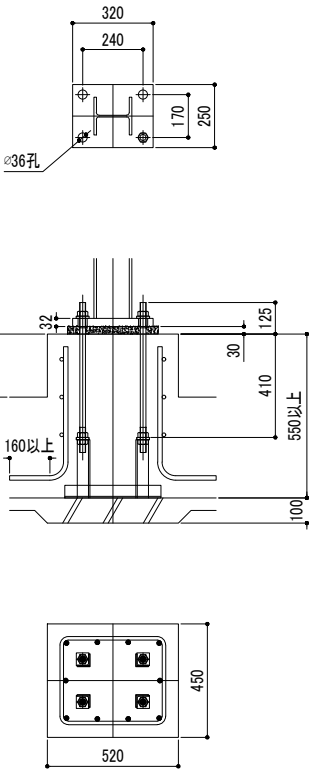
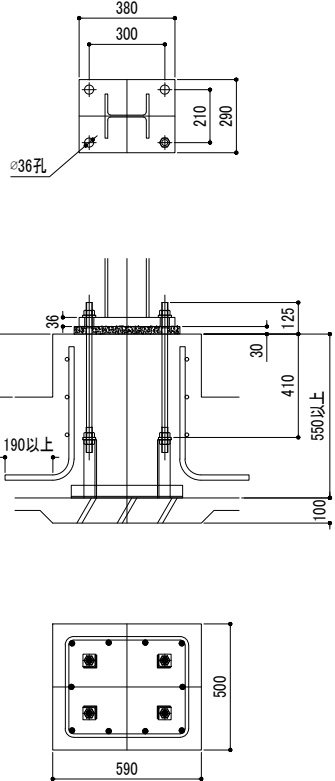
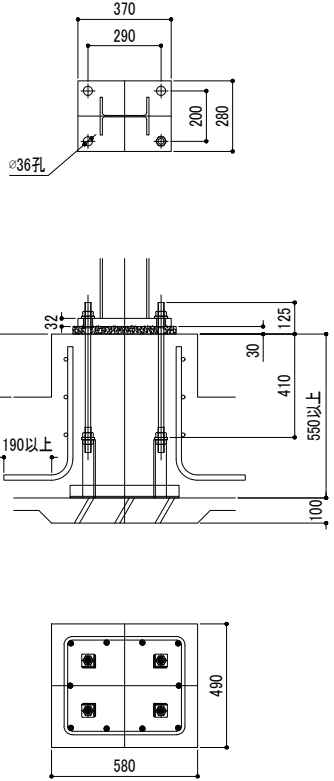
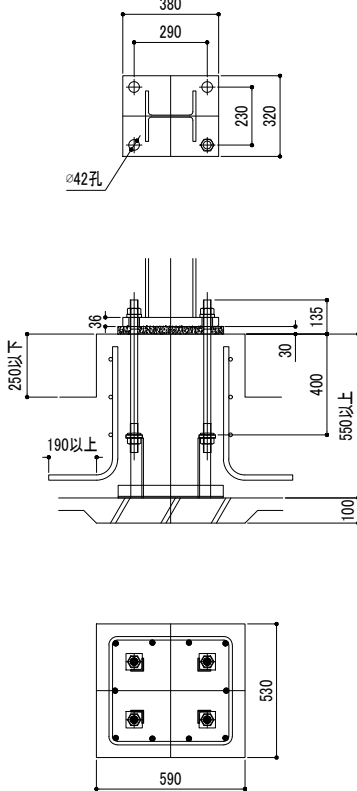
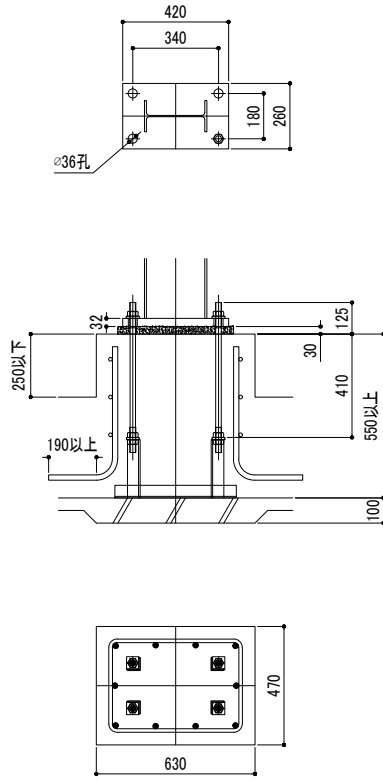
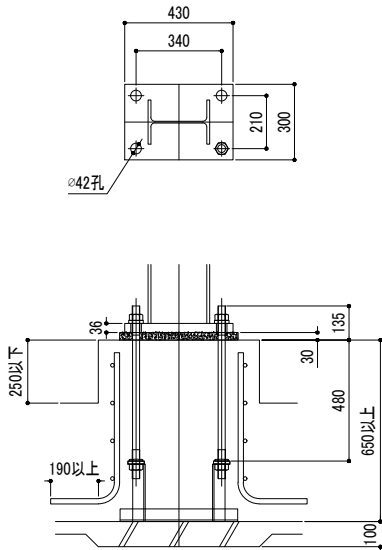
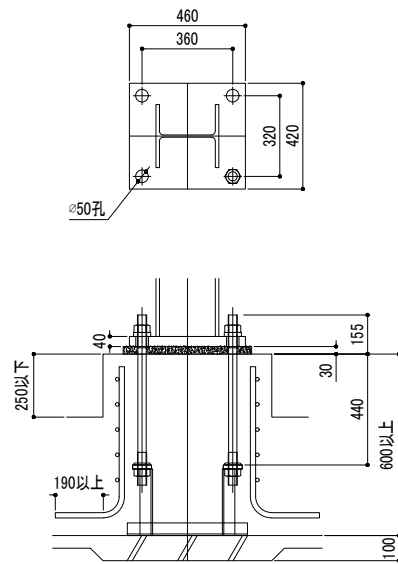
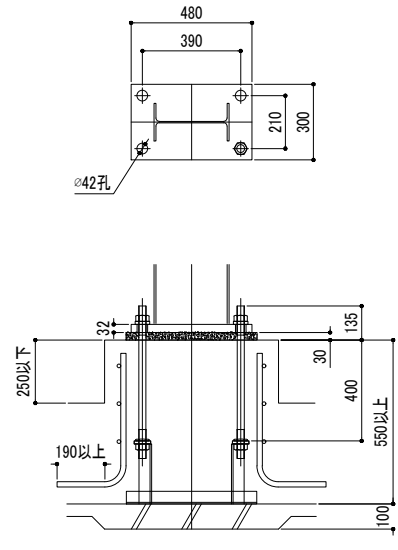
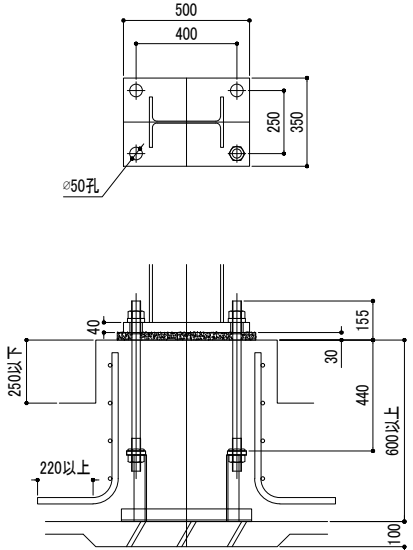
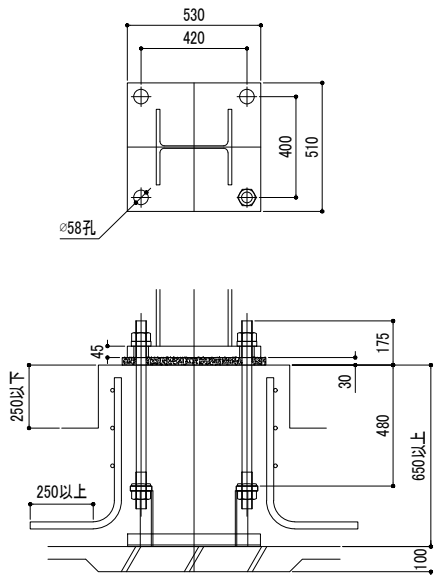
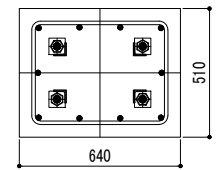
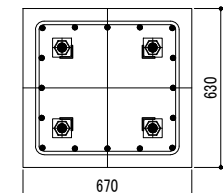
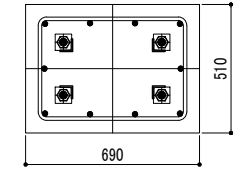
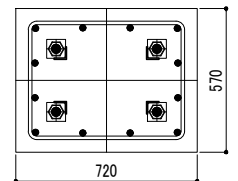
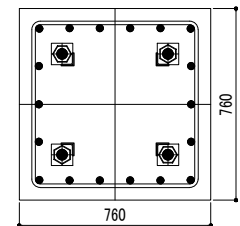
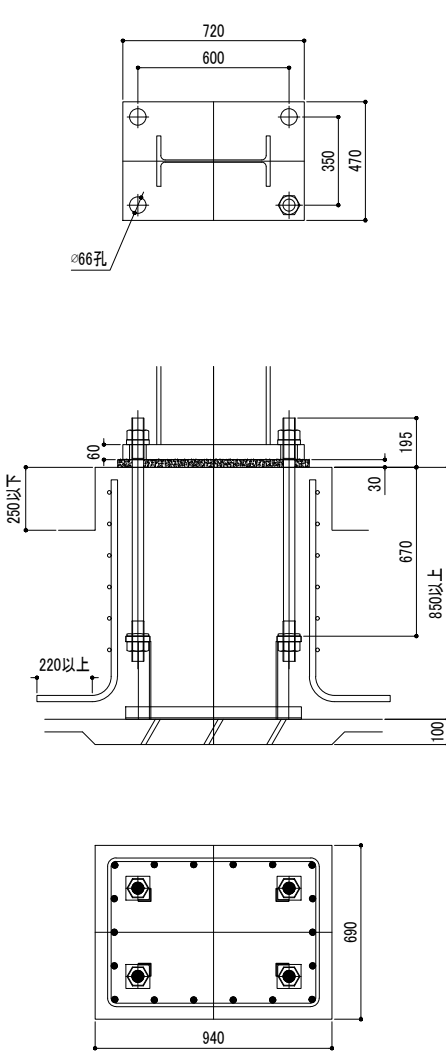
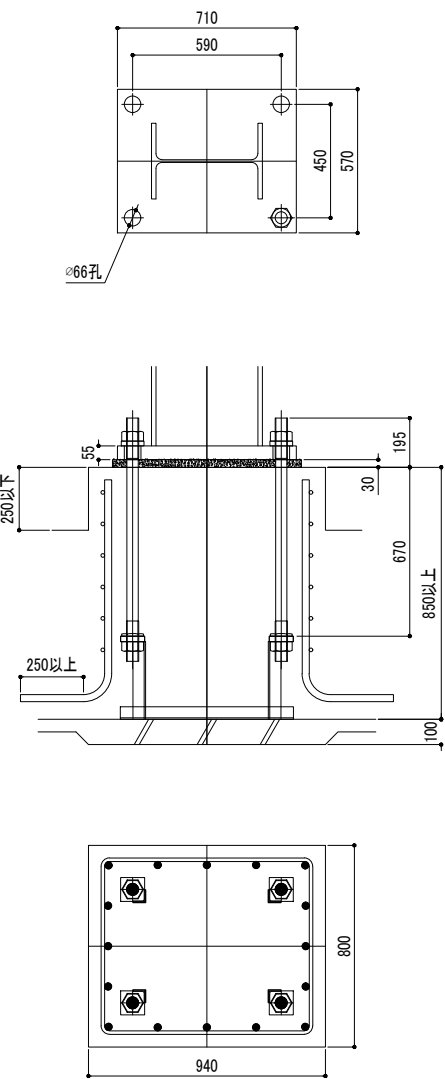
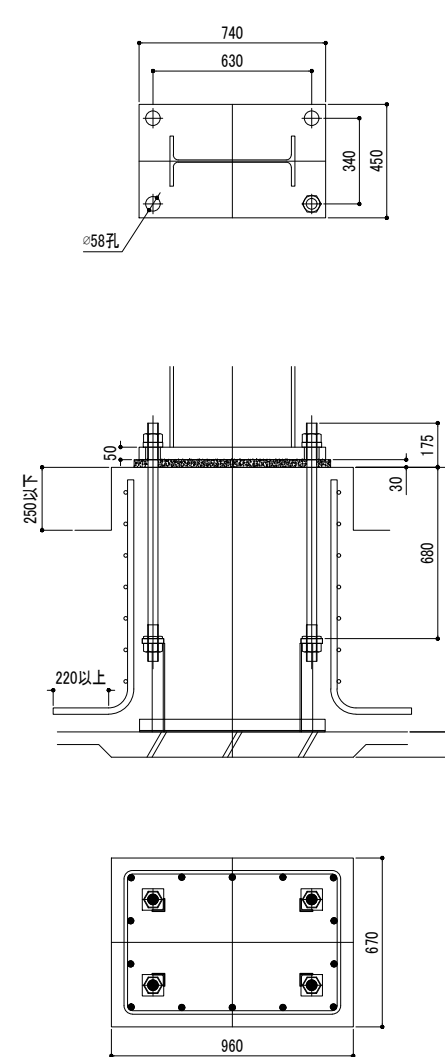
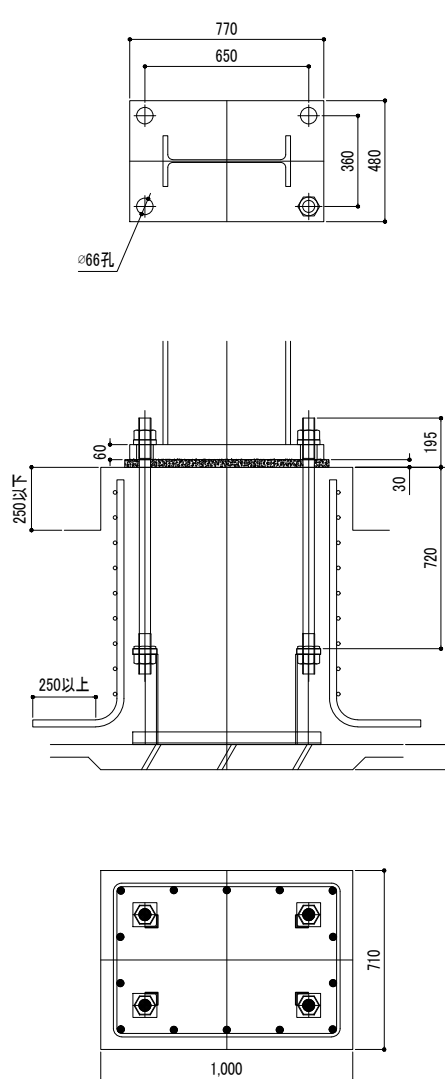


柱脚記号	HP1515		柱脚記号	HP1717		柱脚記号	HP2015		柱脚記号	HP2020		柱脚記号	HP2512	
