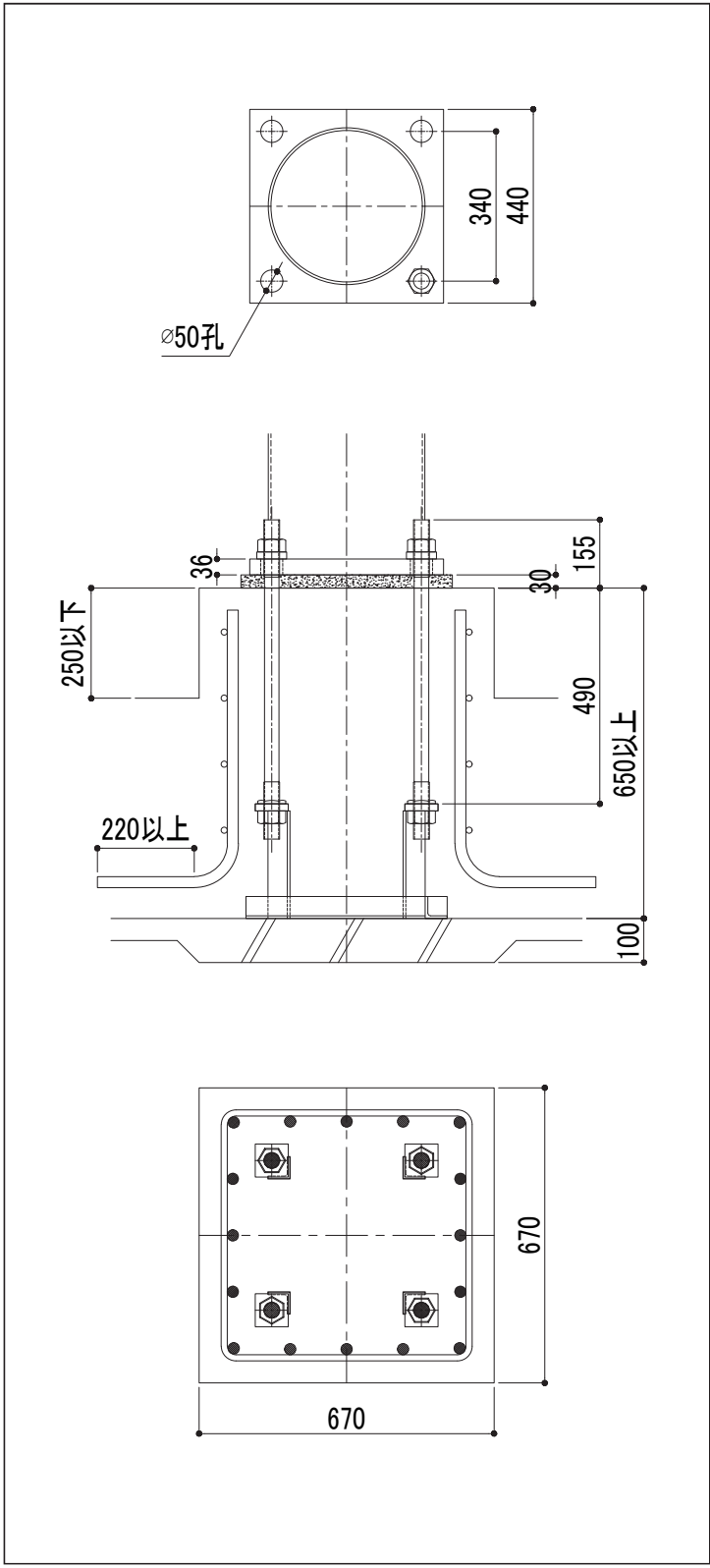
鋼管サイズ	φ350	φ355.6
適用鋼管	F値=235 9≤t≤25	F値=235 8≤t≤25
	F値=325 9≤t≤19	F値=325 6.4≤t≤19
アンカーボルト	4-M36	
ベースプレート	440×440×36	
柱形断面	670×670 (790×790)*1	
主筋	16-D22	
帯筋	D13@150	
最小コンクリート強度	21N/mm <sup>2</sup>	
回転剛性	43,000kN・m/rad	

\*1: 柱形断面の( )内寸法は、最大寸法を示します。

### 曲げ耐力図



### 標準形状 (単位:mm)



- 注意事項**
- 杭基礎の場合の基礎高さは、最低高さに杭寸法を加算して下さい。
  - 下限軸力、BOPせん断耐力の運用については、設計ハンドブックを参照して下さい。
  - 柱脚運用に際して、その他の注意事項については、P2を参照して下さい。

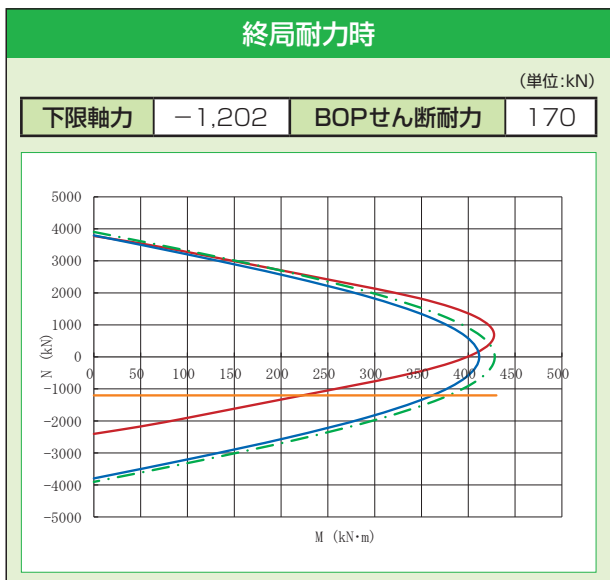
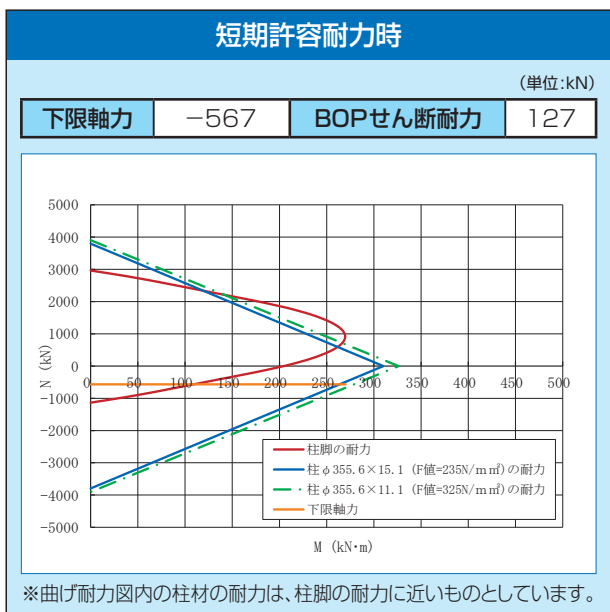




鋼管サイズ	φ350	φ355.6
適用鋼管	F値=235: 12≤t≤25	F値=235: 11.1≤t≤25
	F値=325: 9≤t≤25	F値=325: 9≤t≤25
アンカーボルト	4-M42	
ベースプレート	460×460×40	
柱形断面	690×690 (840×840)*1	
主筋	16-D22	
帯筋	D13@150	
最小コンクリート強度	21N/mm <sup>2</sup>	
回転剛性	47,000kN・m/rad	

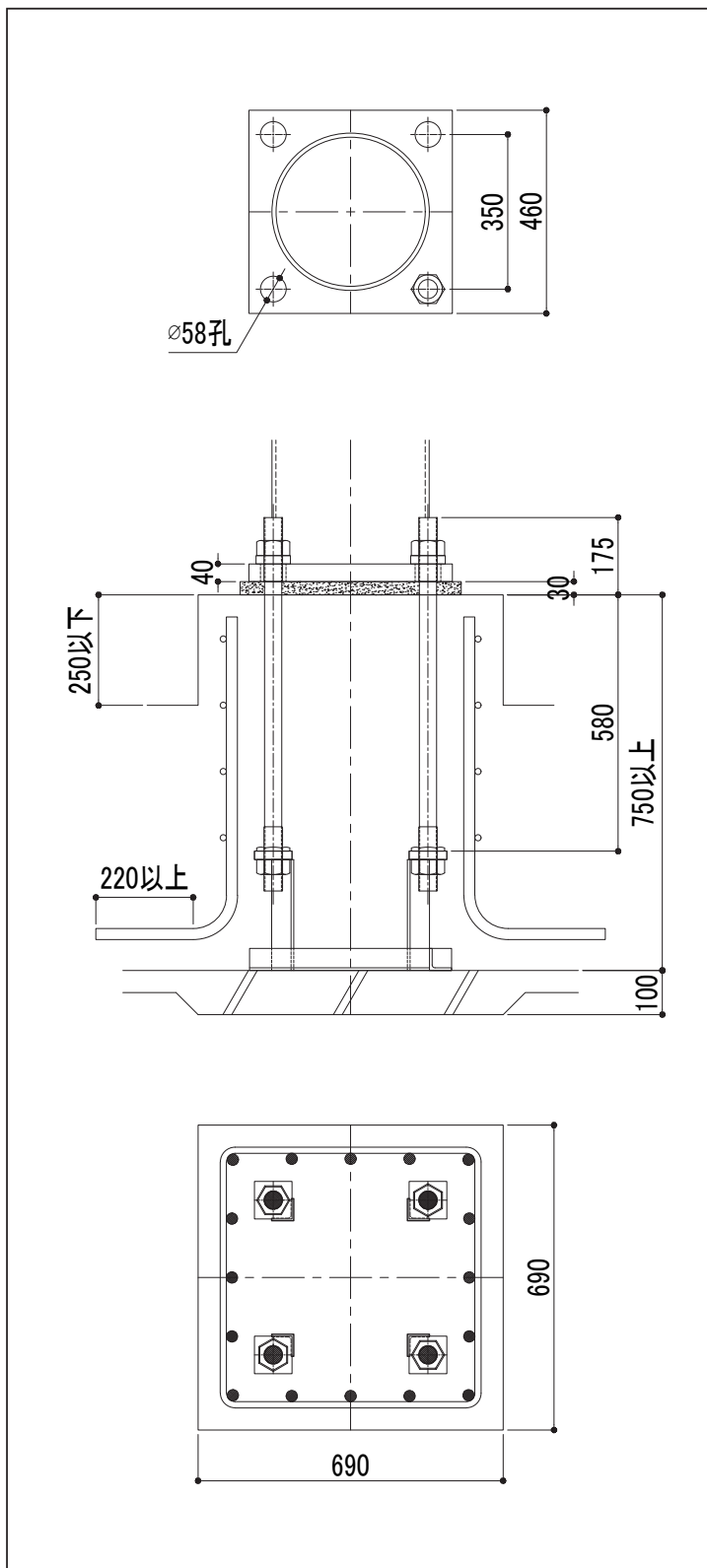
\*1: 柱形断面の( )内寸法は、最大寸法を示します。

曲げ耐力図



標準形状

(単位:mm)



注意事項

- 杭基礎の場合の基礎高さは、最低高さに杭出寸法を加算して下さい。
- 下限軸力、BOPせん断耐力の運用については、設計ハンドブックを参照して下さい。
- 柱脚運用に際して、その他の注意事項については、P2を参照して下さい。

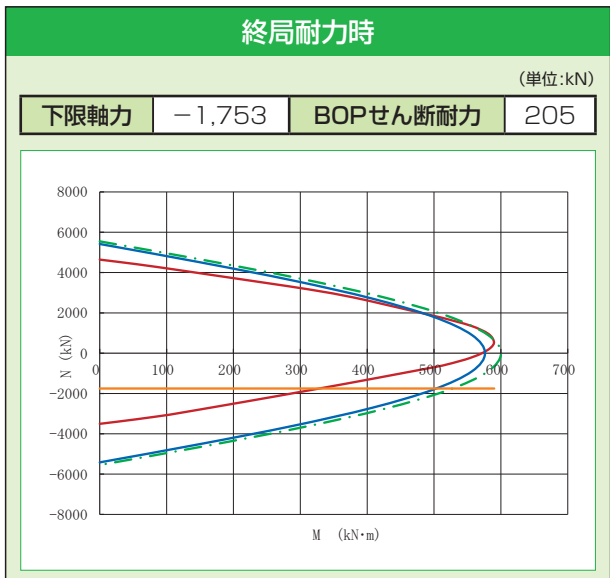
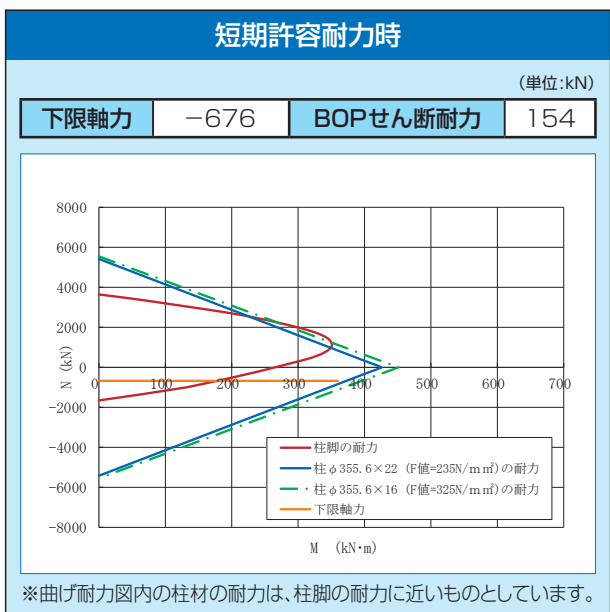
CH161 ~ CH191 ~ CH211 ~ CH261 ~ CH311 ~ CH362 ~ CH411 ~ CH461 ~ CH511 ~ CH561 ~ CH611 ~ CH661 ~ CH711 ~ CH761 ~ CH811 ~ CH861 ~ CH911



鋼管サイズ	φ350	φ355.6
適用鋼管	F値=235 19≦t≦25	F値=235 19≦t≦25
	F値=325 16≦t≦25	F値=325 12.7≦t≦25
アンカーボルト	8-M36	
ベースプレート	510×510×45	
柱形断面	720×720 (840×840)*1	
主筋	20-D22	
帯筋	D13@150	
最小コンクリート強度	21N/mm <sup>2</sup>	
回転剛性	74,000kN・m/rad	

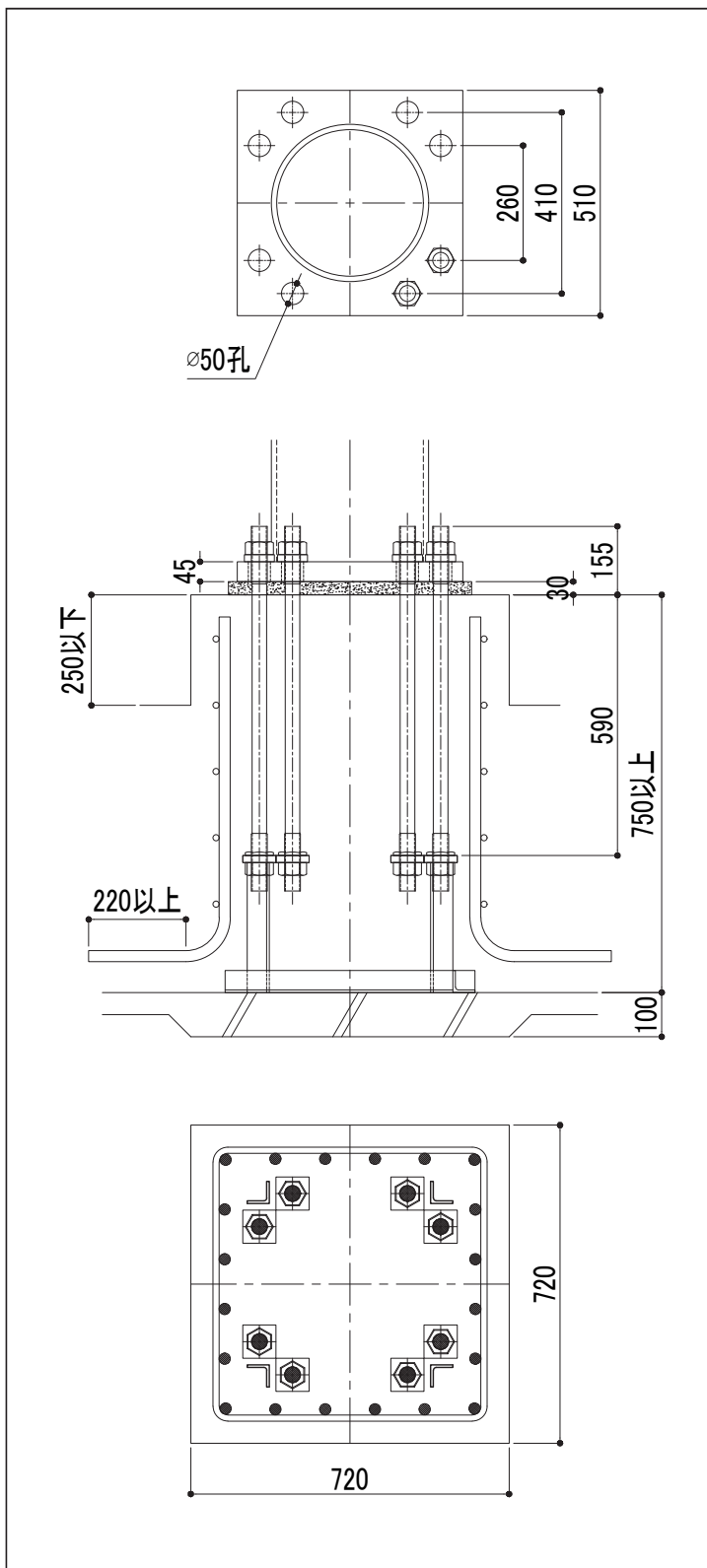
\*1: 柱形断面の( )内寸法は、最大寸法を示します。

### 曲げ耐力図



### 標準形状

(単位:mm)



### 注意事項

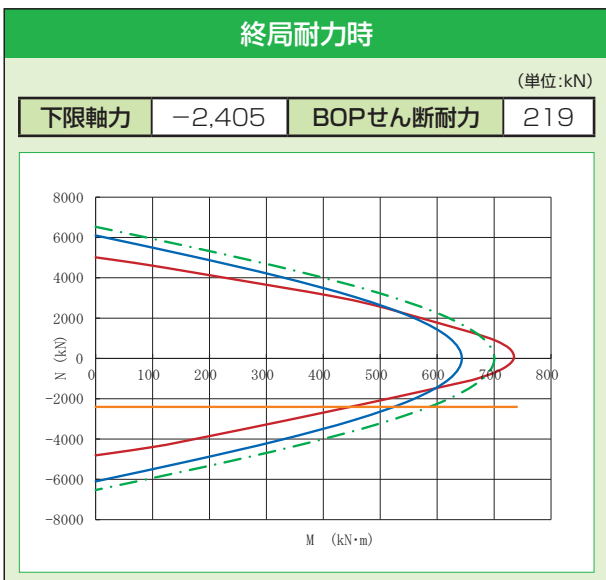
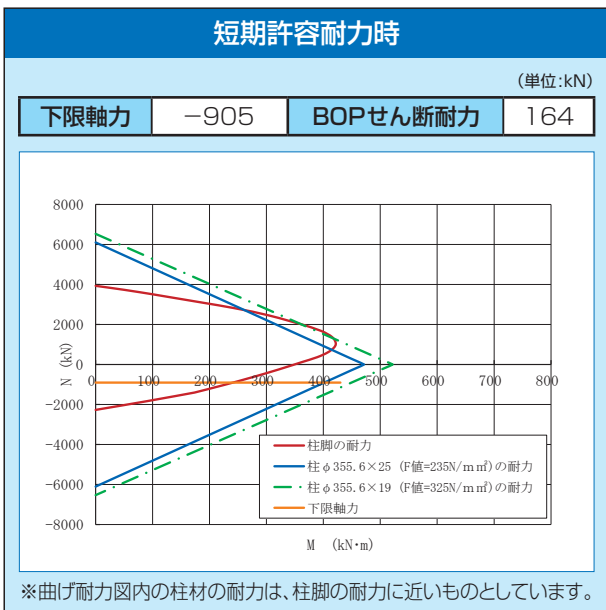
- ・杭基礎の場合の基礎高さは、最低高さに杭寸法を加算して下さい。
- ・下限軸力、BOPせん断耐力の運用については、設計ハンドブックを参照して下さい。
- ・柱脚運用に際して、その他の注意事項については、P2を参照して下さい。



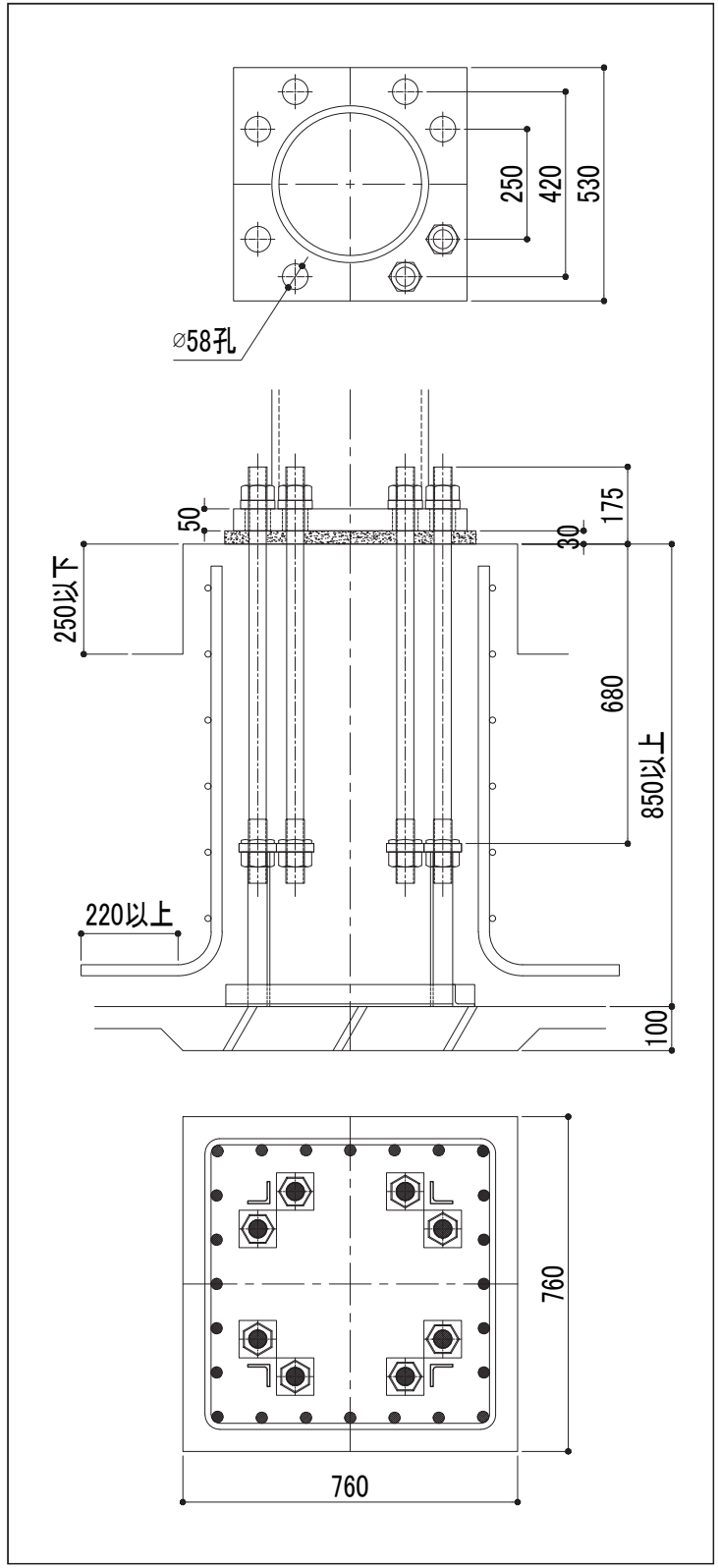
鋼管サイズ	φ350		φ355.6	
適用鋼管	F値=235	t=25	F値=235	22≤t≤25
	F値=325	19≤t≤25	F値=325	19≤t≤25
アンカーボルト	8-M42			
ベースプレート	530×530×50			
柱形断面	760×760 (840×840)※1			
主筋	24-D22			
帯筋	D13@150			
最小コンクリート強度	21N/mm <sup>2</sup>			
回転剛性	92,000kN・m/rad			

※1：柱形断面の( )内寸法は、最大寸法を示します。

曲げ耐力図



標準形状 (単位:mm)



- 注意事項**
- 杭基礎の場合の基礎高さは、最低高さに杭出寸法を加算して下さい。
  - 下限軸力、BOPせん断耐力の運用については、設計ハンドブックを参照して下さい。
  - 柱脚運用に際して、その他の注意事項については、P2を参照して下さい。

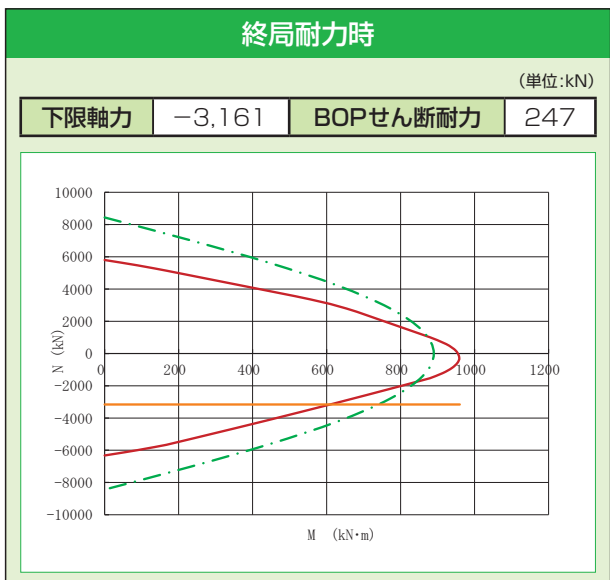
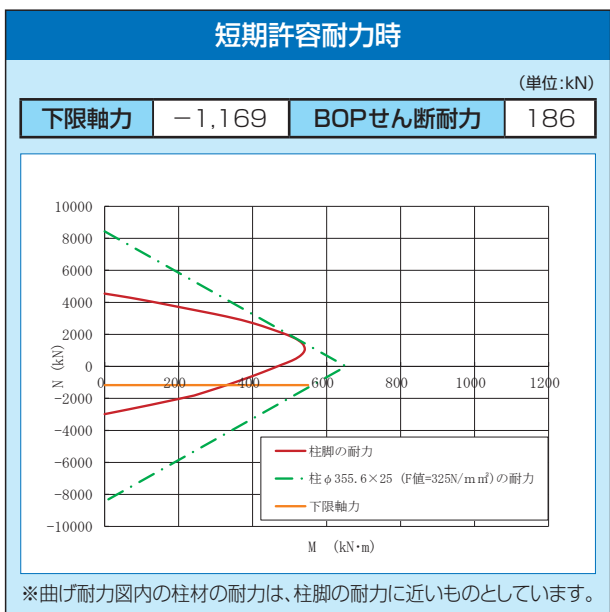
CH161 ~ CH191 ~ CH211 ~ CH261 ~ CH311 ~ CH364 ~ CH411 ~ CH461 ~ CH511 ~ CH561 ~ CH611 ~ CH661 ~ CH711 ~ CH761 ~ CH811 ~ CH861 ~ CH911



鋼管サイズ	φ350		φ355.6	
適用鋼管	F値=235	*	F値=235	*
	F値=325	t=25	F値=325	22≤t≤25
アンカーボルト	8-M48			
ベースプレート	570×570×60			
柱形断面	910×910 (1070×1070)※1			
主筋	24-D22			
帯筋	D13@100			
最小コンクリート強度	21N/mm <sup>2</sup>			
回転剛性	124,000kN・m/rad			

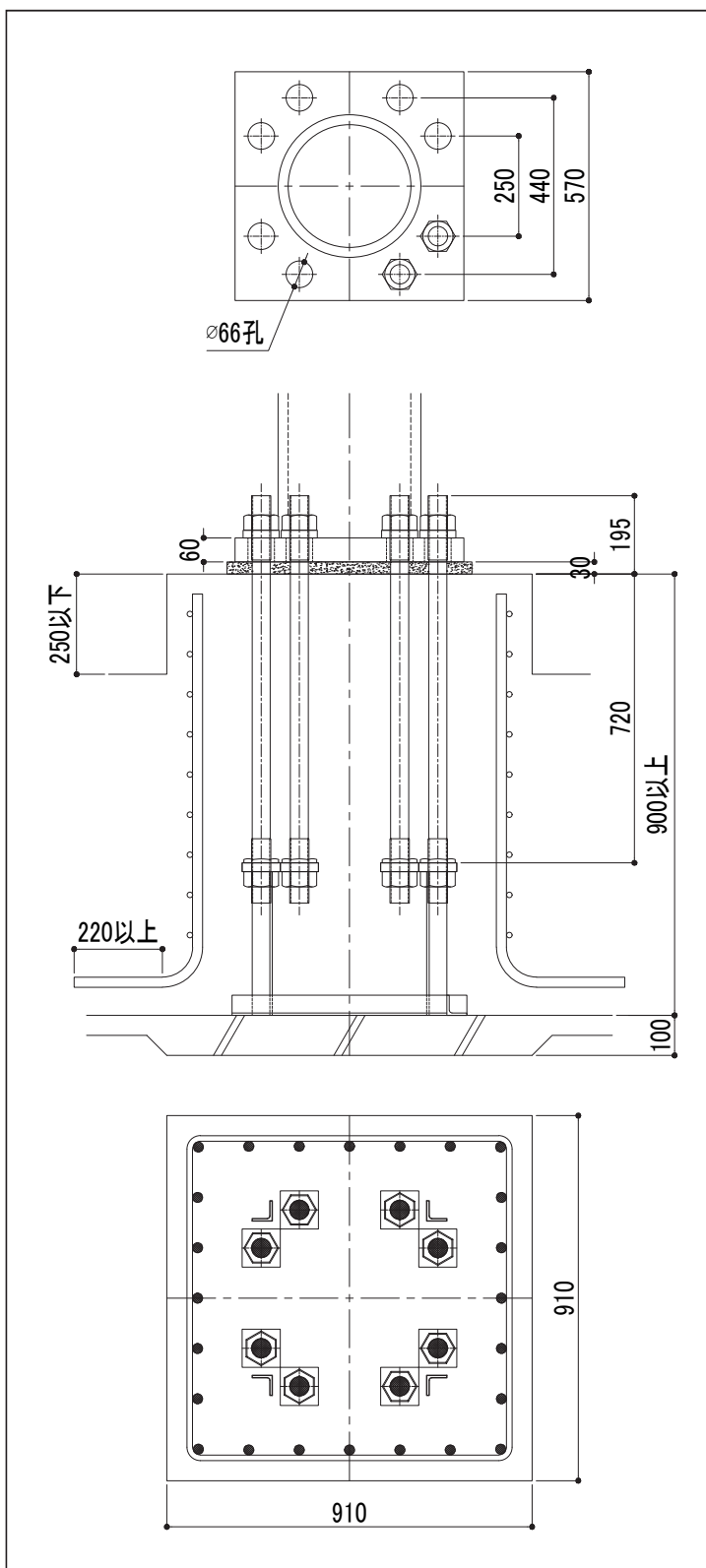
※1：柱形断面の( )内寸法は、最大寸法を示します。

### 曲げ耐力図



### 標準形状

(単位:mm)



### 注意事項

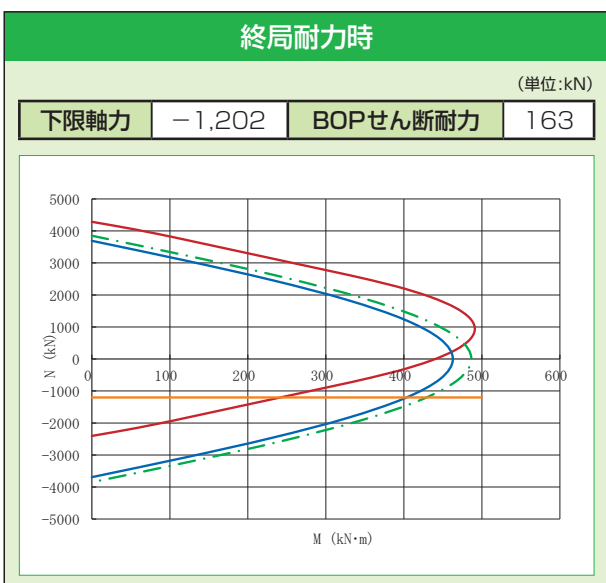
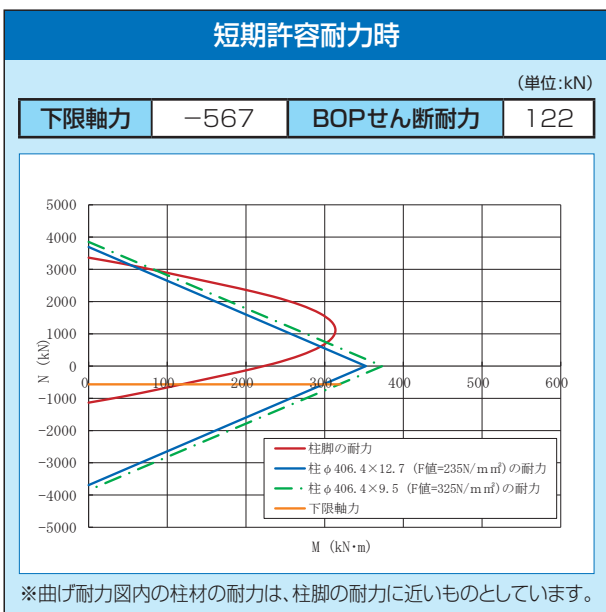
- ・杭基礎の場合の基礎高さは、最低高さに杭出寸法を加算して下さい。
- ・下限軸力、BOPせん断耐力の運用については、設計ハンドブックを参照して下さい。
- ・柱脚運用に際して、その他の注意事項については、P2を参照して下さい。



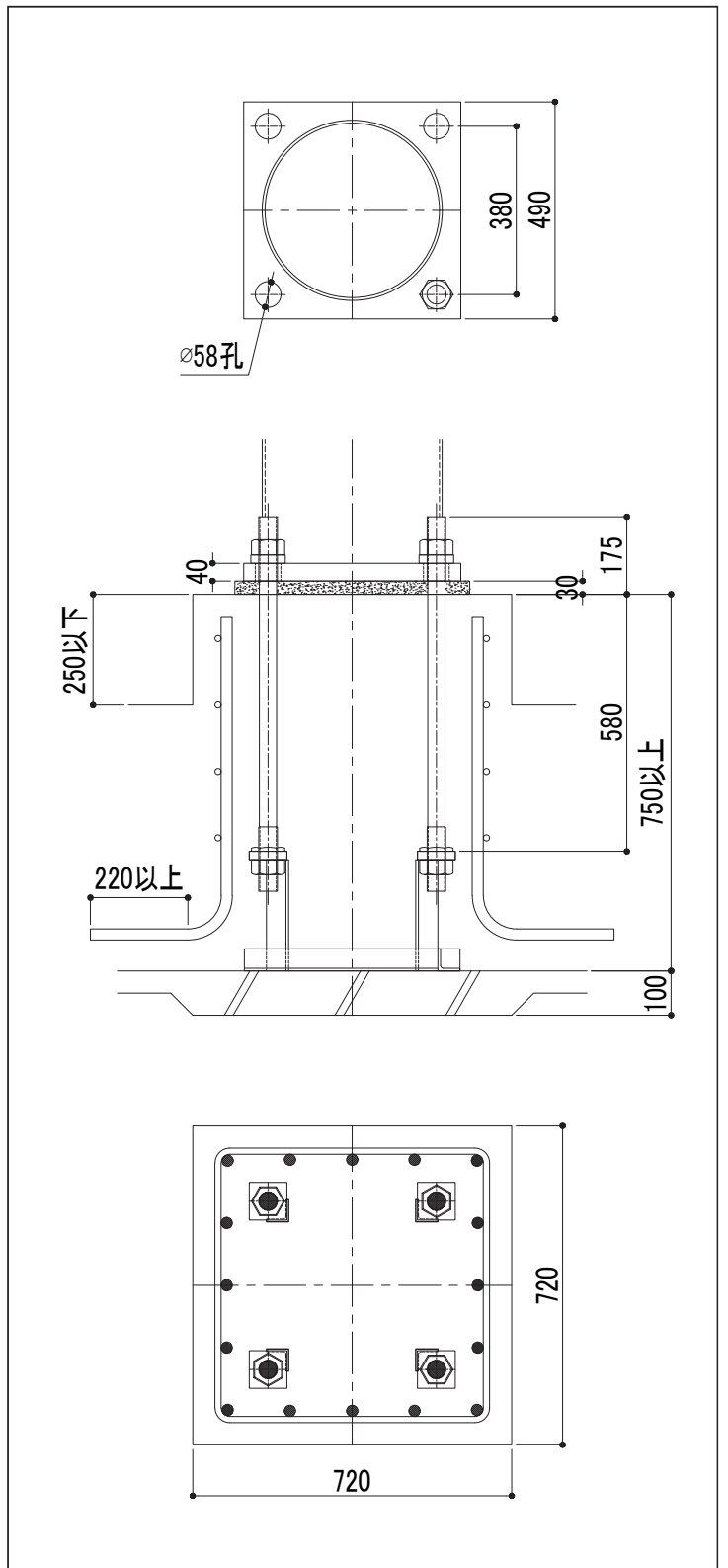
鋼管サイズ	φ400	φ406.4
適用鋼管	F値=235: 12≤t≤25	F値=235: 9.5≤t≤25
	F値=325: 9≤t≤22	F値=325: 7.9≤t≤22
アンカーボルト	4-M42	
ベースプレート	490×490×40	
柱形断面	720×720 (840×840) <sup>※1</sup>	
主筋	16-D22	
帯筋	D13@150	
最小コンクリート強度	21N/mm <sup>2</sup>	
回転剛性	66,000kN・m/rad	

※1：柱形断面の( )内寸法は、最大寸法を示します。

曲げ耐力図



標準形状 (単位:mm)



- 注意事項**
- 杭基礎の場合の基礎高さは、最低高さに杭出寸法を加算して下さい。
  - 下限軸力、BOPせん断耐力の運用については、設計ハンドブックを参照して下さい。
  - 柱脚運用に際して、その他の注意事項については、P2を参照して下さい。

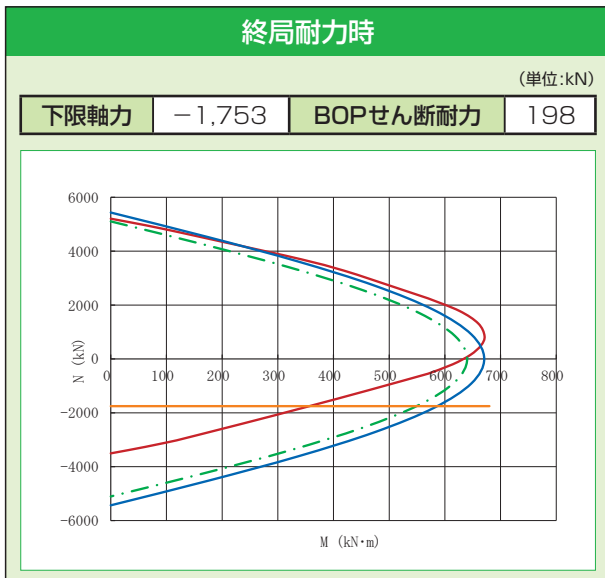
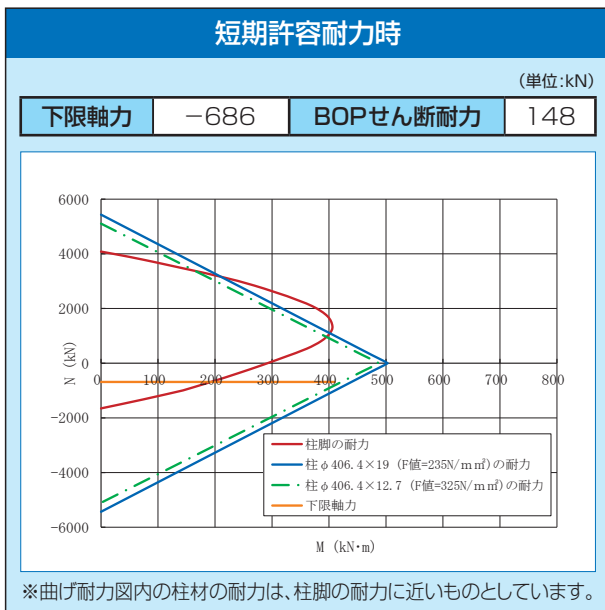
CH161 ~ CH191 ~ CH211 ~ CH261 ~ CH311 ~ CH361 ~ CH411 ~ CH461 ~ CH511 ~ CH561 ~ CH611 ~ CH661 ~ CH711 ~ CH761 ~ CH811 ~ CH861 ~ CH911



鋼管サイズ	φ400	φ406.4
適用鋼管	F値=235 16≦t≦25	F値=235 14≦t≦25
	F値=325 12≦t≦25	F値=325 11.1≦t≦25
アンカーボルト	8-M36	
ベースプレート	540×540×40	
柱形断面	750×750 (840×840)*1	
主筋	20-D22	
帯筋	D13@150	
最小コンクリート強度	21N/mm <sup>2</sup>	
回転剛性	78,000kN・m/rad	

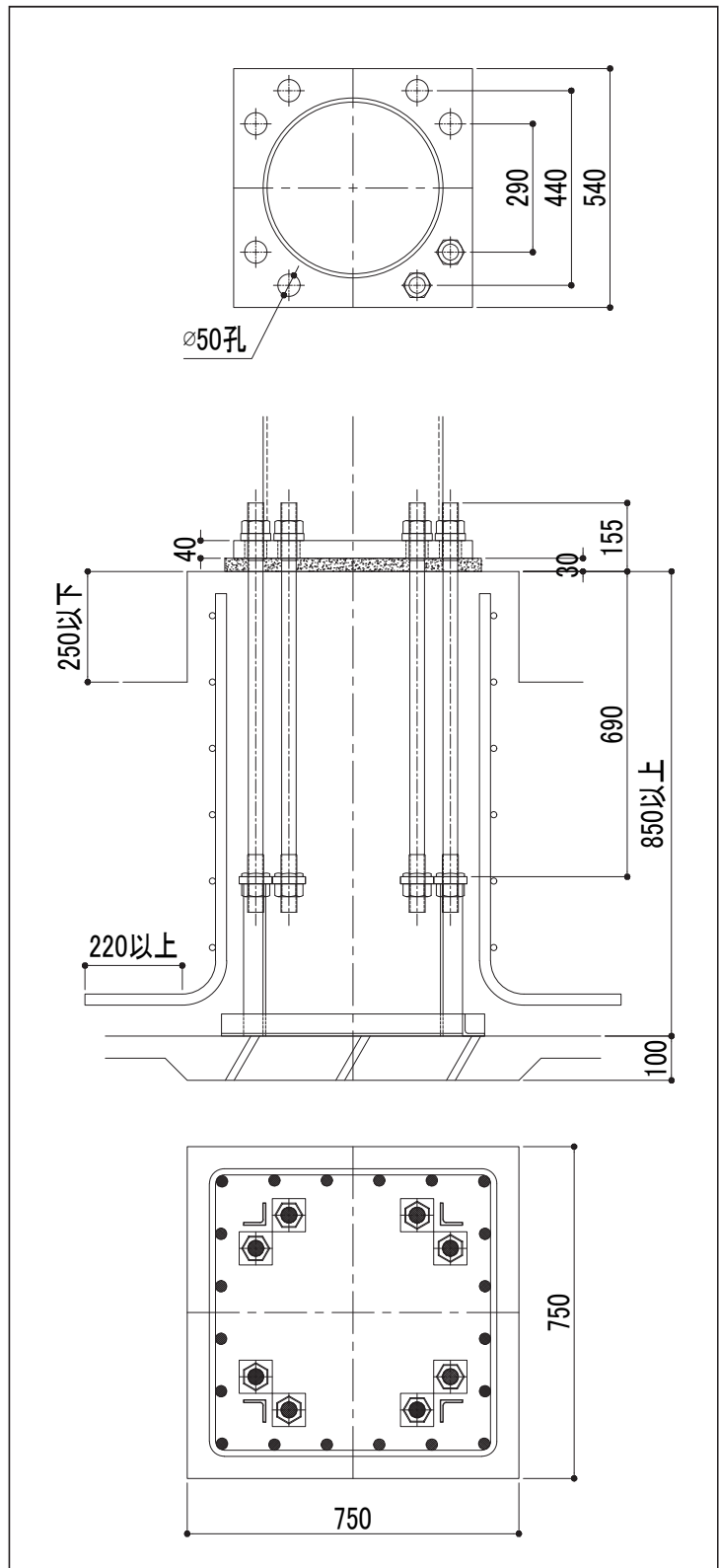
\*1: 柱形断面の( )内寸法は、最大寸法を示します。

### 曲げ耐力図



### 標準形状

(単位:mm)



### 注意事項

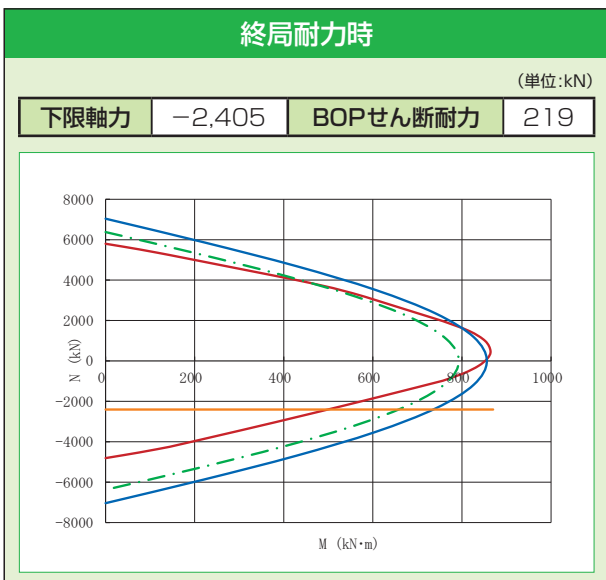
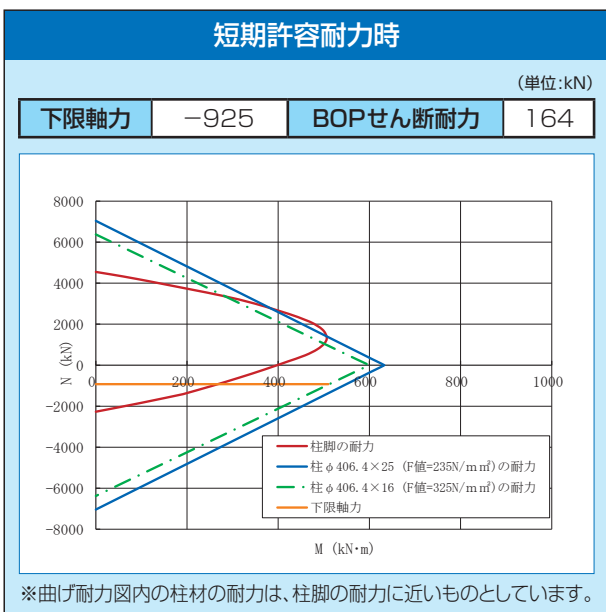
- ・杭基礎の場合の基礎高さは、最低高さに杭寸法を加算して下さい。
- ・下限軸力、BOPせん断耐力の運用については、設計ハンドブックを参照して下さい。
- ・柱脚運用に際して、その他の注意事項については、P2を参照して下さい。



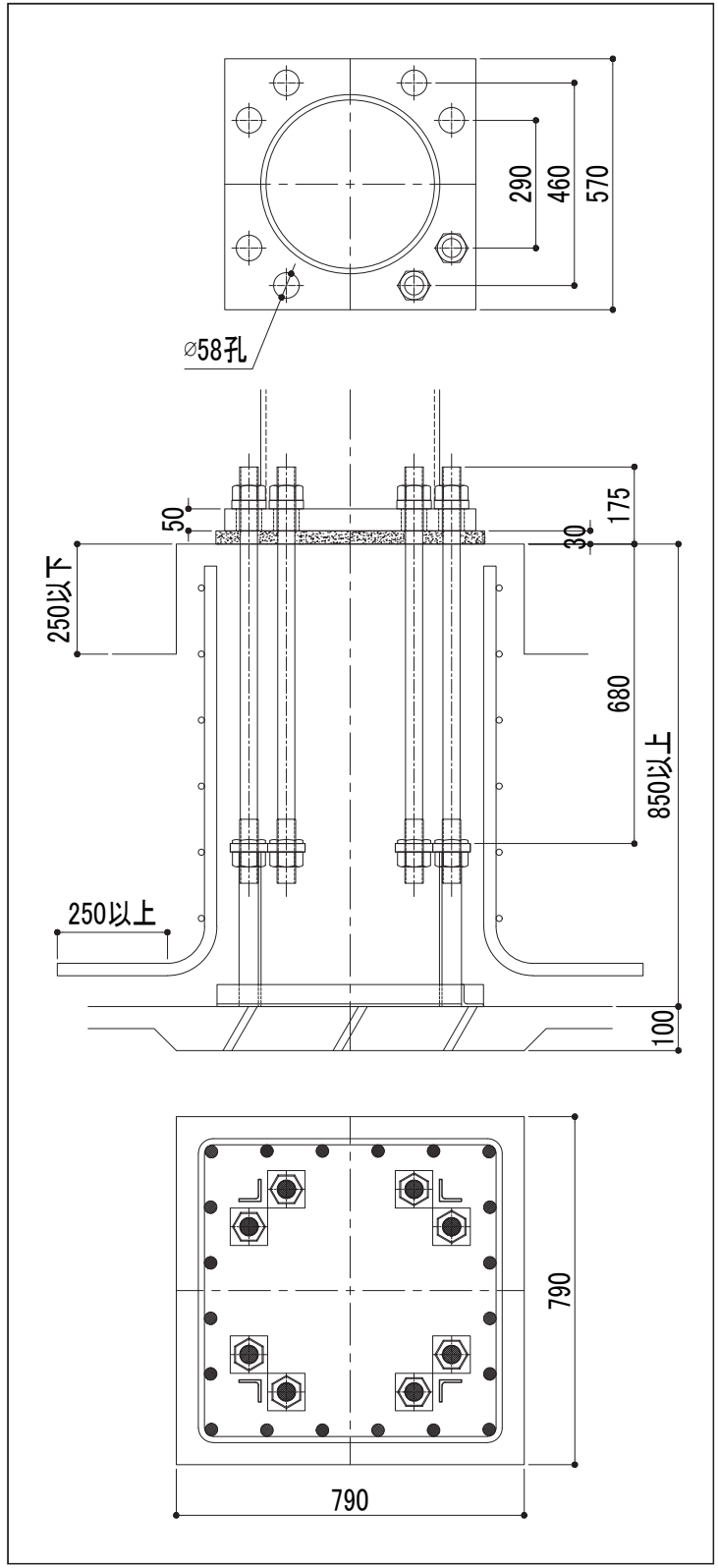
鋼管サイズ	φ400	φ406.4
適用鋼管	F値=235: 22≤t≤25	F値=235: 19≤t≤25
	F値=325: 16≤t≤25	F値=325: 15.1≤t≤25
アンカーボルト	8-M42	
ベースプレート	570×570×50	
柱形断面	790×790 (840×840)*1	
主筋	20-D25	
帯筋	D13@150	
最小コンクリート強度	21N/mm <sup>2</sup>	
回転剛性	114,000kN・m/rad	