柱寸法 柱材F値=235N/mm ²	内法一定	H-150×150×7×10	柱寸法 柱材F値=235N/mm ²	内法一定	H-175×175×7.5×11	柱寸法 柱材F値=235N/mm ²	内法一定	H-194×150×6×9	柱寸法 柱材F値=235N/mm ²	内法一定	H-200×200×8×12	柱寸法 柱材F値=235N/mm ²	内法一定	H-248×124×5×8 H-250×125×6×9
アンカーボルト	4-M24		アンカーボルト	4-M24		アンカーボルト	4-M24		アンカーボルト	4-M30		アンカーボルト	4-M24	
ベースプレート	320×250×32		ベースプレート	380×290×36		ベースプレート	370×280×32		ベースプレート	380×320×36		ベースプレート	420×260×32	
柱形断面	最小:520×450		柱形断面	最小:590×500		柱形断面	最小:580×490		柱形断面	最小:590×530		柱形断面	最小:630×470	
	最大:540×460			最大:660×540			最大:660×540			最大:670×530			最大:700×510	
最小コンクリート強度	21N/mm ²		最小コンクリート強度	21N/mm ²		最小コンクリート強度	21N/mm ²		最小コンクリート強度	21N/mm ²		最小コンクリート強度	21N/mm ²	
柱主筋	10-D16		柱主筋	10-D19		柱主筋	10-D19		柱主筋	10-D19		柱主筋	10-D19	
帯筋	D13@150		帯筋	D13@150		帯筋	D13@150		帯筋	D13@100		帯筋	D13@150	
回転剛性	(強軸方向) 10,000kN・m/rad		回転剛性	(強軸方向) 12,000kN・m/rad		回転剛性	(強軸方向) 13,000kN・m/rad		回転剛性	(強軸方向) 20,000kN・m/rad		回転剛性	(強軸方向) 18,000kN・m/rad	
	(弱軸方向) 4,000kN・m/rad			(弱軸方向) 5,000kN・m/rad			(弱軸方向) 6,000kN・m/rad			(弱軸方向) 12,000kN・m/rad			(弱軸方向) 5,000kN・m/rad	
														

柱脚記号	HP2517		柱脚記号	HP2525		柱脚記号	HP3015		柱脚記号	HP3020		柱脚記号	HP3030											
柱寸法 柱材F値＝235N/mm ²	内法一定	H-244×175×7×11	柱寸法 柱材F値＝235N/mm ²	内法一定	H-244×252×11×11 H-248×249×8×13 H-250×250×9×14	柱寸法 柱材F値＝235N/mm ²	内法一定	H-298×149×5.5×8 H-300×150×6.5×9	柱寸法 柱材F値＝235N/mm ²	内法一定	H-294×200×8×12	柱寸法 柱材F値＝235N/mm ²	内法一定	H-294×302×12×12 H-298×299×9×14 H-300×300×10×15 H-300×305×15×15										
アンカーボルト	4-M30		アンカーボルト	4-M36		アンカーボルト	4-M30		アンカーボルト	4-M36		アンカーボルト	4-M42											
ベースプレート	430×300×36		ベースプレート	460×420×40		ベースプレート	480×300×32		ベースプレート	500×350×40		ベースプレート	530×510×45											
柱形断面	最小：640×510		柱形断面	最小：670×630		柱形断面	最小：690×510		柱形断面	最小：720×570		柱形断面	最小：760×760											
	最大：670×530			最大：800×710			最大：700×510			最大：840×690			最大：840×840											
最小コンクリート強度	21N/mm ²		最小コンクリート強度	21N/mm ²		最小コンクリート強度	21N/mm ²		最小コンクリート強度	21N/mm ²		最小コンクリート強度	21N/mm ²											