\*1: 柱形断面の( )内寸法は、最大寸法を示します。

曲げ耐力図



標準形状 (単位:mm)



- 注意事項**
- 杭基礎の場合の基礎高さは、最低高さに杭出寸法を加算して下さい。
  - 下限軸力、BOPせん断耐力の運用については、設計ハンドブックを参照して下さい。
  - 柱脚運用に際して、その他の注意事項については、P2を参照して下さい。

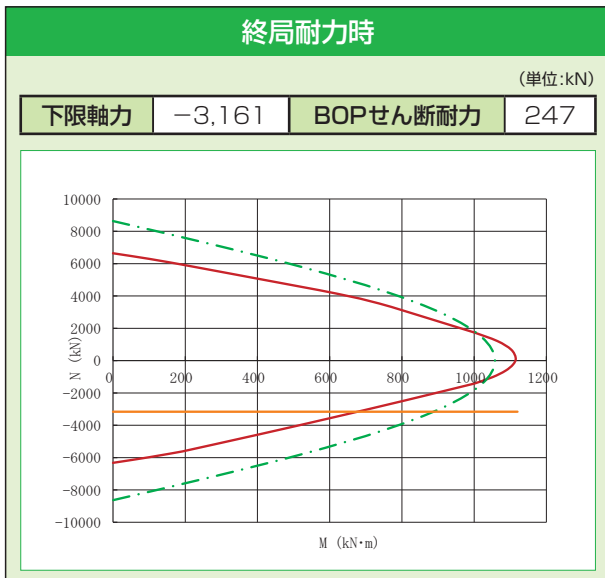
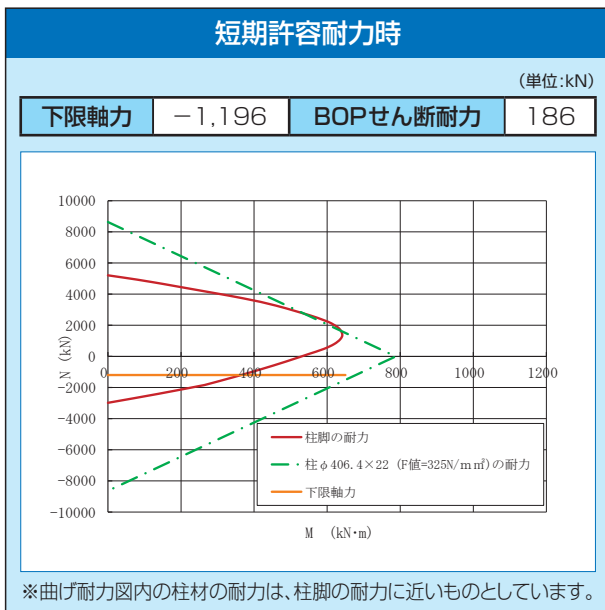
CH161 ~ CH191 ~ CH211 ~ CH261 ~ CH311 ~ CH361 ~ CH413 ~ CH461 ~ CH511 ~ CH561 ~ CH611 ~ CH661 ~ CH711 ~ CH761 ~ CH811 ~ CH861 ~ CH911



鋼管サイズ	φ400		φ406.4	
適用鋼管	F値=235	*	F値=235	*
	F値=325	22≤t≤25	F値=325	22≤t≤25
アンカーボルト	8-M48			
ベースプレート	610×610×60			
柱形断面	900×900 (1230×1230)※1			
主筋	24-D25			
帯筋	D13@100			
最小コンクリート強度	21N/mm <sup>2</sup>			
回転剛性	153,000kN・m/rad			

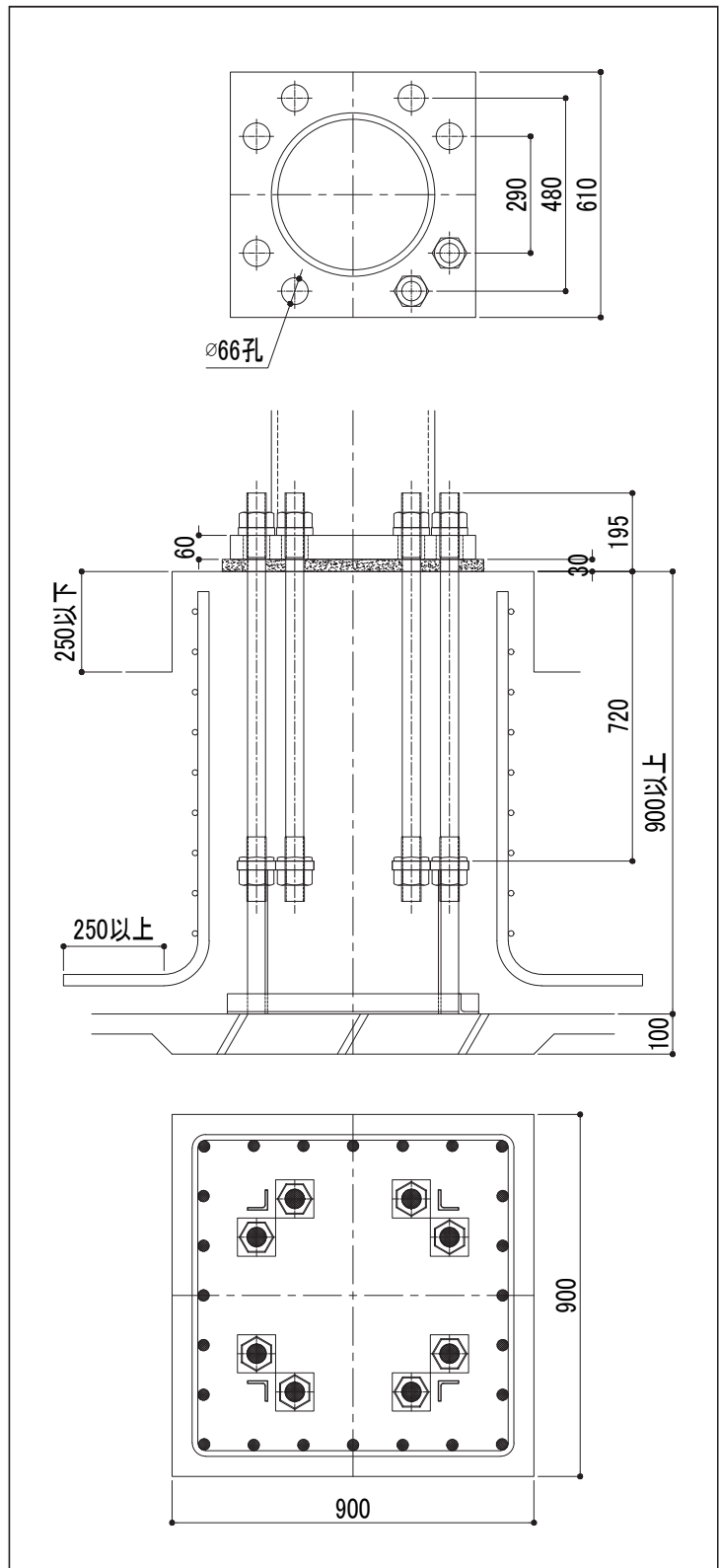
※1：柱形断面の( )内寸法は、最大寸法を示します。

### 曲げ耐力図



### 標準形状

(単位:mm)



### 注意事項

- ・杭基礎の場合の基礎高さは、最低高さに杭出寸法を加算して下さい。
- ・下限軸力、BOPせん断耐力の運用については、設計ハンドブックを参照して下さい。
- ・柱脚運用に際して、その他の注意事項については、P2を参照して下さい。

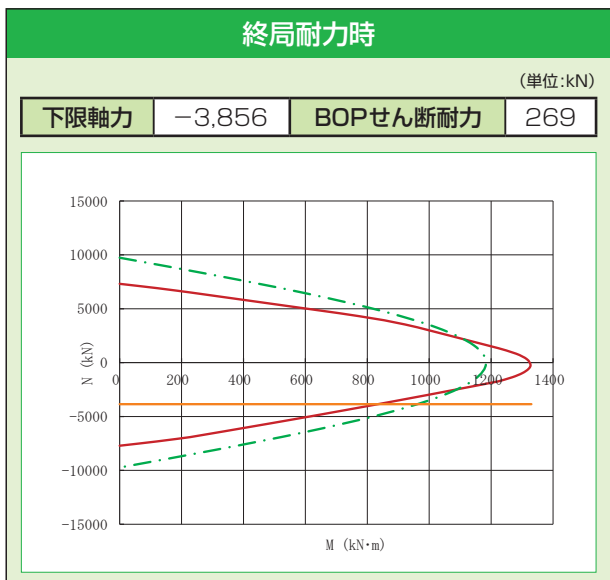
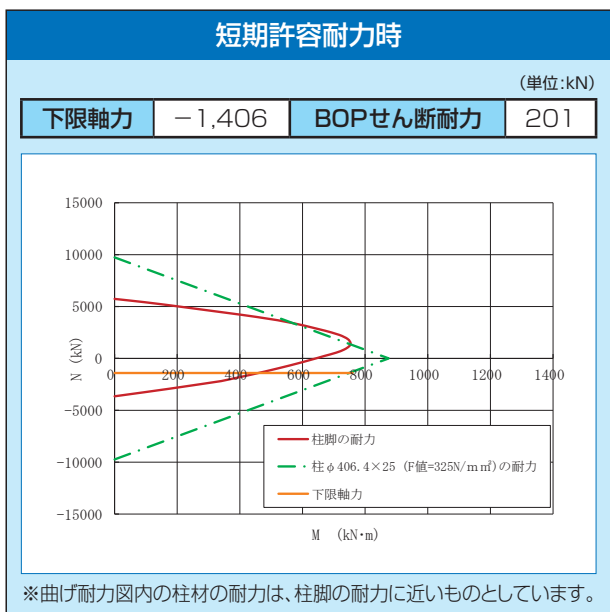




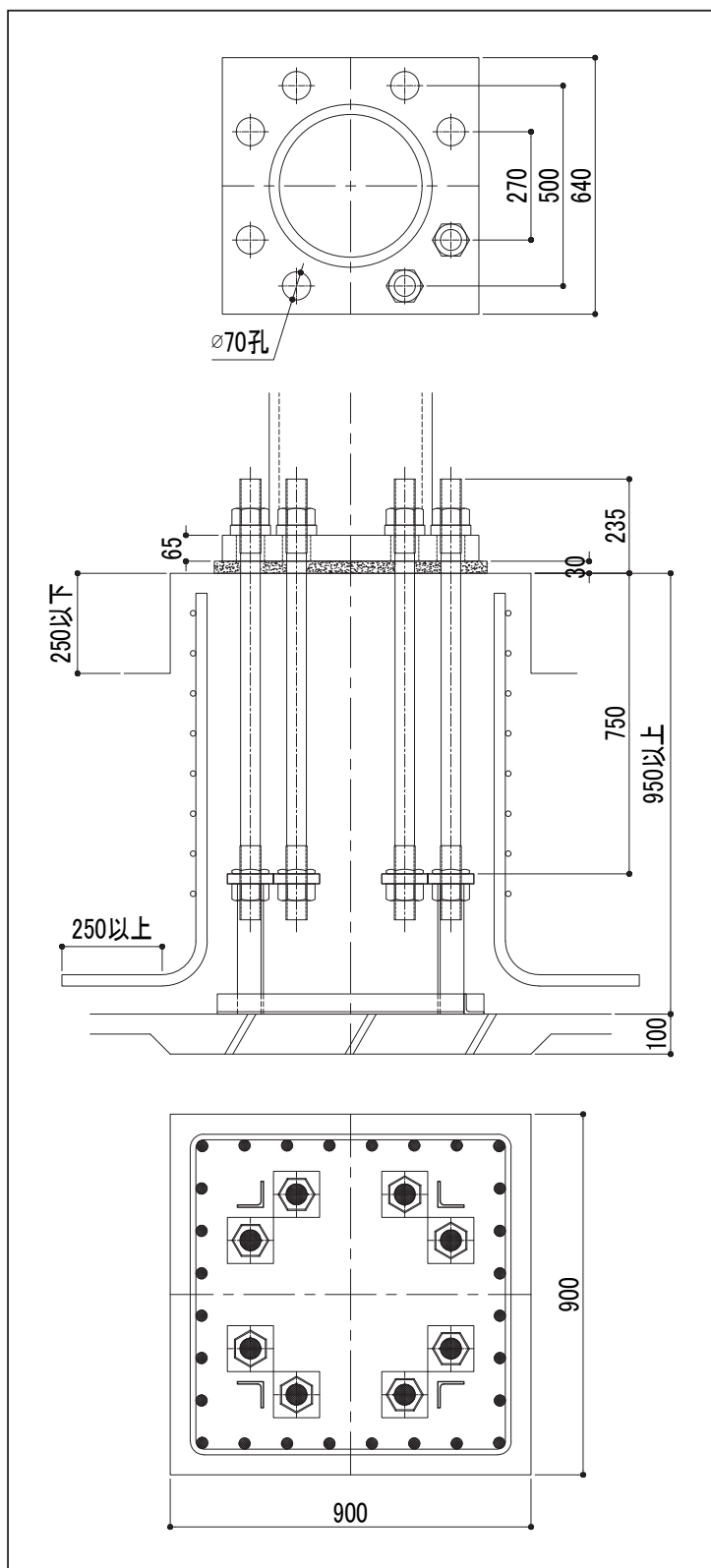
鋼管サイズ	φ400		φ406.4	
適用鋼管	F値=235	*	F値=235	*
	F値=325	t=25	F値=325	t=25
アンカーボルト	8-M52			
ベースプレート	640×640×65			
柱形断面	900×900 (1260×1260)※1			
主筋	28-D25			
帯筋	D13@100			
最小コンクリート強度	21N/mm <sup>2</sup>			
回転剛性	192,000kN・m/rad			

※1：柱形断面の( )内寸法は、最大寸法を示します。

曲げ耐力図



標準形状 (単位:mm)



- 注意事項**
- 杭基礎の場合の基礎高さは、最低高さに杭出寸法を加算して下さい。
  - 下限軸力、BOPせん断耐力の運用については、設計ハンドブックを参照して下さい。
  - 柱脚運用に際して、その他の注意事項については、P2を参照して下さい。

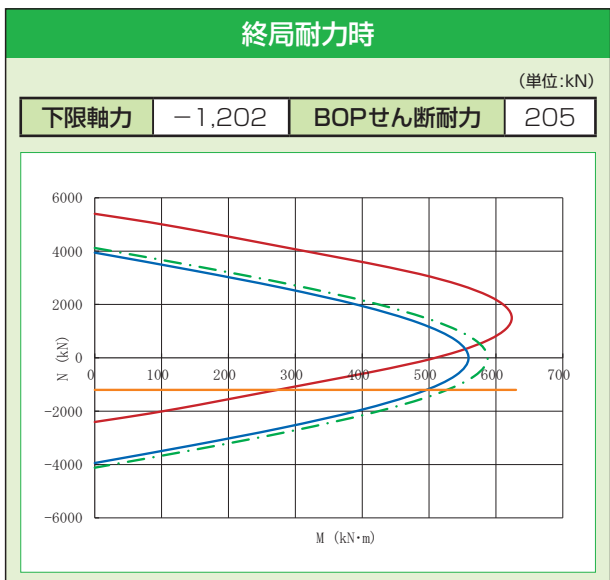
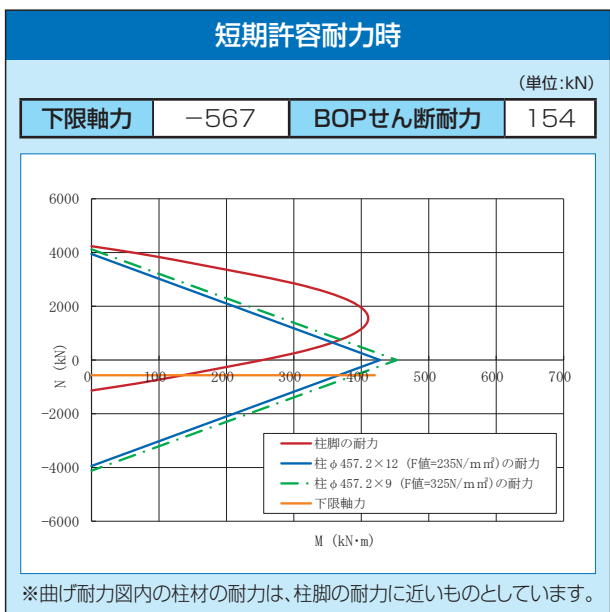
CH161 ~ CH191 ~ CH211 ~ CH261 ~ CH311 ~ CH361 ~ CH415 ~ CH461 ~ CH511 ~ CH561 ~ CH611 ~ CH661 ~ CH711 ~ CH761 ~ CH811 ~ CH861 ~ CH911



鋼管サイズ	φ450	φ457.2
適用鋼管	F値=235 9≦t≦32	F値=235 9≦t≦32
	F値=325 9≦t≦22	F値=325 7.9≦t≦22
アンカーボルト	4-M42	
ベースプレート	550×550×40	
柱形断面	760×760 (840×840)※1	
主筋	20-D22	
帯筋	D13@150	
最小コンクリート強度	21N/mm <sup>2</sup>	
回転剛性	78,000kN・m/rad	

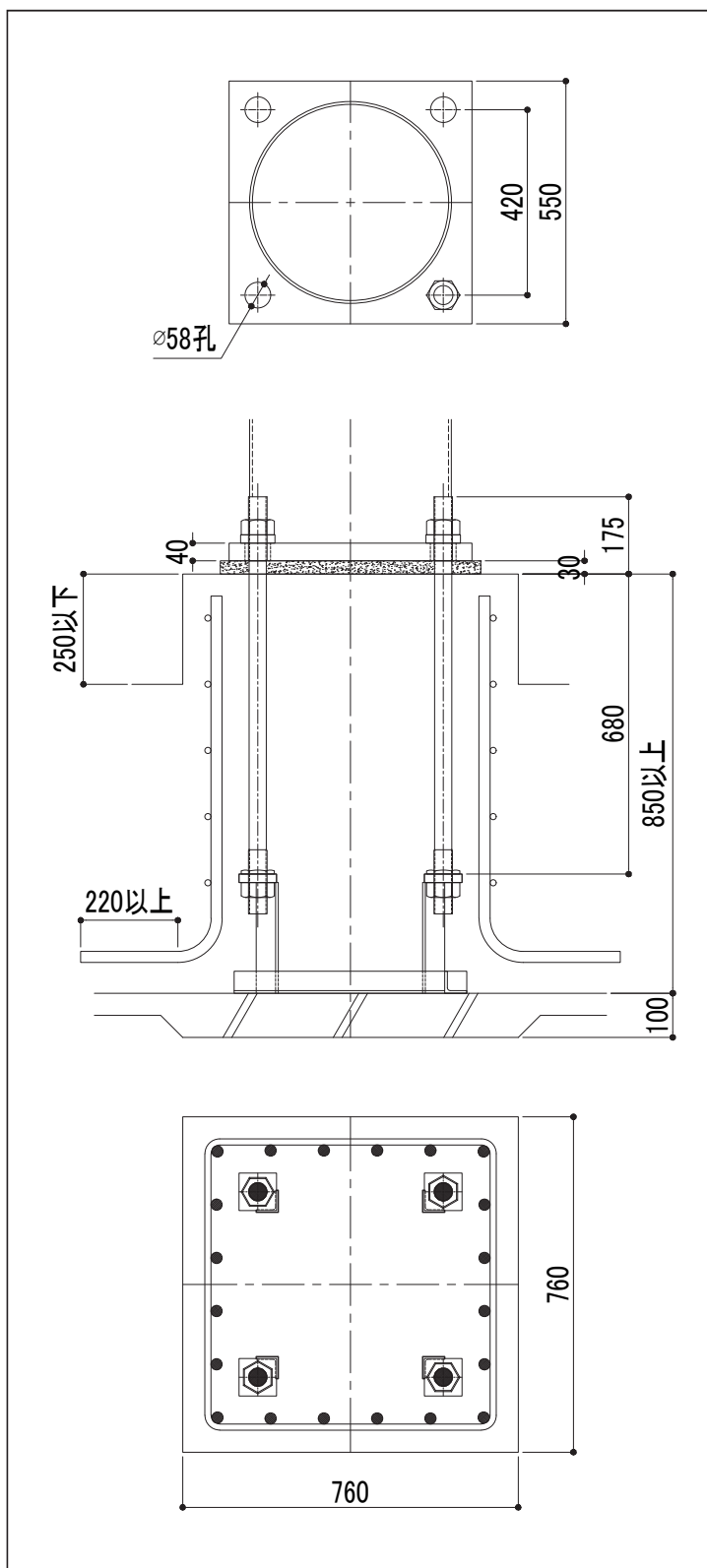
※1：柱形断面の( )内寸法は、最大寸法を示します。

### 曲げ耐力図



### 標準形状

(単位:mm)



### 注意事項

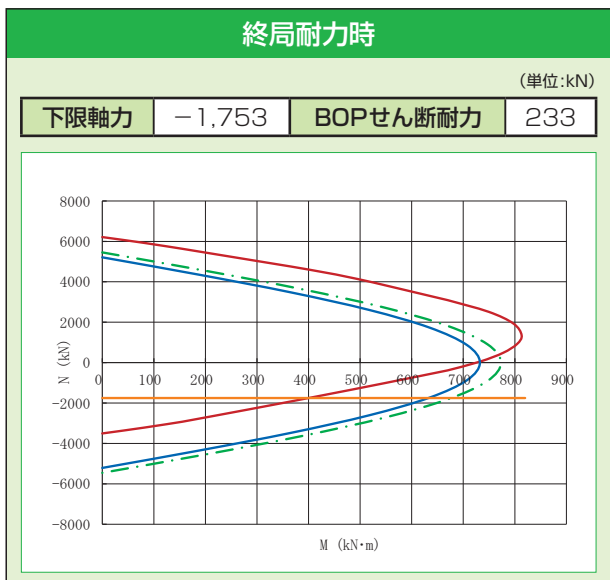
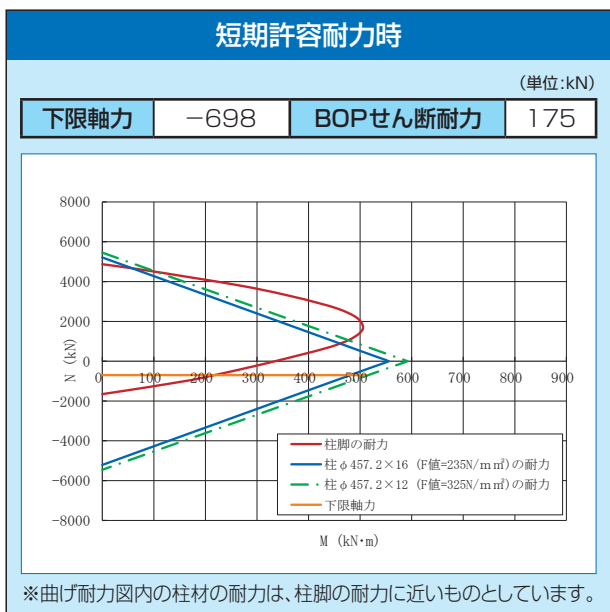
- 杭基礎の場合の基礎高さは、最低高さに杭寸法を加算して下さい。
- 下限軸力、BOPせん断耐力の運用については、設計ハンドブックを参照して下さい。
- 柱脚運用に際して、その他の注意事項については、P2を参照して下さい。



鋼管サイズ	φ450	φ457.2
適用鋼管	F値=235: 16≤t≤36	F値=235: 12≤t≤36
	F値=325: 12≤t≤28	F値=325: 9.5≤t≤28
アンカーボルト	8-M36	
ベースプレート	590×590×40	
柱形断面	790×790 (840×840)*1	
主筋	24-D22	
帯筋	D13@150	
最小コンクリート強度	21N/mm <sup>2</sup>	
回転剛性	102,000kN・m/rad	

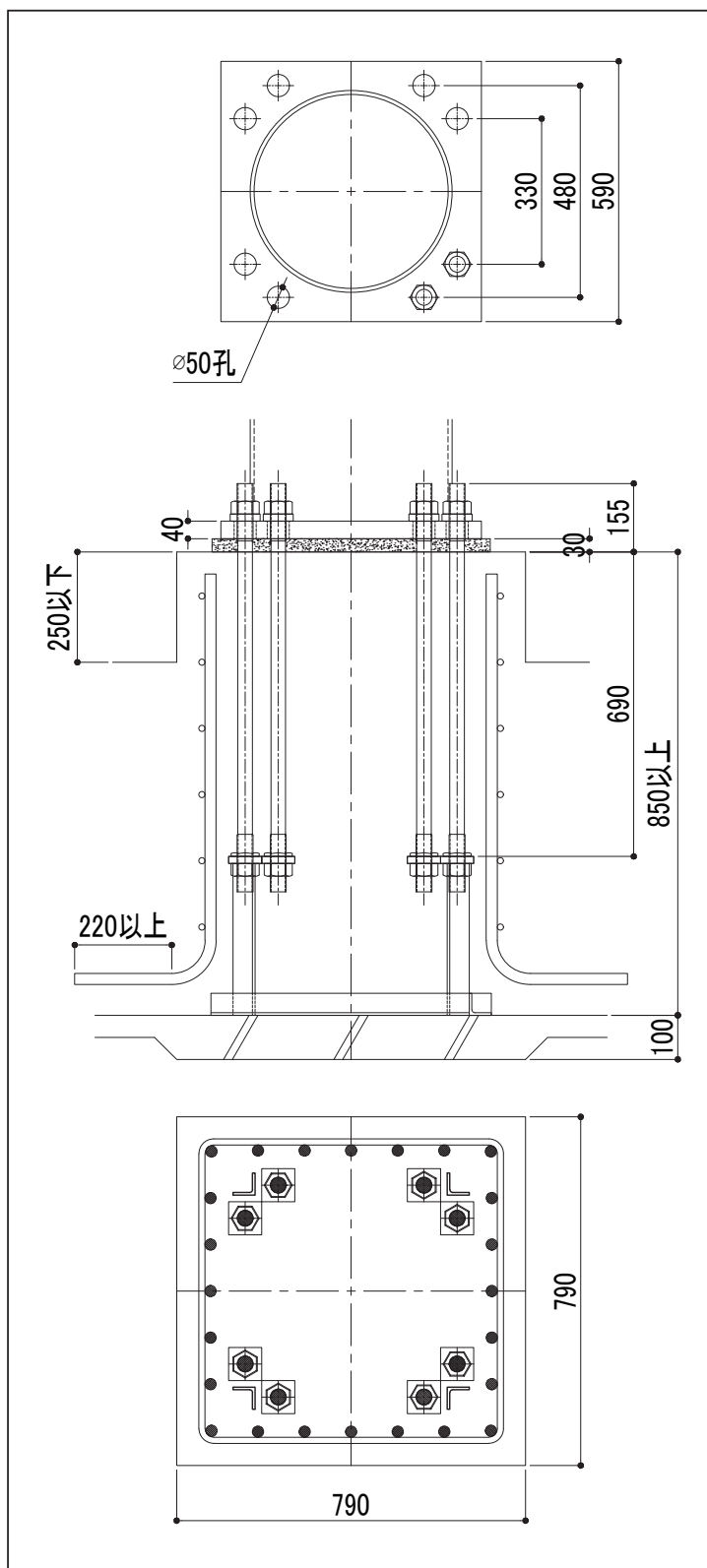
\*1: 柱形断面の( )内寸法は、最大寸法を示します。

曲げ耐力図



標準形状

(単位:mm)



注意事項

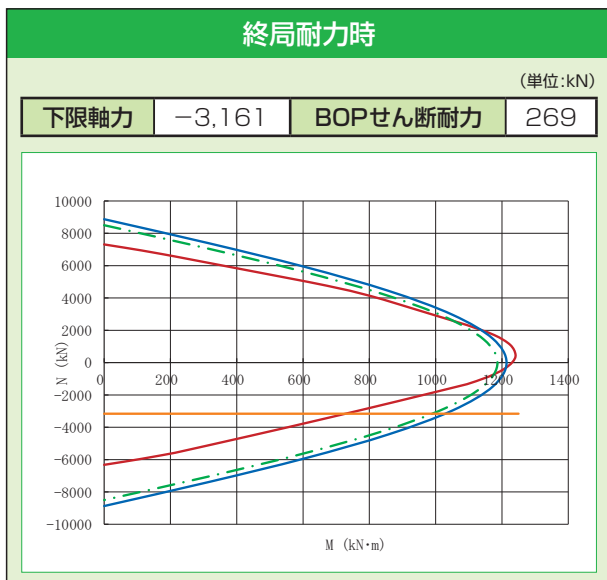
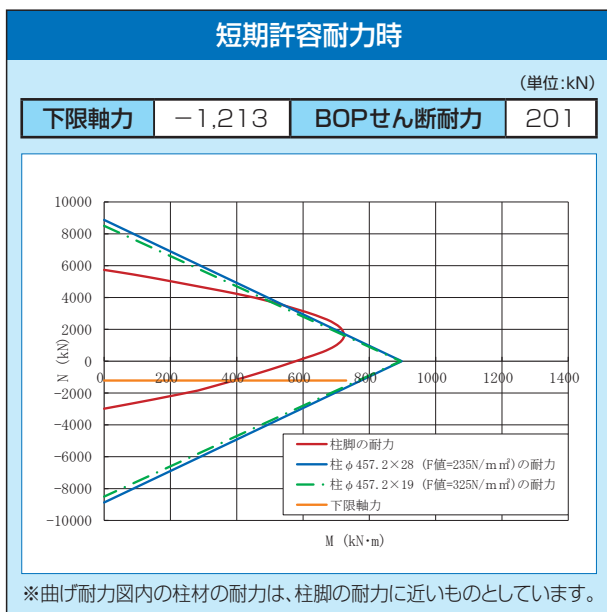
- 杭基礎の場合の基礎高さは、最低高さに杭出寸法を加算して下さい。
- 下限軸力、BOPせん断耐力の運用については、設計ハンドブックを参照して下さい。
- 柱脚運用に際して、その他の注意事項については、P2を参照して下さい。



鋼管サイズ	φ450	φ457.2
適用鋼管	F値=235 22≦t≦36	F値=235 22≦t≦36
	F値=325 19≦t≦36	F値=325 19≦t≦36
アンカーボルト	8-M48	
ベースプレート	640×640×55	
柱形断面	900×900 (1230×1230) <sup>※1</sup>	
主筋	24-D25	
帯筋	D13@100	
最小コンクリート強度	21N/mm <sup>2</sup>	
回転剛性	186,000kN・m/rad	

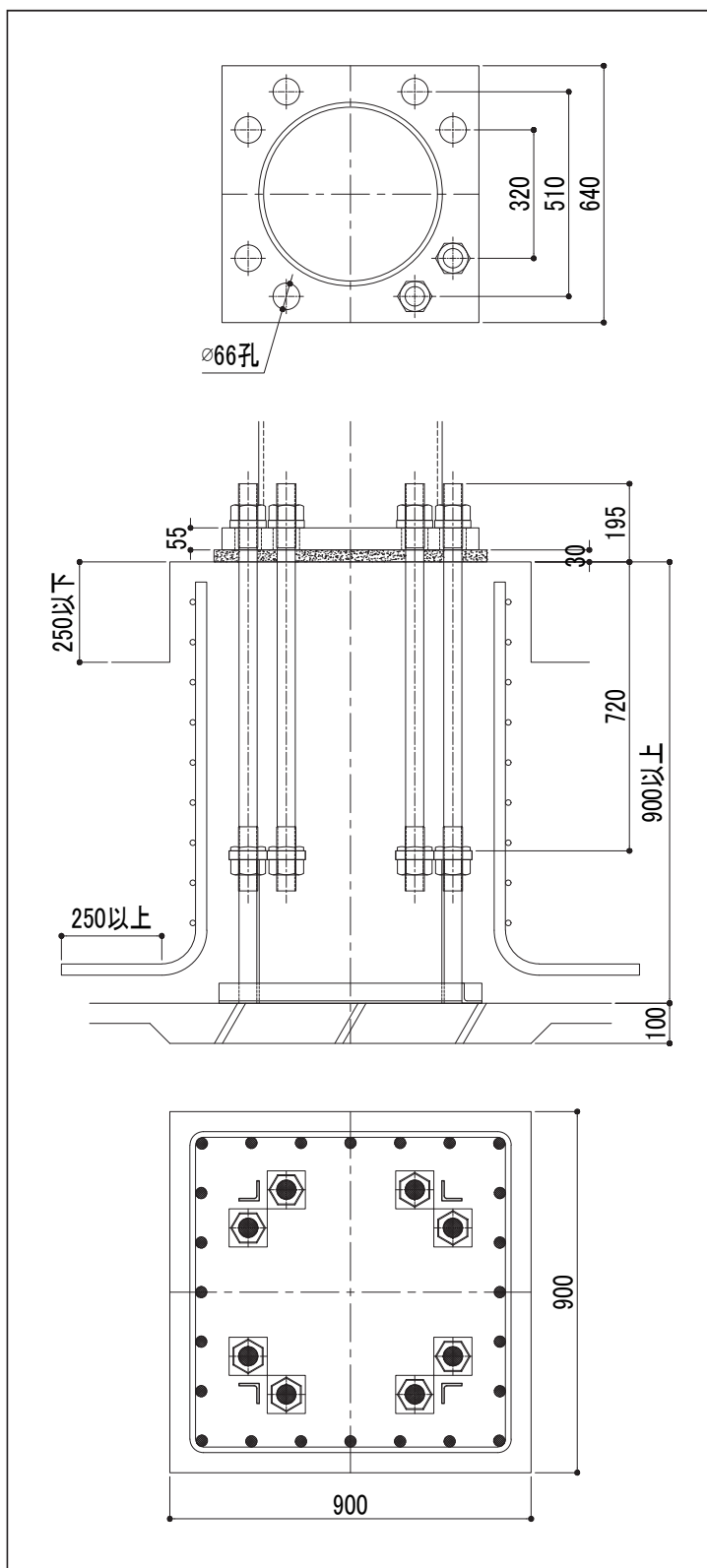
※1：柱形断面の( )内寸法は、最大寸法を示します。

### 曲げ耐力図



### 標準形状

(単位:mm)



### 注意事項

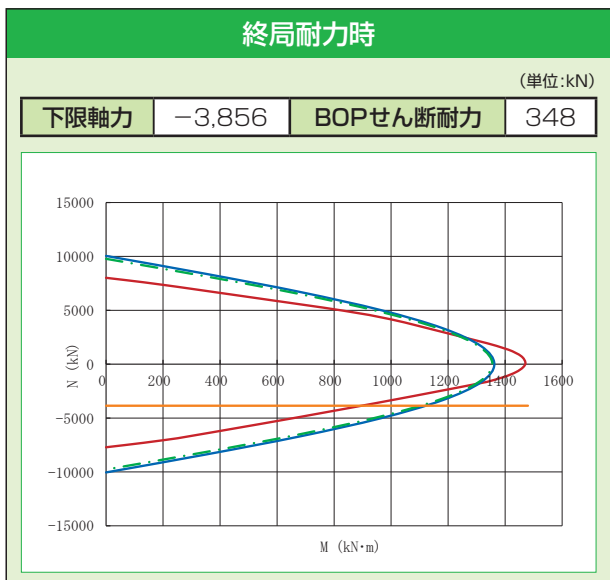
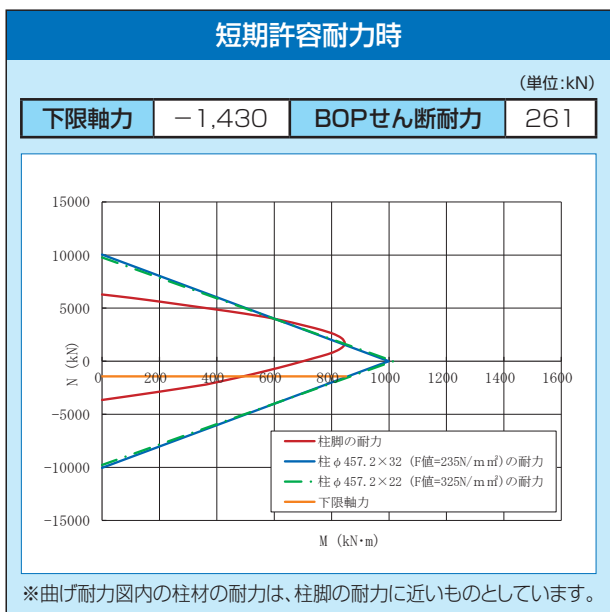
- ・杭基礎の場合の基礎高さは、最低高さに杭寸法を加算して下さい。
- ・下限軸力、BOPせん断耐力の運用については、設計ハンドブックを参照して下さい。
- ・柱脚運用に際して、その他の注意事項については、P2を参照して下さい。



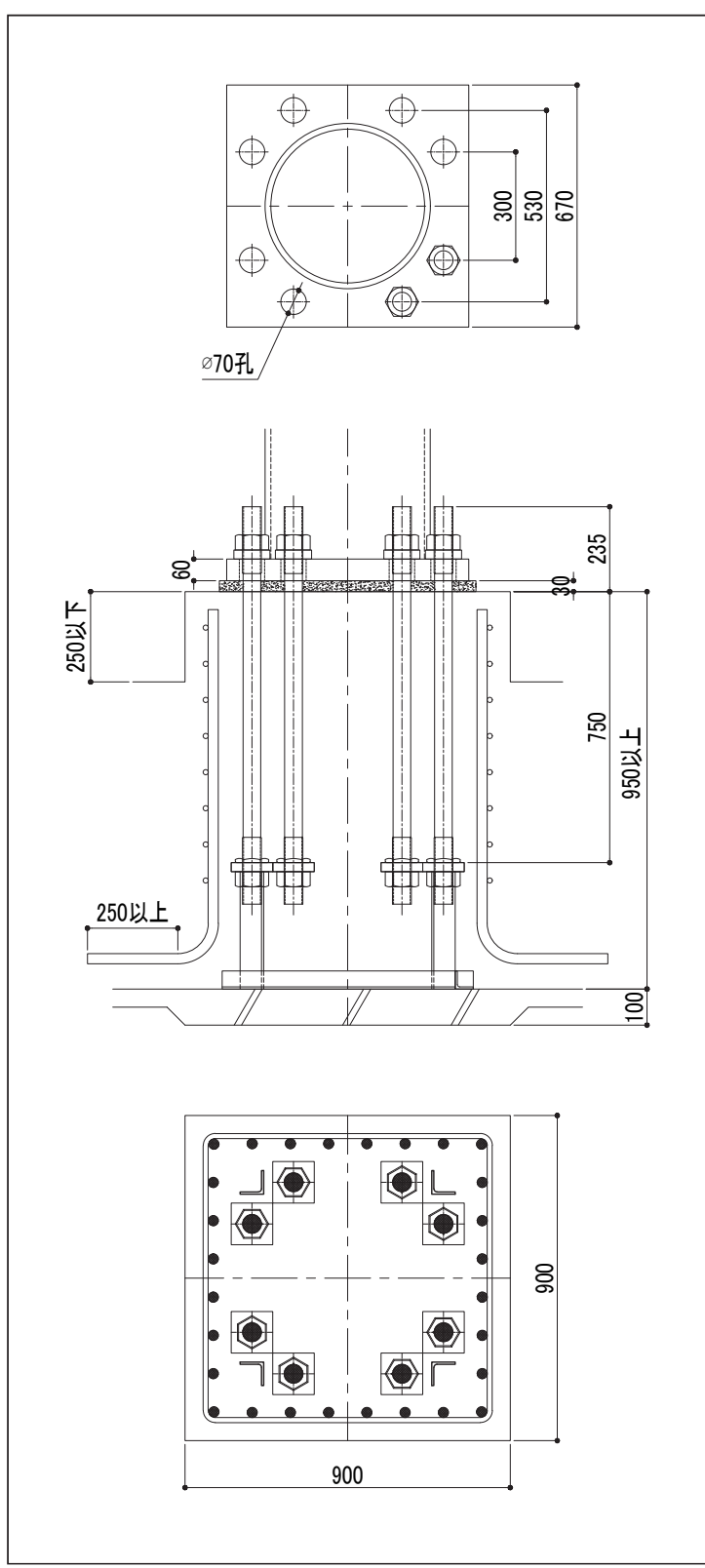
鋼管サイズ	φ450	φ457.2
適用鋼管	F値=235: 28≤t≤36	F値=235: 28≤t≤36
	F値=325: 22≤t≤36	F値=325: 22≤t≤36
アンカーボルト	8-M52	
ベースプレート	670×670×60	
柱形断面	900×900 (1260×1260)※1	
主筋	28-D25	
帯筋	D13@100	
最小コンクリート強度	21N/mm <sup>2</sup>	
回転剛性	233,000kN・m/rad	

※1: 柱形断面の( )内寸法は、最大寸法を示します。

曲げ耐力図



標準形状 (単位:mm)



- 注意事項**
- 杭基礎の場合の基礎高さは、最低高さに杭出寸法を加算して下さい。
  - 下限軸力、BOPせん断耐力の運用については、設計ハンドブックを参照して下さい。
  - 柱脚運用に際して、その他の注意事項については、P2を参照して下さい。

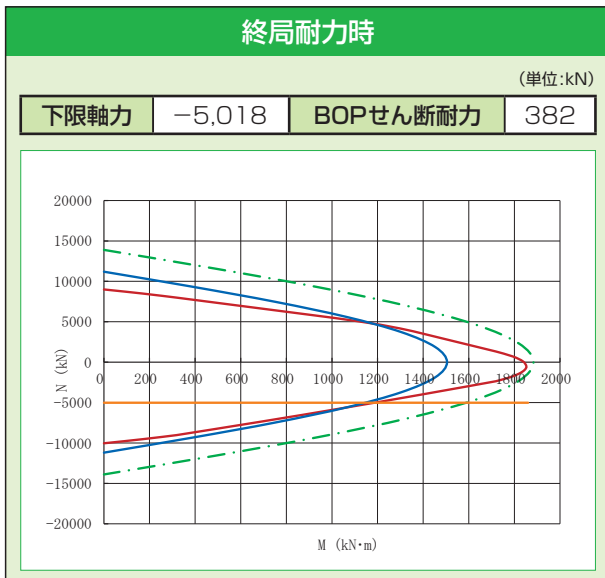
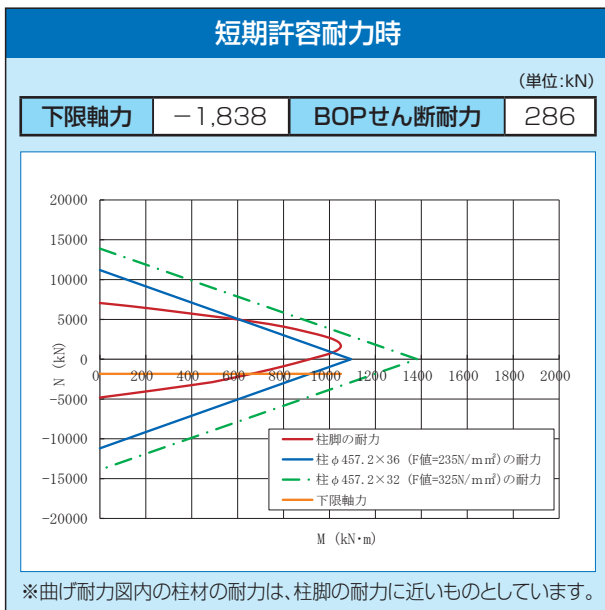
CH161 ~ CH191 ~ CH211 ~ CH261 ~ CH311 ~ CH361 ~ CH411 ~ CH464 ~ CH511 ~ CH561 ~ CH611 ~ CH661 ~ CH711 ~ CH761 ~ CH811 ~ CH861 ~ CH911



鋼管サイズ	φ450		φ457.2	
適用鋼管	F値=235	t=36	F値=235	t=36
	F値=325	28≤t≤36	F値=325	28≤t≤36
アンカーボルト	8-M60			
ベースプレート	710×710×70			
柱形断面	1030×1030 (1260×1260) <sup>※1</sup>			
主筋	32-D25			
帯筋	D13@100			
最小コンクリート強度	21N/mm <sup>2</sup>			
回転剛性	296,000kN・m/rad			

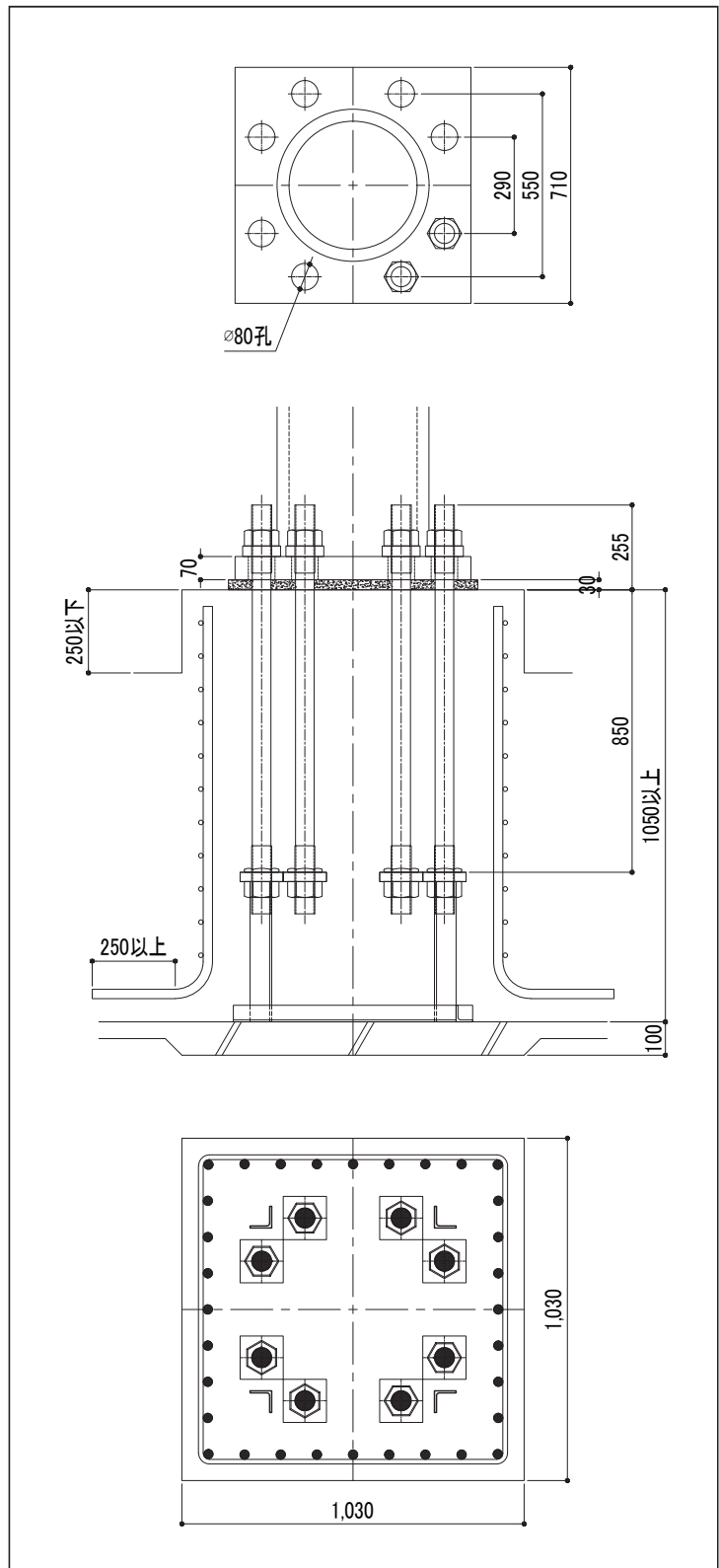
※1：柱形断面の( )内寸法は、最大寸法を示します。

### 曲げ耐力図



### 標準形状

(単位:mm)



### 注意事項

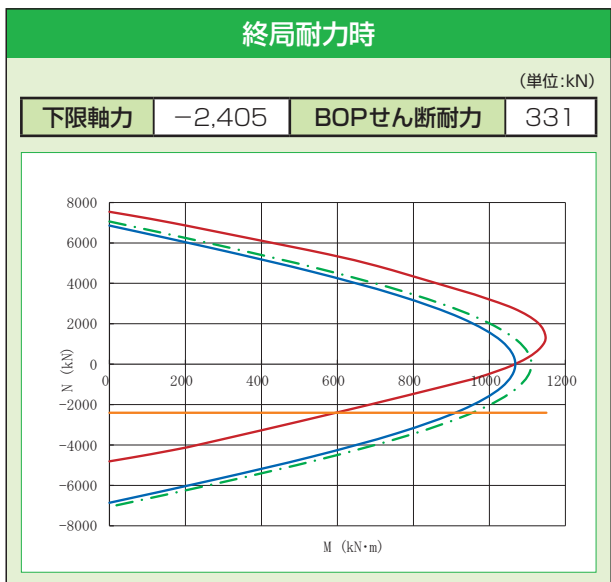
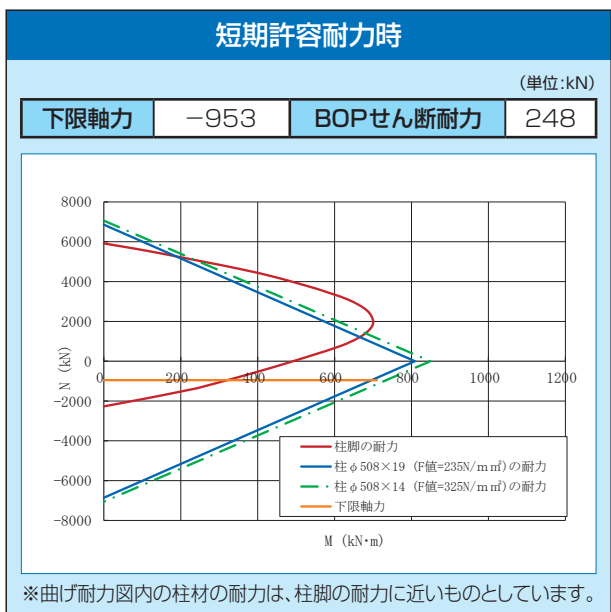
- ・杭基礎の場合の基礎高さは、最低高さに杭寸法を加算して下さい。
- ・下限軸力、BOPせん断耐力の運用については、設計ハンドブックを参照して下さい。
- ・柱脚運用に際して、その他の注意事項については、P2を参照して下さい。



鋼管サイズ	φ500	φ508
適用鋼管	F値=235: 16≤t≤36	F値=235: 15.1≤t≤36
	F値=325: 12≤t≤36	F値=325: 11.1≤t≤32
アンカーボルト	8-M42	
ベースプレート	650×650×50	
柱形断面	850×850 (1230×1230)※1	
主筋	24-D25	
帯筋	D13@100	
最小コンクリート強度	21N/mm <sup>2</sup>	
回転剛性	171,000kN・m/rad	

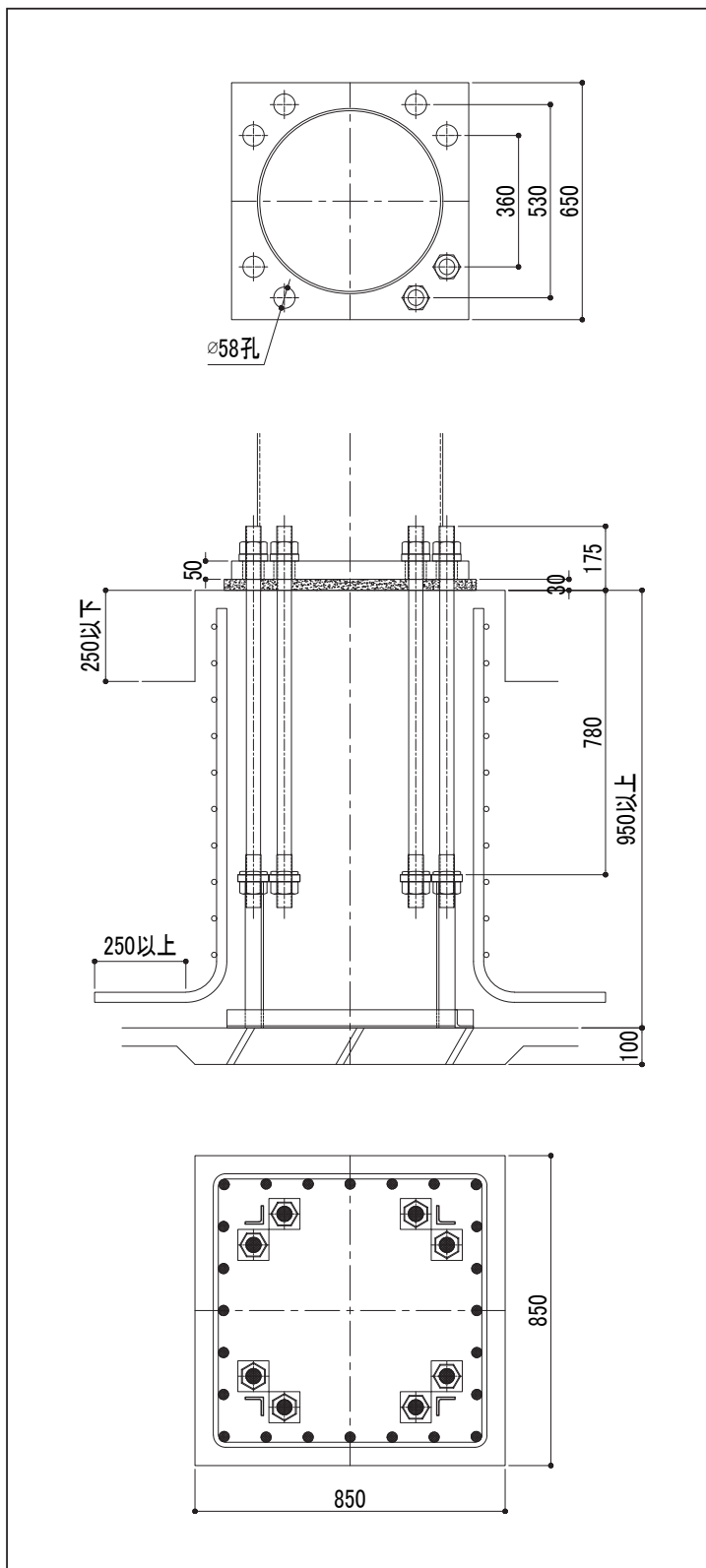
※1：柱形断面の( )内寸法は、最大寸法を示します。

曲げ耐力図



標準形状

(単位:mm)



注意事項

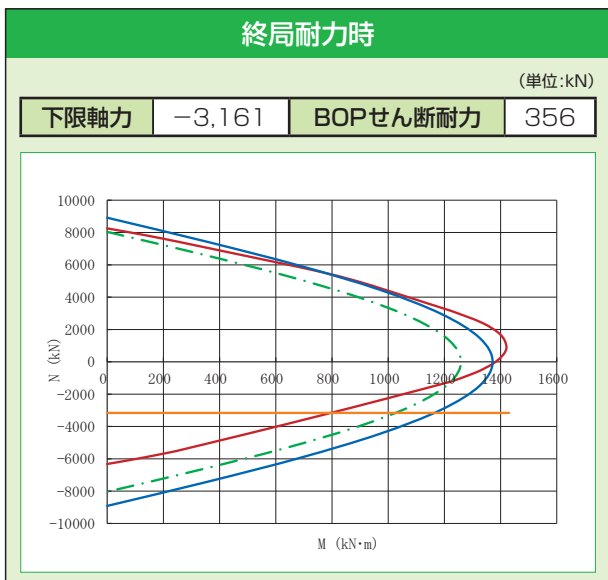
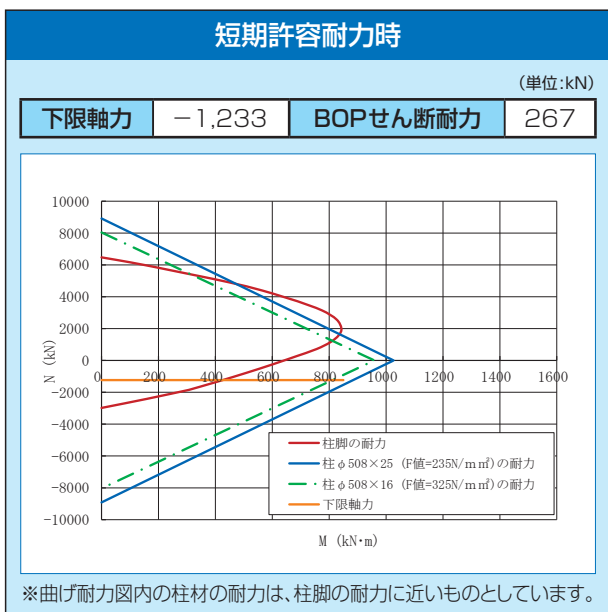
- 杭基礎の場合の基礎高さは、最低高さに杭出寸法を加算して下さい。
- 下限軸力、BOPせん断耐力の運用については、設計ハンドブックを参照して下さい。
- 柱脚運用に際して、その他の注意事項については、P2を参照して下さい。



鋼管サイズ	φ500	φ508
適用鋼管	F値=235 22≦t≦36	F値=235 19≦t≦36
	F値=325 16≦t≦36	F値=325 15.1≦t≦36
アンカーボルト	8-M48	
ベースプレート	680×680×55	
柱形断面	900×900 (1260×1260)※1	
主筋	28-D25	
帯筋	D13@100	
最小コンクリート強度	21N/mm <sup>2</sup>	
回転剛性	221,000kN・m/rad	

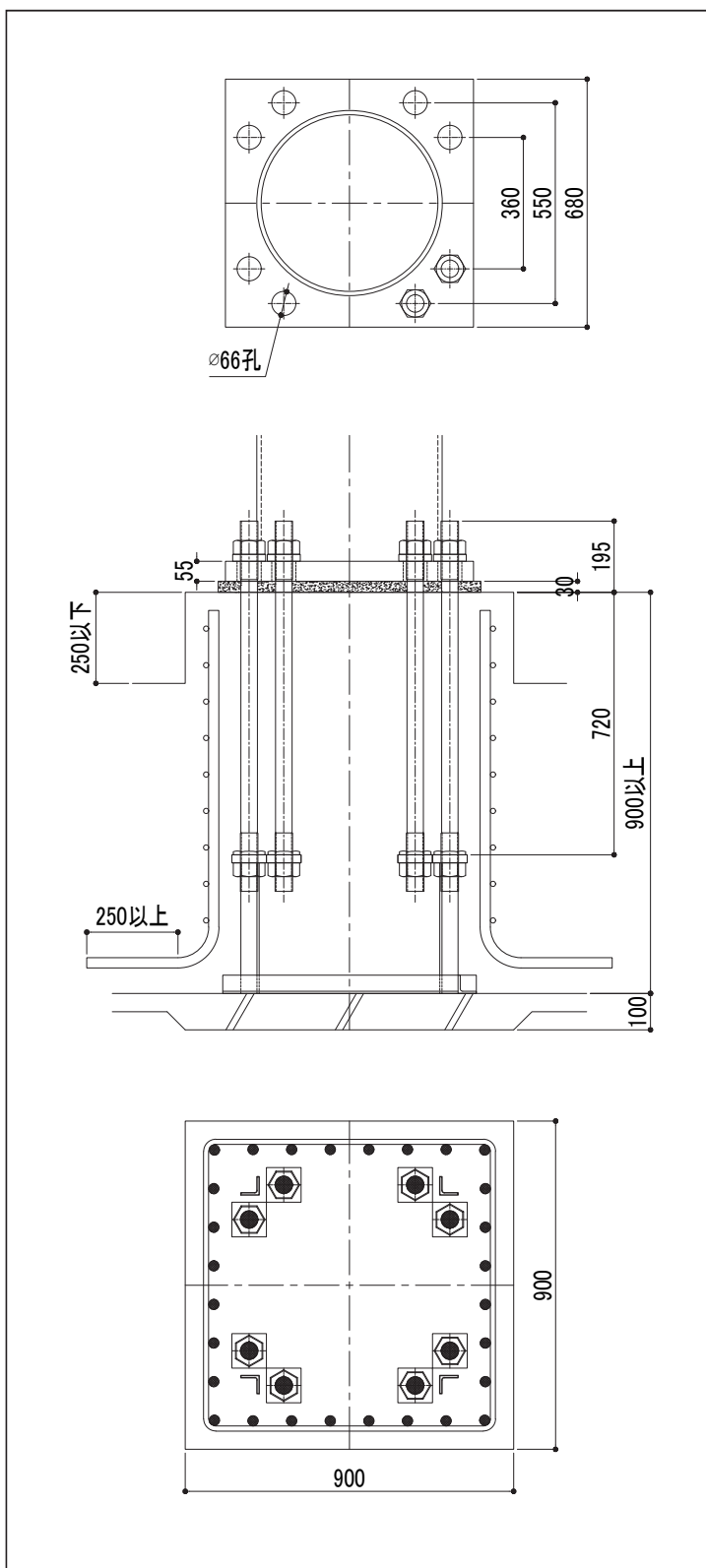
※1：柱形断面の( )内寸法は、最大寸法を示します。

### 曲げ耐力図



### 標準形状

(単位:mm)



### 注意事項

- ・杭基礎の場合の基礎高さは、最低高さに杭寸法を加算して下さい。
- ・下限軸力、BOPせん断耐力の運用については、設計ハンドブックを参照して下さい。
- ・柱脚運用に際して、その他の注意事項については、P2を参照して下さい。

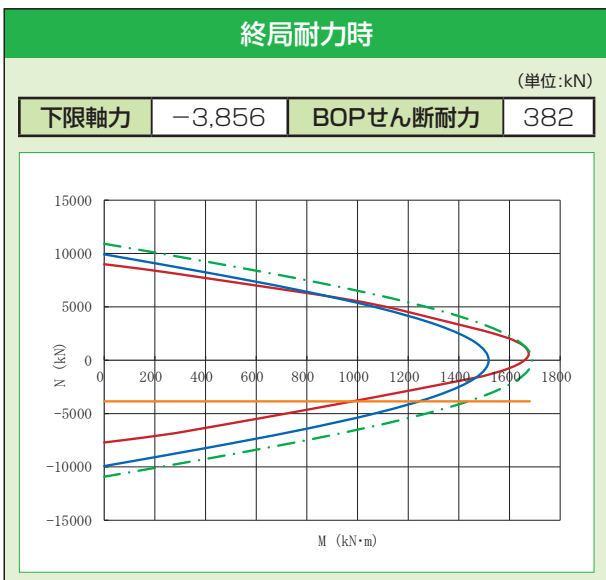
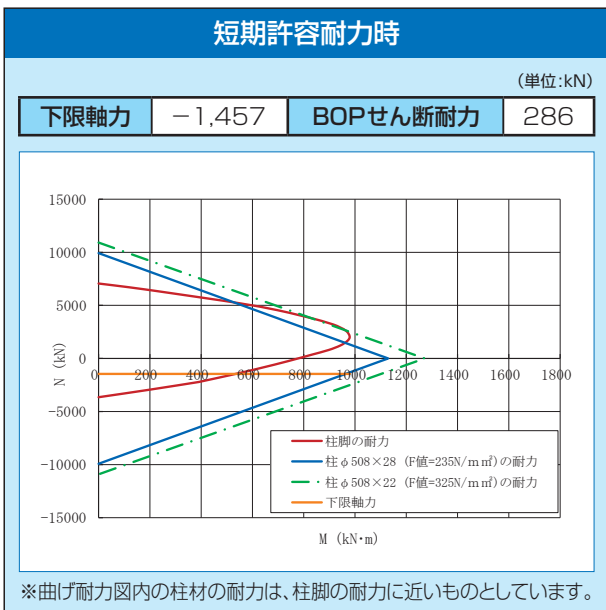




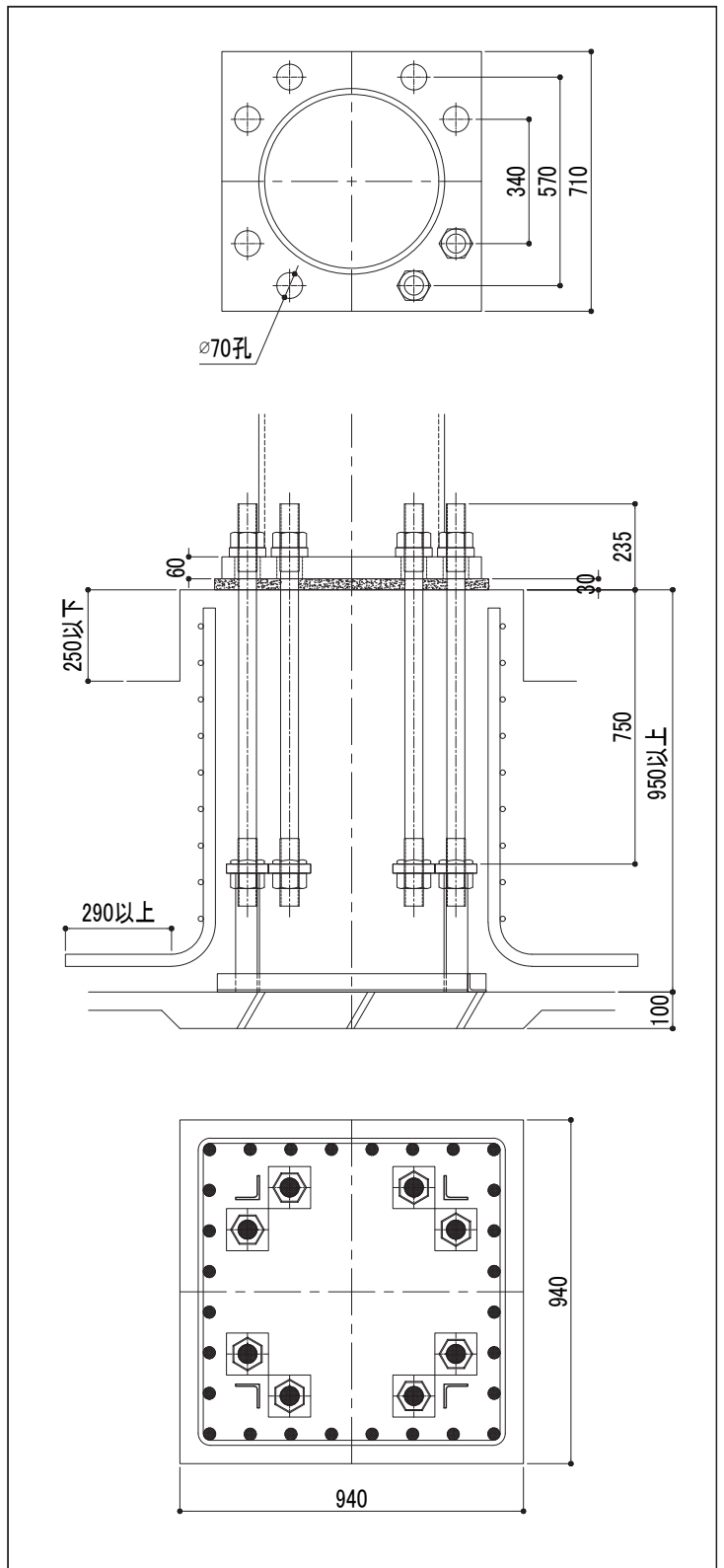
鋼管サイズ	φ500	φ508
適用鋼管	F値=235: 25≤t≤36	F値=235: 25≤t≤36
	F値=325: 19≤t≤36	F値=325: 19≤t≤36
アンカーボルト	8-M52	
ベースプレート	710×710×60	
柱形断面	940×940 (1260×1260)※1	
主筋	28-D29	
帯筋	D13@100	
最小コンクリート強度	21N/mm <sup>2</sup>	
回転剛性	275,000kN・m/rad	

※1：柱形断面の( )内寸法は、最大寸法を示します。

曲げ耐力図



標準形状 (単位:mm)



- 注意事項**
- 杭基礎の場合の基礎高さは、最低高さに杭出寸法を加算して下さい。
  - 下限軸力、BOPせん断耐力の運用については、設計ハンドブックを参照して下さい。
  - 柱脚運用に際して、その他の注意事項については、P2を参照して下さい。

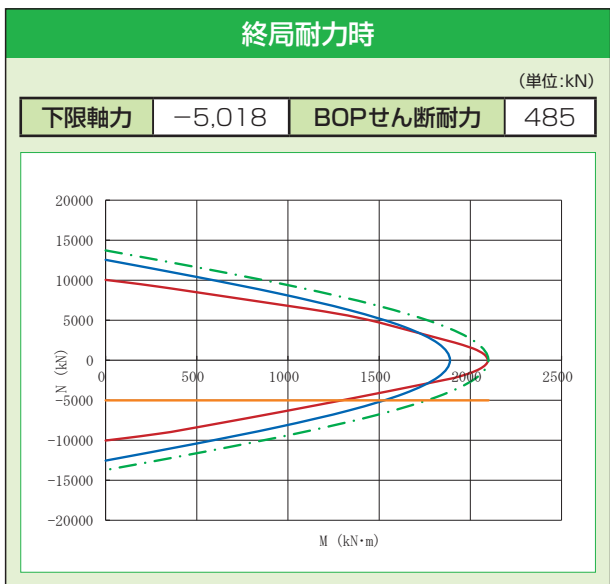
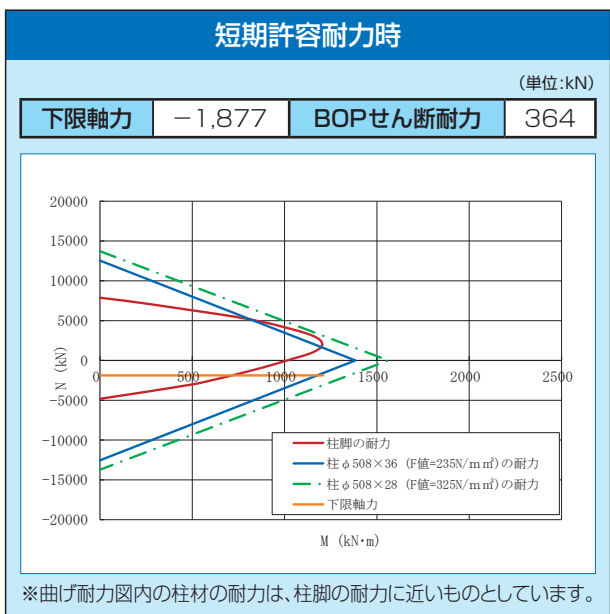
CH161 ~ CH191 ~ CH211 ~ CH261 ~ CH311 ~ CH361 ~ CH411 ~ CH461 ~ CH513 ~ CH561 ~ CH611 ~ CH661 ~ CH711 ~ CH761 ~ CH811 ~ CH861 ~ CH911



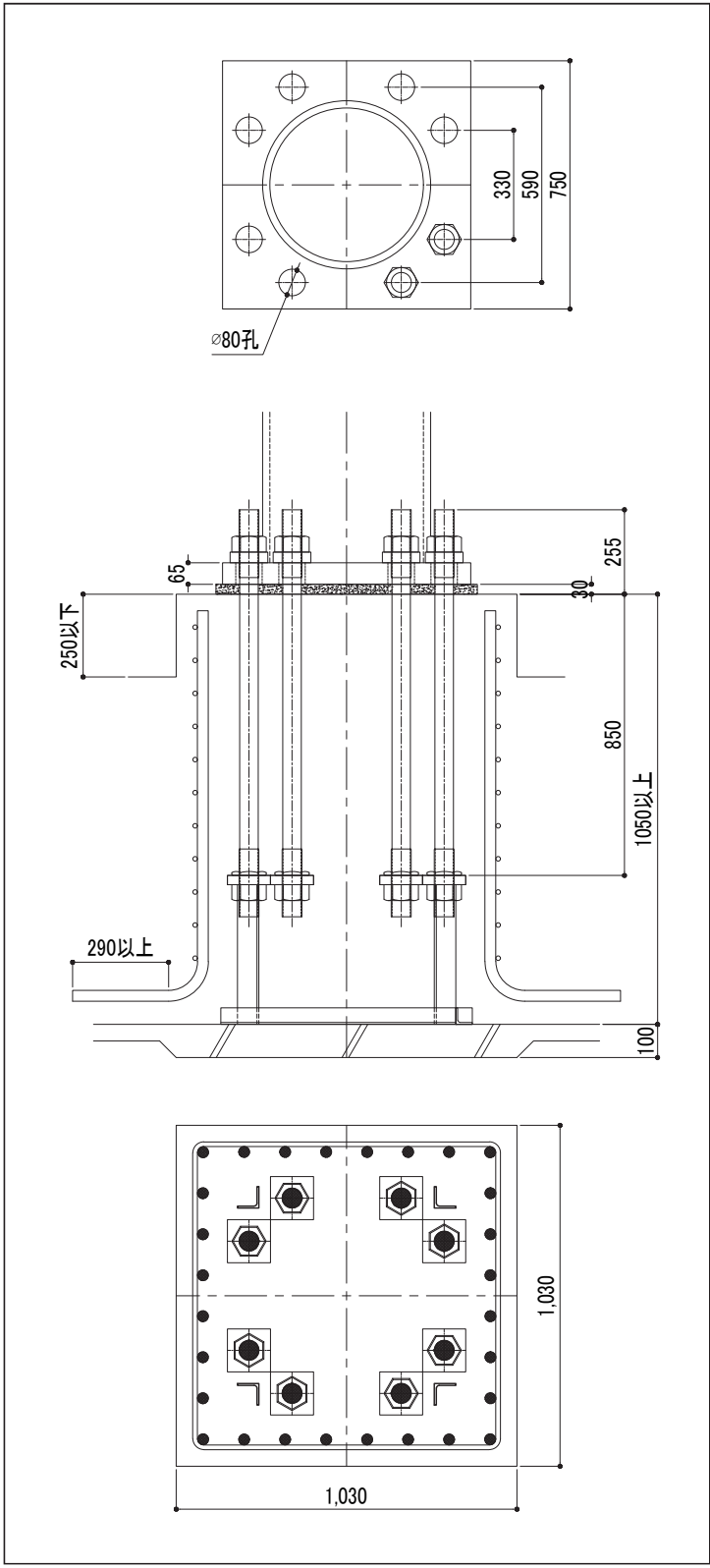
鋼管サイズ	φ500	φ508
適用鋼管	F値=235 32≦t≦36	F値=235 32≦t≦36
	F値=325 25≦t≦36	F値=325 25≦t≦36
アンカーボルト	8-M60	
ベースプレート	750×750×65	
柱形断面	1030×1030 (1260×1260)※1	
主筋	28-D29	
帯筋	D13@100	
最小コンクリート強度	21N/mm <sup>2</sup>	
回転剛性	316,000kN・m/rad	

※1：柱形断面の( )内寸法は、最大寸法を示します。

### 曲げ耐力図



### 標準形状 (単位:mm)



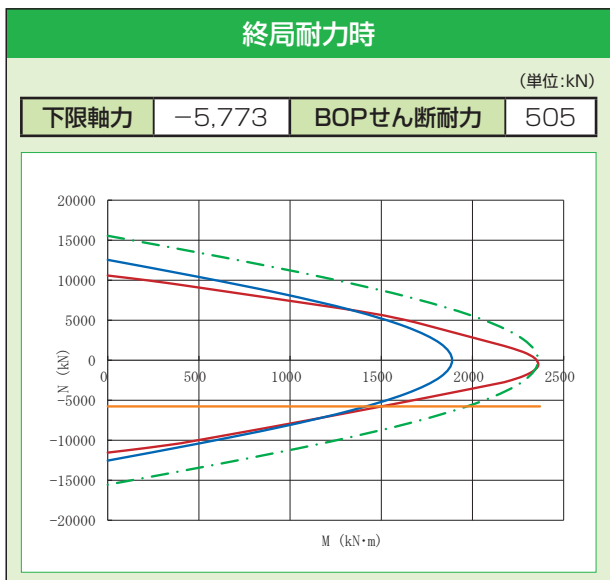
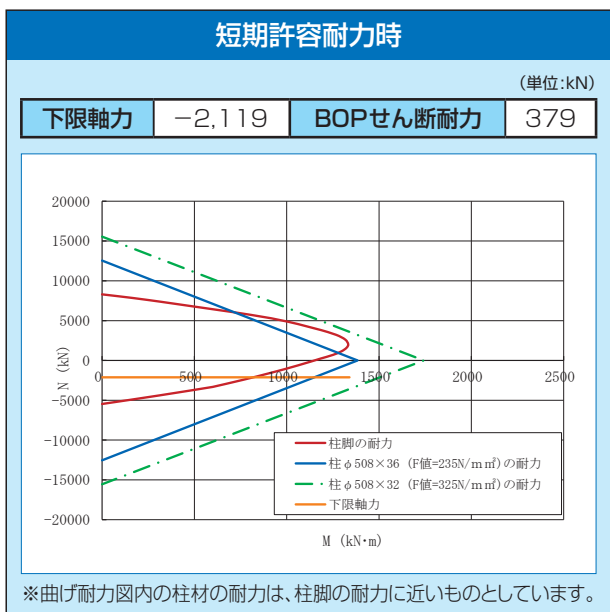
- 注意事項**
- ・杭基礎の場合の基礎高さは、最低高さに杭寸法を加算して下さい。
  - ・下限軸力、BOPせん断耐力の運用については、設計ハンドブックを参照して下さい。
  - ・柱脚運用に際して、その他の注意事項については、P2を参照して下さい。



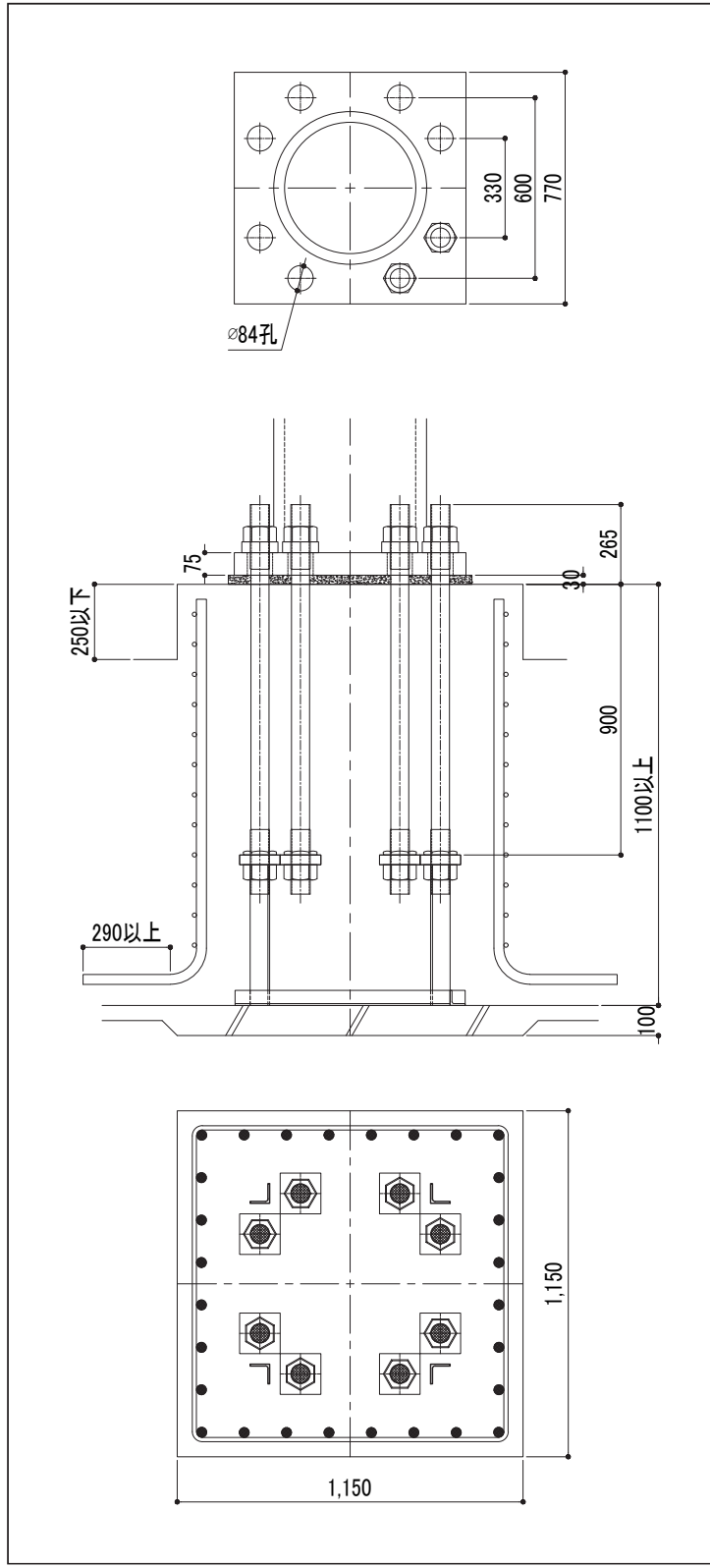
鋼管サイズ	φ500	φ508
適用鋼管	F値=235: t=36	F値=235: t=36
	F値=325: 28≤t≤36	F値=325: 28≤t≤36
アンカーボルト	8-M64	
ベースプレート	770×770×75	
柱形断面	1150×1150 (1260×1260)※1	
主筋	28-D29	
帯筋	D13@100	
最小コンクリート強度	21N/mm <sup>2</sup>	
回転剛性	381,000kN・m/rad	

※1: 柱形断面の( )内寸法は、最大寸法を示します。

曲げ耐力図



標準形状 (単位:mm)



- 注意事項**
- 杭基礎の場合の基礎高さは、最低高さに杭出寸法を加算して下さい。
  - 下限軸力、BOPせん断耐力の運用については、設計ハンドブックを参照して下さい。
  - 柱脚運用に際して、その他の注意事項については、P2を参照して下さい。

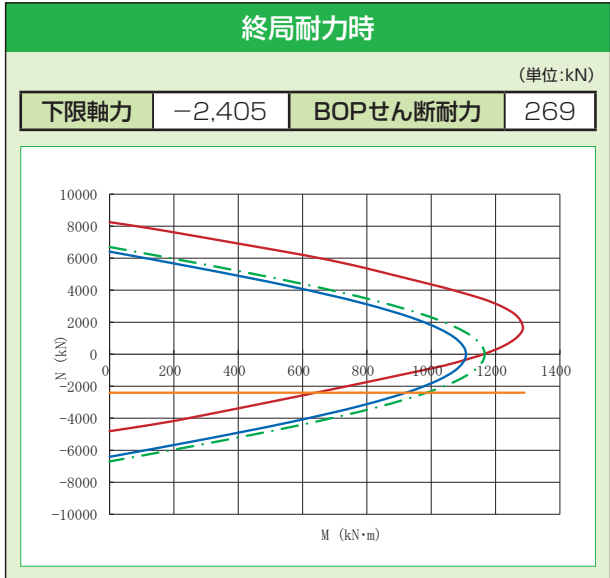
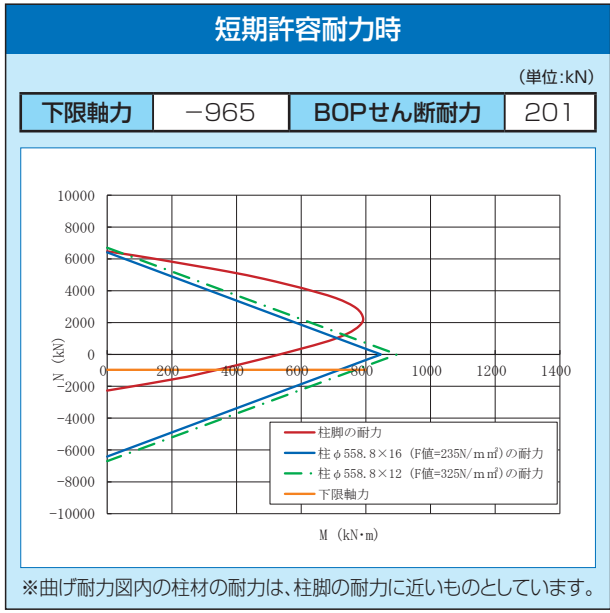
CH161 ~ CH191 ~ CH211 ~ CH261 ~ CH311 ~ CH361 ~ CH411 ~ CH461 ~ CH515 ~ CH561 ~ CH611 ~ CH661 ~ CH711 ~ CH761 ~ CH811 ~ CH861 ~ CH911



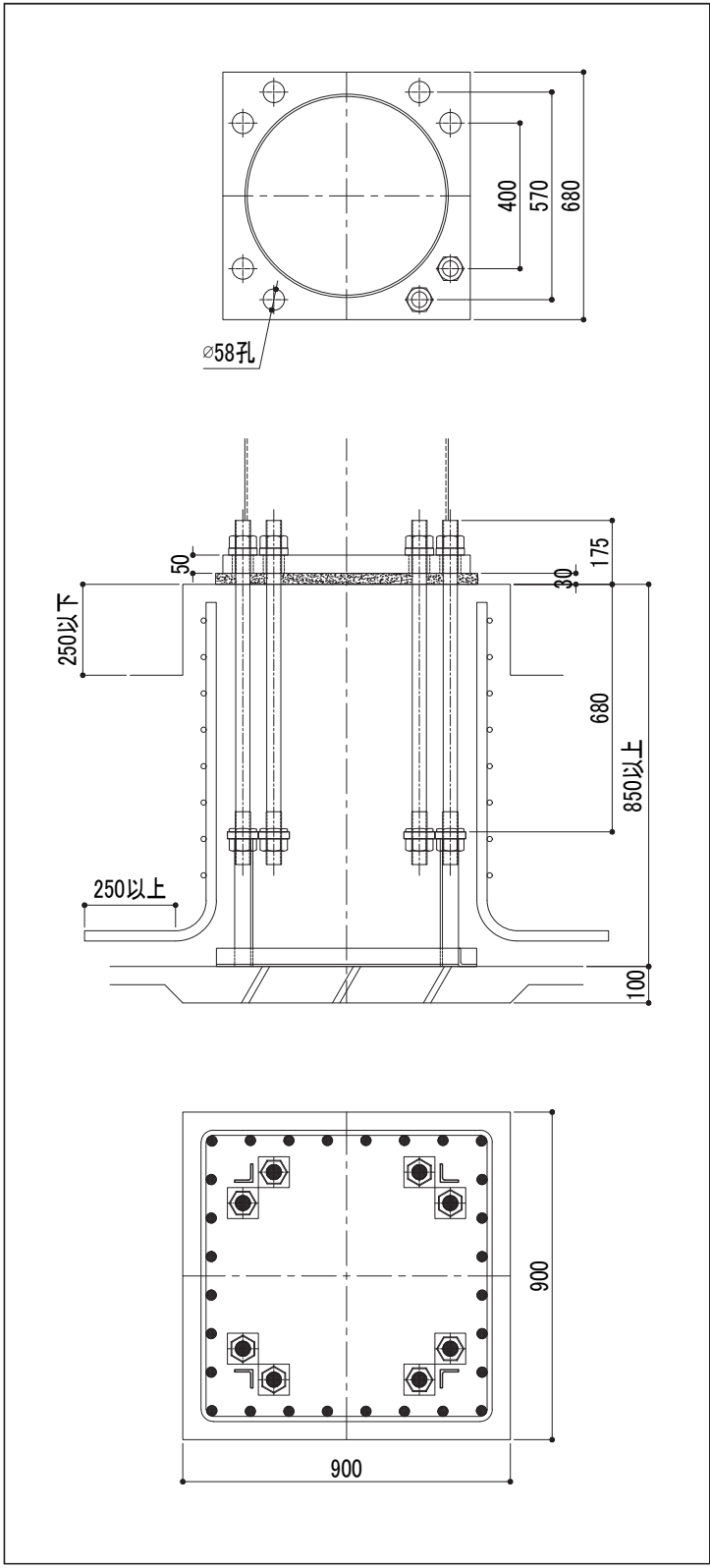
鋼管サイズ	φ550	φ558.8
適用鋼管	F値=235 16≦t≦36	F値=235 14≦t≦36
	F値=325 12≦t≦32	F値=325 11.1≦t≦28
アンカーボルト	8-M42	
ベースプレート	680×680×50	
柱形断面	900×900 (1260×1260)※1	
主筋	28-D25	
帯筋	D13@100	
最小コンクリート強度	21N/mm <sup>2</sup>	
回転剛性	221,000kN・m/rad	

※1：柱形断面の( )内寸法は、最大寸法を示します。

### 曲げ耐力図



### 標準形状 (単位:mm)



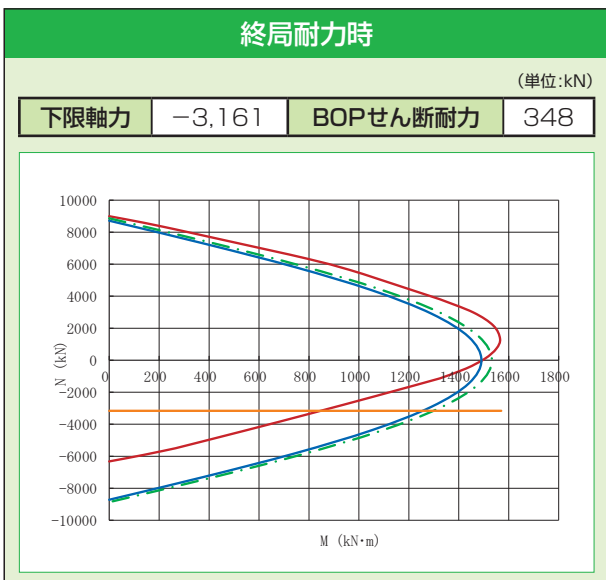
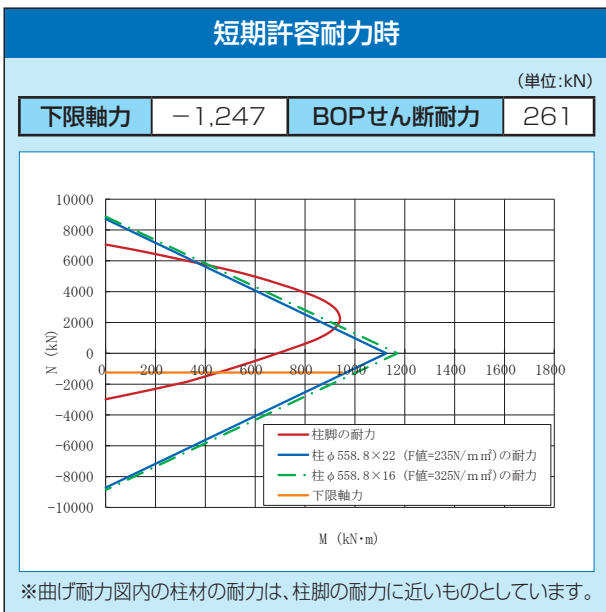
- #### 注意事項
- 杭基礎の場合の基礎高さは、最低高さに杭寸法を加算して下さい。
  - 下限軸力、BOPせん断耐力の運用については、設計ハンドブックを参照して下さい。
  - 柱脚運用に際して、その他の注意事項については、P2を参照して下さい。



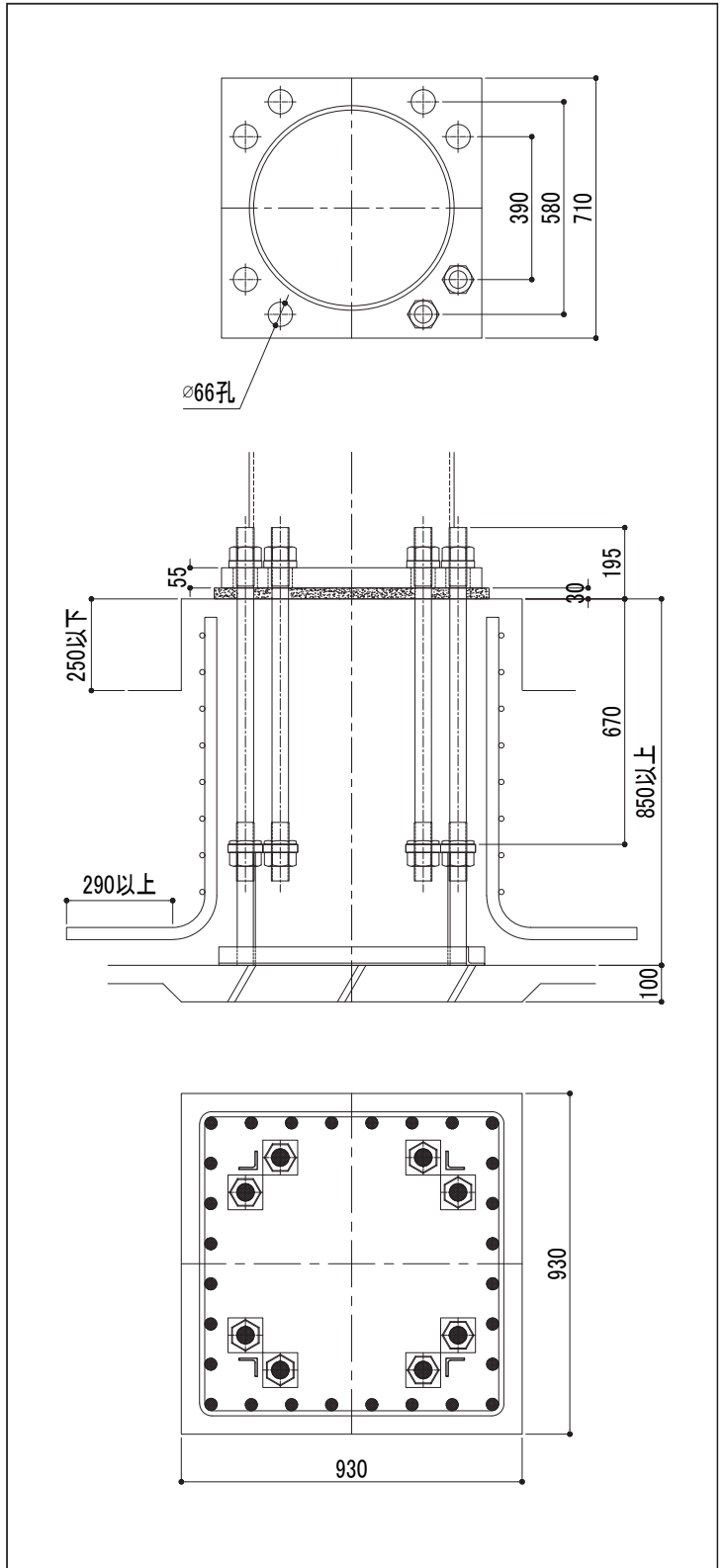
鋼管サイズ	φ550	φ558.8
適用鋼管	F値=235: 19≤t≤36	F値=235: 19≤t≤36
	F値=325: 16≤t≤36	F値=325: 14≤t≤36
アンカーボルト	8-M48	
ベースプレート	710×710×55	
柱形断面	930×930 (1260×1260) <sup>※1</sup>	
主筋	28-D29	
帯筋	D13@100	
最小コンクリート強度	21N/mm <sup>2</sup>	
回転剛性	303,000kN・m/rad	

※1：柱形断面の( )内寸法は、最大寸法を示します。

曲げ耐力図



標準形状 (単位:mm)



- 注意事項**
- 杭基礎の場合の基礎高さは、最低高さに杭出寸法を加算して下さい。
  - 下限軸力、BOPせん断耐力の運用については、設計ハンドブックを参照して下さい。
  - 柱脚運用に際して、その他の注意事項については、P2を参照して下さい。

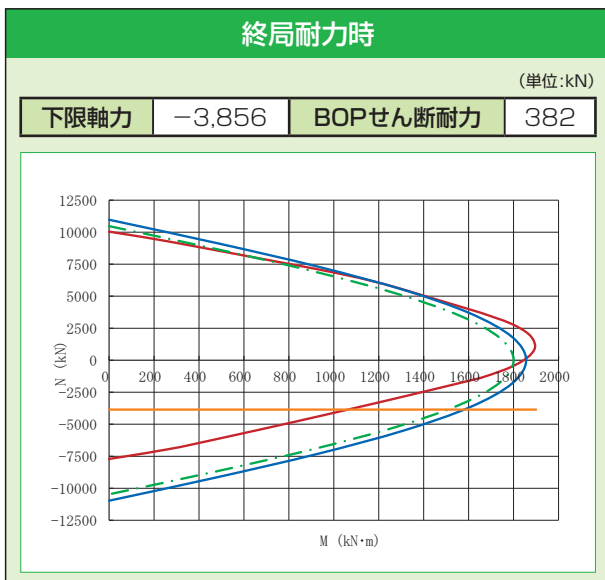
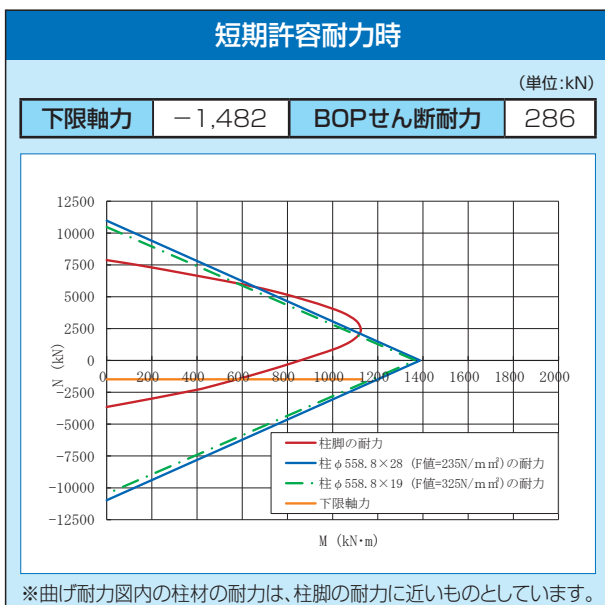
CH161 ~ CH191 ~ CH211 ~ CH261 ~ CH311 ~ CH361 ~ CH411 ~ CH461 ~ CH511 ~ CH562 ~ CH611 ~ CH661 ~ CH711 ~ CH761 ~ CH811 ~ CH861 ~ CH911



鋼管サイズ	φ550	φ558.8
適用鋼管	F値=235 22≤t≤36	F値=235 22≤t≤36
	F値=325 19≤t≤36	F値=325 19≤t≤36
アンカーボルト	8-M52	
ベースプレート	750×750×60	
柱形断面	980×980 (1260×1260)※1	
主筋	28-D29	
帯筋	D13@100	
最小コンクリート強度	21N/mm <sup>2</sup>	
回転剛性	319,000kN・m/rad	