柱主筋	10-D19		柱主筋	16-D19		柱主筋	10-D19		柱主筋	12-D22		柱主筋	18-D25											
帯筋	D13@150		帯筋	D13@100		帯筋	D13@150		帯筋	D13@150		帯筋	D13@150											
回転剛性	(強軸方向) 23,000kN・m/rad		回転剛性	(強軸方向) 37,000kN・m/rad		回転剛性	(強軸方向) 36,000kN・m/rad		回転剛性	(強軸方向) 49,000kN・m/rad		回転剛性	(強軸方向) 65,000kN・m/rad											
	(弱軸方向) 9,000kN・m/rad			(弱軸方向) 27,000kN・m/rad			(弱軸方向) 10,000kN・m/rad			(弱軸方向) 19,000kN・m/rad			(弱軸方向) 52,000kN・m/rad											
																								
																								

柱脚記号			HP4521			柱脚記号			HP4530			柱脚記号			HP5020			柱脚記号			HP5021		
柱寸法 柱材F値＝235N/㎠	内法一定	H-456×201×10×17	柱寸法 柱材F値＝235N/㎠	内法一定	H-434×299×10×15 H-440×300×11×18	柱寸法 柱材F値＝235N/㎠	内法一定	H-496×199×9×14 H-500×200×10×16	柱寸法 柱材F値＝235N/㎠	内法一定	H-506×201×11×19	柱寸法 柱材F値＝235N/㎠	外法一定	H-500×200×9×12 H-500×200×9×16	柱寸法 柱材F値＝235N/㎠	外法一定	H-500×200×9×(19, 22) H-500×200×12×(19, 22, 25)						
	外法一定	H-450×200×9×(16, 19, 22) H-450×200×12×(19, 22, 25)					外法一定	H-500×200×9×(19, 22) H-500×200×12×(19, 22, 25)															