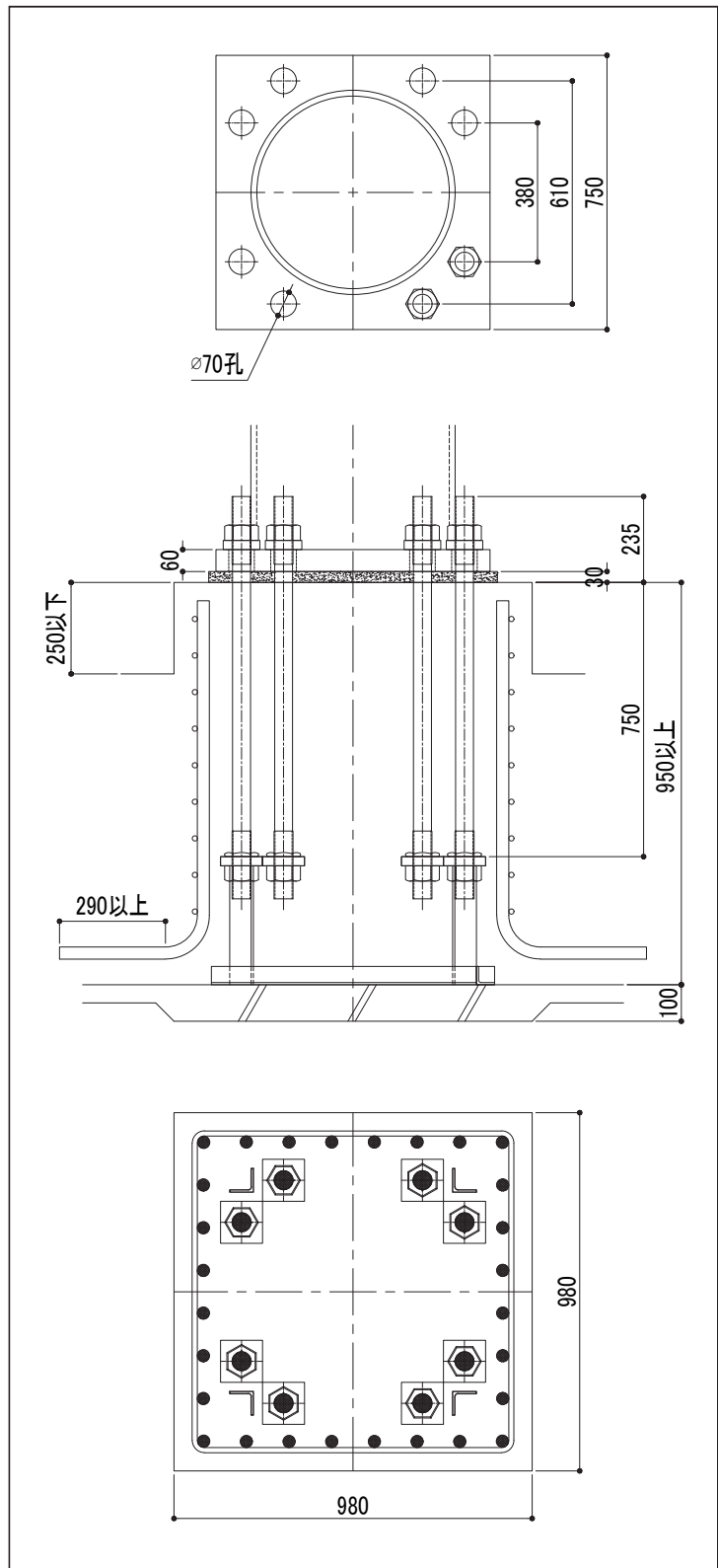
※1：柱形断面の( )内寸法は、最大寸法を示します。

### 曲げ耐力図



### 標準形状

(単位:mm)



### 注意事項

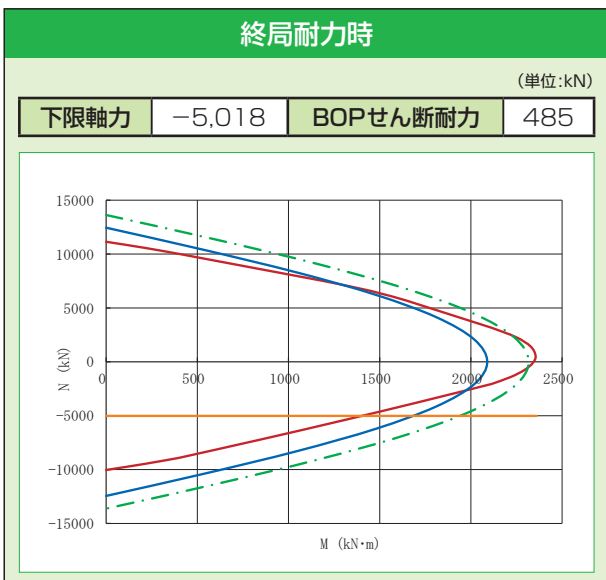
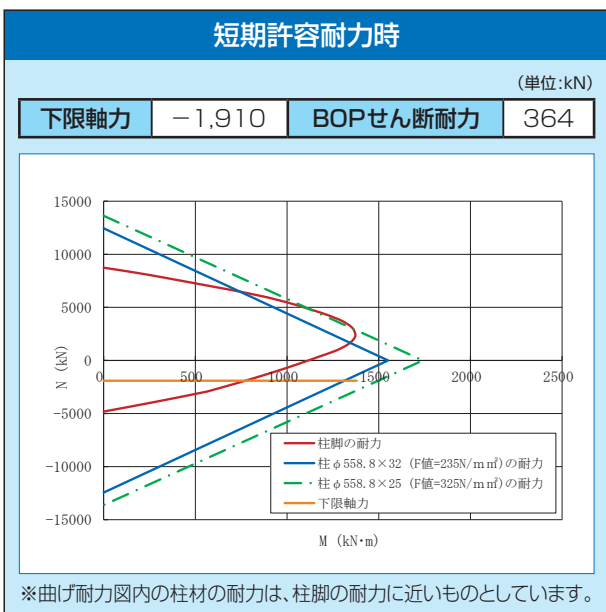
- ・杭基礎の場合の基礎高さは、最低高さに杭寸法を加算して下さい。
- ・下限軸力、BOPせん断耐力の運用については、設計ハンドブックを参照して下さい。
- ・柱脚運用に際して、その他の注意事項については、P2を参照して下さい。



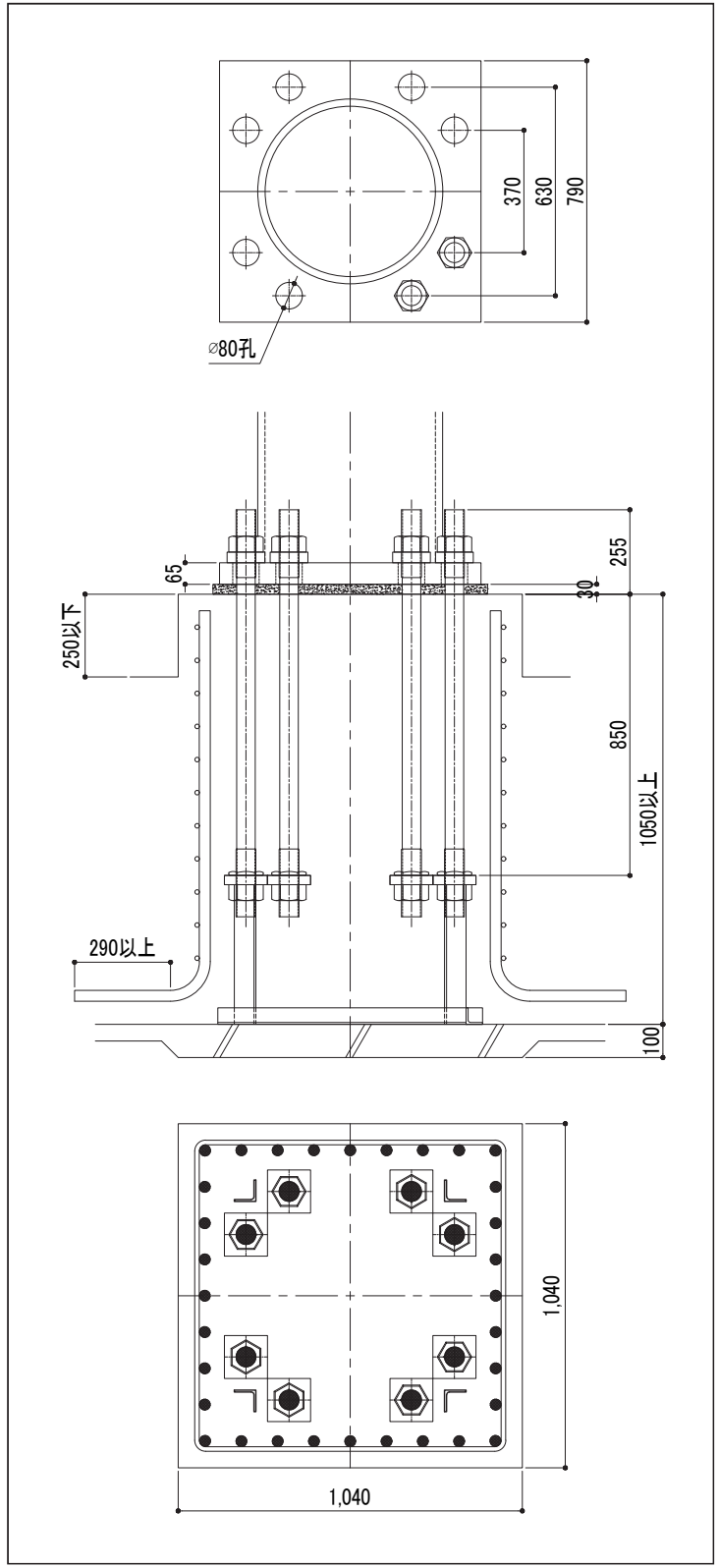
鋼管サイズ	φ550	φ558.8
適用鋼管	F値=235: 32≤t≤36	F値=235: 28≤t≤36
	F値=325: 22≤t≤36	F値=325: 22≤t≤36
アンカーボルト	8-M60	
ベースプレート	790×790×65	
柱形断面	1040×1040 (1260×1260)※1	
主筋	32-D29	
帯筋	D13@100	
最小コンクリート強度	21N/mm <sup>2</sup>	
回転剛性	365,000kN・m/rad	

※1: 柱形断面の( )内寸法は、最大寸法を示します。

曲げ耐力図



標準形状 (単位:mm)



- 注意事項**
- 杭基礎の場合の基礎高さは、最低高さに杭出寸法を加算して下さい。
  - 下限軸力、BOPせん断耐力の運用については、設計ハンドブックを参照して下さい。
  - 柱脚運用に際して、その他の注意事項については、P2を参照して下さい。

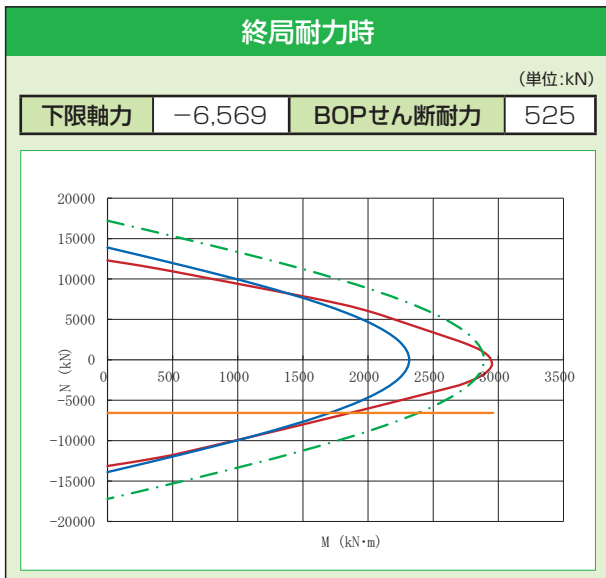
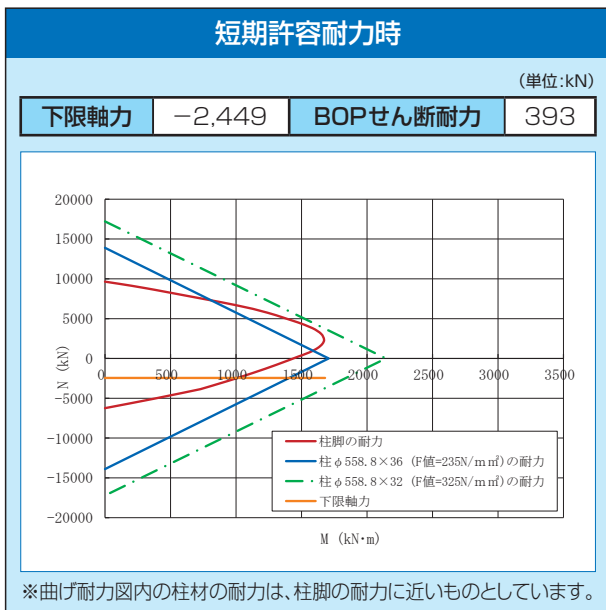
CH161 ~ CH191 ~ CH211 ~ CH261 ~ CH311 ~ CH361 ~ CH411 ~ CH461 ~ CH511 ~ CH564 ~ CH611 ~ CH661 ~ CH711 ~ CH761 ~ CH811 ~ CH861 ~ CH911



鋼管サイズ	φ550	φ558.8
適用鋼管	F値=235 * F値=235 t=36	F値=235 t=36
	F値=325 28≤t≤36	F値=325 28≤t≤36
アンカーボルト	8-M68	
ベースプレート	830×830×80	
柱形断面	1260×1260 (1600×1600)※ <sup>1</sup>	
主筋	32-D29	
帯筋	D16@100	
最小コンクリート強度	21N/mm <sup>2</sup>	
回転剛性	481,000kN・m/rad	

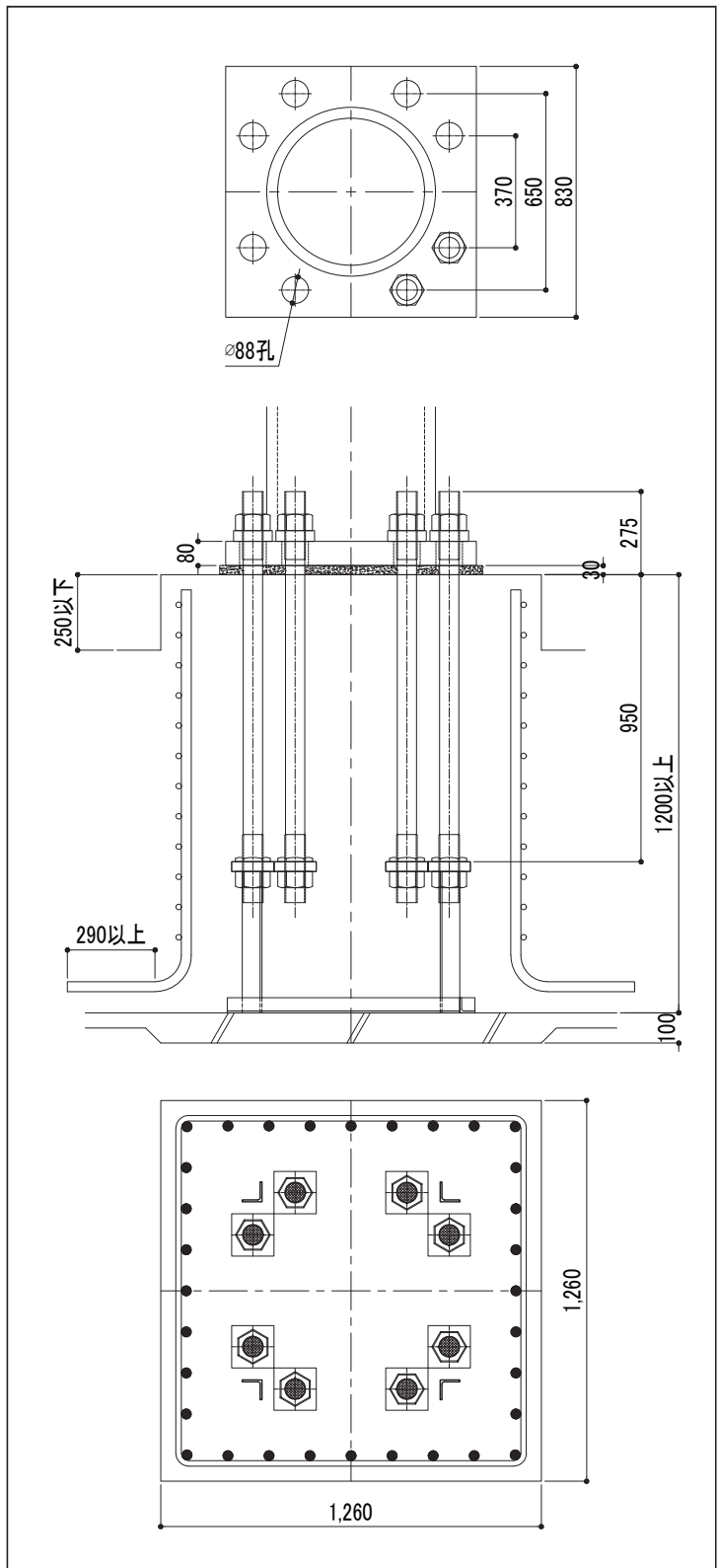
※1：柱形断面の( )内寸法は、最大寸法を示します。

### 曲げ耐力図



### 標準形状

(単位:mm)



### 注意事項

- 杭基礎の場合の基礎高さは、最低高さに杭出寸法を加算して下さい。
- 下限軸力、BOPせん断耐力の運用については、設計ハンドブックを参照して下さい。
- 柱脚運用に際して、その他の注意事項については、P2を参照して下さい。

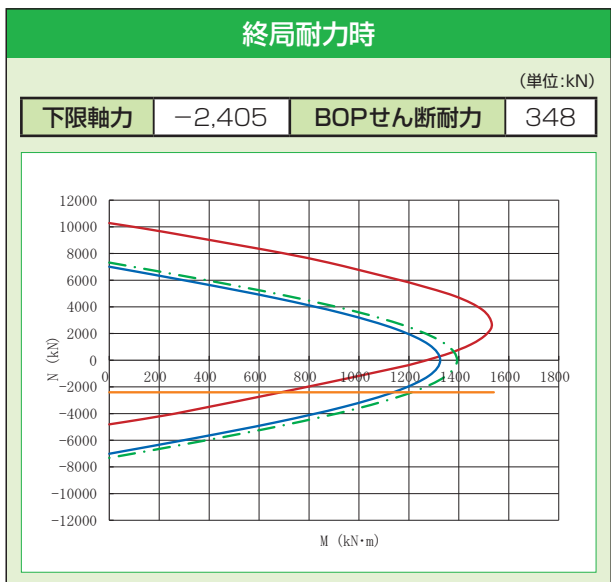
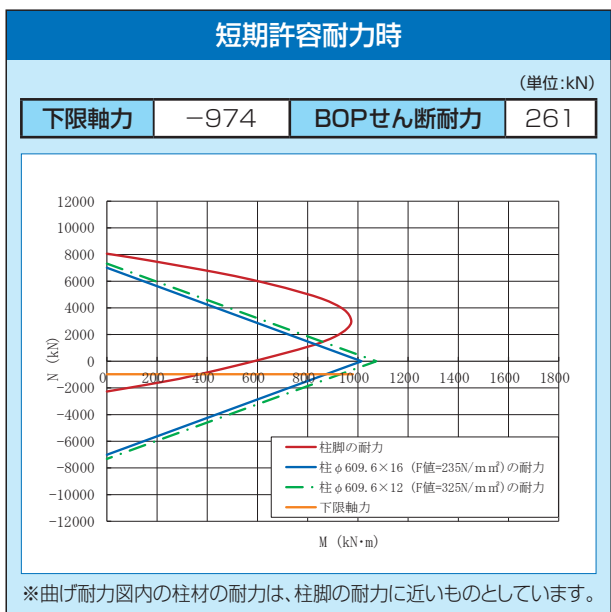




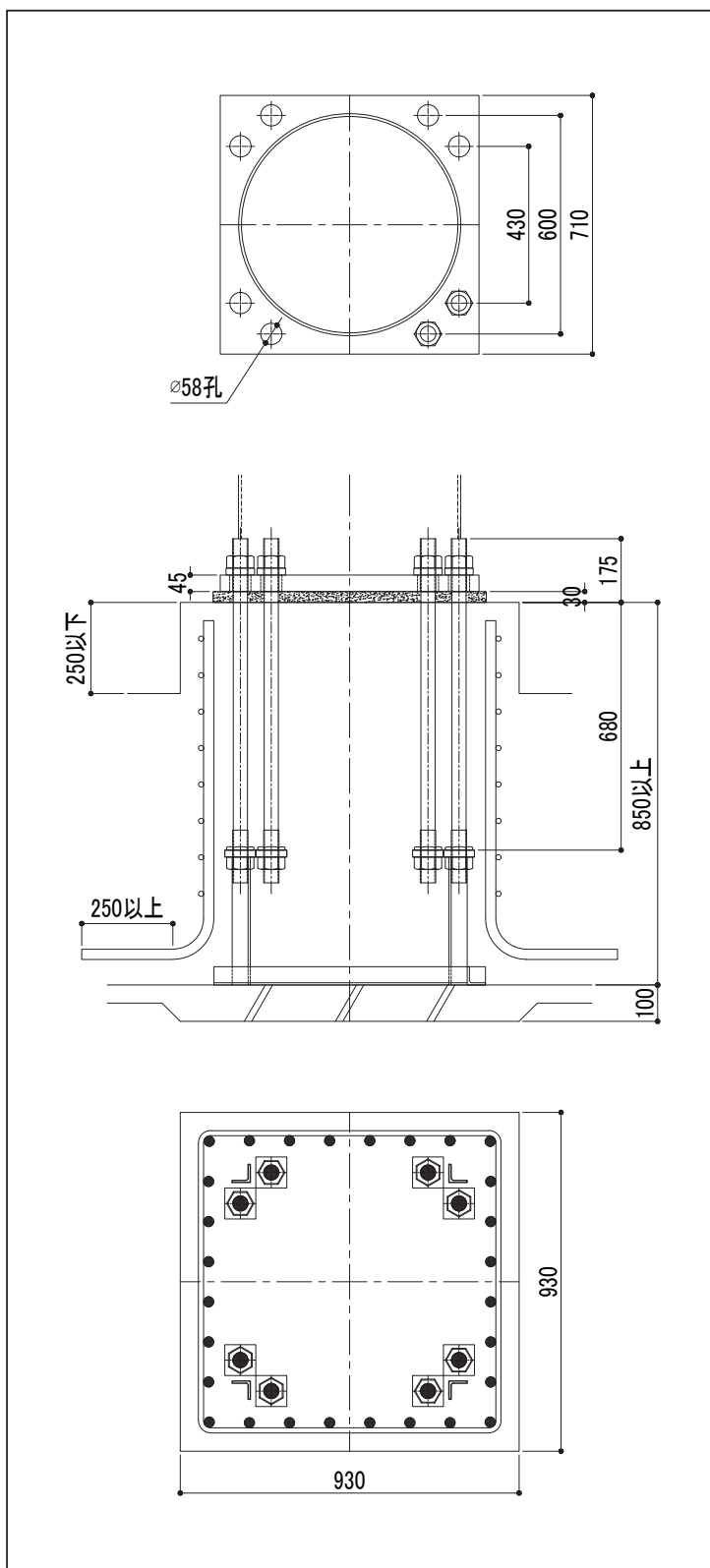
鋼管サイズ	φ600	φ609.6
適用鋼管	F値=235: 16≦t≦36	F値=235: 12≦t≦36
	F値=325: 12≦t≦32	F値=325: 9.5≦t≦28
アンカーボルト	8-M42	
ベースプレート	710×710×45	
柱形断面	930×930 (1260×1260)※1	
主筋	28-D25	
帯筋	D13@100	
最小コンクリート強度	★24N/mm <sup>2</sup>	
回転剛性	263,000kN・m/rad	

※1：柱形断面の( )内寸法は、最大寸法を示します。

曲げ耐力図



標準形状 (単位:mm)



注意事項

- ・杭基礎の場合の基礎高さは、最低高さに杭出寸法を加算して下さい。
- ・下限軸力、BOPせん断耐力の運用については、設計ハンドブックを参照して下さい。
- ・柱脚運用に際して、その他の注意事項については、P2を参照して下さい。

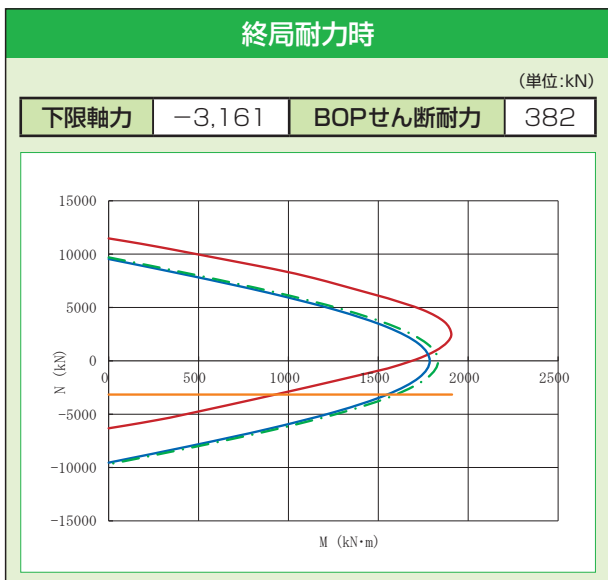
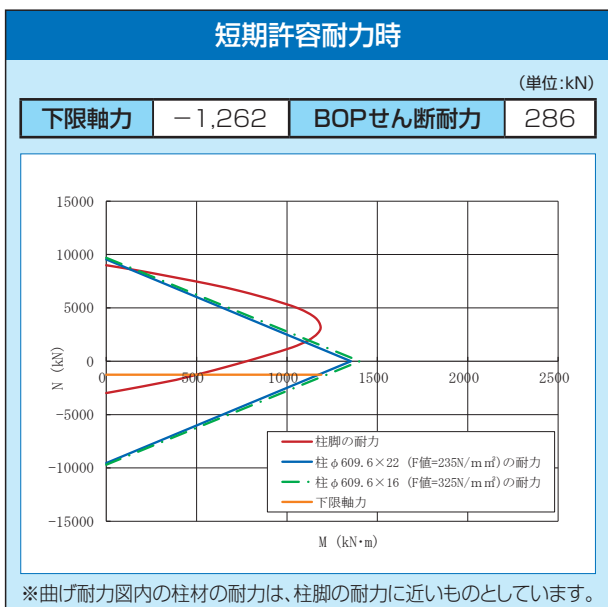
CH161 ~ CH191 ~ CH211 ~ CH261 ~ CH311 ~ CH361 ~ CH411 ~ CH461 ~ CH511 ~ CH561 ~ CH611 ~ CH661 ~ CH711 ~ CH761 ~ CH811 ~ CH861 ~ CH911



鋼管サイズ	φ600	φ609.6
適用鋼管	F値=235 19≦t≦36	F値=235 16≦t≦36
	F値=325 16≦t≦36	F値=325 12.7≦t≦36
アンカーボルト	8-M48	
ベースプレート	750×750×55	
柱形断面	980×980 (1260×1260)※1	
主筋	28-D29	
帯筋	D13@100	
最小コンクリート強度	★24N/mm <sup>2</sup>	
回転剛性	342,000kN・m/rad	

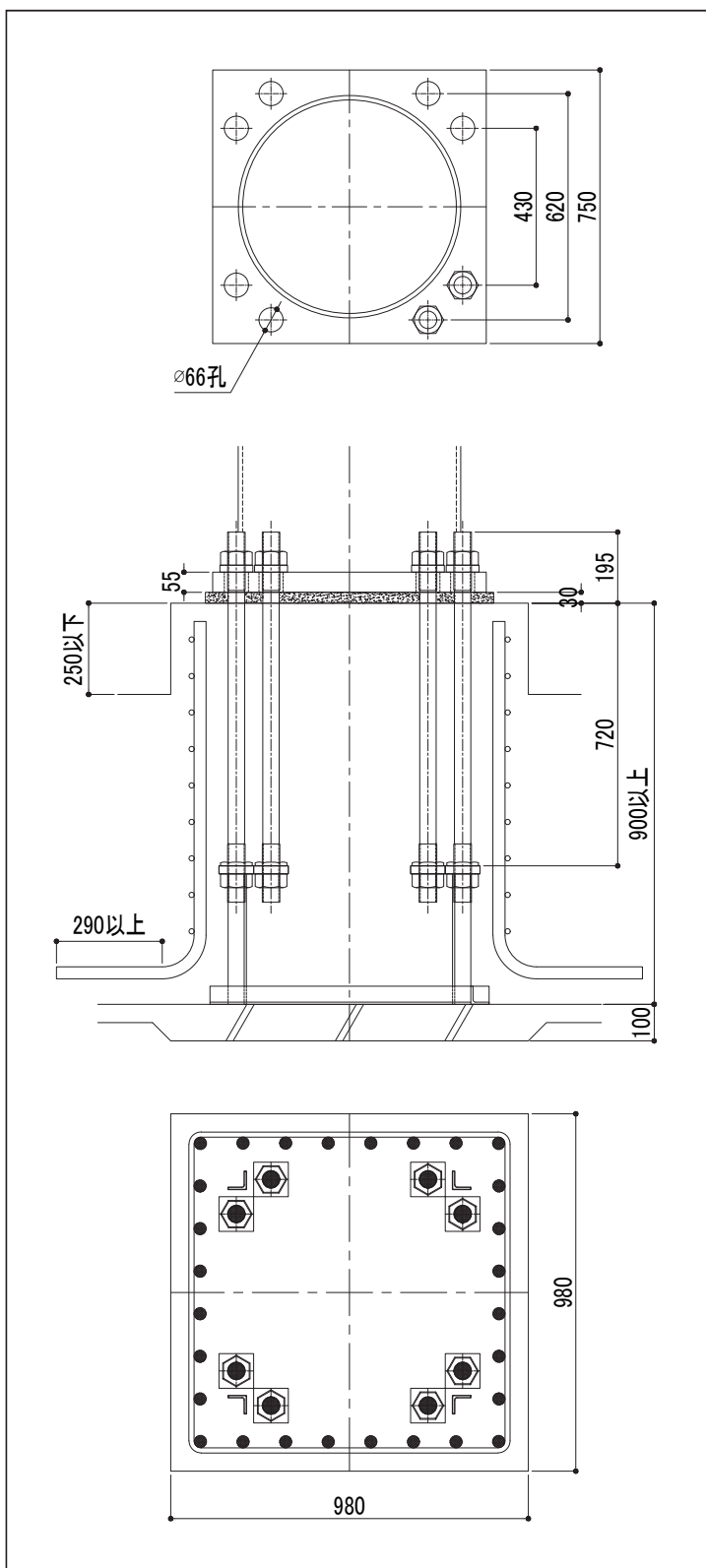
※1：柱形断面の( )内寸法は、最大寸法を示します。

### 曲げ耐力図



### 標準形状

(単位:mm)



### 注意事項

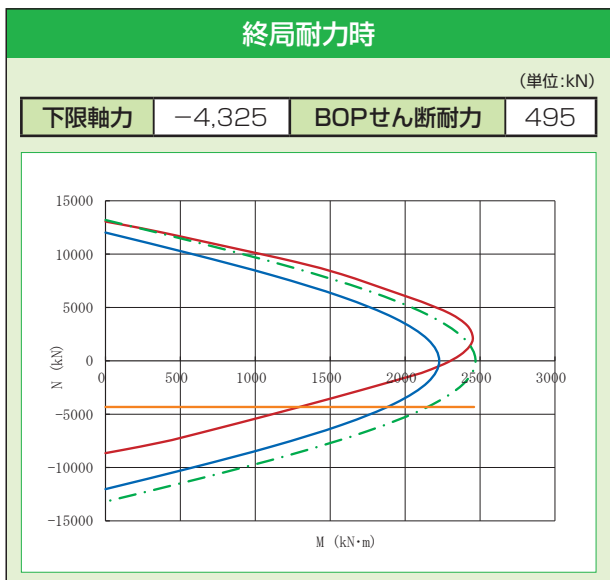
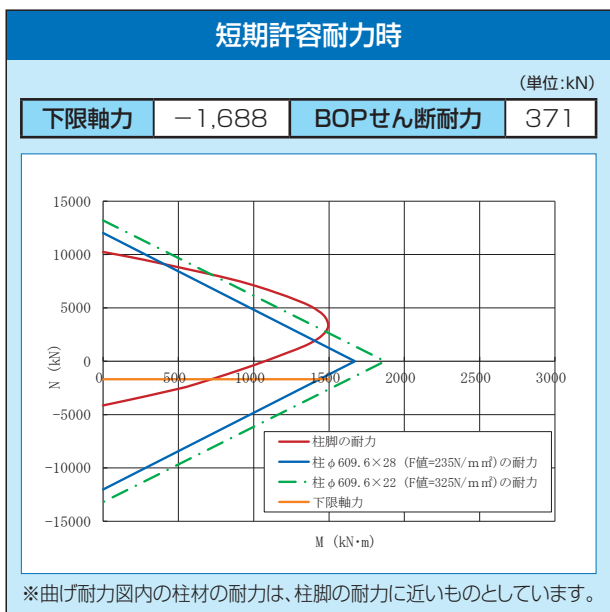
- 杭基礎の場合の基礎高さは、最低高さに杭寸法を加算して下さい。
- 下限軸力、BOPせん断耐力の運用については、設計ハンドブックを参照して下さい。
- 柱脚運用に際して、その他の注意事項については、P2を参照して下さい。



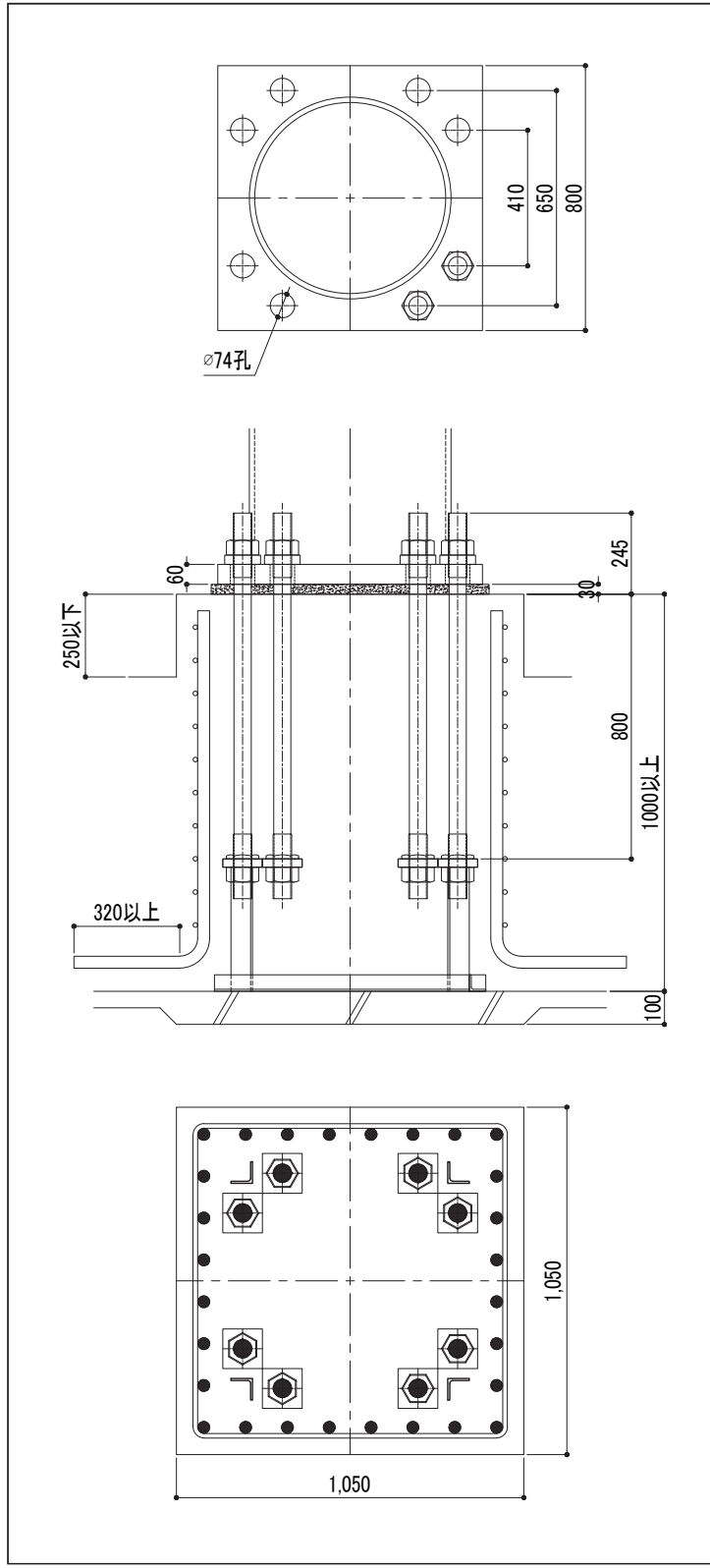
鋼管サイズ	φ600	φ609.6
適用鋼管	F値=235: 25≤t≤36	F値=235: 22≤t≤36
	F値=325: 19≤t≤36	F値=325: 19≤t≤36
アンカーボルト	8-M56	
ベースプレート	800×800×60	
柱形断面	1050×1050 (1260×1260)※1	
主筋	28-D32	
帯筋	D13@100	
最小コンクリート強度	★24N/mm <sup>2</sup>	
回転剛性	410,000kN・m/rad	

※1: 柱形断面の( )内寸法は、最大寸法を示します。

曲げ耐力図



標準形状 (単位:mm)



- 注意事項**
- 杭基礎の場合の基礎高さは、最低高さに杭出寸法を加算して下さい。
  - 下限軸力、BOPせん断耐力の運用については、設計ハンドブックを参照して下さい。
  - 柱脚運用に際して、その他の注意事項については、P2を参照して下さい。

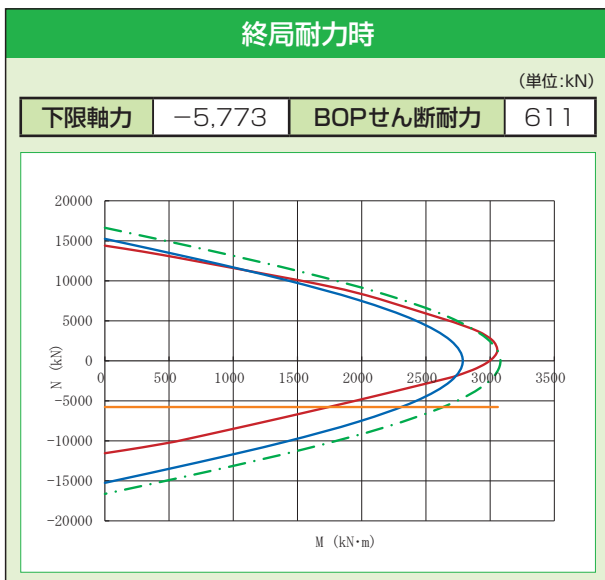
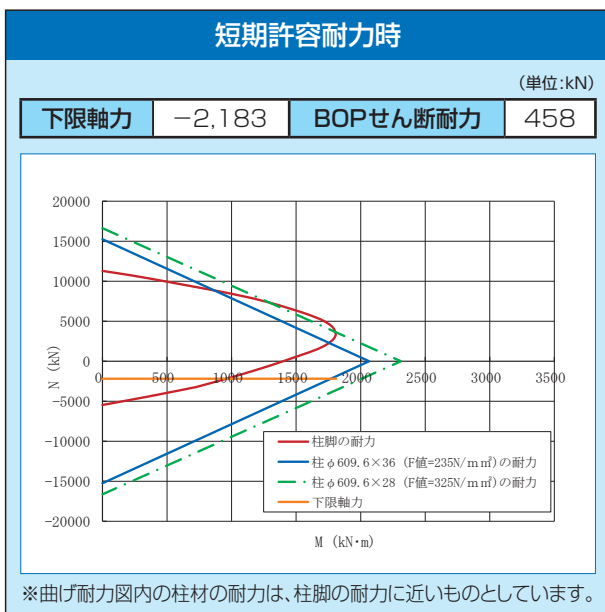
CH161 ~ CH191 ~ CH211 ~ CH261 ~ CH311 ~ CH361 ~ CH411 ~ CH461 ~ CH511 ~ CH561 ~ CH611 ~ CH661 ~ CH711 ~ CH761 ~ CH811 ~ CH861 ~ CH911 ~ CH961



鋼管サイズ	φ600	φ609.6
適用鋼管	F値=235 32≦t≦36	F値=235 32≦t≦36
	F値=325 25≦t≦36	F値=325 25≦t≦36
アンカーボルト	8-M64	
ベースプレート	840×840×70	
柱形断面	1100×1100 (1260×1260) <sup>※1</sup>	
主筋	32-D32	
帯筋	D13@100	
最小コンクリート強度	★24N/mm <sup>2</sup>	
回転剛性	526,000kN・m/rad	

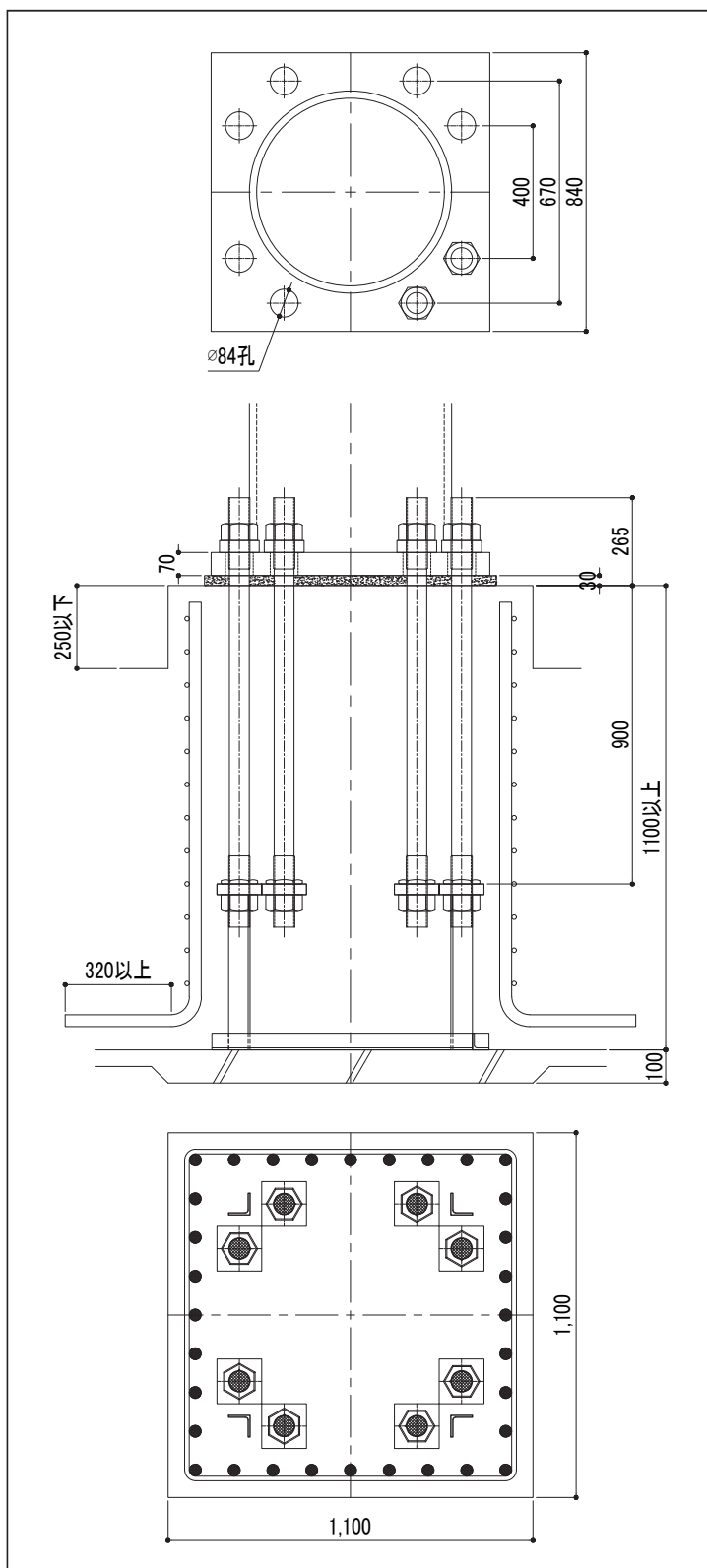
※1：柱形断面の( )内寸法は、最大寸法を示します。

### 曲げ耐力図



### 標準形状

(単位:mm)



### 注意事項

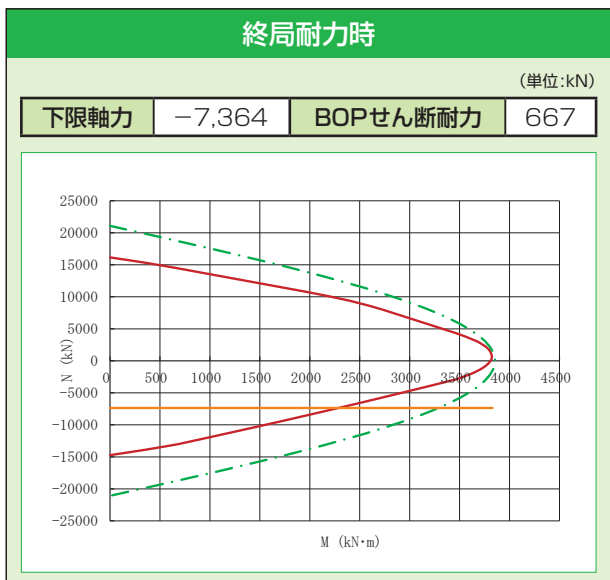
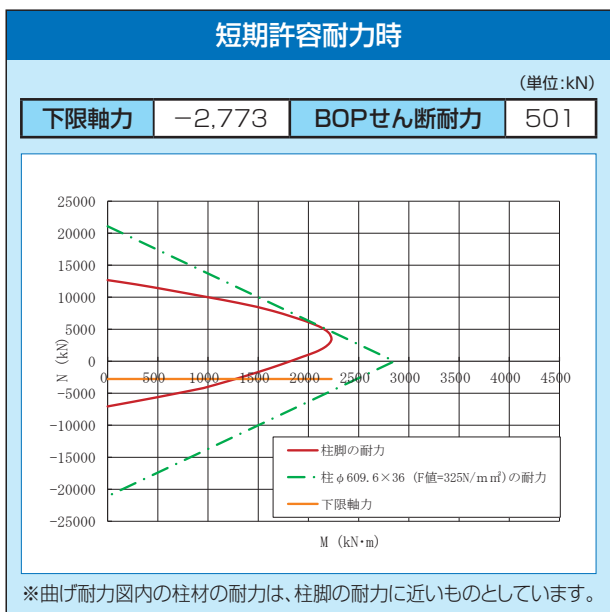
- ・杭基礎の場合の基礎高さは、最低高さに杭出寸法を加算して下さい。
- ・下限軸力、BOPせん断耐力の運用については、設計ハンドブックを参照して下さい。
- ・柱脚運用に際して、その他の注意事項については、P2を参照して下さい。



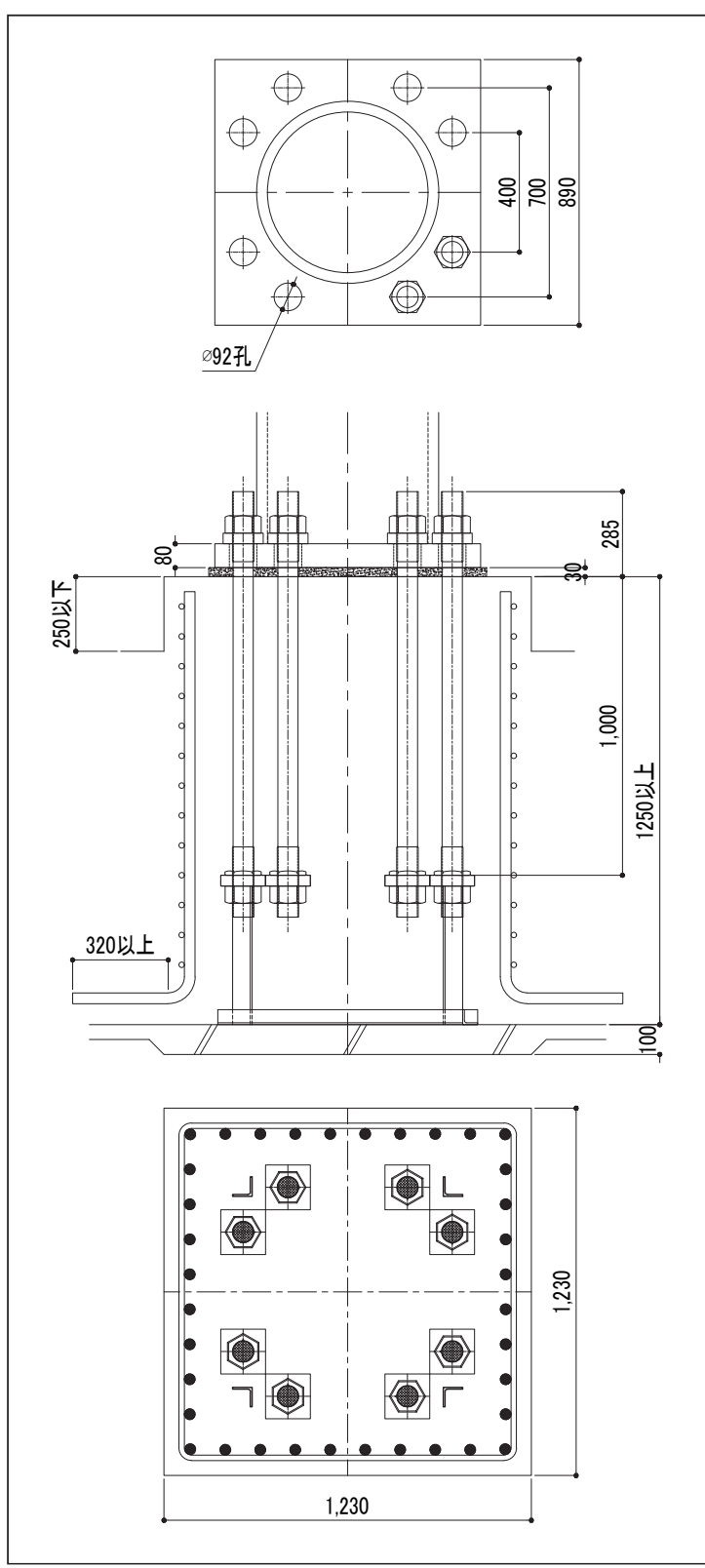
鋼管サイズ	φ600	φ609.6
適用鋼管	F値=235 *	F値=235 *
	F値=325: 32≤t≤36	F値=325: 32≤t≤36
アンカーボルト	8-M72	
ベースプレート	890×890×80	
柱形断面	1230×1230 (1880×1880)※1	
主筋	36-D32	
帯筋	D16@100	
最小コンクリート強度	★24N/mm <sup>2</sup>	
回転剛性	600,000kN・m/rad	

※1：柱形断面の( )内寸法は、最大寸法を示します。

曲げ耐力図



標準形状 (単位:mm)



- 注意事項**
- 杭基礎の場合の基礎高さは、最低高さに杭出寸法を加算して下さい。
  - 下限軸力、BOPせん断耐力の運用については、設計ハンドブックを参照して下さい。
  - 柱脚運用に際して、その他の注意事項については、P2を参照して下さい。

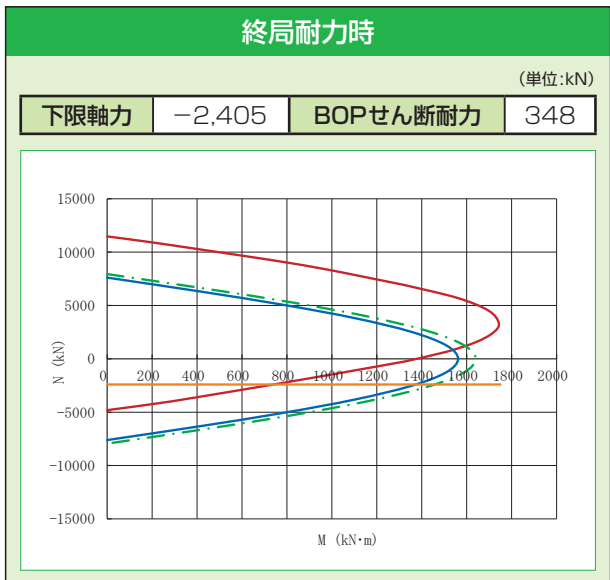
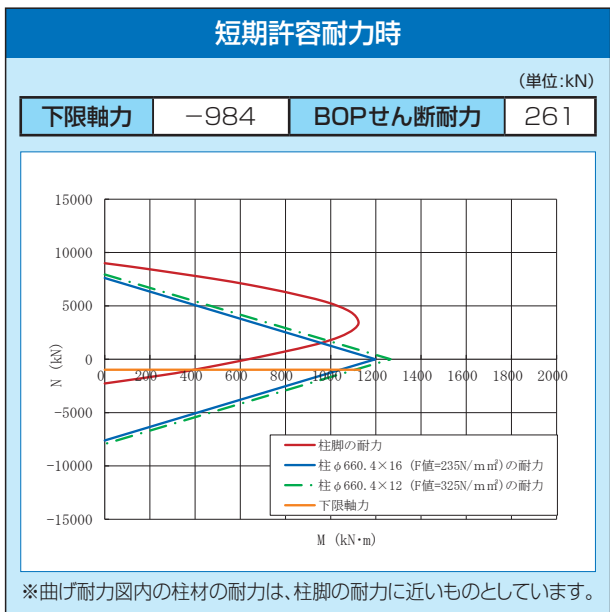
CH161 ~ CH191 ~ CH211 ~ CH261 ~ CH311 ~ CH361 ~ CH411 ~ CH461 ~ CH511 ~ CH561 ~ CH615 ~ CH661 ~ CH711 ~ CH761 ~ CH811 ~ CH861 ~ CH911



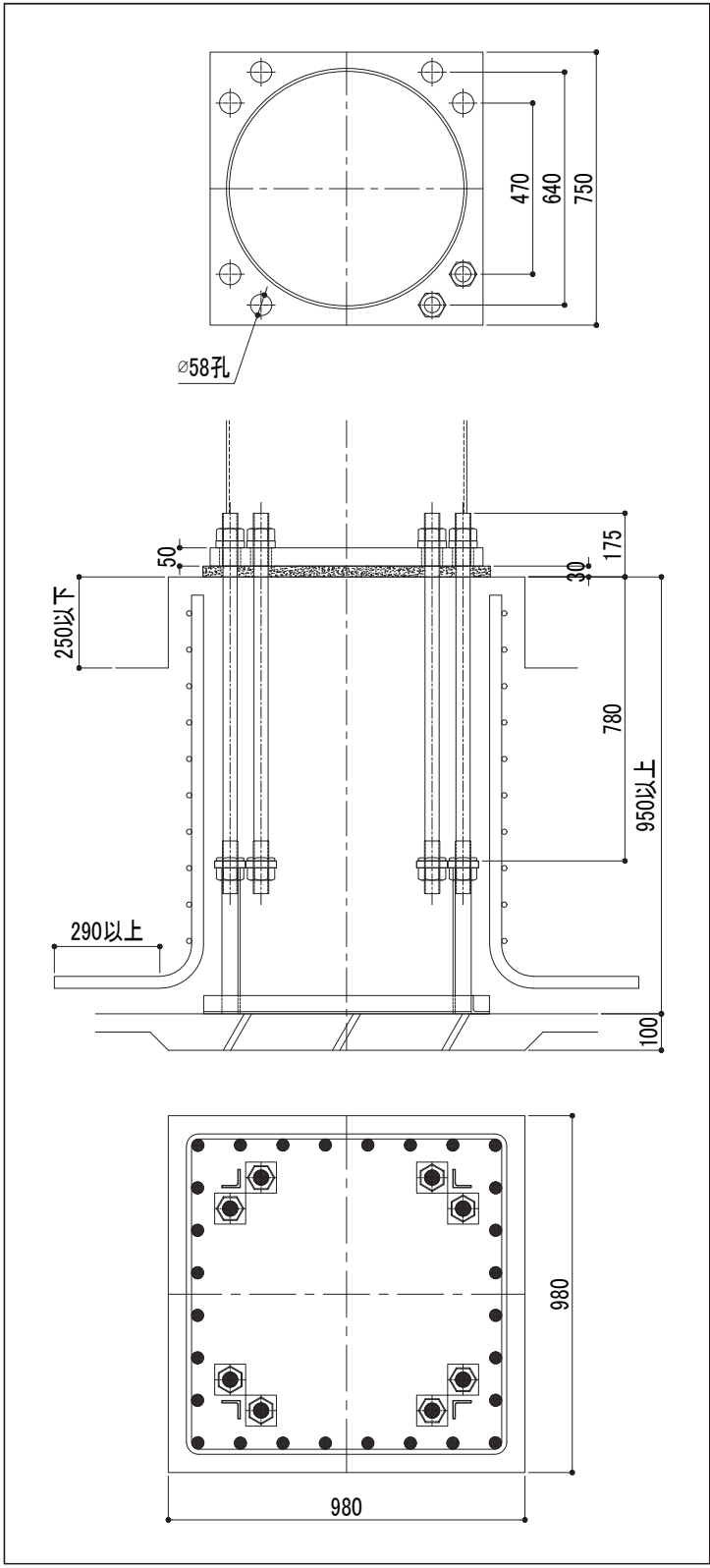
鋼管サイズ	φ650	φ660.4
適用鋼管	F値=235 12≦t≦36	F値=235 11.1≦t≦36
	F値=325 9≦t≦28	F値=325 9≦t≦28
アンカーボルト	8-M42	
ベースプレート	750×750×50	
柱形断面	980×980 (1260×1260)※1	
主筋	28-D29	
帯筋	D13@100	
最小コンクリート強度	★24N/mm <sup>2</sup>	
回転剛性	301,000kN・m/rad	

※1：柱形断面の( )内寸法は、最大寸法を示します。

### 曲げ耐力図



### 標準形状 (単位:mm)



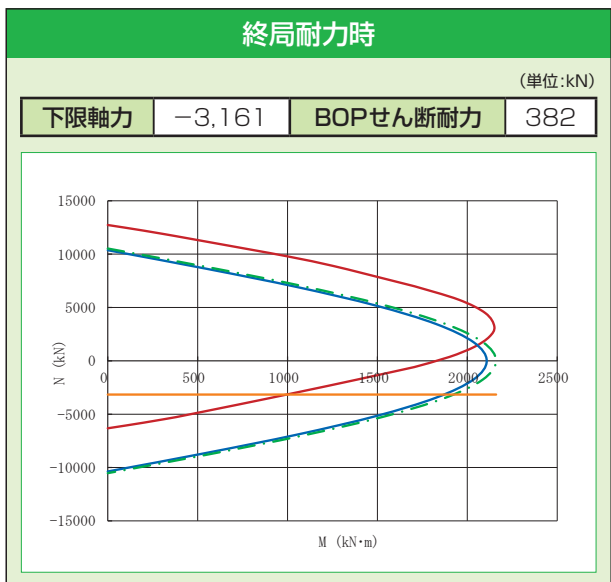
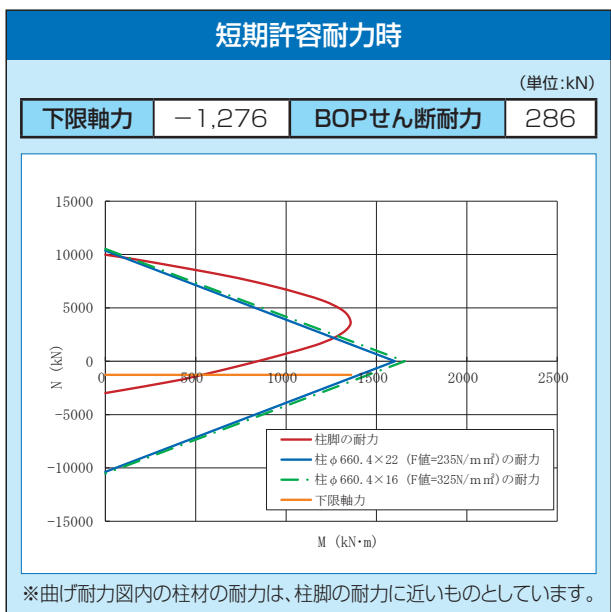
- 注意事項**
- ・杭基礎の場合の基礎高さは、最低高さに杭寸法を加算して下さい。
  - ・下限軸力、BOPせん断耐力の運用については、設計ハンドブックを参照して下さい。
  - ・柱脚運用に際して、その他の注意事項については、P2を参照して下さい。



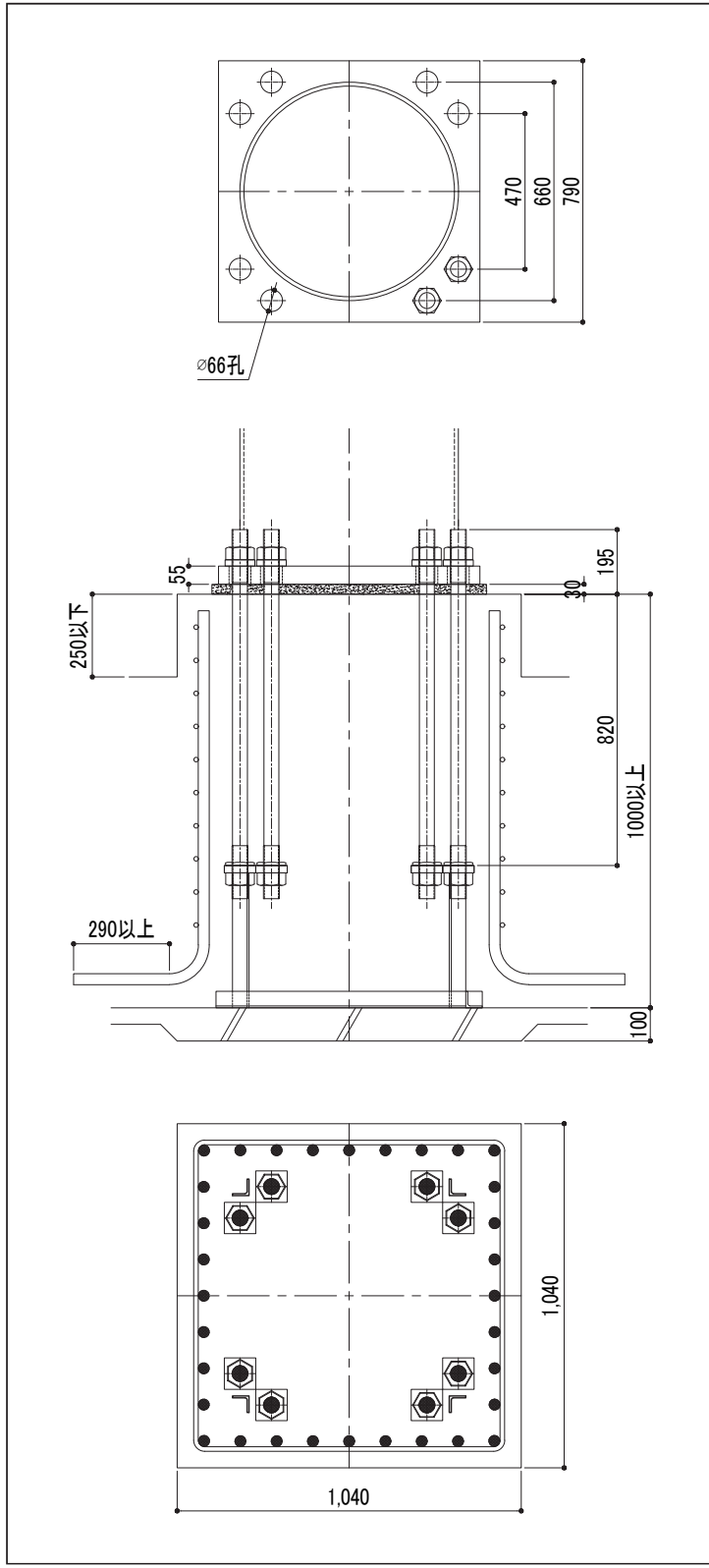
鋼管サイズ	φ650	φ660.4
適用鋼管	F値=235: 16≦t≦36	F値=235: 15.1≦t≦36
	F値=325: 12≦t≦36	F値=325: 12≦t≦36
アンカーボルト	8-M48	
ベースプレート	790×790×55	
柱形断面	1040×1040 (1260×1260)※1	
主筋	32-D29	
帯筋	D13@100	
最小コンクリート強度	★24N/mm <sup>2</sup>	
回転剛性	348,000kN・m/rad	

※1：柱形断面の( )内寸法は、最大寸法を示します。

曲げ耐力図



標準形状 (単位:mm)



- 注意事項**
- 杭基礎の場合の基礎高さは、最低高さに杭出寸法を加算して下さい。
  - 下限軸力、BOPせん断耐力の運用については、設計ハンドブックを参照して下さい。
  - 柱脚運用に際して、その他の注意事項については、P2を参照して下さい。

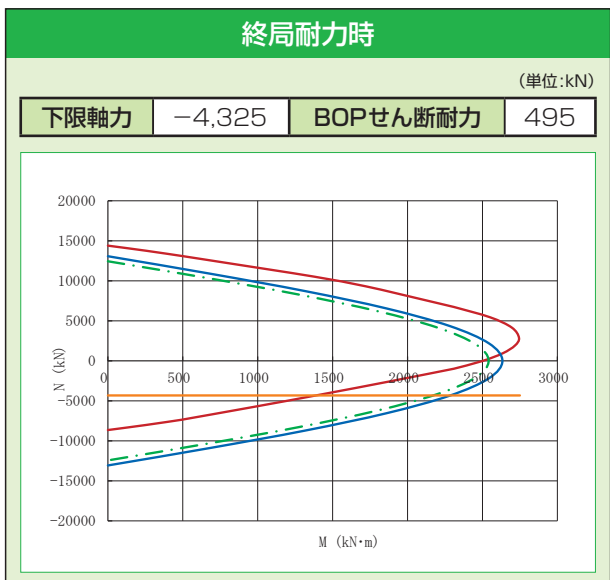
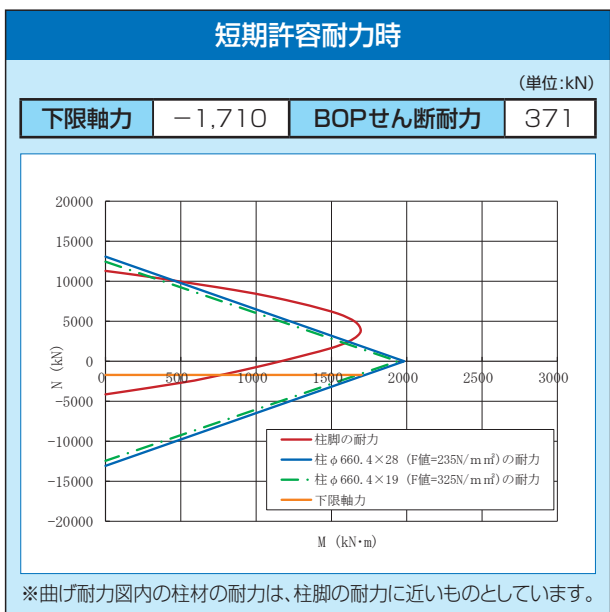
CH161 ~ CH191 ~ CH211 ~ CH261 ~ CH311 ~ CH361 ~ CH411 ~ CH461 ~ CH511 ~ CH561 ~ CH611 ~ CH662 ~ CH711 ~ CH761 ~ CH811 ~ CH861 ~ CH911



鋼管サイズ	φ650	φ660.4
適用鋼管	F値=235 22≦t≦36	F値=235 22≦t≦36
	F値=325 16≦t≦36	F値=325 16≦t≦36
アンカーボルト	8-M56	
ベースプレート	840×840×60	
柱形断面	1100×1100 (1260×1260) <sup>※1</sup>	
主筋	32-D32	
帯筋	D13@100	
最小コンクリート強度	★24N/mm <sup>2</sup>	
回転剛性	463,000kN・m/rad	

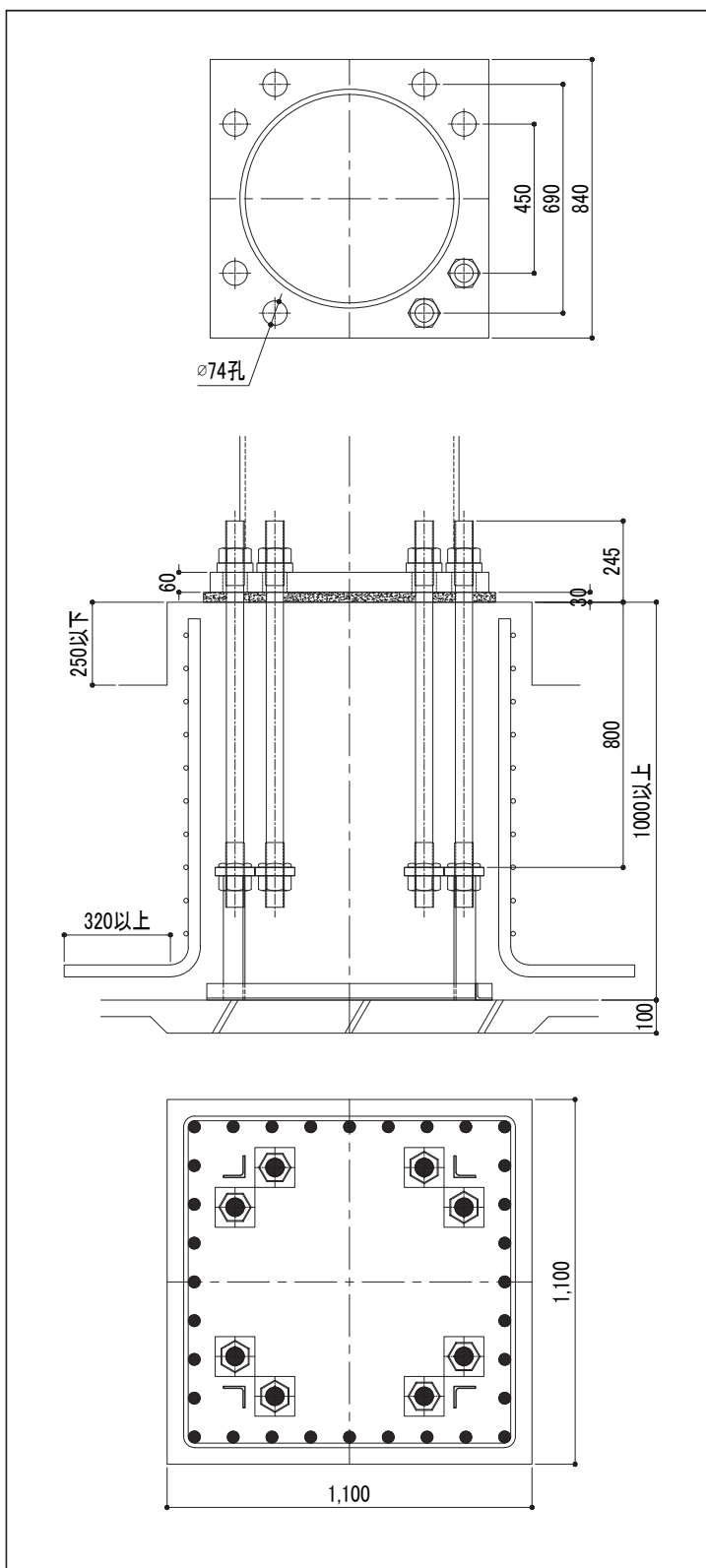
※1：柱形断面の( )内寸法は、最大寸法を示します。

### 曲げ耐力図



### 標準形状

(単位:mm)



### 注意事項

- ・杭基礎の場合の基礎高さは、最低高さに杭寸法を加算して下さい。
- ・下限軸力、BOPせん断耐力の運用については、設計ハンドブックを参照して下さい。
- ・柱脚運用に際して、その他の注意事項については、P2を参照して下さい。

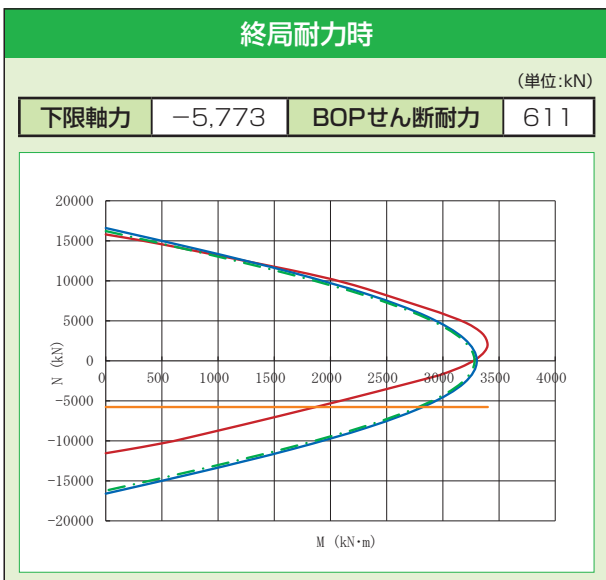
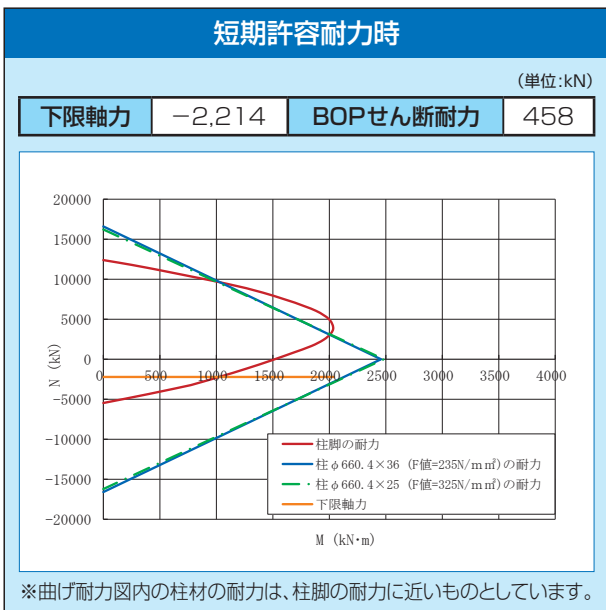




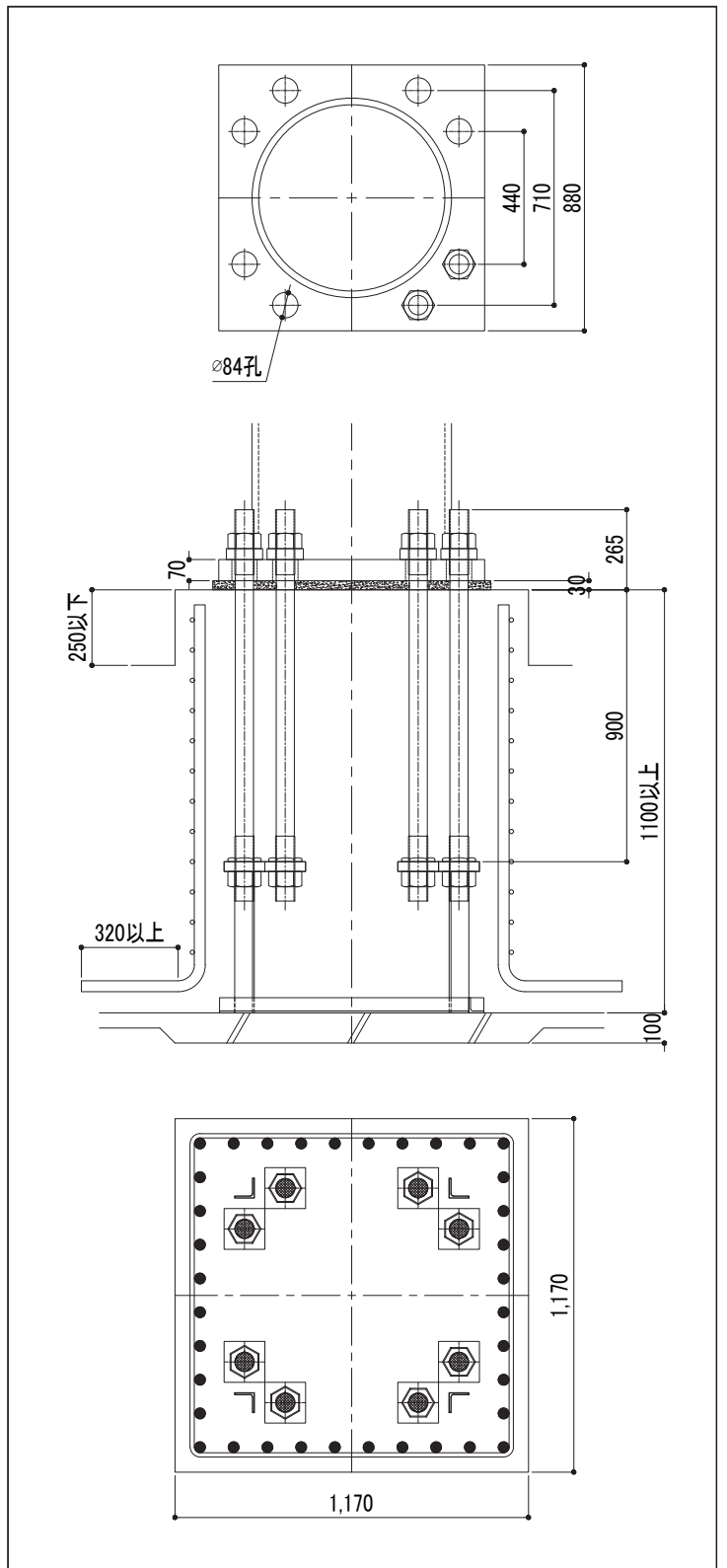
鋼管サイズ	φ650	φ660.4
適用鋼管	F値=235: 28≤t≤36	F値=235: 28≤t≤36
	F値=325: 22≤t≤36	F値=325: 22≤t≤36
アンカーボルト	8-M64	
ベースプレート	880×880×70	
柱形断面	1170×1170 (1260×1260)※1	
主筋	36-D32	
帯筋	D13@100	
最小コンクリート強度	★24N/mm <sup>2</sup>	
回転剛性	591,000kN・m/rad	

※1: 柱形断面の( )内寸法は、最大寸法を示します。

曲げ耐力図



標準形状 (単位:mm)



- 注意事項**
- 杭基礎の場合の基礎高さは、最低高さに杭出寸法を加算して下さい。
  - 下限軸力、BOPせん断耐力の運用については、設計ハンドブックを参照して下さい。
  - 柱脚運用に際して、その他の注意事項については、P2を参照して下さい。

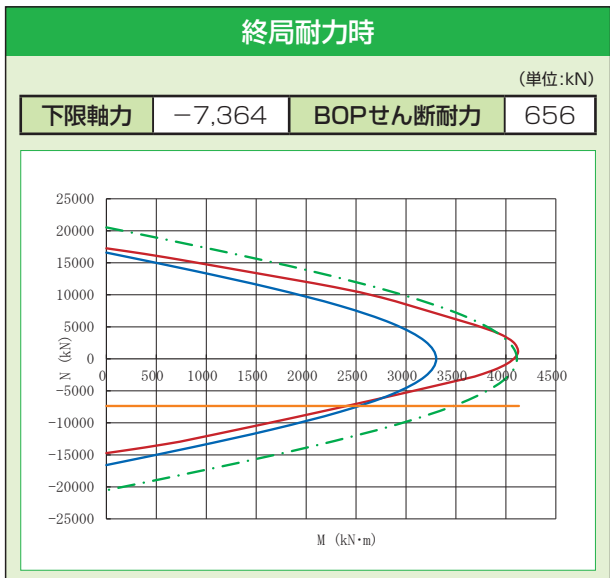
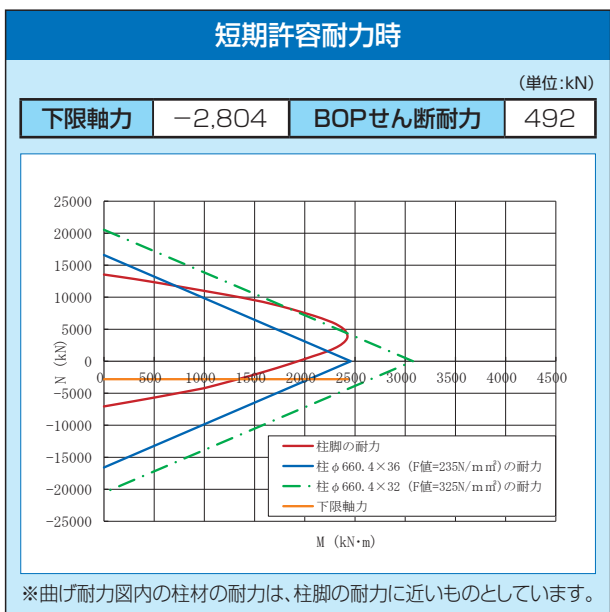
CH161 ~ CH191 ~ CH211 ~ CH261 ~ CH311 ~ CH361 ~ CH411 ~ CH461 ~ CH511 ~ CH561 ~ CH611 ~ CH664 ~ CH711 ~ CH761 ~ CH811 ~ CH861 ~ CH911



鋼管サイズ	φ650		φ660.4	
適用鋼管	F値=235	t=36	F値=235	t=36
	F値=325	28≤t≤36	F値=325	28≤t≤36
アンカーボルト	8-M72			
ベースプレート	920×920×75			
柱形断面	1300×1300 (1980×1980) <sup>※1</sup>			
主筋	40-D32			
帯筋	D16@100			
最小コンクリート強度	★24N/mm <sup>2</sup>			
回転剛性	677,000kN・m/rad			

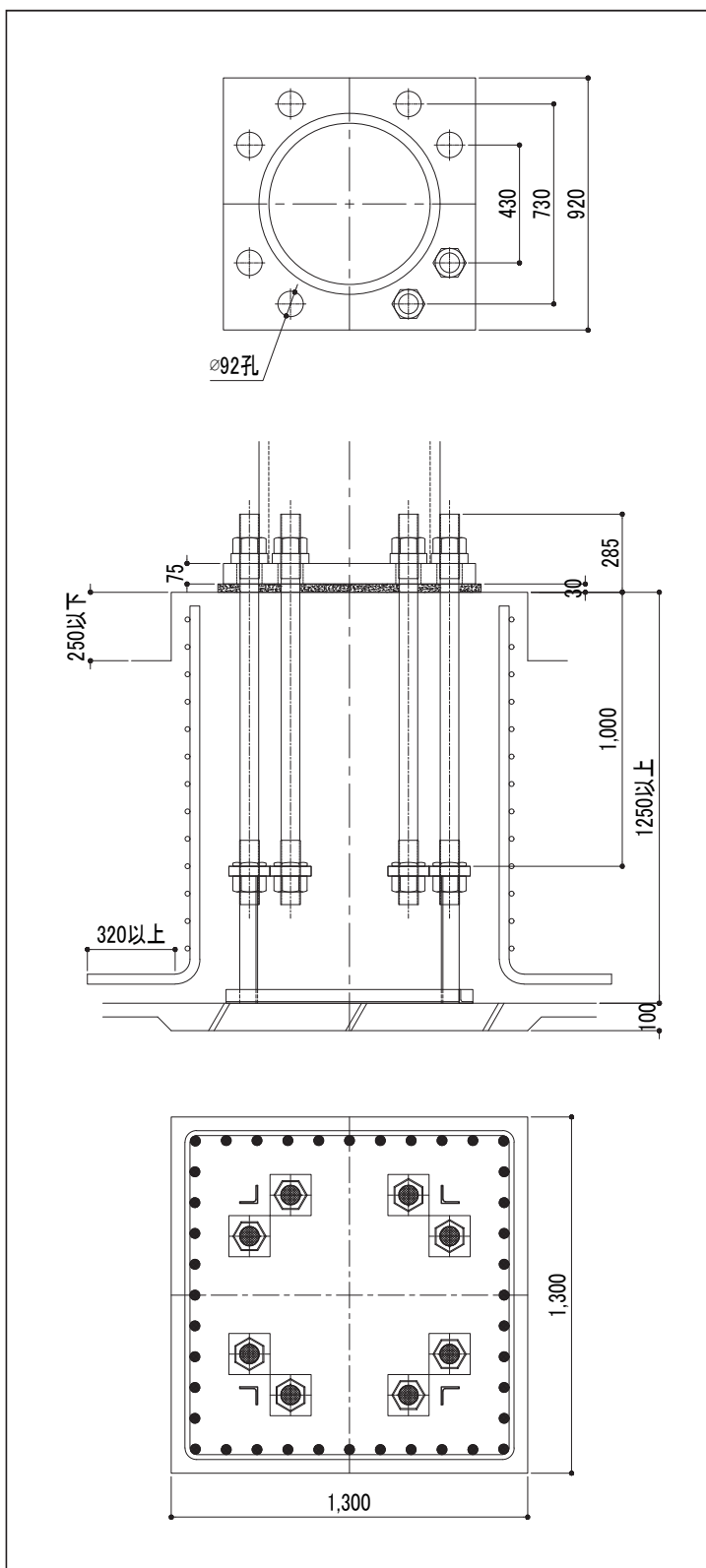
※1：柱形断面の( )内寸法は、最大寸法を示します。

### 曲げ耐力図



### 標準形状

(単位:mm)



### 注意事項

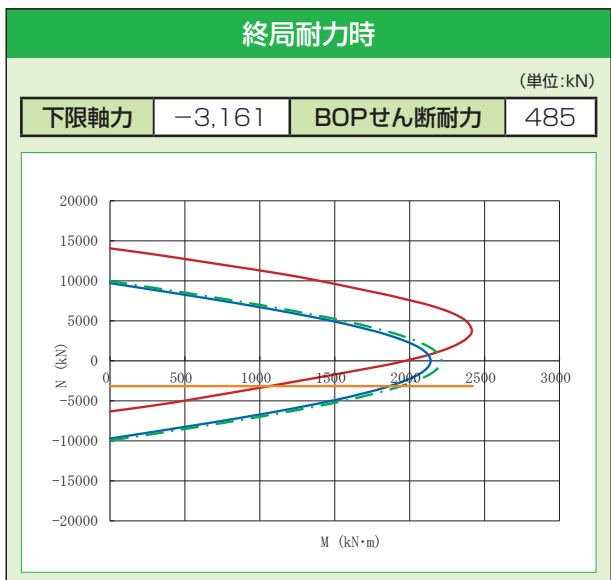
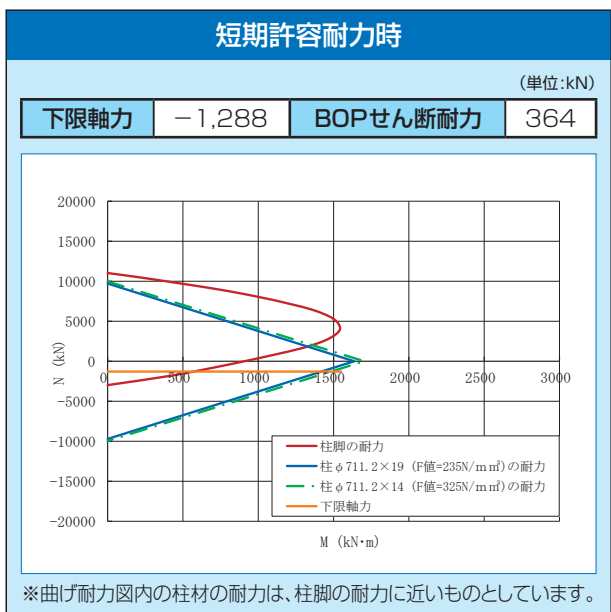
- 杭基礎の場合の基礎高さは、最低高さに杭寸法を加算して下さい。
- 下限軸力、BOPせん断耐力の運用については、設計ハンドブックを参照して下さい。
- 柱脚運用に際して、その他の注意事項については、P2を参照して下さい。



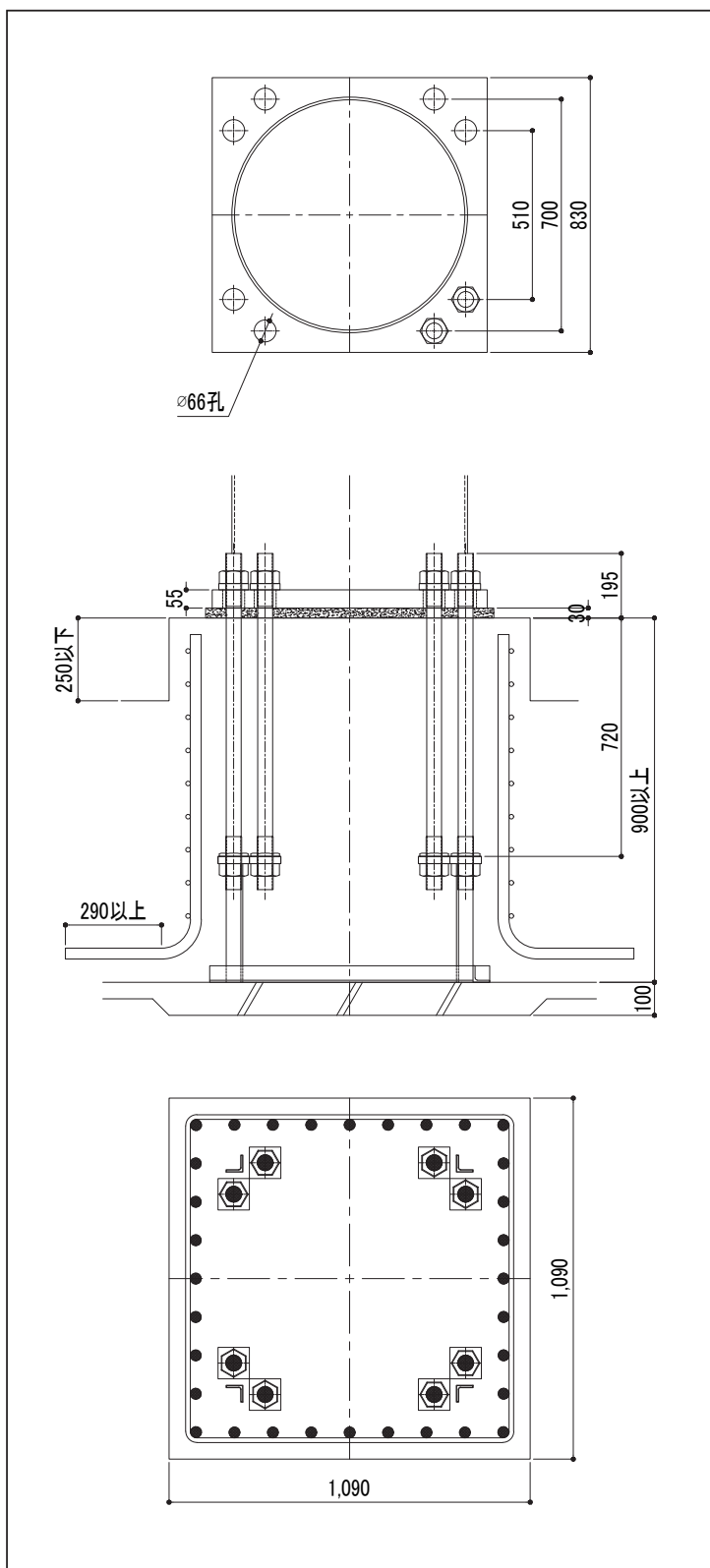
鋼管サイズ	φ700	φ711.2
適用鋼管	F値=235: 16≦t≦36	F値=235: 14≦t≦36
	F値=325: 12≦t≦36	F値=325: 11.1≦t≦36
アンカーボルト	8-M48	
ベースプレート	830×830×55	
柱形断面	1090×1090 (1260×1260)*1	
主筋	32-D29	
帯筋	D13@100	
最小コンクリート強度	★24N/mm <sup>2</sup>	
回転剛性	438,000kN・m/rad	

\*1: 柱形断面の( )内寸法は、最大寸法を示します。

曲げ耐力図



標準形状 (単位:mm)



注意事項

- ・杭基礎の場合の基礎高さは、最低高さに杭出寸法を加算して下さい。
- ・下限軸力、BOPせん断耐力の運用については、設計ハンドブックを参照して下さい。
- ・柱脚運用に際して、その他の注意事項については、P2を参照して下さい。

CH161 ~ CH191 ~ CH211 ~ CH261 ~ CH311 ~ CH361 ~ CH411 ~ CH461 ~ CH511 ~ CH561 ~ CH611 ~ CH661 ~ CH711 ~ CH761 ~ CH811 ~ CH861 ~ CH911

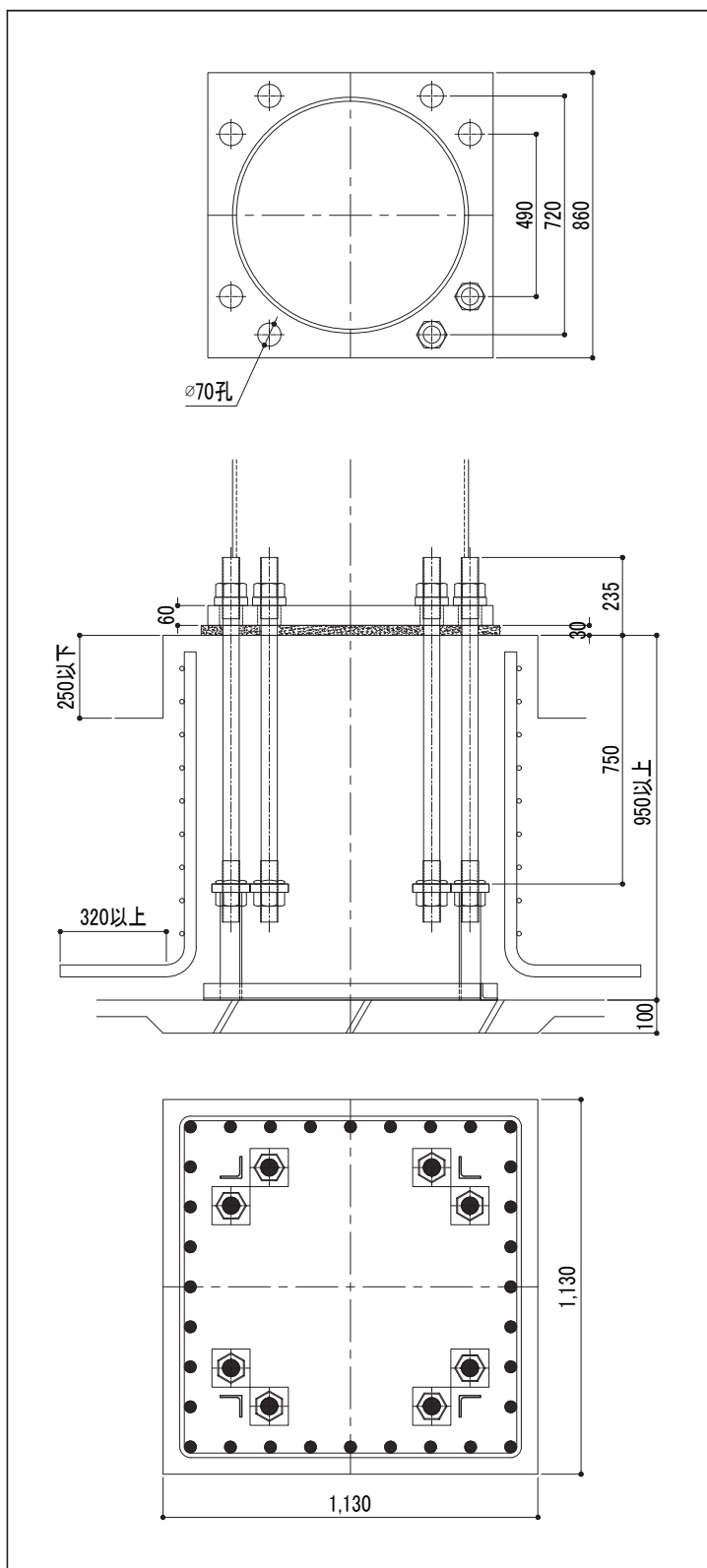


鋼管サイズ	φ700	φ711.2
適用鋼管	F値=235 19≦t≦36	F値=235 19≦t≦36
	F値=325 16≦t≦36	F値=325 12.7≦t≦36
アンカーボルト	8-M52	
ベースプレート	860×860×60	
柱形断面	1130×1130 (1260×1260)※1	
主筋	32-D32	
帯筋	D13@100	
最小コンクリート強度	★24N/mm <sup>2</sup>	
回転剛性	533,000kN・m/rad	

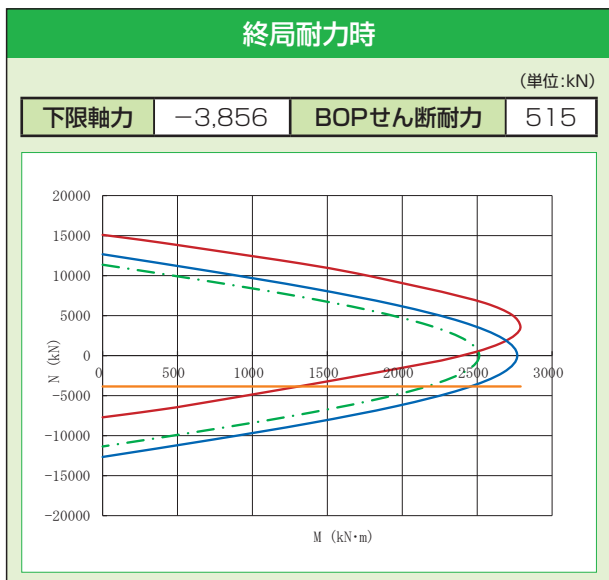
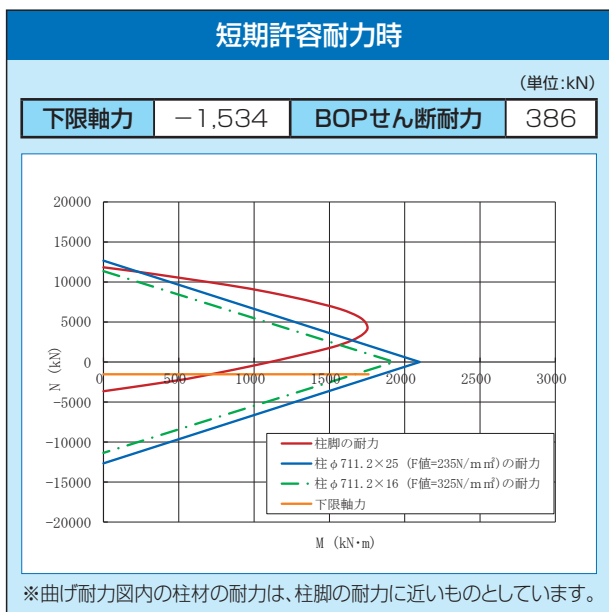
※1：柱形断面の( )内寸法は、最大寸法を示します。

### 標準形状

(単位:mm)



### 曲げ耐力図



### 注意事項

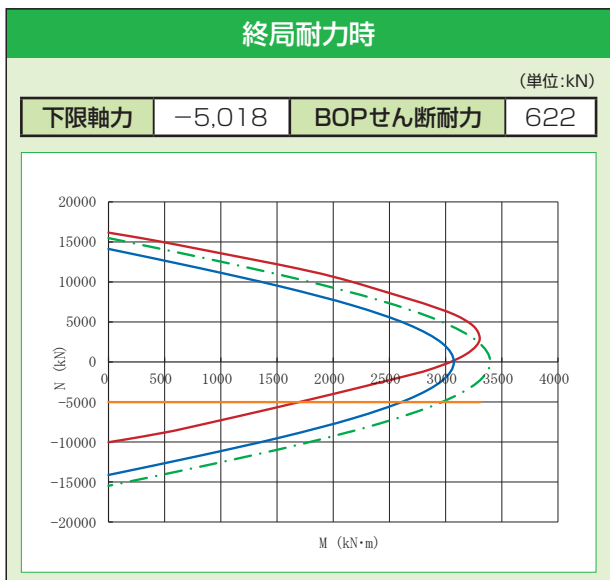
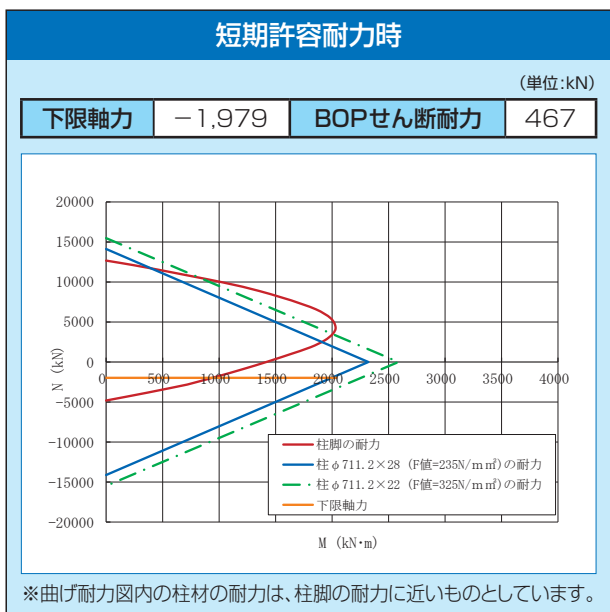
- ・杭基礎の場合の基礎高さは、最低高さに杭寸法を加算して下さい。
- ・下限軸力、BOPせん断耐力の運用については、設計ハンドブックを参照して下さい。
- ・柱脚運用に際して、その他の注意事項については、P2を参照して下さい。