アンカーボルト	4-M48		アンカーボルト	4-M48		アンカーボルト	4-M42		アンカーボルト	4-M48													
ベースプレート	720×470×60		ベースプレート	710×570×55		ベースプレート	740×450×50		ベースプレート	770×480×60													
柱形断面	最小:940×690 最大:1010×860		柱形断面	最小:940×800 最大:1010×1000		柱形断面	最小:960×670 最大:1010×670		柱形断面	最小:1000×710 最大:1010×870													
最小コンクリート強度	21N/㎠		最小コンクリート強度	21N/㎠		最小コンクリート強度	21N/㎠		最小コンクリート強度	21N/㎠													
柱主筋	18-D22		柱主筋	16-D25		柱主筋	14-D22		柱主筋	14-D25													
帯筋	D13@125		帯筋	D13@125		帯筋	D13@125		帯筋	D13@100													
回転剛性	(強軸方向) 130,000kN・m/rad		回転剛性	(強軸方向) 121,000kN・m/rad		回転剛性	(強軸方向) 112,000kN・m/rad		回転剛性	(強軸方向) 142,000kN・m/rad													
	(弱軸方向) 44,000kN・m/rad			(弱軸方向) 64,000kN・m/rad			(弱軸方向) 31,000kN・m/rad			(弱軸方向) 43,000kN・m/rad													
																							

柱脚記号			HP5030	柱脚記号			HP5031	柱脚記号			HP6020	柱脚記号			HP6030