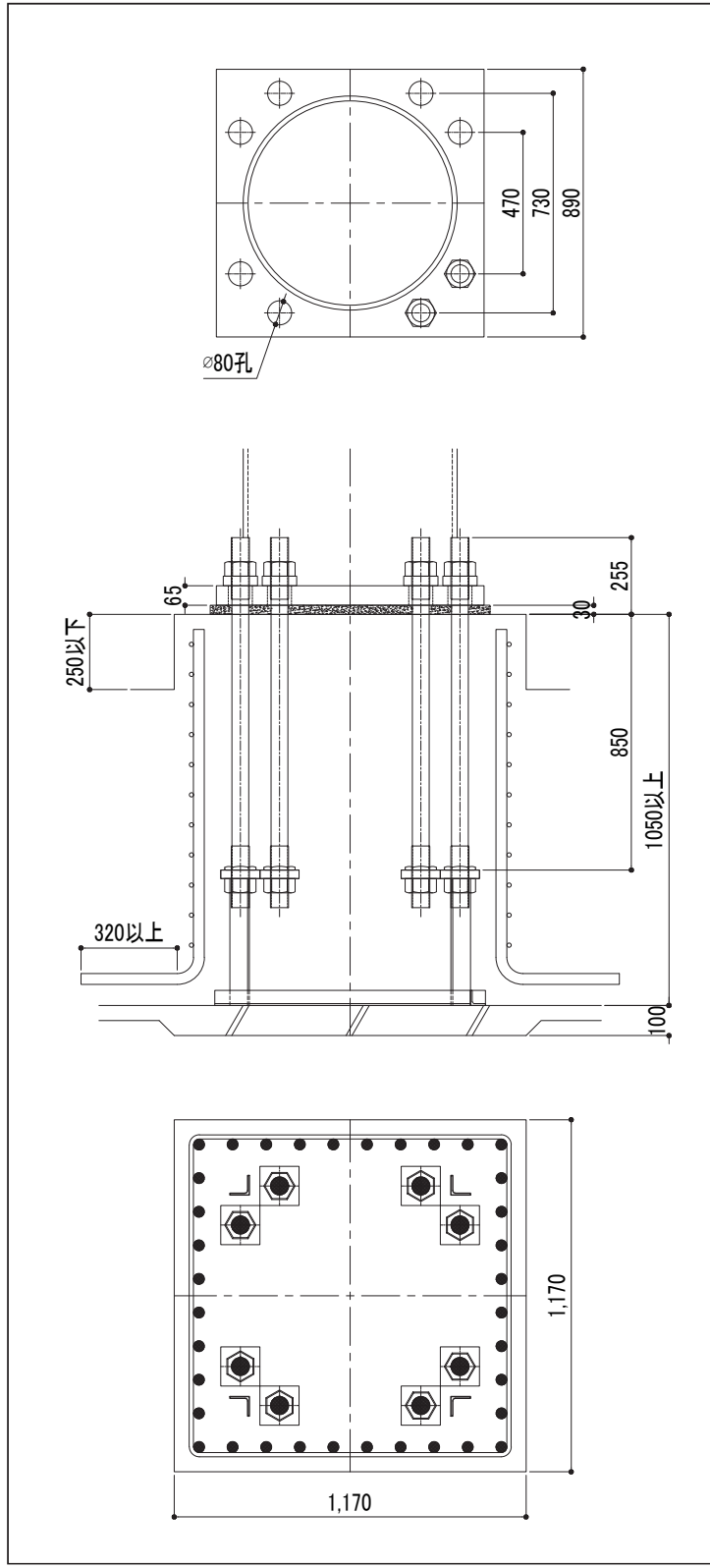
鋼管サイズ	φ700	φ711.2
適用鋼管	F値=235: 22≦t≦36	F値=235: 22≦t≦36
	F値=325: 19≦t≦36	F値=325: 19≦t≦36
アンカーボルト	8-M60	
ベースプレート	890×890×65	
柱形断面	1170×1170 (1260×1260)※1	
主筋	36-D32	
帯筋	D13@100	
最小コンクリート強度	★24N/mm <sup>2</sup>	
回転剛性	663,000kN・m/rad	

※1：柱形断面の( )内寸法は、最大寸法を示します。

曲げ耐力図



標準形状 (単位:mm)



- 注意事項**
- ・杭基礎の場合の基礎高さは、最低高さに杭出寸法を加算して下さい。
  - ・下限軸力、BOPせん断耐力の運用については、設計ハンドブックを参照して下さい。
  - ・柱脚運用に際して、その他の注意事項については、P2を参照して下さい。

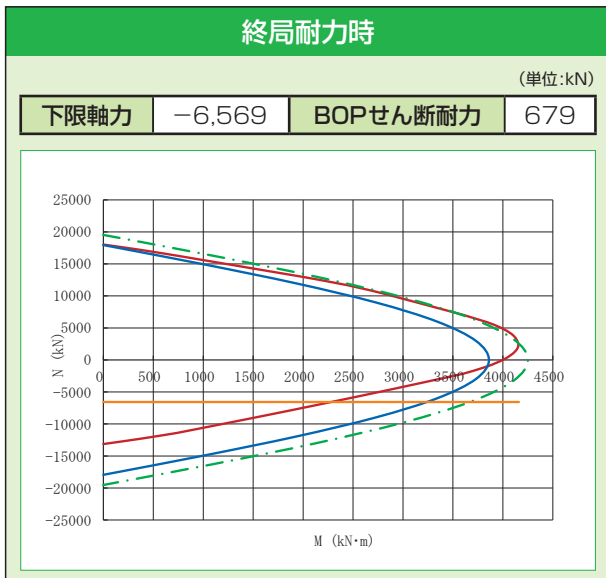
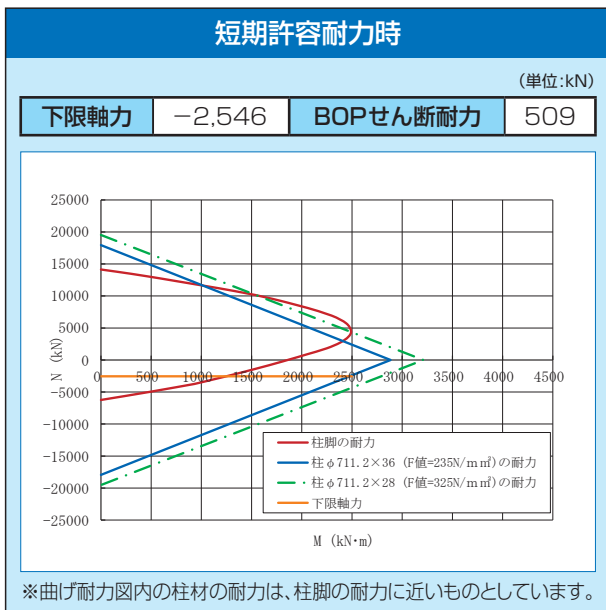
CH161 ~ CH191 ~ CH211 ~ CH261 ~ CH311 ~ CH361 ~ CH411 ~ CH461 ~ CH511 ~ CH561 ~ CH611 ~ CH661 ~ CH713 ~ CH761 ~ CH811 ~ CH861 ~ CH911



鋼管サイズ	$\phi 700$	$\phi 711.2$
適用鋼管	F値=235: 32 $\leq$ t $\leq$ 36	F値=235: 32 $\leq$ t $\leq$ 36
	F値=325: 25 $\leq$ t $\leq$ 36	F値=325: 22 $\leq$ t $\leq$ 36
アンカーボルト	8-M68	
ベースプレート	940 $\times$ 940 $\times$ 75	
柱形断面	1300 $\times$ 1300 (1980 $\times$ 1980) <sup>※1</sup>	
主筋	40-D32	
帯筋	D16@100	
最小コンクリート強度	★24N/mm <sup>2</sup>	
回転剛性	721,000kN $\cdot$ m/rad	

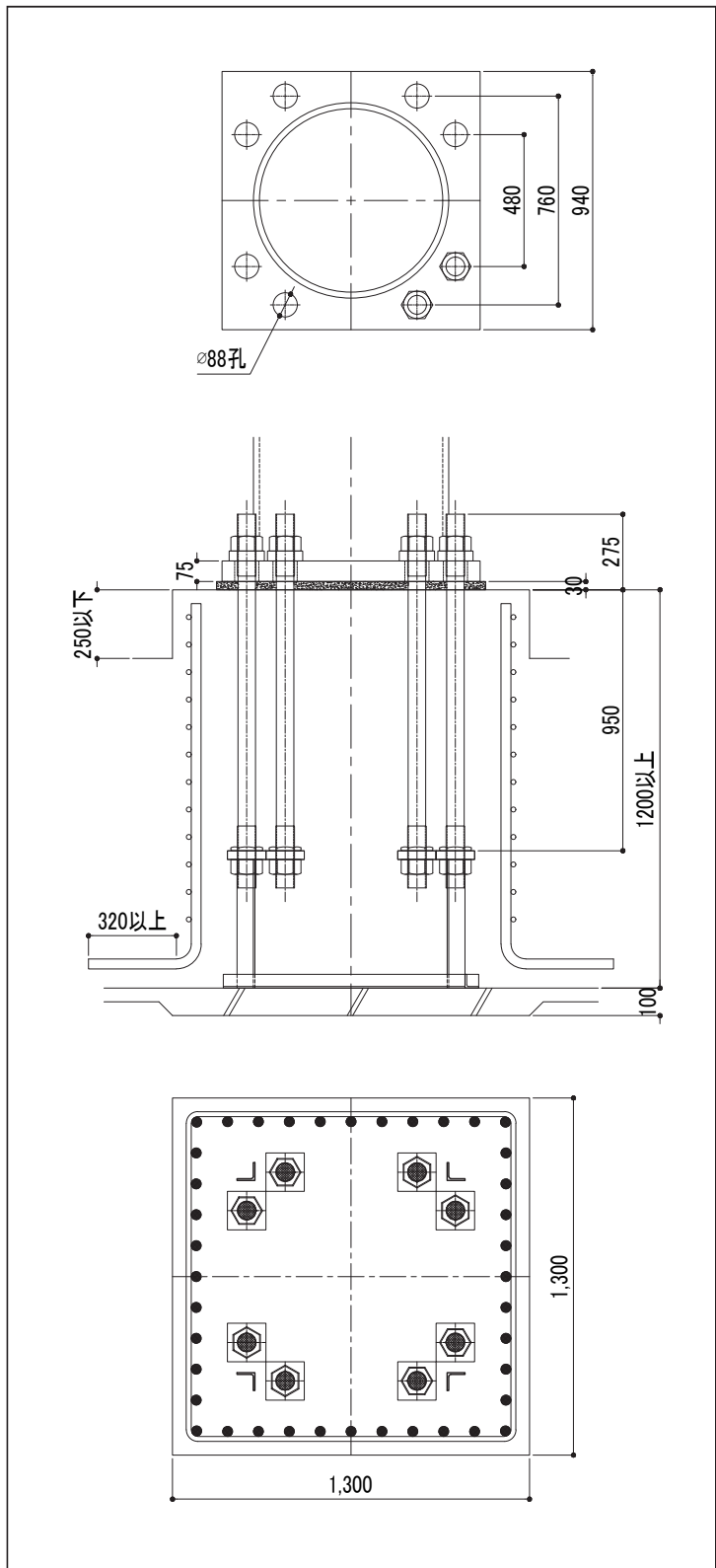
※1: 柱形断面の( )内寸法は、最大寸法を示します。

### 曲げ耐力図



### 標準形状

(単位:mm)



### 注意事項

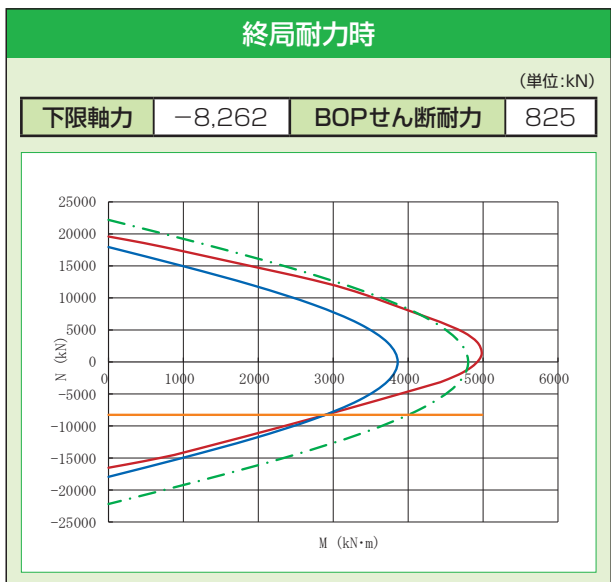
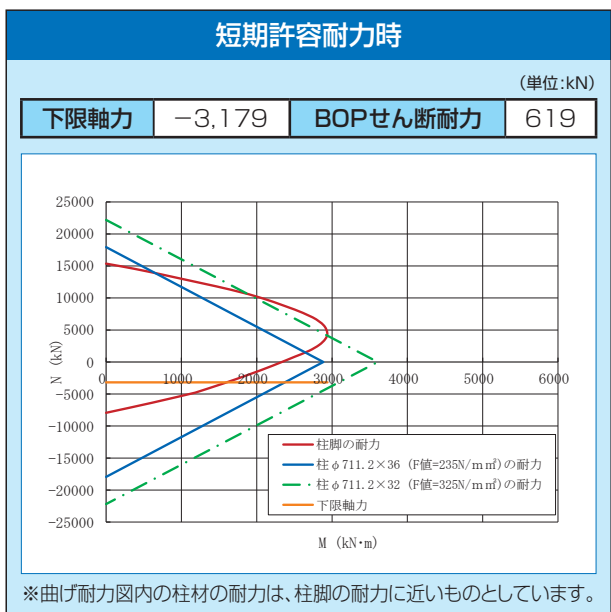
- 杭基礎の場合の基礎高さは、最低高さに杭出寸法を加算して下さい。
- 下限軸力、BOPせん断耐力の運用については、設計ハンドブックを参照して下さい。
- 柱脚運用に際して、その他の注意事項については、P2を参照して下さい。



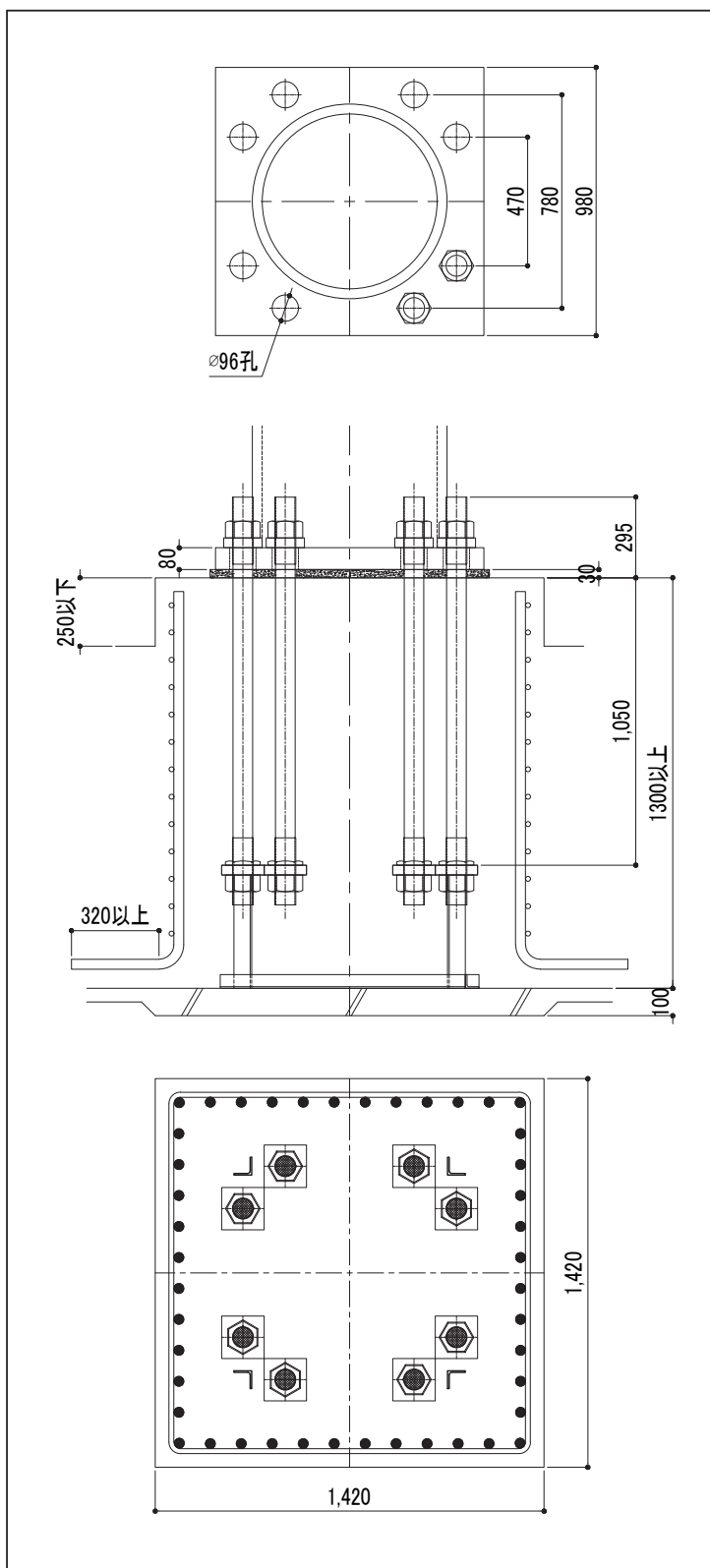
鋼管サイズ	φ700	φ711.2
適用鋼管	F値=235 * t=36	F値=235 t=36
	F値=325: 28≤t≤36	F値=325: 28≤t≤36
アンカーボルト	8-M76	
ベースプレート	980×980×80	
柱形断面	1420×1420 (1980×1980)*1	
主筋	44-D32	
帯筋	D16@100	
最小コンクリート強度	★24N/mm <sup>2</sup>	
回転剛性	820,000kN・m/rad	

※1：柱形断面の( )内寸法は、最大寸法を示します。

曲げ耐力図



標準形状 (単位:mm)



- 注意事項**
- 杭基礎の場合の基礎高さは、最低高さに杭出寸法を加算して下さい。
  - 下限軸力、BOPせん断耐力の運用については、設計ハンドブックを参照して下さい。
  - 柱脚運用に際して、その他の注意事項については、P2を参照して下さい。

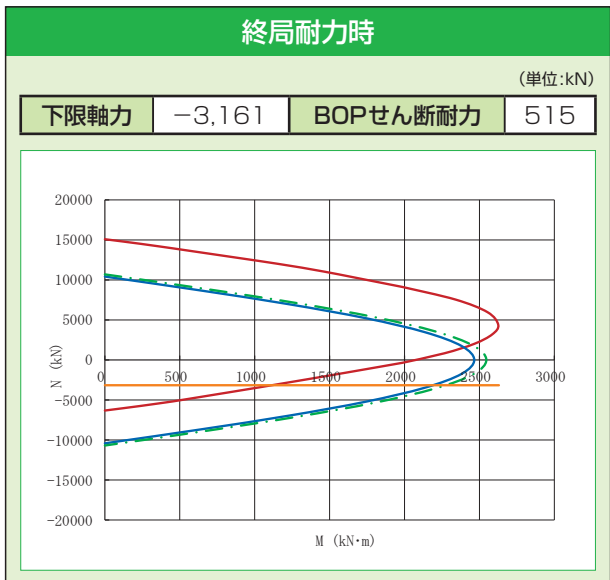
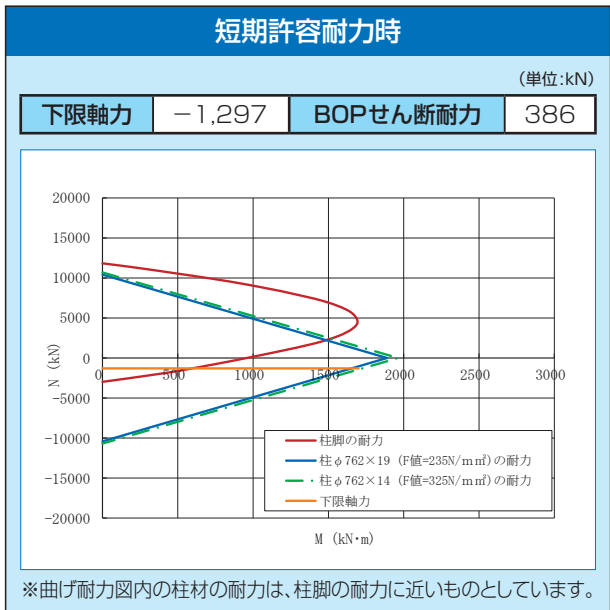
CH161 ~ CH191 ~ CH211 ~ CH261 ~ CH311 ~ CH361 ~ CH411 ~ CH461 ~ CH511 ~ CH561 ~ CH611 ~ CH661 ~ CH715 ~ CH761 ~ CH811 ~ CH861 ~ CH911



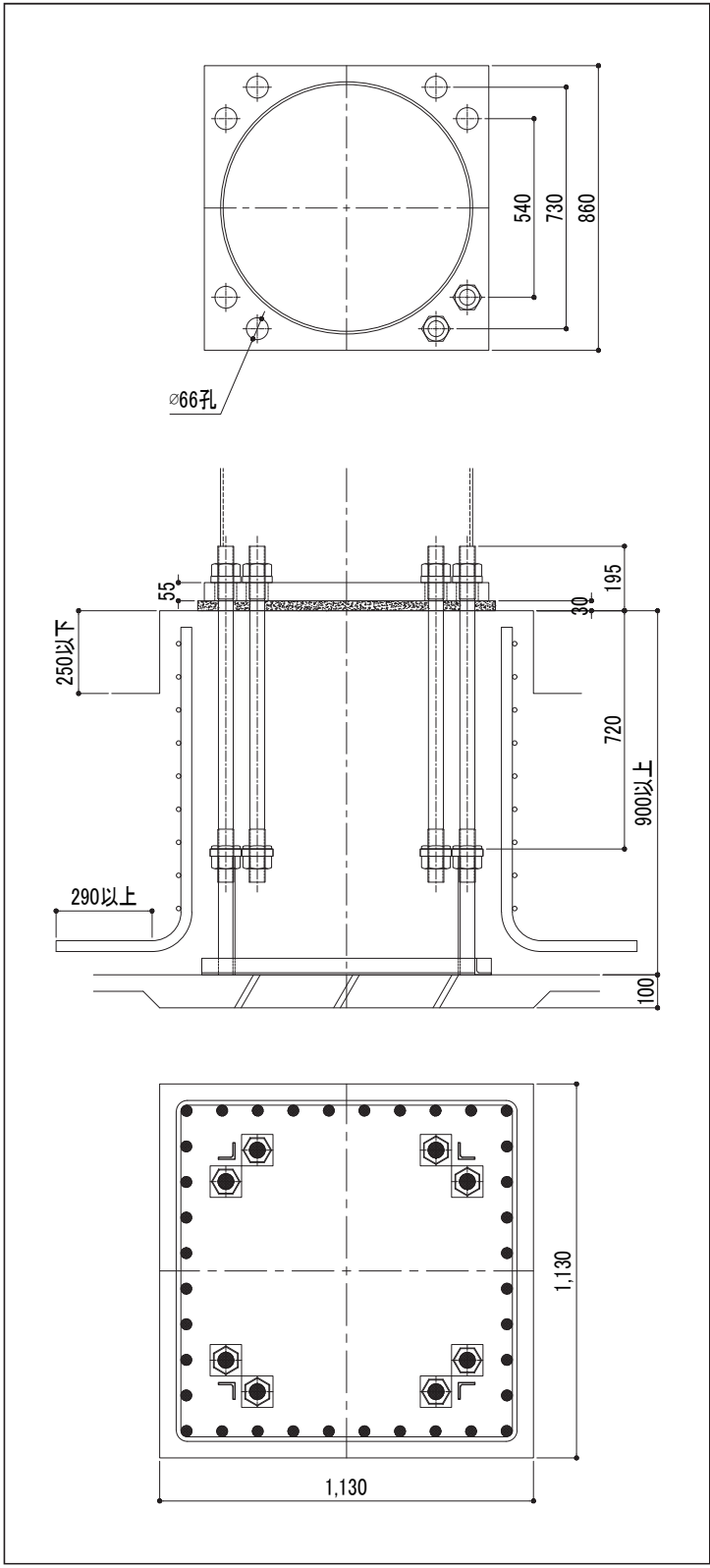
鋼管サイズ	φ750	φ762
適用鋼管	F値=235 16≦t≦36	F値=235 12.7≦t≦36
	F値=325 12≦t≦32	F値=325 9.5≦t≦32
アンカーボルト	8-M48	
ベースプレート	860×860×55	
柱形断面	1130×1130 (1260×1260)※ <sup>1</sup>	
主筋	36-D29	
帯筋	D13@100	
最小コンクリート強度	★24N/mm <sup>2</sup>	
回転剛性	540,000kN・m/rad	

※1：柱形断面の( )内寸法は、最大寸法を示します。

### 曲げ耐力図



### 標準形状 (単位:mm)



- 注意事項**
- 杭基礎の場合の基礎高さは、最低高さに杭出寸法を加算して下さい。
  - 下限軸力、BOPせん断耐力の運用については、設計ハンドブックを参照して下さい。
  - 柱脚運用に際して、その他の注意事項については、P2を参照して下さい。

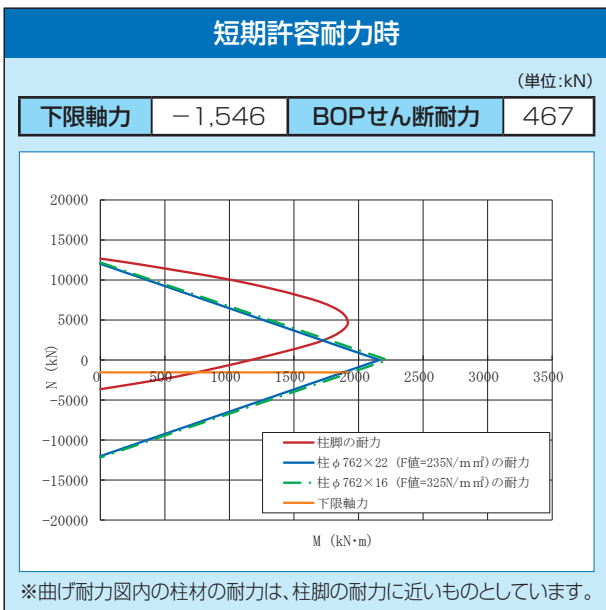




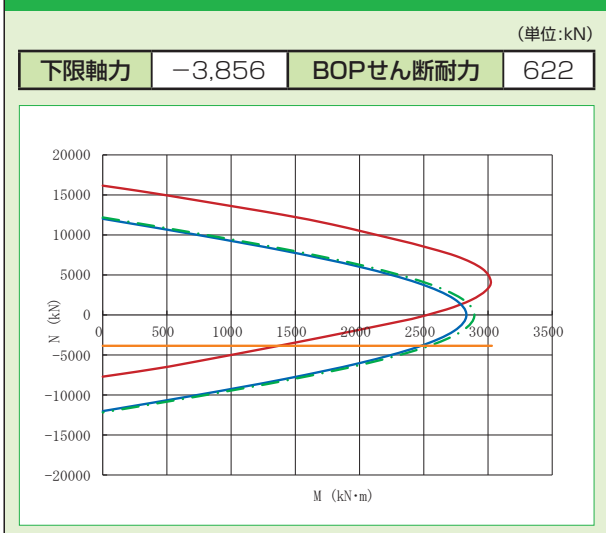
鋼管サイズ	φ750	φ762
適用鋼管	F値=235: 16≦t≦36	F値=235: 15.1≦t≦36
	F値=325: 12≦t≦36	F値=325: 12≦t≦36
アンカーボルト	8-M52	
ベースプレート	890×890×60	
柱形断面	1170×1170 (1260×1260)*1	
主筋	32-D32	
帯筋	D13@100	
最小コンクリート強度	★24N/mm <sup>2</sup>	
回転剛性	655,000kN・m/rad	

\*1: 柱形断面の( )内寸法は、最大寸法を示します。

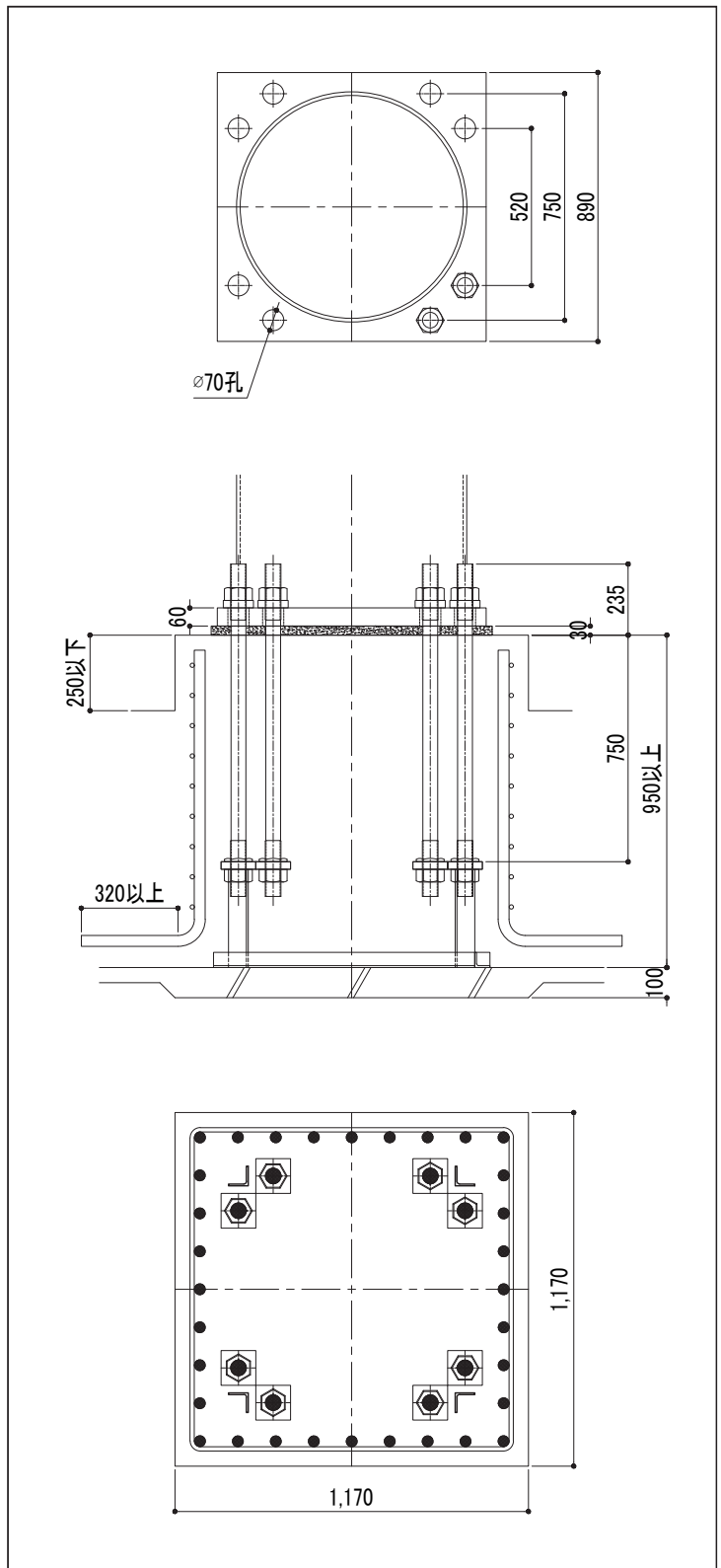
曲げ耐力図



終局耐力時



標準形状 (単位:mm)



注意事項

- ・杭基礎の場合の基礎高さは、最低高さに杭出寸法を加算して下さい。
- ・下限軸力、BOPせん断耐力の運用については、設計ハンドブックを参照して下さい。
- ・柱脚運用に際して、その他の注意事項については、P2を参照して下さい。

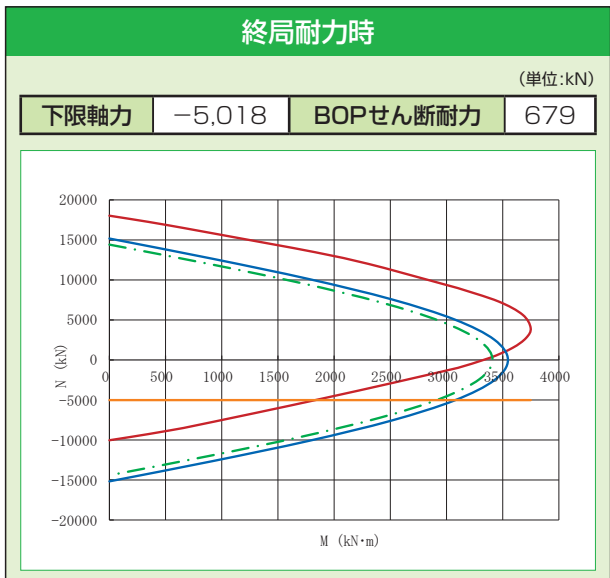
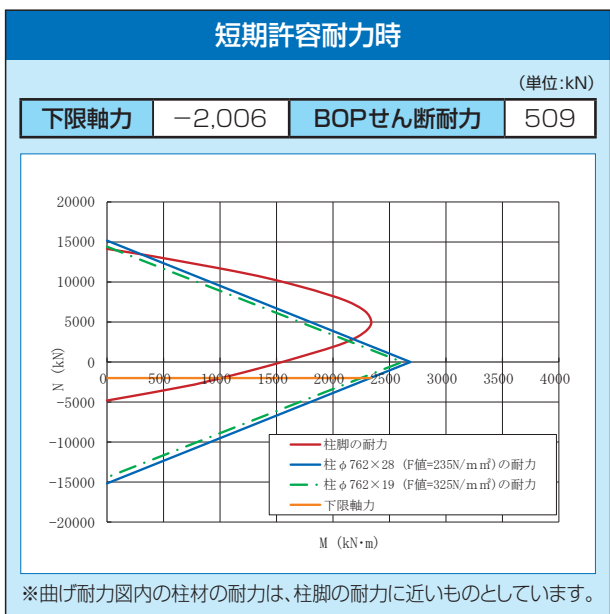
CH161 ~ CH191 ~ CH211 ~ CH261 ~ CH311 ~ CH361 ~ CH411 ~ CH461 ~ CH511 ~ CH561 ~ CH611 ~ CH661 ~ CH711 ~ CH762 ~ CH811 ~ CH861 ~ CH911



鋼管サイズ	$\phi 750$	$\phi 762$
適用鋼管	F値=235 22 $\leq$ t $\leq$ 36	F値=235 22 $\leq$ t $\leq$ 36
	F値=325 16 $\leq$ t $\leq$ 36	F値=325 16 $\leq$ t $\leq$ 36
アンカーボルト	8-M60	
ベースプレート	940 $\times$ 940 $\times$ 65	
柱形断面	1230 $\times$ 1230 (1880 $\times$ 1880) <sup>※1</sup>	
主筋	36-D32	
帯筋	D16@100	
最小コンクリート強度	★24N/mm <sup>2</sup>	
回転剛性	666,000kN $\cdot$ m/rad	

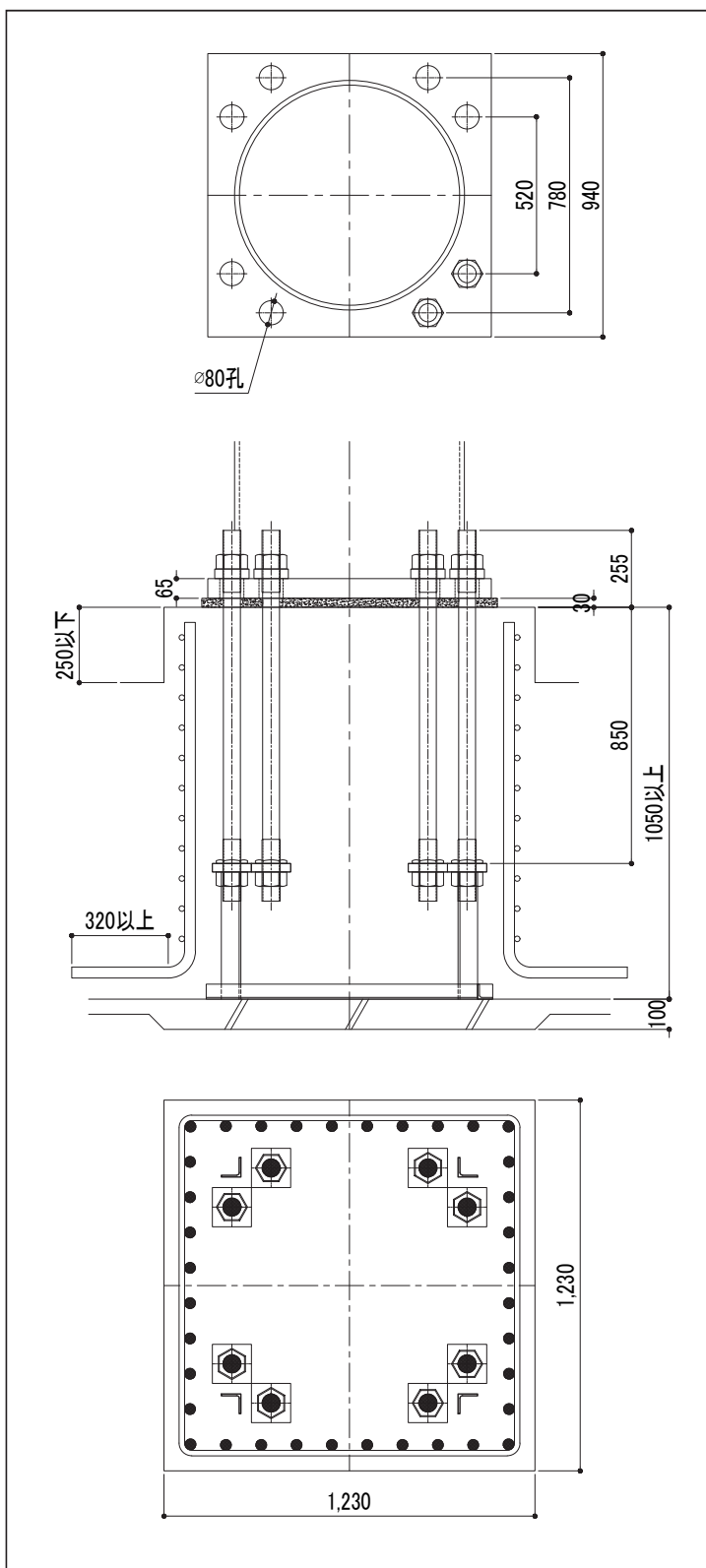
※1：柱形断面の( )内寸法は、最大寸法を示します。

### 曲げ耐力図



### 標準形状

(単位:mm)



### 注意事項

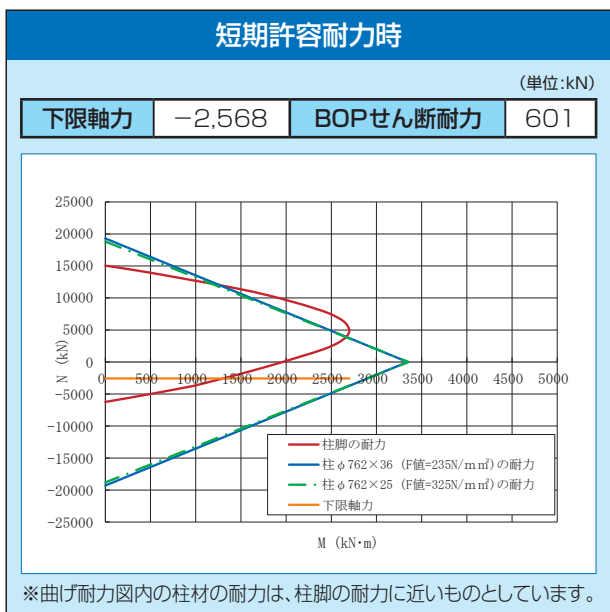
- ・杭基礎の場合の基礎高さは、最低高さに杭出寸法を加算して下さい。
- ・下限軸力、BOPせん断耐力の運用については、設計ハンドブックを参照して下さい。
- ・柱脚運用に際して、その他の注意事項については、P2を参照して下さい。



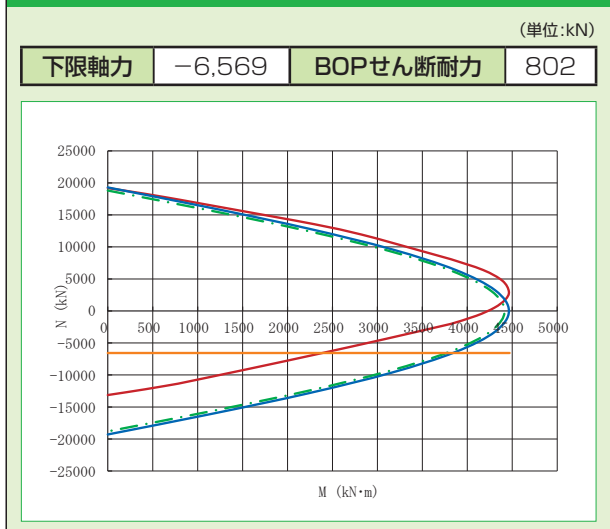
鋼管サイズ	φ750	φ762
適用鋼管	F値=235: 28≤t≤36	F値=235: 28≤t≤36
	F値=325: 22≤t≤36	F値=325: 22≤t≤36
アンカーボルト	8-M68	
ベースプレート	970×970×75	
柱形断面	1340×1340 (1980×1980)*1	
主筋	40-D32	
帯筋	D16@100	
最小コンクリート強度	★24N/mm <sup>2</sup>	
回転剛性	871,000kN・m/rad	

\*1: 柱形断面の( )内寸法は、最大寸法を示します。

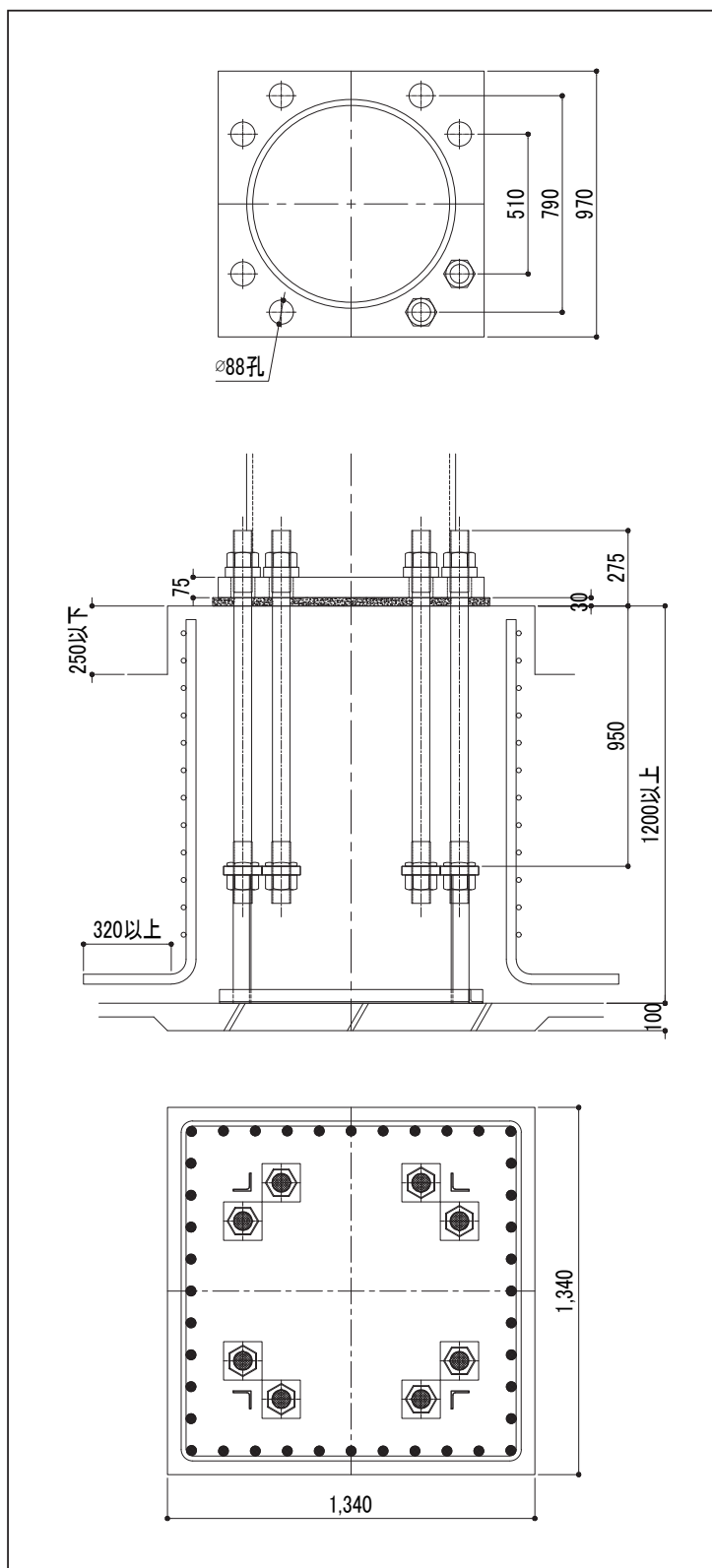
曲げ耐力図



終局耐力時



標準形状 (単位:mm)



注意事項

- 杭基礎の場合の基礎高さは、最低高さに杭出寸法を加算して下さい。
- 下限軸力、BOPせん断耐力の運用については、設計ハンドブックを参照して下さい。
- 柱脚運用に際して、その他の注意事項については、P2を参照して下さい。

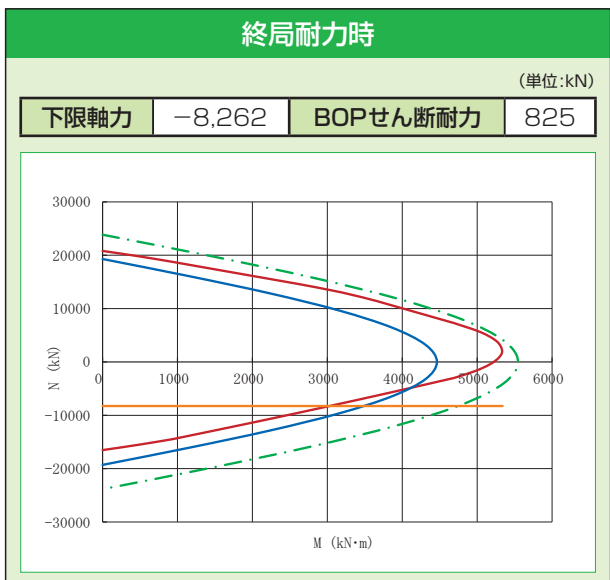
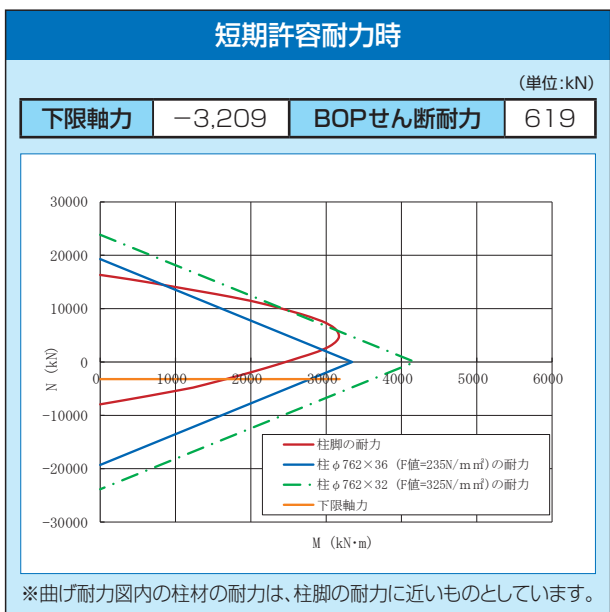
CH161 ~ CH191 ~ CH211 ~ CH261 ~ CH311 ~ CH361 ~ CH411 ~ CH461 ~ CH511 ~ CH561 ~ CH611 ~ CH661 ~ CH711 ~ CH764 ~ CH811 ~ CH861 ~ CH911



鋼管サイズ	φ750		φ762	
適用鋼管	F値=235	t=36	F値=235	t=36
	F値=325	28≤t≤36	F値=325	25≤t≤36
アンカーボルト	8-M76			
ベースプレート	1010×1010×80			
柱形断面	1470×1470 (1980×1980) <sup>※1</sup>			
主筋	48-D32			
帯筋	D16@100			
最小コンクリート強度	★24N/mm <sup>2</sup>			
回転剛性	985,000kN・m/rad			