柱寸法 柱材F値＝235N/㎟	内法一定	H-482×300×11×15 H-488×300×11×18		柱寸法 柱材F値＝235N/㎟	内法一定	H-494×302×13×21		柱寸法 柱材F値＝235N/㎟	内法一定	H-596×199×10×15 H-600×200×11×17		柱寸法 柱材F値＝235N/㎟	内法一定	H-582×300×12×17 H-588×300×12×20	
	外法一定	H-500×300×12×16			外法一定	H-500×300×12×19 H-500×300×12×22			外法一定	H-600×200×9×(12,16) H-600×200×12×16			外法一定	H-600×300×12×19 H-600×300×12×22	
アンカーボルト	4-M48		アンカーボルト	6-M48		アンカーボルト	4-M48		アンカーボルト	6-M48					
ベースプレート	750×580×55		ベースプレート	770×550×65		ベースプレート	860×470×55		ベースプレート	860×610×60					
柱形断面	最小:980×810 最大:1010×1010		柱形断面	最小:1000×780 最大:1260×1000		柱形断面	最小:1090×700 最大:1190×740		柱形断面	最小:1100×840 最大:1210×940					
最小コンクリート強度	21N/㎟		最小コンクリート強度	21N/㎟		最小コンクリート強度	21N/㎟		最小コンクリート強度	21N/㎟					
柱主筋	18-D25		柱主筋	20-D25		柱主筋	14-D25		柱主筋	18-D25					
帯筋	D13@125		帯筋	D13@100		帯筋	D13@100		帯筋	D13@100					
回転剛性	(強軸方向) 141,000kN・m/rad		回転剛性	(強軸方向) 252,000kN・m/rad		回転剛性	(強軸方向) 197,000kN・m/rad		回転剛性	(強軸方向) 288,000kN・m/rad					
	(弱軸方向) 69,000kN・m/rad			(弱軸方向) 80,000kN・m/rad			(弱軸方向) 43,000kN・m/rad			(弱軸方向) 88,000kN・m/rad					