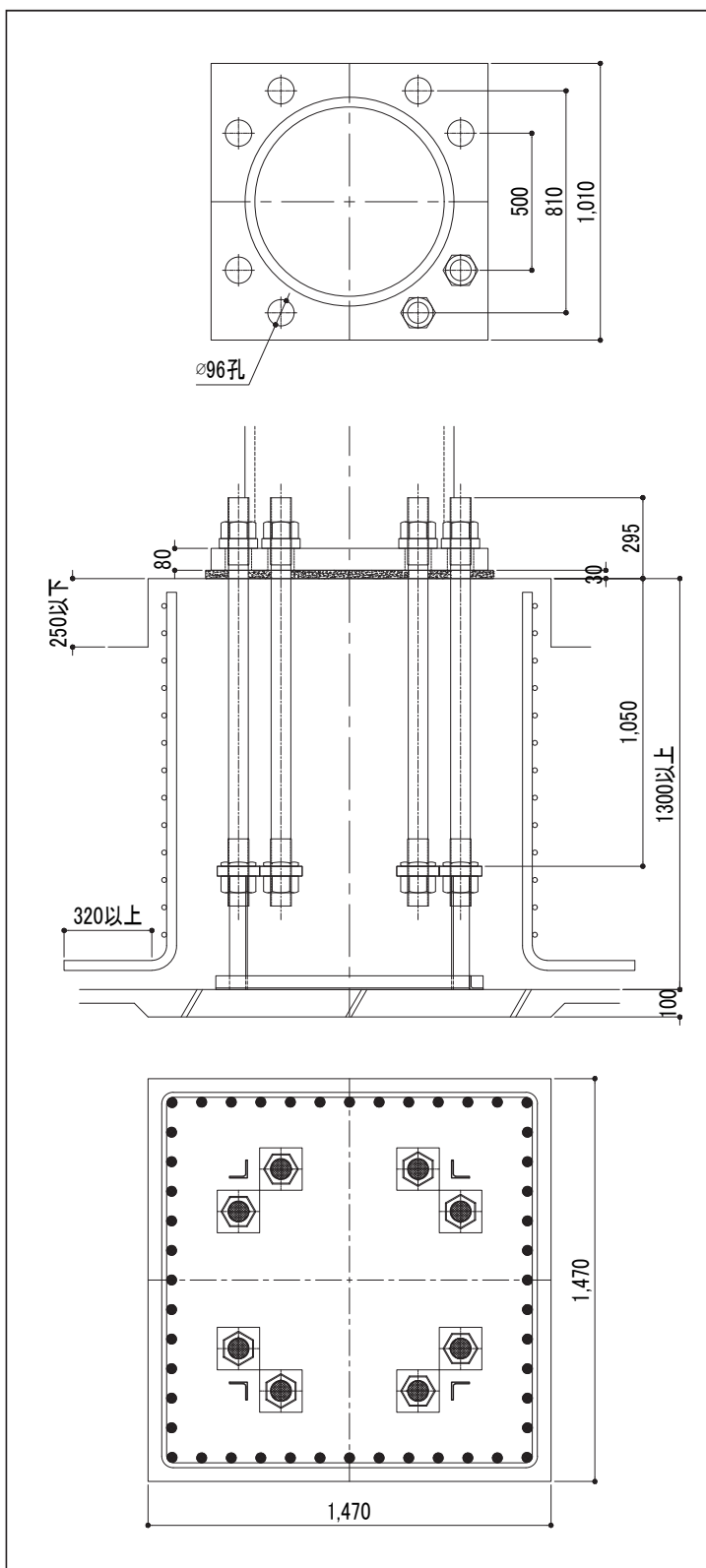
※1：柱形断面の( )内寸法は、最大寸法を示します。

### 曲げ耐力図



### 標準形状

(単位:mm)



### 注意事項

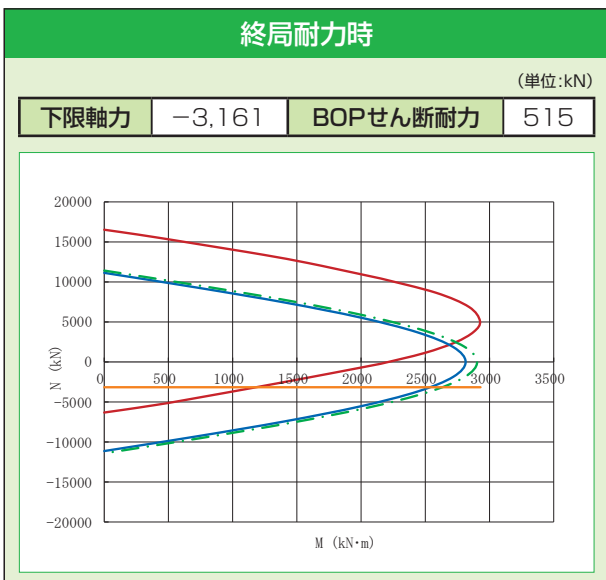
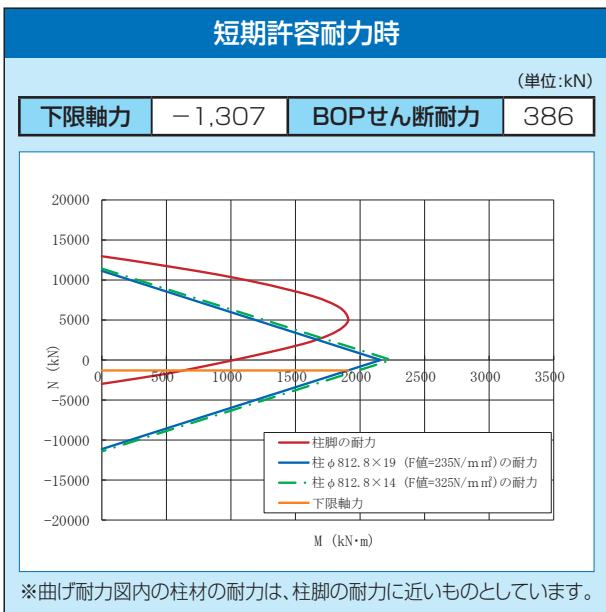
- ・杭基礎の場合の基礎高さは、最低高さに杭寸法を加算して下さい。
- ・下限軸力、BOPせん断耐力の運用については、設計ハンドブックを参照して下さい。
- ・柱脚運用に際して、その他の注意事項については、P2を参照して下さい。



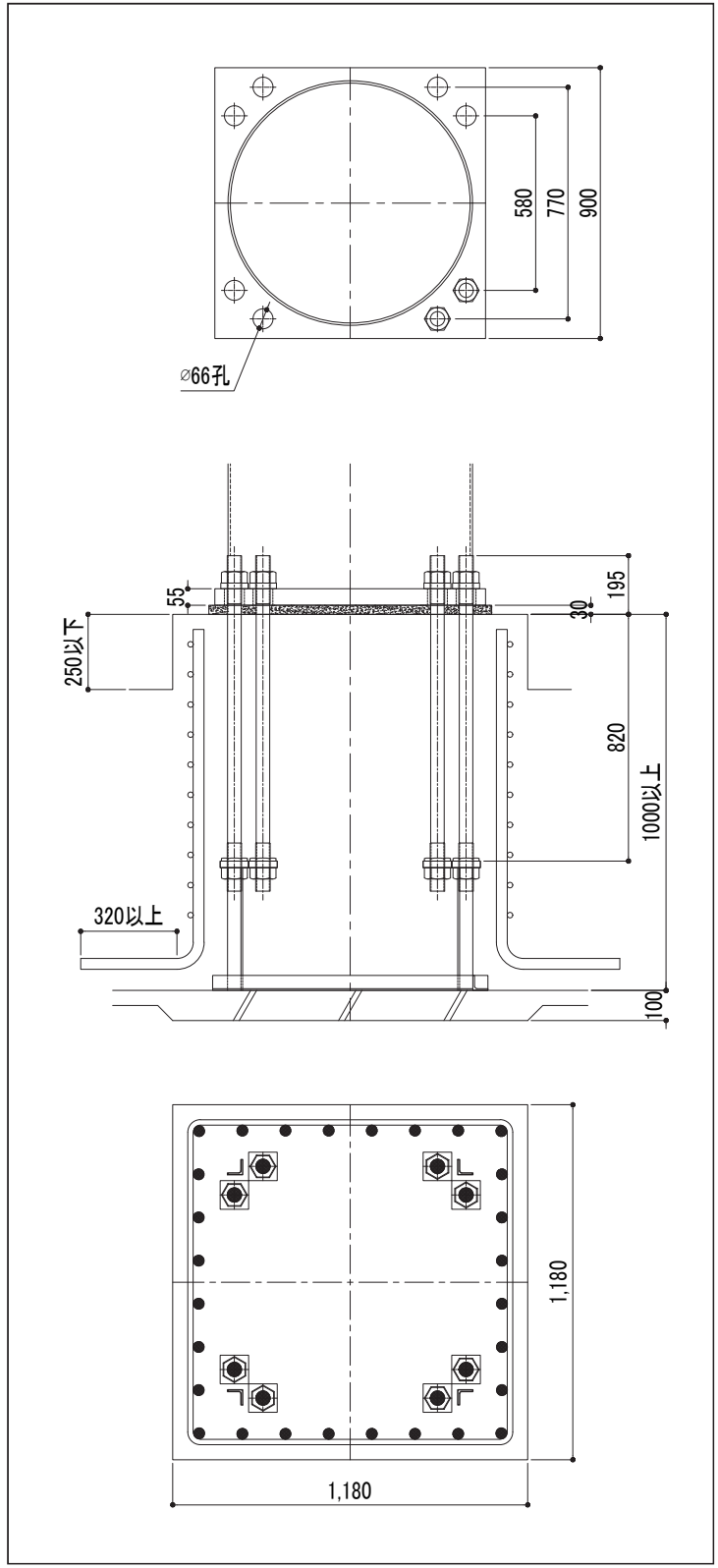
鋼管サイズ	φ800	φ812.8
適用鋼管	F値=235: 12≦t≦36	F値=235: 12≦t≦36
	F値=325: 12≦t≦32	F値=325: 9≦t≦32
アンカーボルト	8-M48	
ベースプレート	900×900×55	
柱形断面	1180×1180 (1660×1660)*1	
主筋	28-D32	
帯筋	D16@100	
最小コンクリート強度	★24N/mm <sup>2</sup>	
回転剛性	534,000kN・m/rad	

\*1: 柱形断面の( )内寸法は、最大寸法を示します。

曲げ耐力図



標準形状 (単位:mm)



- 注意事項**
- 杭基礎の場合の基礎高さは、最低高さに杭出寸法を加算して下さい。
  - 下限軸力、BOPせん断耐力の運用については、設計ハンドブックを参照して下さい。
  - 柱脚運用に際して、その他の注意事項については、P2を参照して下さい。

CH161 ~ CH191 ~ CH211 ~ CH261 ~ CH311 ~ CH361 ~ CH411 ~ CH461 ~ CH511 ~ CH561 ~ CH611 ~ CH661 ~ CH711 ~ CH761 ~ CH811 ~ CH861 ~ CH911

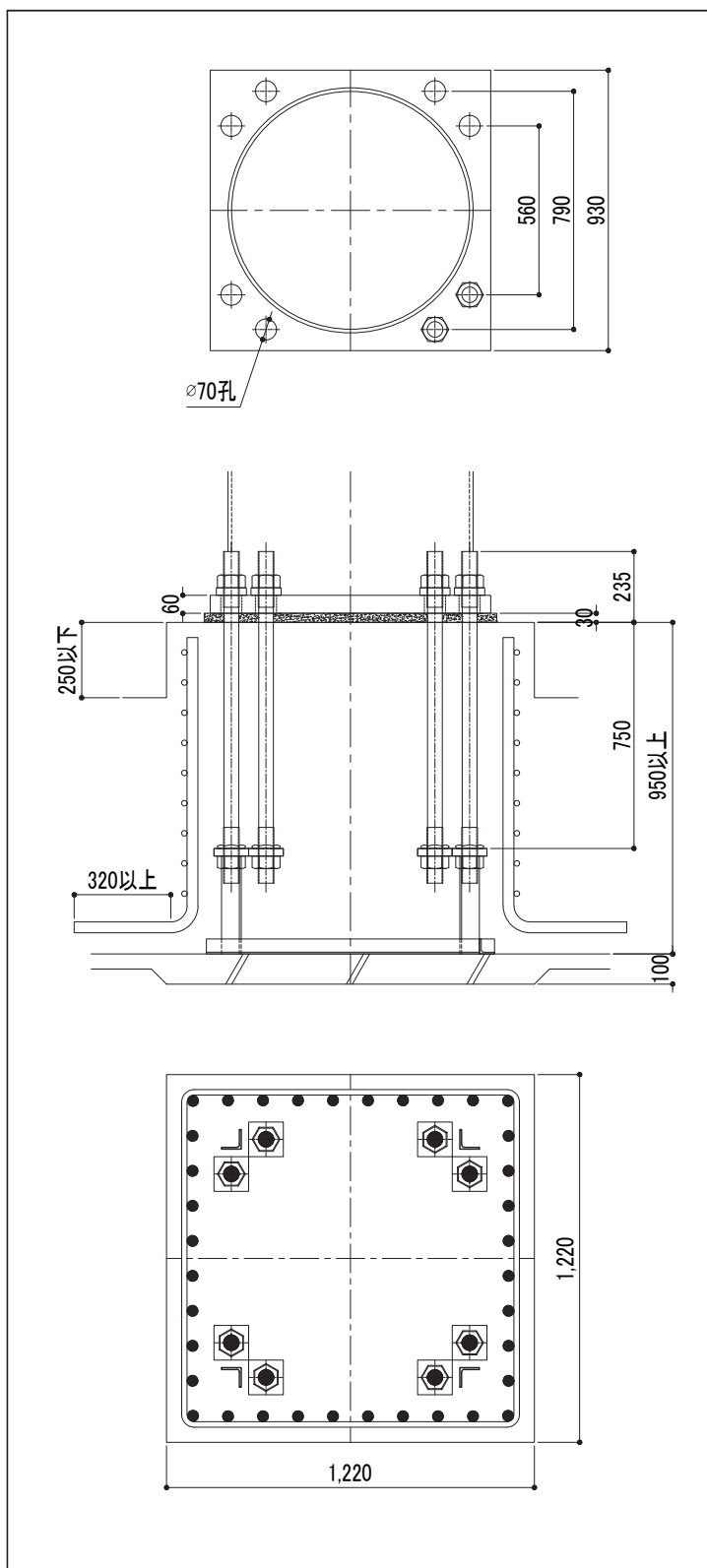


鋼管サイズ	φ800	φ812.8
適用鋼管	F値=235 16≦t≦36	F値=235 14≦t≦36
	F値=325 12≦t≦36	F値=325 11.1≦t≦36
アンカーボルト	8-M52	
ベースプレート	930×930×60	
柱形断面	1220×1220 (1790×1790) <sup>※1</sup>	
主筋	36-D32	
帯筋	D16@100	
最小コンクリート強度	★24N/mm <sup>2</sup>	
回転剛性	720,000kN・m/rad	

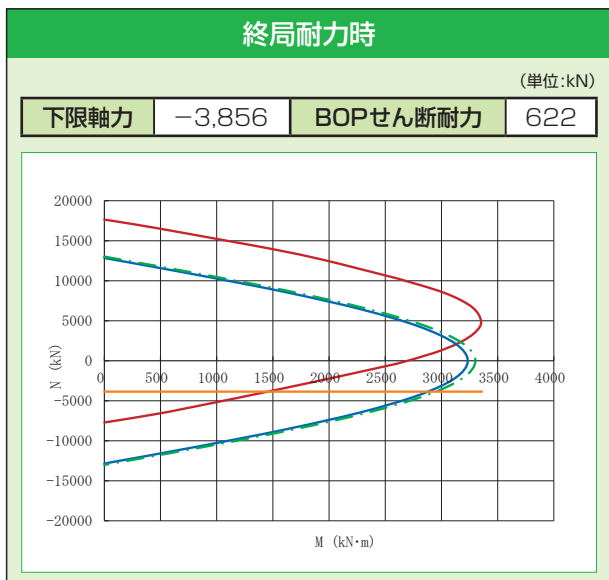
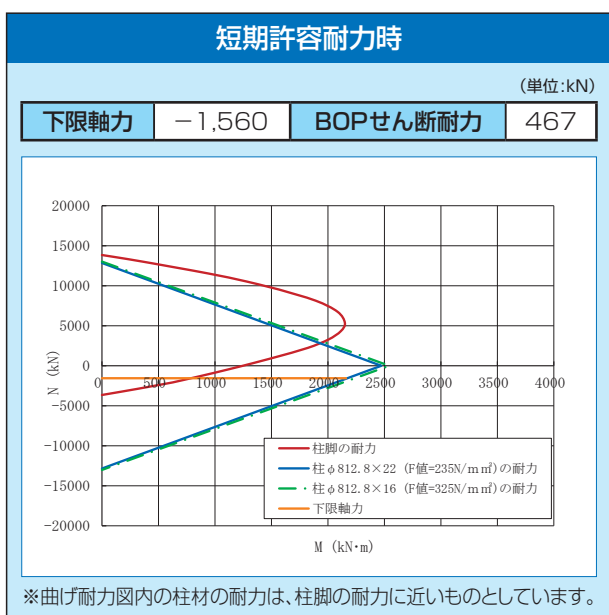
※1：柱形断面の( )内寸法は、最大寸法を示します。

### 標準形状

(単位:mm)



### 曲げ耐力図



### 注意事項

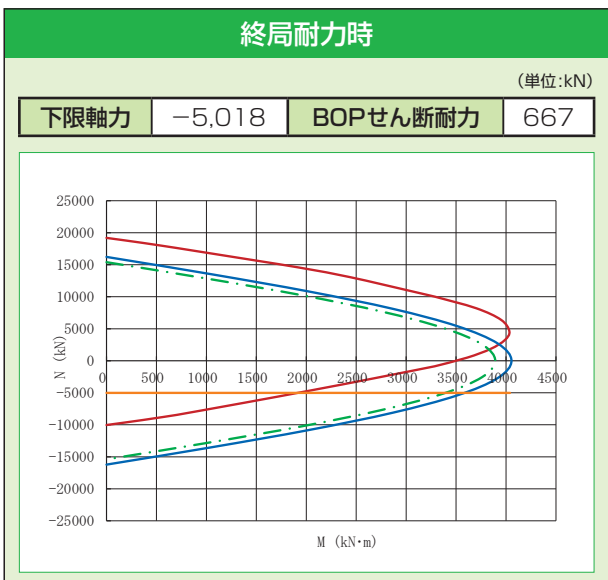
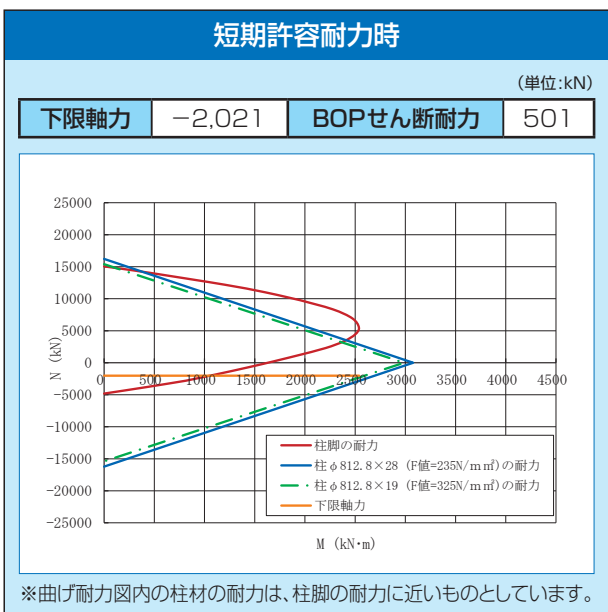
- 杭基礎の場合の基礎高さは、最低高さに杭寸法を加算して下さい。
- 下限軸力、BOPせん断耐力の運用については、設計ハンドブックを参照して下さい。
- 柱脚運用に際して、その他の注意事項については、P2を参照して下さい。



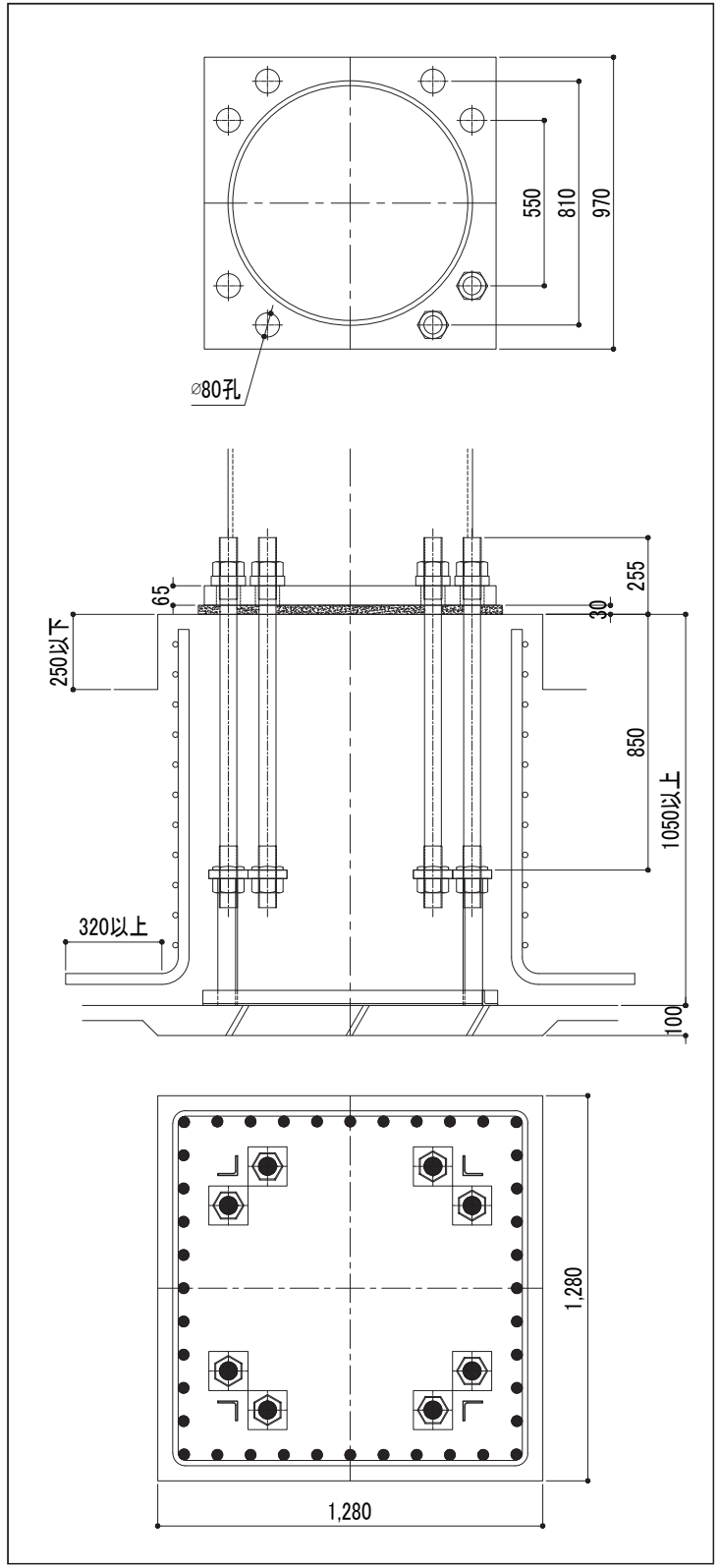
鋼管サイズ	φ800	φ812.8
適用鋼管	F値=235: 19≤t≤36	F値=235: 19≤t≤36
	F値=325: 16≤t≤36	F値=325: 15.1≤t≤36
アンカーボルト	8-M60	
ベースプレート	970×970×65	
柱形断面	1280×1280 (1980×1980)*1	
主筋	40-D32	
帯筋	D16@100	
最小コンクリート強度	★24N/mm <sup>2</sup>	
回転剛性	804,000kN・m/rad	

\*1: 柱形断面の( )内寸法は、最大寸法を示します。

曲げ耐力図



標準形状 (単位:mm)



- 注意事項**
- 杭基礎の場合の基礎高さは、最低高さに杭出寸法を加算して下さい。
  - 下限軸力、BOPせん断耐力の運用については、設計ハンドブックを参照して下さい。
  - 柱脚運用に際して、その他の注意事項については、P2を参照して下さい。

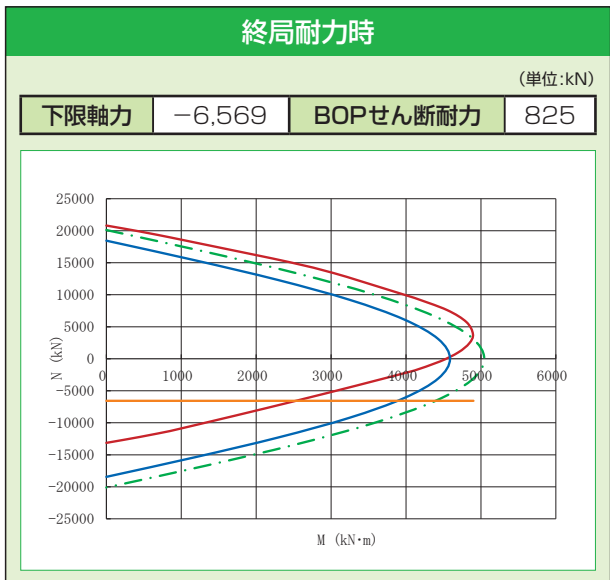
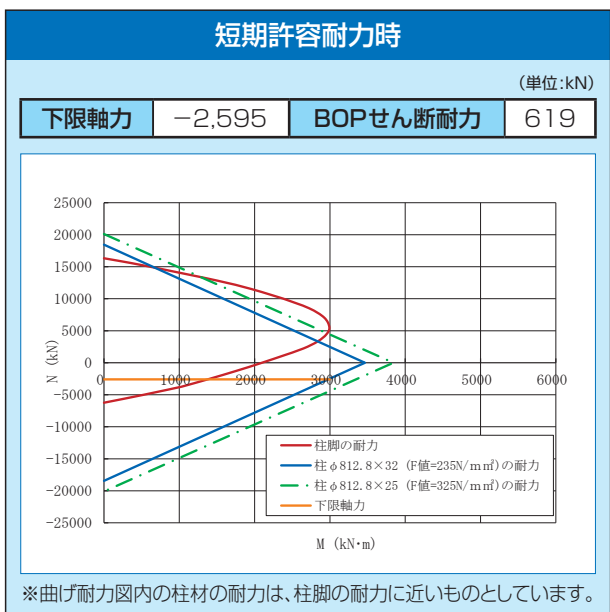
CH161 ~ CH191 ~ CH211 ~ CH261 ~ CH311 ~ CH361 ~ CH411 ~ CH461 ~ CH511 ~ CH561 ~ CH611 ~ CH661 ~ CH711 ~ CH761 ~ CH813 ~ CH861 ~ CH911



鋼管サイズ	φ800	φ812.8
適用鋼管	F値=235: 25≦t≦36	F値=235: 25≦t≦36
	F値=325: 22≦t≦36	F値=325: 19≦t≦36
アンカーボルト	8-M68	
ベースプレート	1010×1010×75	
柱形断面	1410×1410 (1980×1980) <sup>※1</sup>	
主筋	44-D32	
帯筋	D16@100	
最小コンクリート強度	★24N/mm <sup>2</sup>	
回転剛性	956,000kN・m/rad	

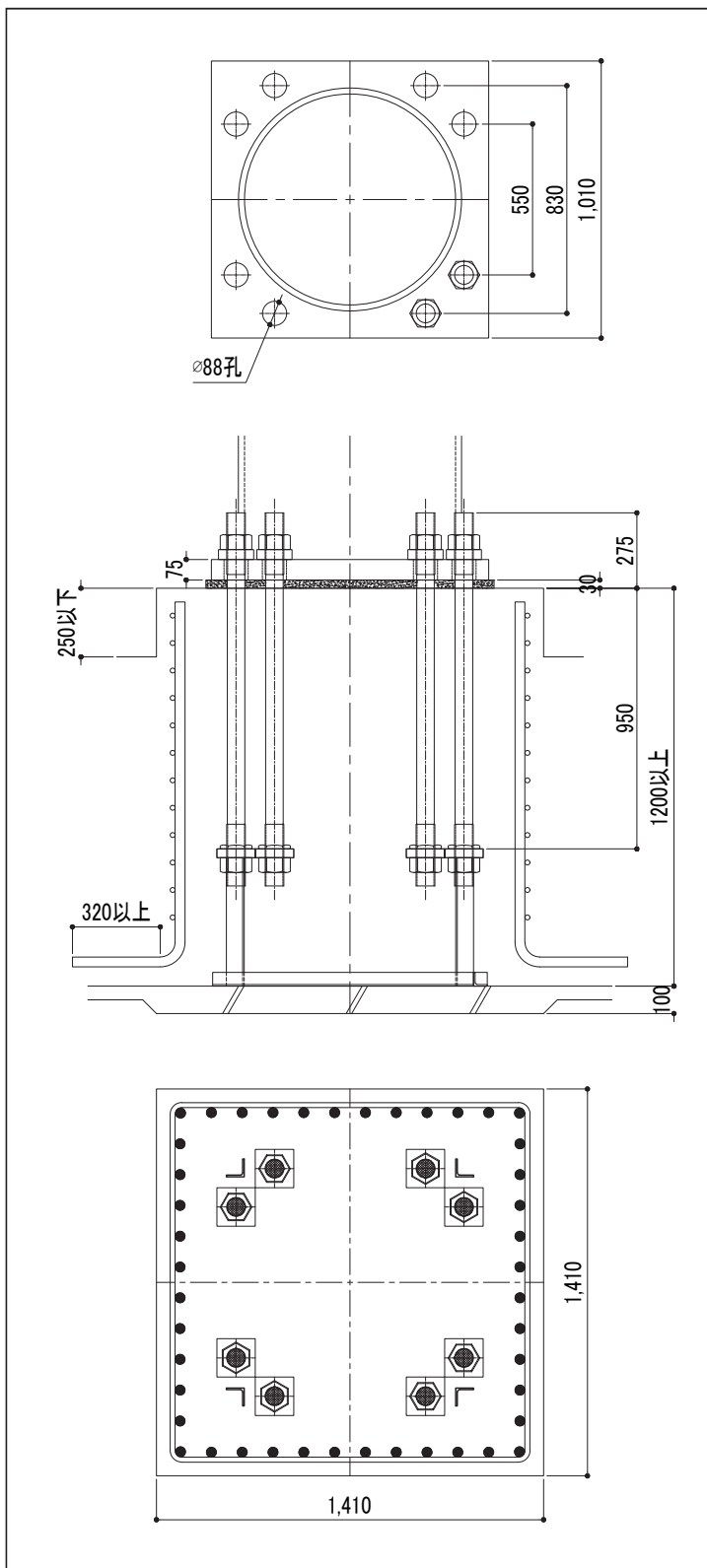
※1: 柱形断面の( )内寸法は、最大寸法を示します。

### 曲げ耐力図



### 標準形状

(単位:mm)



### 注意事項

- ・杭基礎の場合の基礎高さは、最低高さに杭寸法を加算して下さい。
- ・下限軸力、BOPせん断耐力の運用については、設計ハンドブックを参照して下さい。
- ・柱脚運用に際して、その他の注意事項については、P2を参照して下さい。

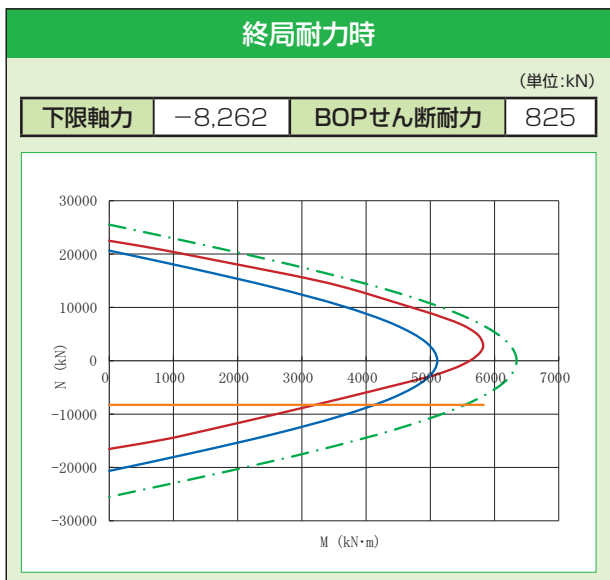
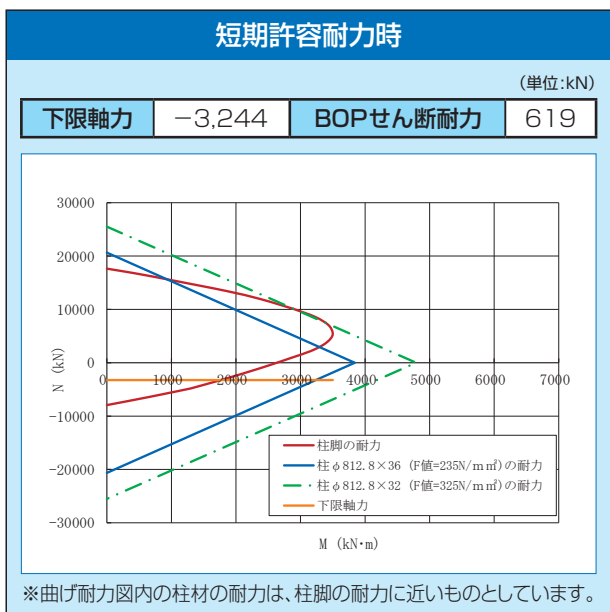




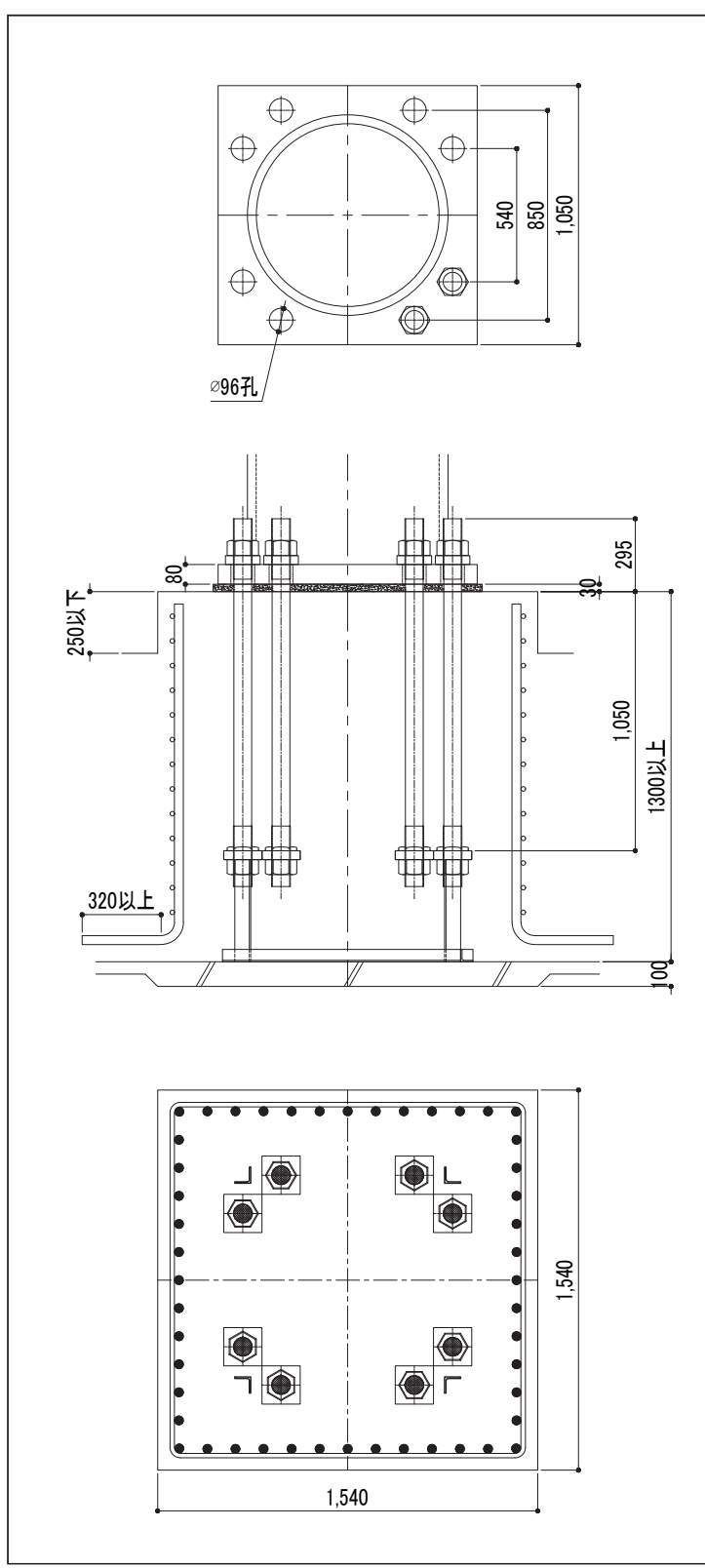
鋼管サイズ	φ800	φ812.8
適用鋼管	F値=235: 32≤t≤36	F値=235: 32≤t≤36
	F値=325: 25≤t≤36	F値=325: 25≤t≤36
アンカーボルト	8-M76	
ベースプレート	1050×1050×80	
柱形断面	1540×1540 (1980×1980)*1	
主筋	48-D32	
帯筋	D16@100	
最小コンクリート強度	★24N/mm <sup>2</sup>	
回転剛性	1,079,000kN・m/rad	

\*1: 柱形断面の( )内寸法は、最大寸法を示します。

曲げ耐力図



標準形状 (単位:mm)



- 注意事項**
- ・杭基礎の場合の基礎高さは、最低高さに杭出寸法を加算して下さい。
  - ・下限軸力、BOPせん断耐力の運用については、設計ハンドブックを参照して下さい。
  - ・柱脚運用に際して、その他の注意事項については、P2を参照して下さい。

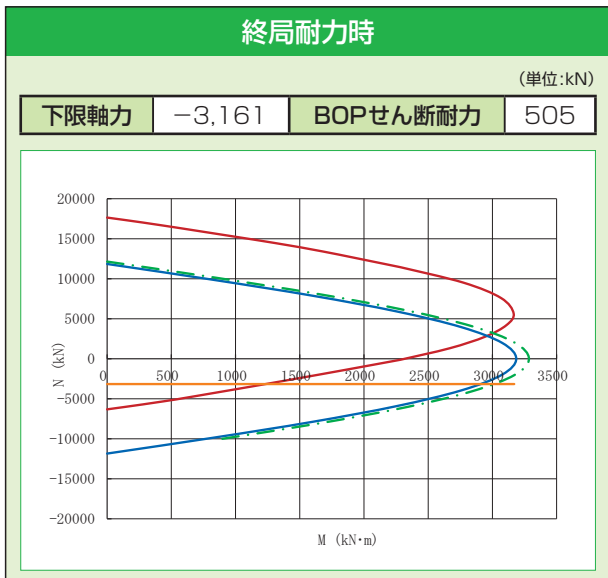
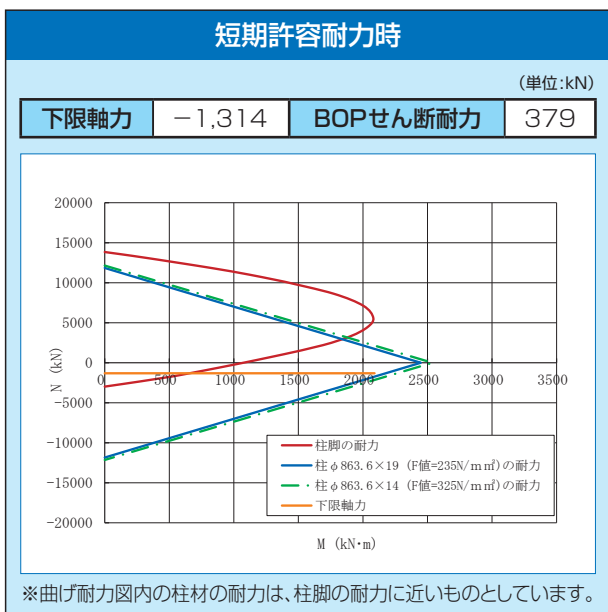
CH161 ~ CH191 ~ CH211 ~ CH261 ~ CH311 ~ CH361 ~ CH411 ~ CH461 ~ CH511 ~ CH561 ~ CH611 ~ CH661 ~ CH711 ~ CH761 ~ CH815 ~ CH861 ~ CH911



鋼管サイズ	$\phi 850$	$\phi 863.6$
適用鋼管	F値=235 12 $\leq$ t $\leq$ 36	F値=235 11.1 $\leq$ t $\leq$ 36
	F値=325 9 $\leq$ t $\leq$ 32	F値=325 9 $\leq$ t $\leq$ 28
アンカーボルト	8-M48	
ベースプレート	930 $\times$ 930 $\times$ 55	
柱形断面	1220 $\times$ 1220 (1780 $\times$ 1780) <sup>※1</sup>	
主筋	32-D32	
帯筋	D16@100	
最小コンクリート強度	★24N/mm <sup>2</sup>	
回転剛性	650,000kN $\cdot$ m/rad	

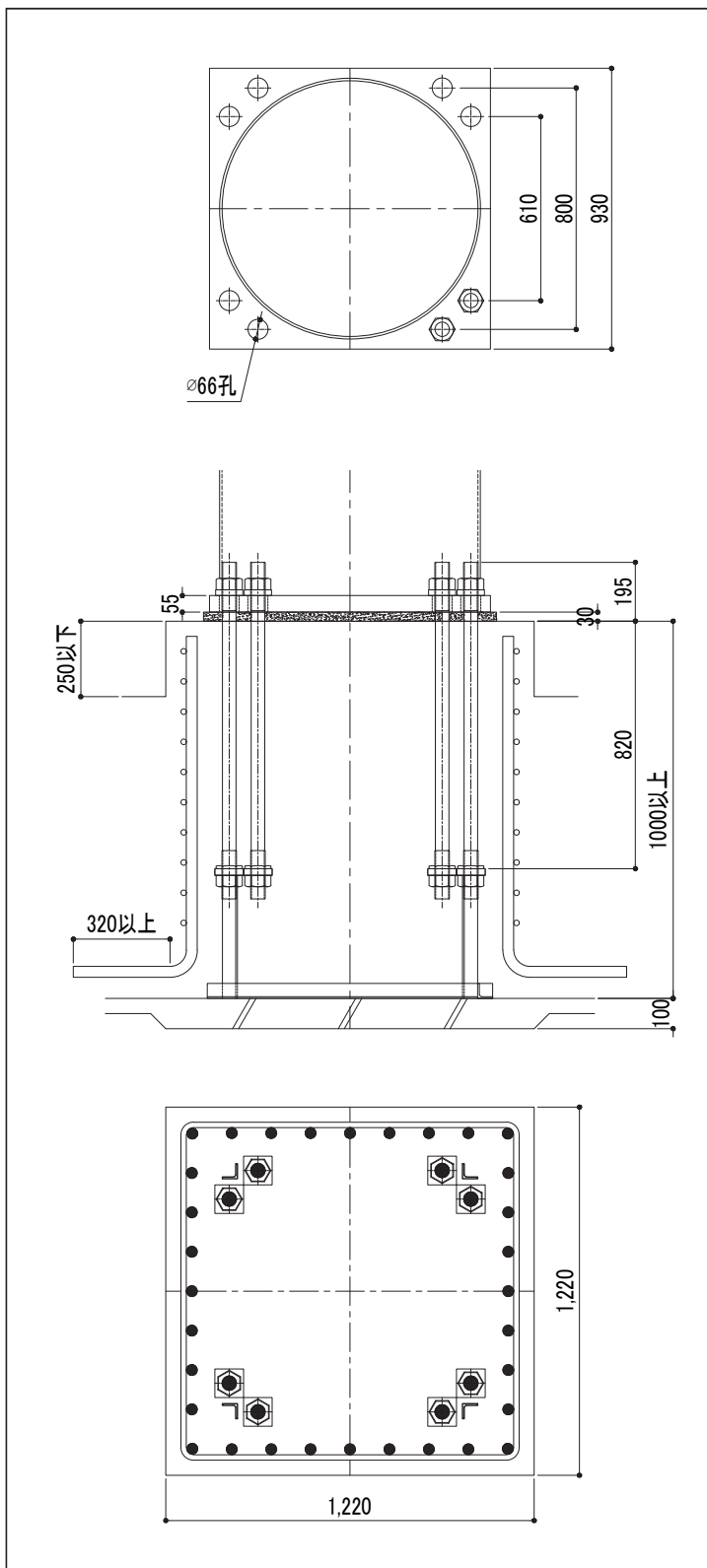
※1：柱形断面の( )内寸法は、最大寸法を示します。

### 曲げ耐力図



### 標準形状

(単位:mm)



### 注意事項

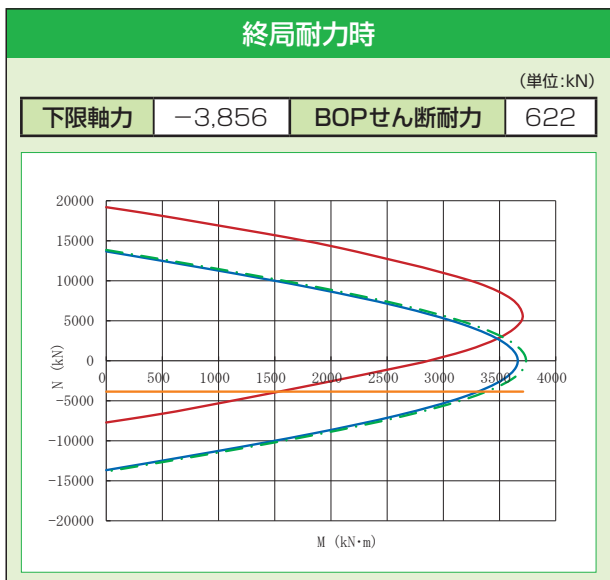
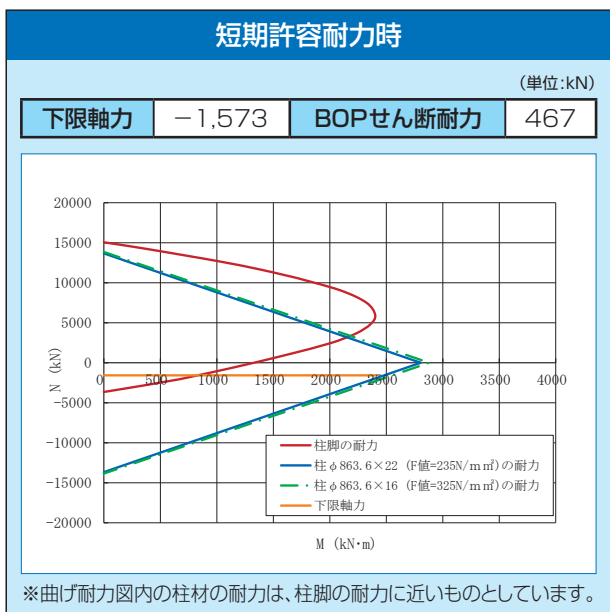
- 杭基礎の場合の基礎高さは、最低高さに杭寸法を加算して下さい。
- 下限軸力、BOPせん断耐力の運用については、設計ハンドブックを参照して下さい。
- 柱脚運用に際して、その他の注意事項については、P2を参照して下さい。



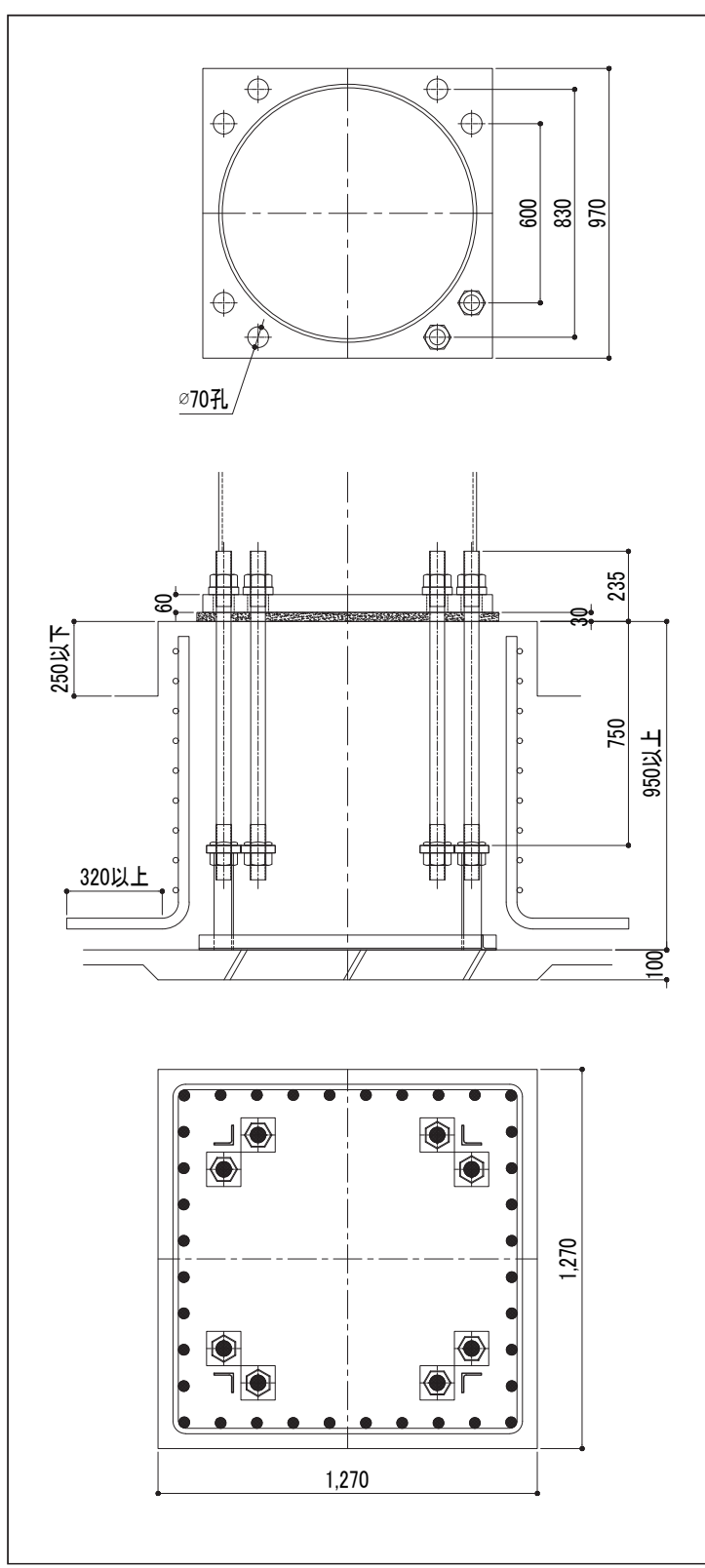
鋼管サイズ	φ850	φ863.6
適用鋼管	F値=235: 16≦t≦36	F値=235: 14≦t≦36
	F値=325: 12≦t≦36	F値=325: 11.1≦t≦36
アンカーボルト	8-M52	
ベースプレート	970×970×60	
柱形断面	1270×1270 (1660×1660)*1	
主筋	36-D32	
帯筋	D16@100	
最小コンクリート強度	★24N/mm <sup>2</sup>	
回転剛性	788,000kN・m/rad	

\*1: 柱形断面の( )内寸法は、最大寸法を示します。

曲げ耐力図



標準形状 (単位:mm)



- 注意事項**
- 杭基礎の場合の基礎高さは、最低高さに杭出寸法を加算して下さい。
  - 下限軸力、BOPせん断耐力の運用については、設計ハンドブックを参照して下さい。
  - 柱脚運用に際して、その他の注意事項については、P2を参照して下さい。

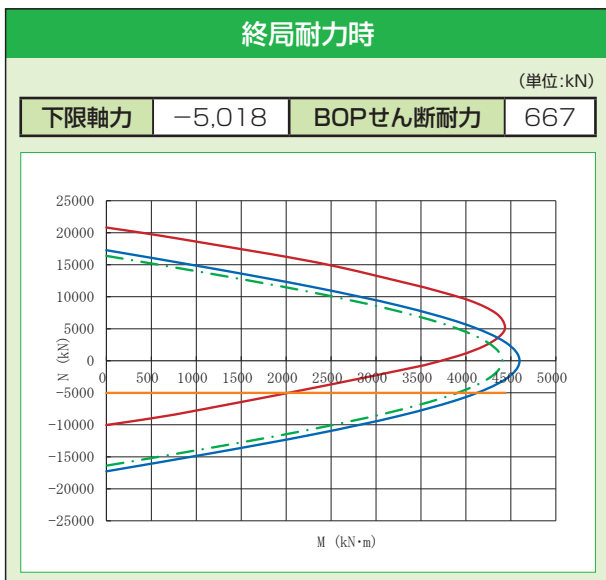
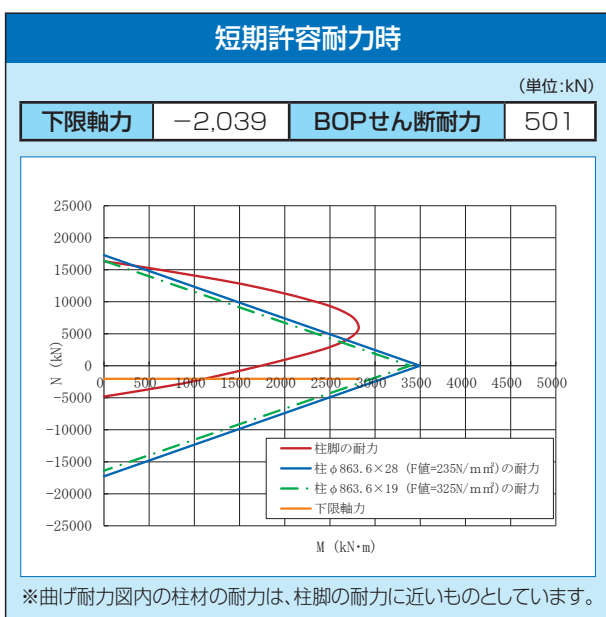
CH161 ~ CH191 ~ CH211 ~ CH261 ~ CH311 ~ CH361 ~ CH411 ~ CH461 ~ CH511 ~ CH561 ~ CH611 ~ CH661 ~ CH711 ~ CH761 ~ CH811 ~ CH861 ~ CH911



鋼管サイズ	φ850	φ863.6
適用鋼管	F値=235 19≦t≦36	F値=235 19≦t≦36
	F値=325 16≦t≦36	F値=325 14≦t≦36
アンカーボルト	8-M60	
ベースプレート	1010×1010×65	
柱形断面	1340×1340 (1980×1980) <sup>※1</sup>	
主筋	40-D32	
帯筋	D16@100	
最小コンクリート強度	★24N/mm <sup>2</sup>	
回転剛性	877,000kN・m/rad	

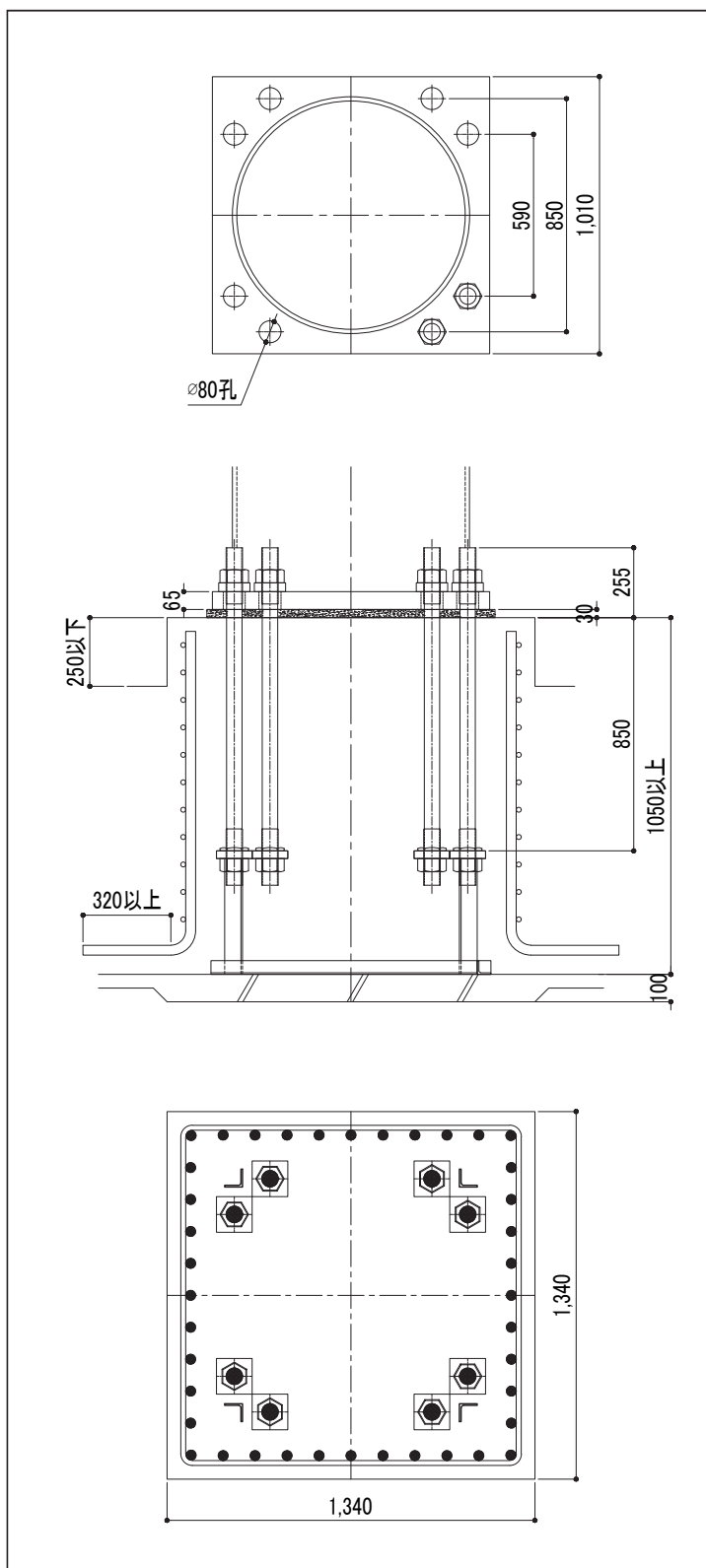
※1：柱形断面の( )内寸法は、最大寸法を示します。

### 曲げ耐力図



### 標準形状

(単位:mm)



### 注意事項

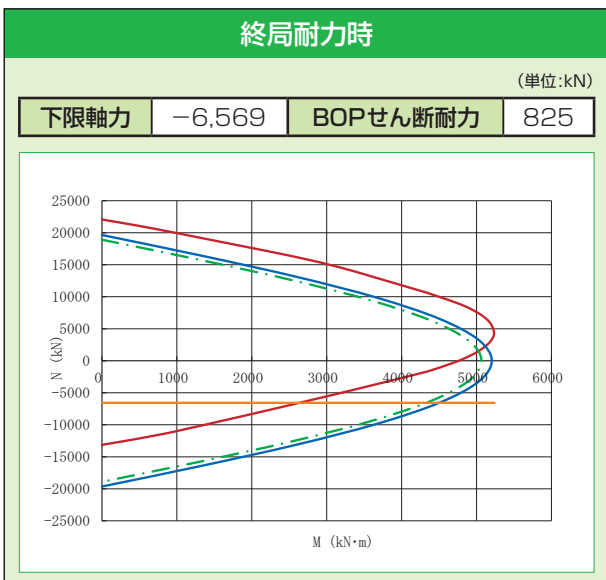
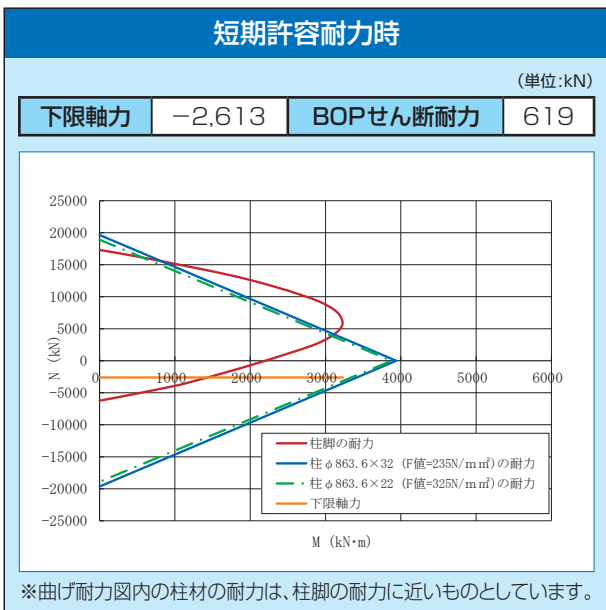
- ・杭基礎の場合の基礎高さは、最低高さに杭出寸法を加算して下さい。
- ・下限軸力、BOPせん断耐力の運用については、設計ハンドブックを参照して下さい。
- ・柱脚運用に際して、その他の注意事項については、P2を参照して下さい。



鋼管サイズ	φ850	φ863.6
適用鋼管	F値=235: 25≤t≤36	F値=235: 25≤t≤36
	F値=325: 19≤t≤36	F値=325: 19≤t≤36
アンカーボルト	8-M68	
ベースプレート	1040×1040×75	
柱形断面	1450×1450 (1980×1980)*1	
主筋	44-D32	
帯筋	D16@100	
最小コンクリート強度	★24N/mm <sup>2</sup>	
回転剛性	1,143,000kN・m/rad	

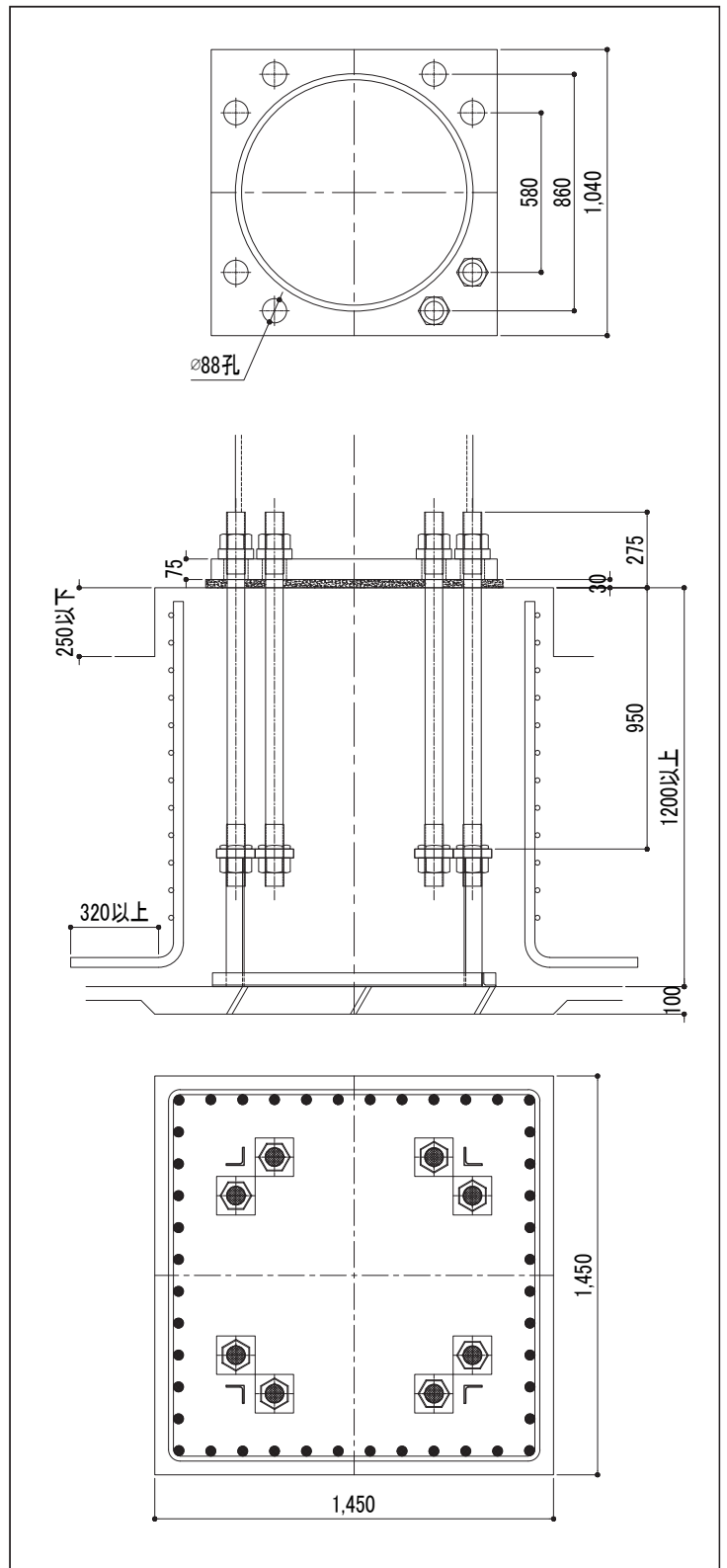
\*1: 柱形断面の( )内寸法は、最大寸法を示します。

曲げ耐力図



標準形状

(単位:mm)



注意事項

- 杭基礎の場合の基礎高さは、最低高さに杭出寸法を加算して下さい。
- 下限軸力、BOPせん断耐力の運用については、設計ハンドブックを参照して下さい。
- 柱脚運用に際して、その他の注意事項については、P2を参照して下さい。

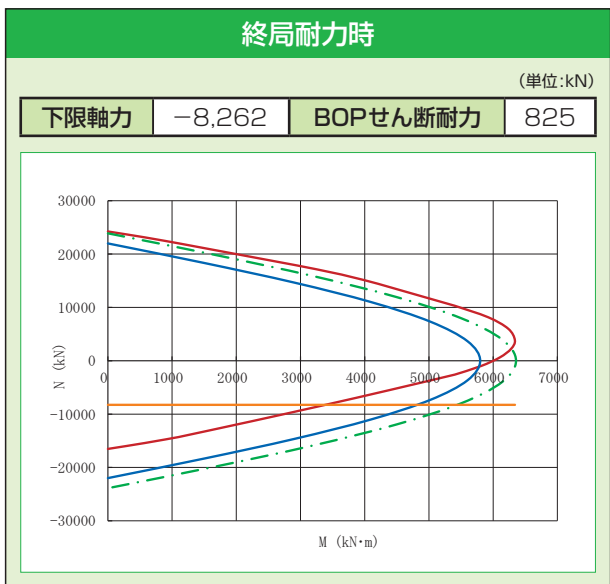
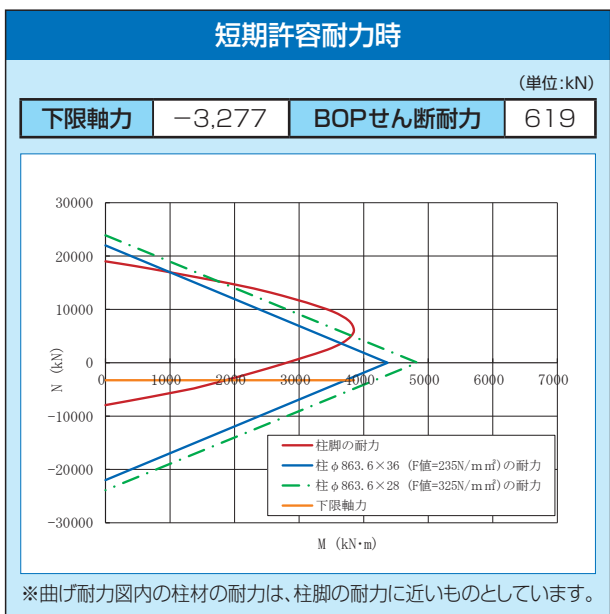
CH161 ~ CH191 ~ CH211 ~ CH261 ~ CH311 ~ CH361 ~ CH411 ~ CH461 ~ CH511 ~ CH561 ~ CH611 ~ CH661 ~ CH711 ~ CH761 ~ CH811 ~ CH864 ~ CH911



鋼管サイズ	φ850	φ863.6
適用鋼管	F値=235 32≦t≦36	F値=235 32≦t≦36
	F値=325 25≦t≦36	F値=325 22≦t≦36
アンカーボルト	8-M76	
ベースプレート	1090×1090×80	
柱形断面	1600×1600 (1980×1980)※1	
主筋	52-D32	
帯筋	D16@100	
最小コンクリート強度	★24N/mm <sup>2</sup>	
回転剛性	1,175,000kN・m/rad	

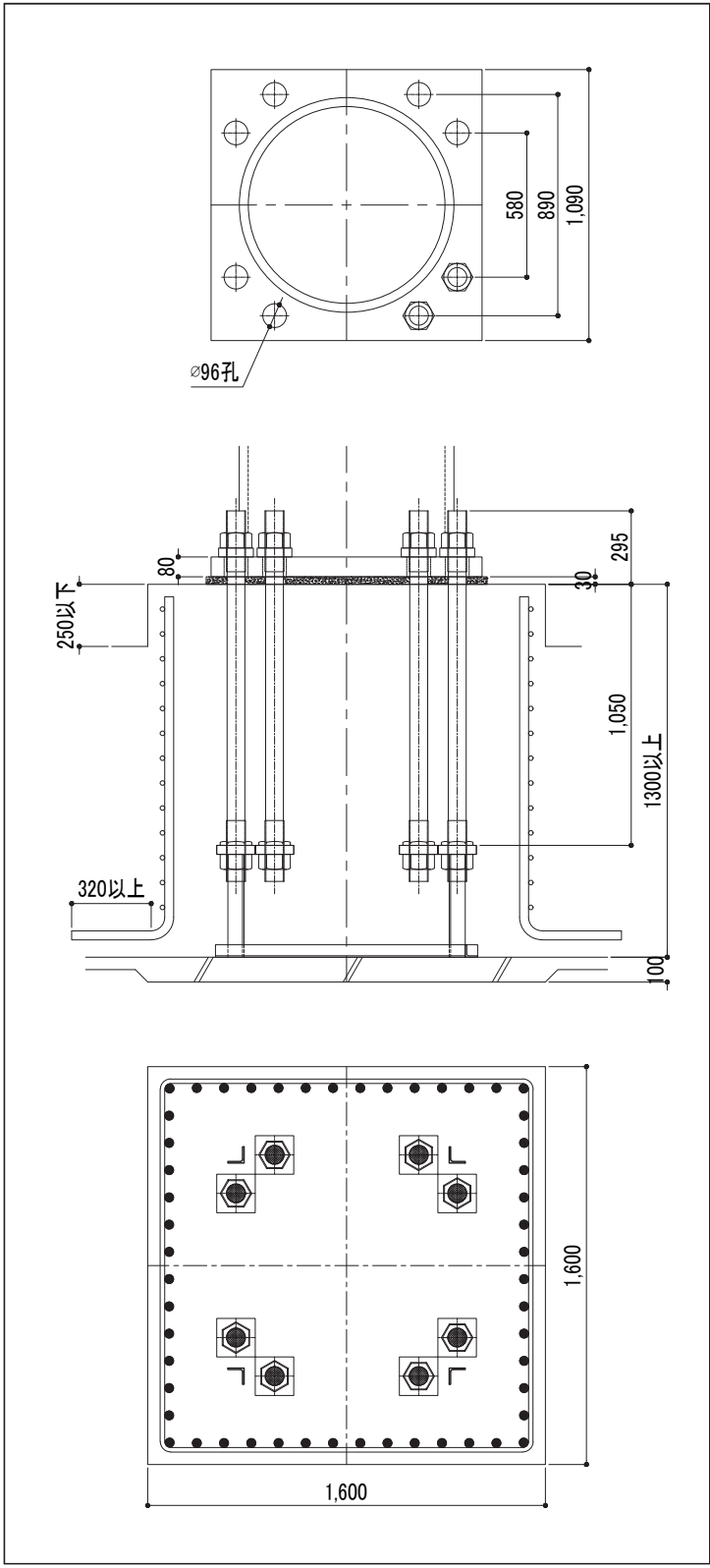
※1：柱形断面の( )内寸法は、最大寸法を示します。

### 曲げ耐力図



### 標準形状

(単位:mm)



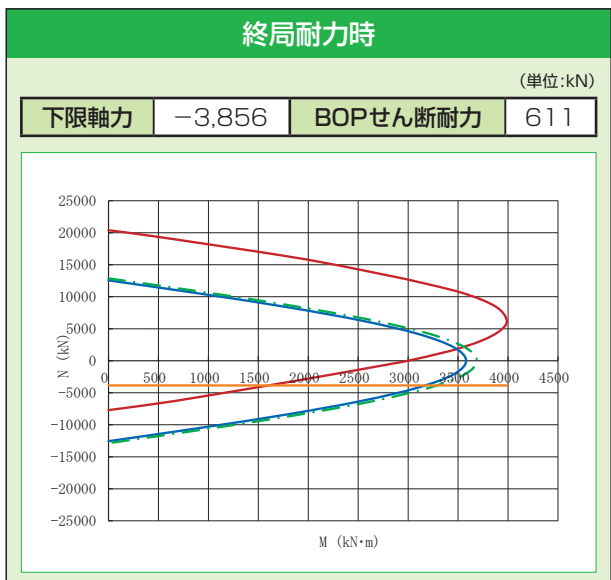
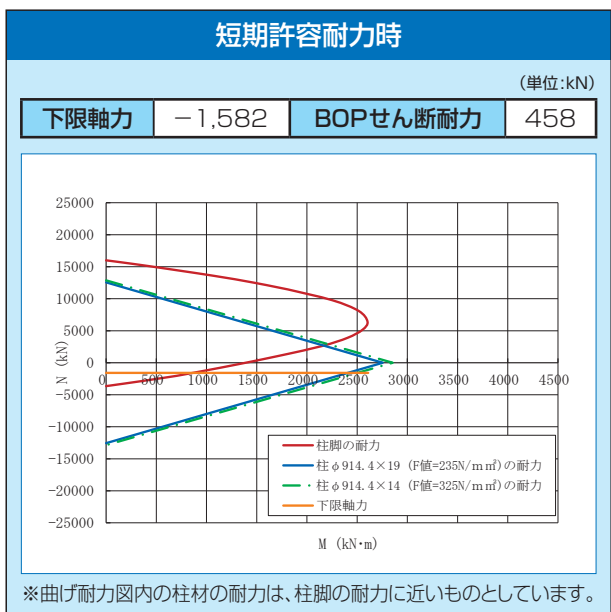
- #### 注意事項
- 杭基礎の場合の基礎高さは、最低高さに杭寸法を加算して下さい。
  - 下限軸力、BOPせん断耐力の運用については、設計ハンドブックを参照して下さい。
  - 柱脚運用に際して、その他の注意事項については、P2を参照して下さい。



鋼管サイズ	φ900	φ914.4
適用鋼管	F値=235: 16≤t≤36	F値=235: 12.7≤t≤36
	F値=325: 12≤t≤36	F値=325: 9.5≤t≤32
アンカーボルト	8-M52	
ベースプレート	1000×1000×60	
柱形断面	1310×1310 (1770×1770)*1	
主筋	40-D32	
帯筋	D16@100	
最小コンクリート強度	★24N/mm <sup>2</sup>	
回転剛性	949,000kN・m/rad	

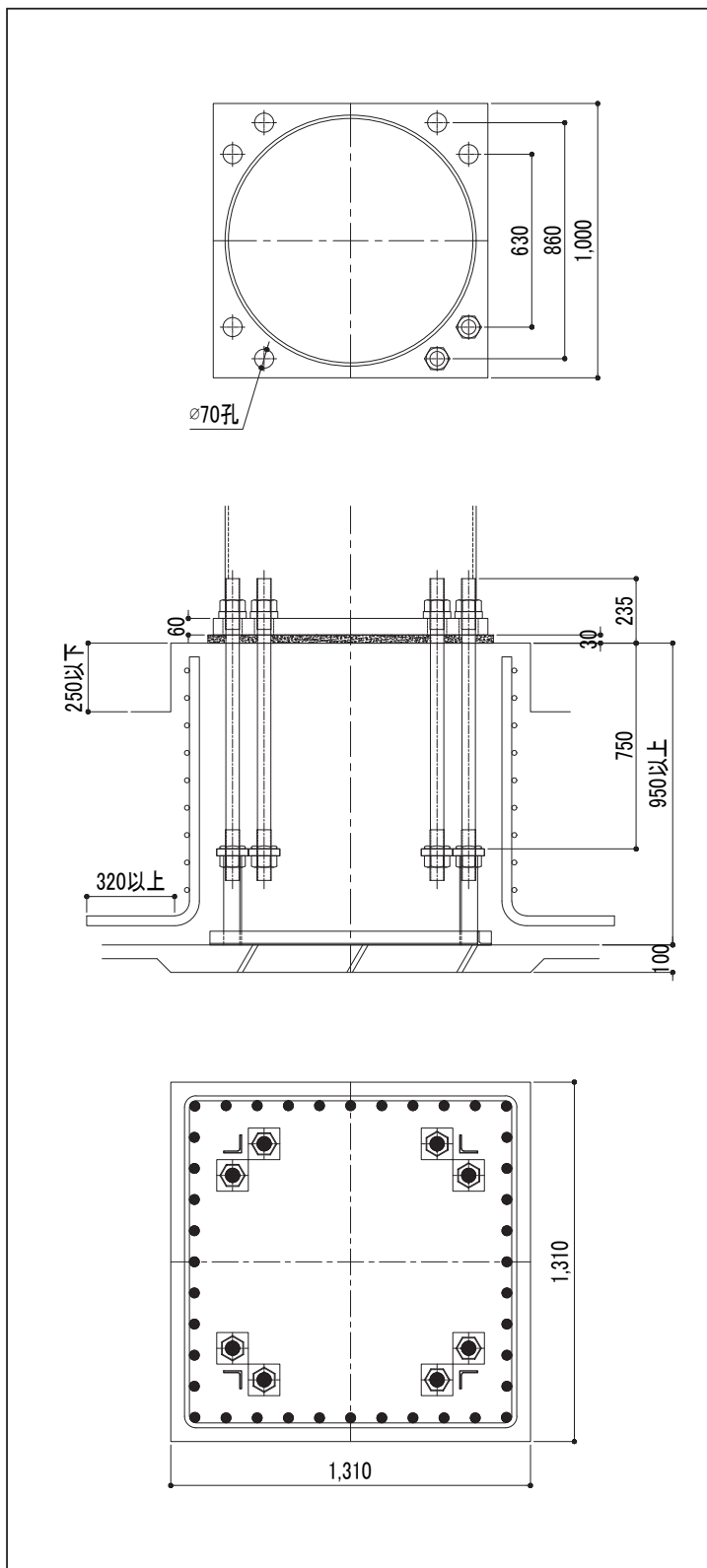
\*1: 柱形断面の( )内寸法は、最大寸法を示します。

曲げ耐力図



標準形状

(単位:mm)



注意事項

- ・杭基礎の場合の基礎高さは、最低高さに杭出寸法を加算して下さい。
- ・下限軸力、BOPせん断耐力の運用については、設計ハンドブックを参照して下さい。
- ・柱脚運用に際して、その他の注意事項については、P2を参照して下さい。

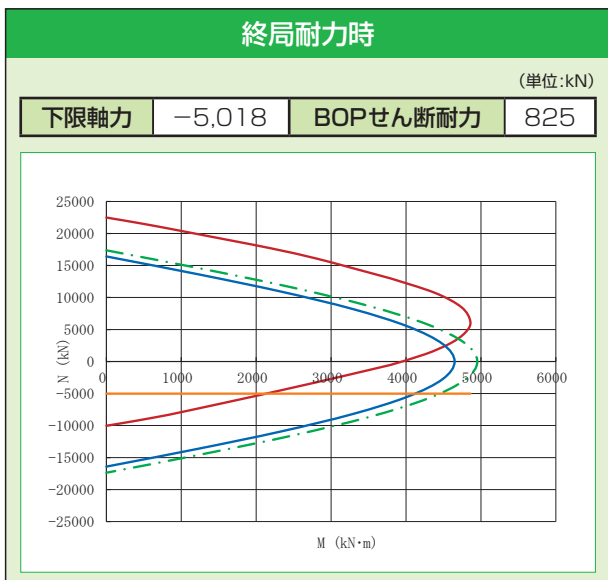
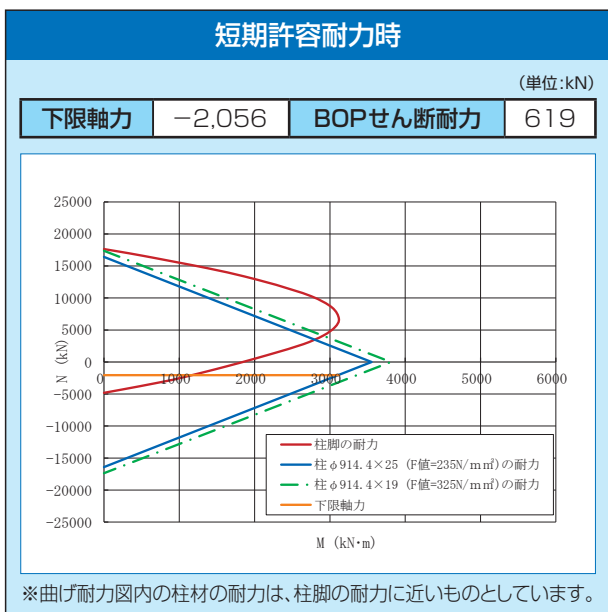
CH161 ~ CH191 ~ CH211 ~ CH221 ~ CH261 ~ CH311 ~ CH361 ~ CH411 ~ CH461 ~ CH511 ~ CH561 ~ CH611 ~ CH661 ~ CH711 ~ CH761 ~ CH811 ~ CH861 ~ CH911



鋼管サイズ	$\phi 900$	$\phi 914.4$
適用鋼管	F値=235 19 $\leq$ t $\leq$ 36	F値=235 19 $\leq$ t $\leq$ 36
	F値=325 16 $\leq$ t $\leq$ 36	F値=325 12.7 $\leq$ t $\leq$ 36
アンカーボルト	8-M60	
ベースプレート	1050 $\times$ 1050 $\times$ 65	
柱形断面	1400 $\times$ 1400 (1980 $\times$ 1980) <sup>※1</sup>	
主筋	44-D32	
帯筋	D16@100	
最小コンクリート強度	★24N/mm <sup>2</sup>	
回転剛性	953,000kN $\cdot$ m/rad	

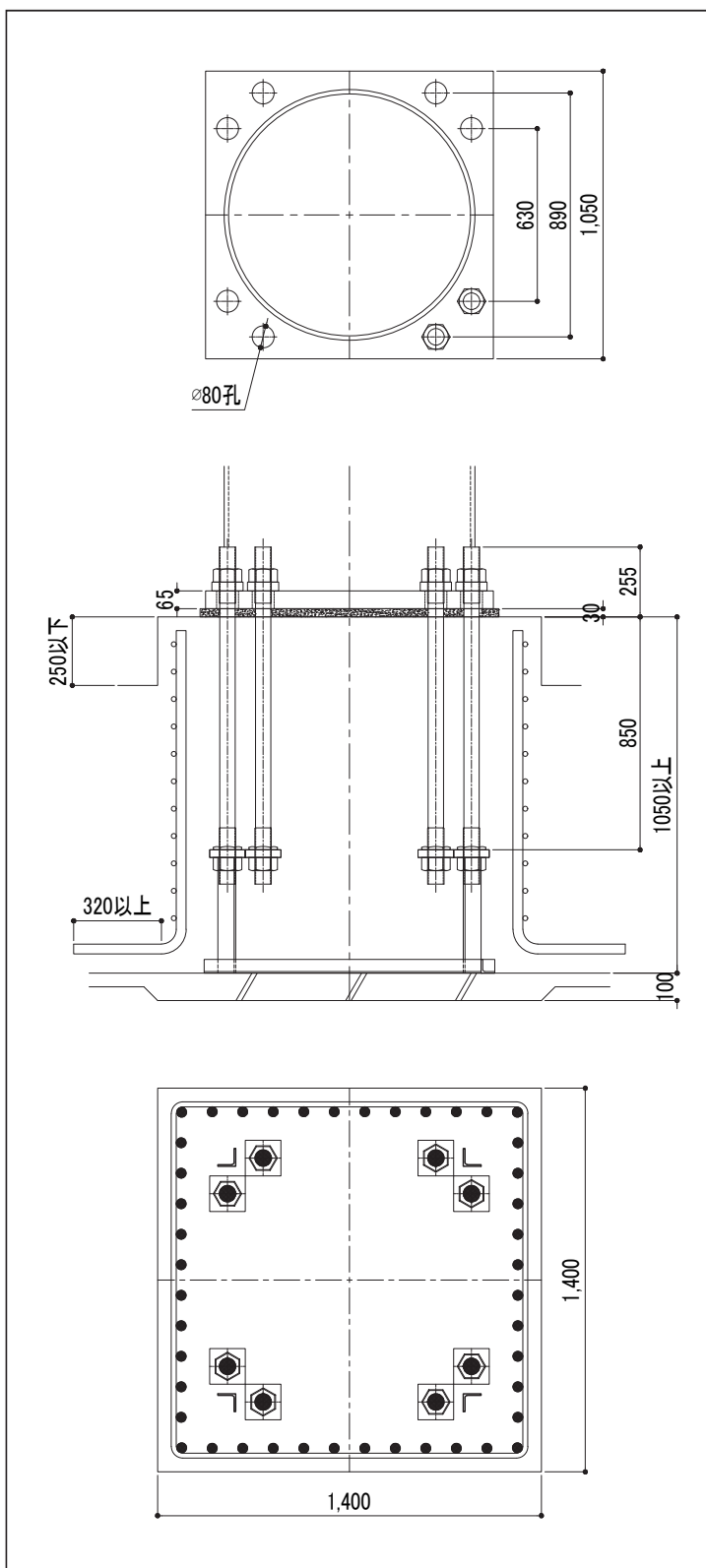
※1：柱形断面の( )内寸法は、最大寸法を示します。

### 曲げ耐力図



### 標準形状

(単位:mm)



### 注意事項

- 杭基礎の場合の基礎高さは、最低高さに杭寸法を加算して下さい。
- 下限軸力、BOPせん断耐力の運用については、設計ハンドブックを参照して下さい。
- 柱脚運用に際して、その他の注意事項については、P2を参照して下さい。

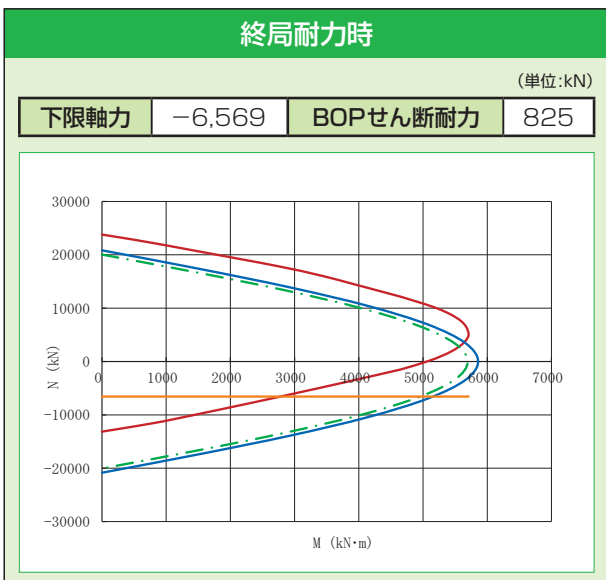
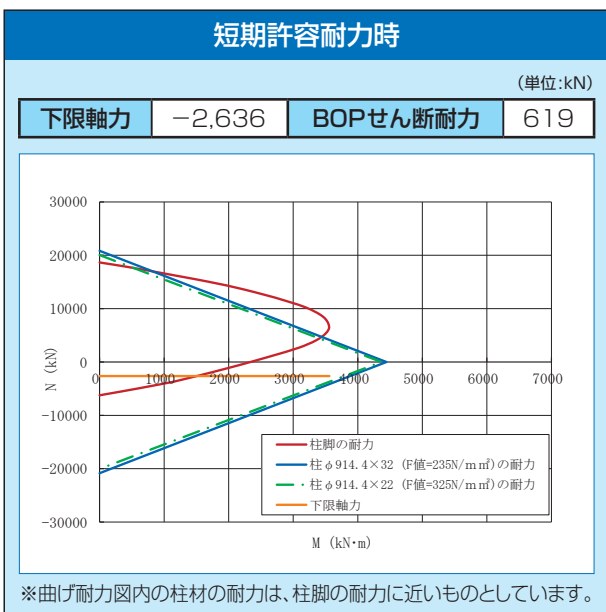




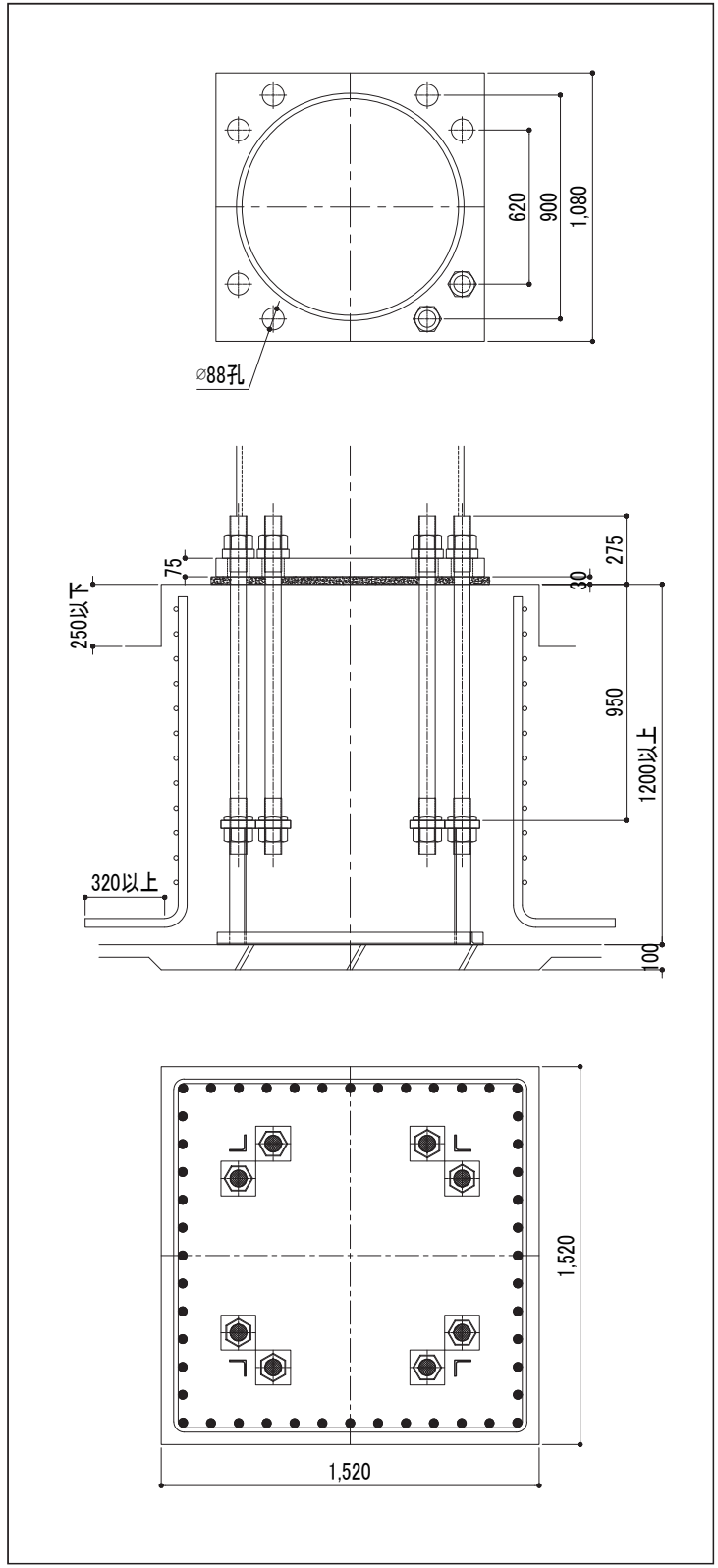
鋼管サイズ	φ900	φ914.4
適用鋼管	F値=235: 22≦t≦36	F値=235: 22≦t≦36
	F値=325: 19≦t≦36	F値=325: 19≦t≦36
アンカーボルト	8-M68	
ベースプレート	1080×1080×75	
柱形断面	1520×1520 (1980×1980)*1	
主筋	48-D32	
帯筋	D16@100	
最小コンクリート強度	★24N/mm <sup>2</sup>	
回転剛性	1,237,000kN・m/rad	

※1: 柱形断面の( )内寸法は、最大寸法を示します。

曲げ耐力図



標準形状 (単位:mm)



- 注意事項**
- 杭基礎の場合の基礎高さは、最低高さに杭出寸法を加算して下さい。
  - 下限軸力、BOPせん断耐力の運用については、設計ハンドブックを参照して下さい。
  - 柱脚運用に際して、その他の注意事項については、P2を参照して下さい。

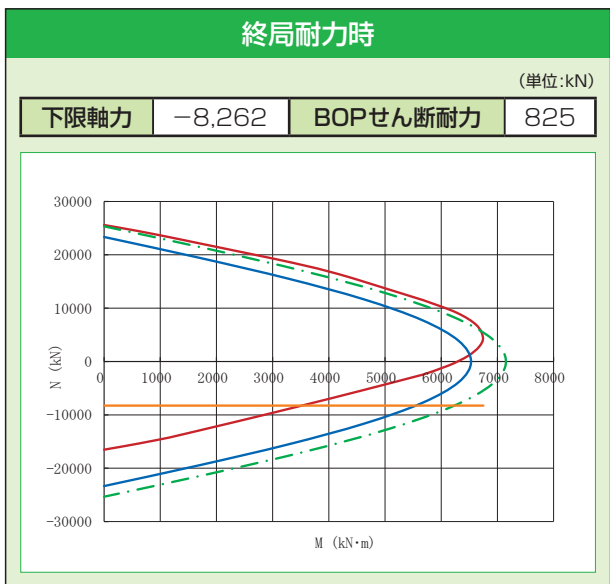
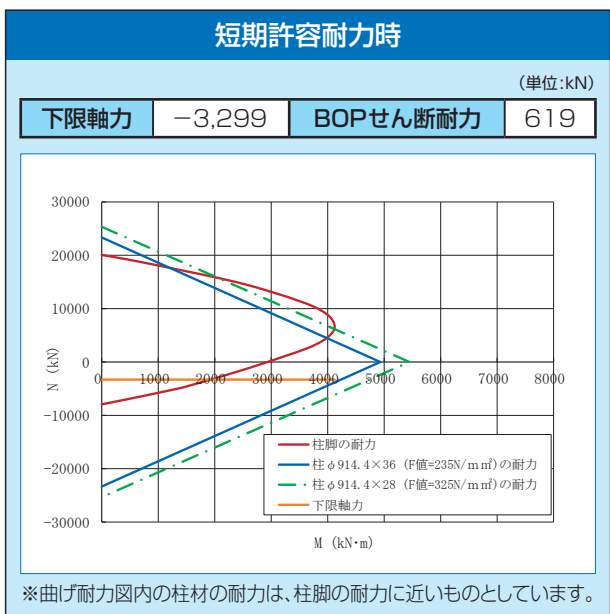
CH161 ~ CH191 ~ CH211 ~ CH261 ~ CH311 ~ CH361 ~ CH411 ~ CH461 ~ CH511 ~ CH561 ~ CH611 ~ CH661 ~ CH711 ~ CH761 ~ CH811 ~ CH861 ~ CH913



鋼管サイズ	φ900	φ914.4
適用鋼管	F値=235 28≦t≦36	F値=235 28≦t≦36
	F値=325 22≦t≦36	F値=325 22≦t≦36
アンカーボルト	8-M76	
ベースプレート	1120×1120×80	
柱形断面	1650×1650 (1980×1980)※1	
主筋	52-D32	
帯筋	D16@100	
最小コンクリート強度	★24N/mm <sup>2</sup>	
回転剛性	1,387,000kN・m/rad	

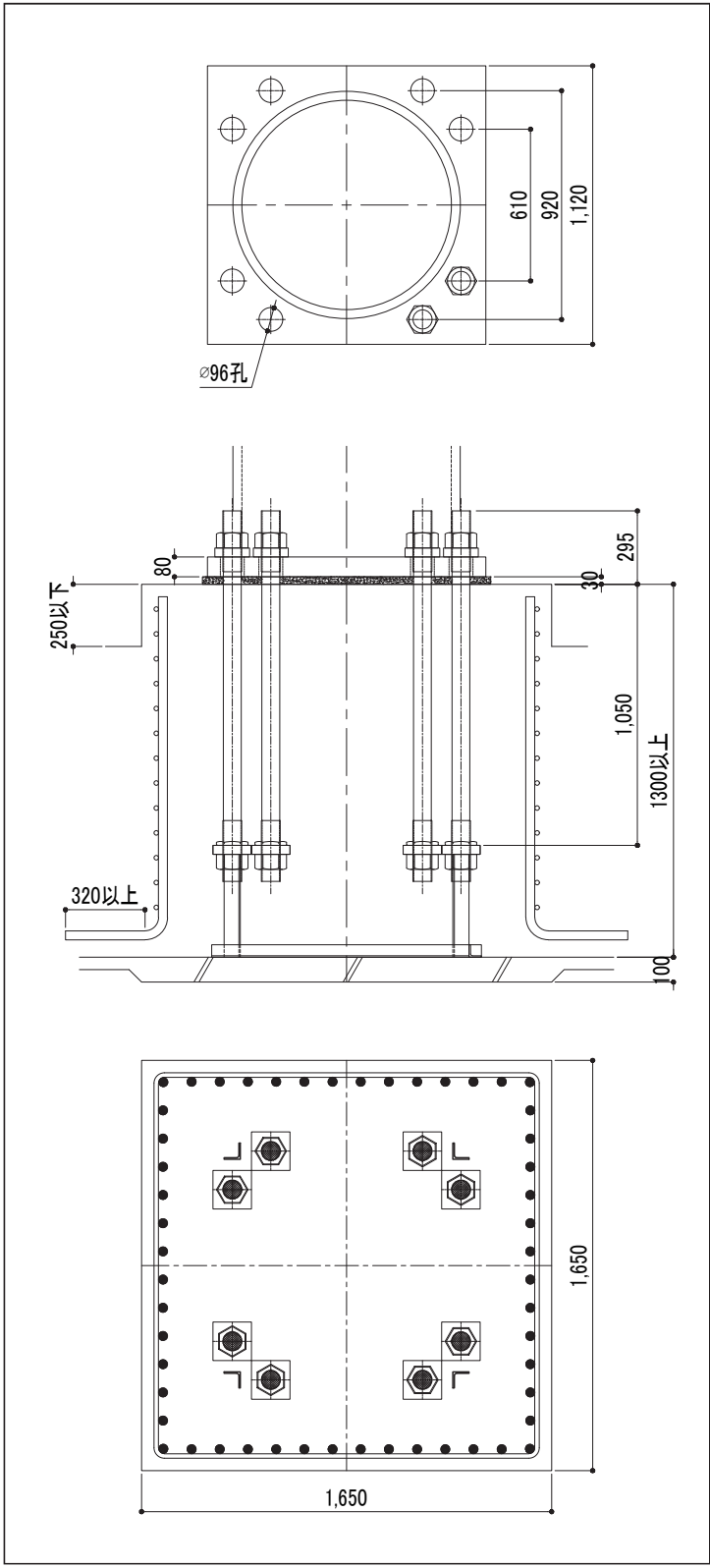
※1：柱形断面の( )内寸法は、最大寸法を示します。

### 曲げ耐力図



### 標準形状

(単位:mm)



- #### 注意事項
- ・杭基礎の場合の基礎高さは、最低高さに杭寸法を加算して下さい。
  - ・下限軸力、BOPせん断耐力の運用については、設計ハンドブックを参照して下さい。
  - ・柱脚運用に際して、その他の注意事項については、P2を参照して下さい。



# アイエスケー株式会社

## 本社 (ISベース事業部)

〒550-0001 大阪市西区土佐堀1-4-11  
金鳥土佐堀ビル2F  
TEL.06-6449-0881 FAX.06-6449-0877

## 東京支店 (ISベース事業部)

〒105-0004 東京都港区新橋2-13-6  
新橋862ビル3F  
TEL.03-6205-4144 FAX.03-5251-5226

URL <https://www.isbase.jp>  
E-mail [info@isbase.jp](mailto:info@isbase.jp)

## 中島工場

〒555-0041 大阪市西淀川区中島2-4-140  
TEL.06-6475-0163 FAX.06-6475-0190

## 泉佐野工場

〒598-0071 泉佐野市鶴原3-12-52  
TEL.072-462-6571 FAX.072-462-6572

## 渋川工場

〒377-0061 群馬県渋川市北橋町下箱田626-18  
TEL.027-289-8225 FAX.027-289-8227