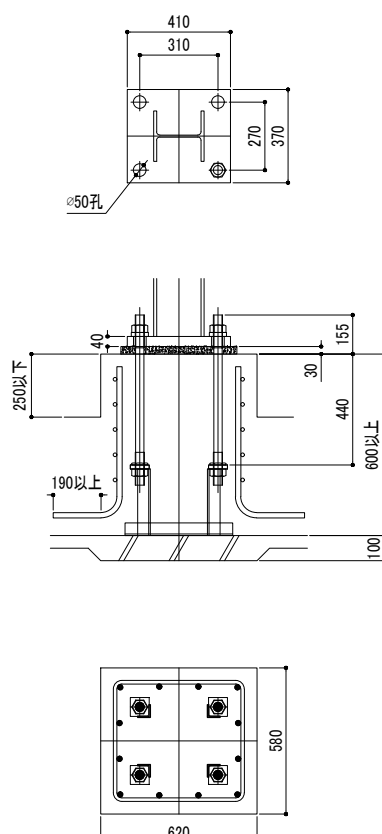
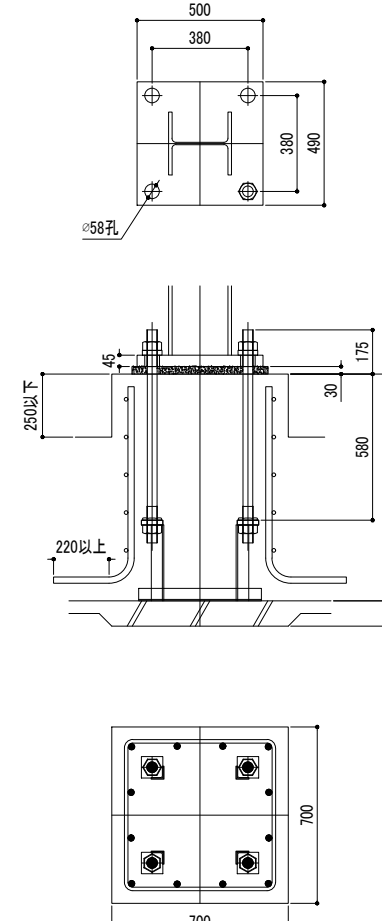
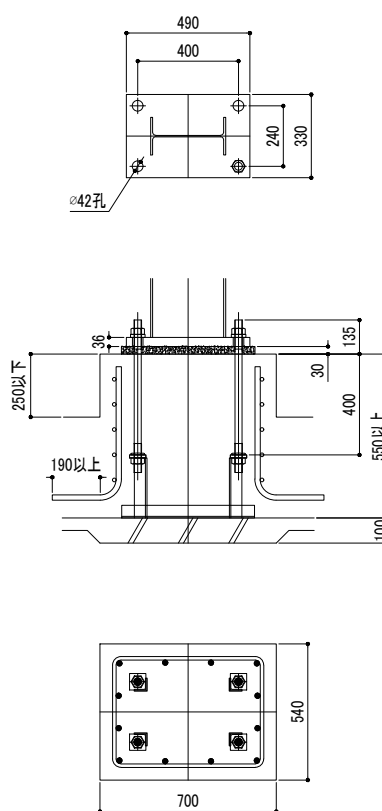
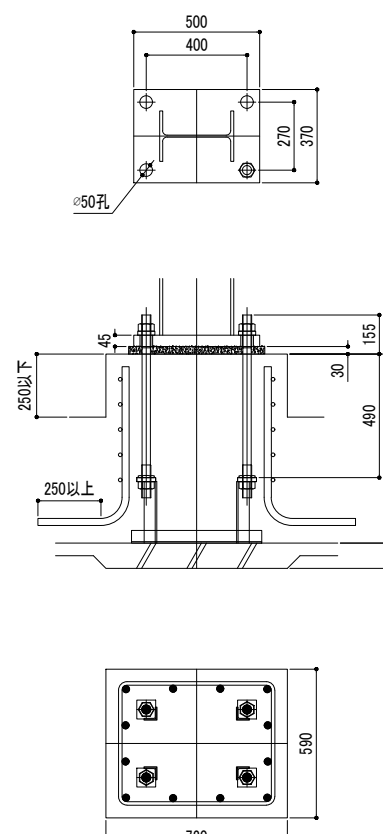
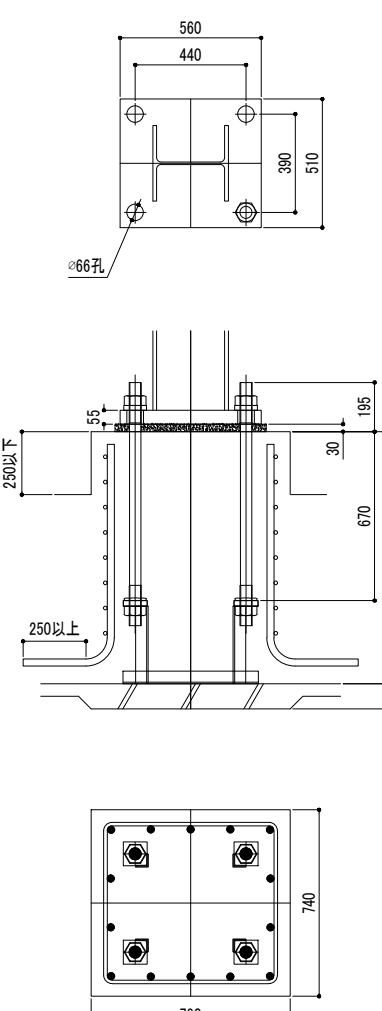
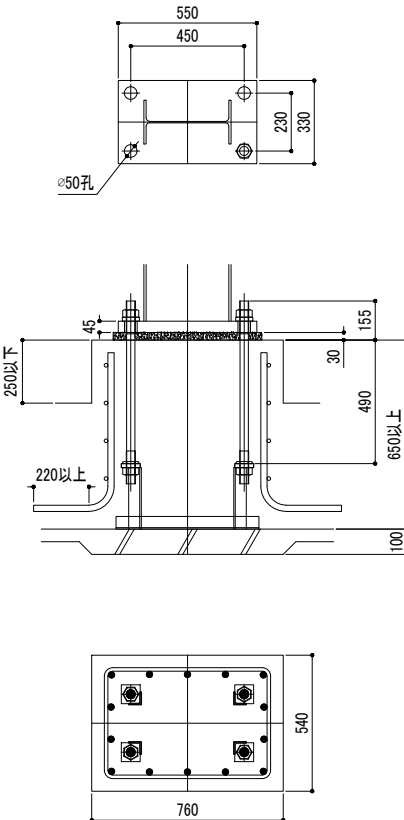
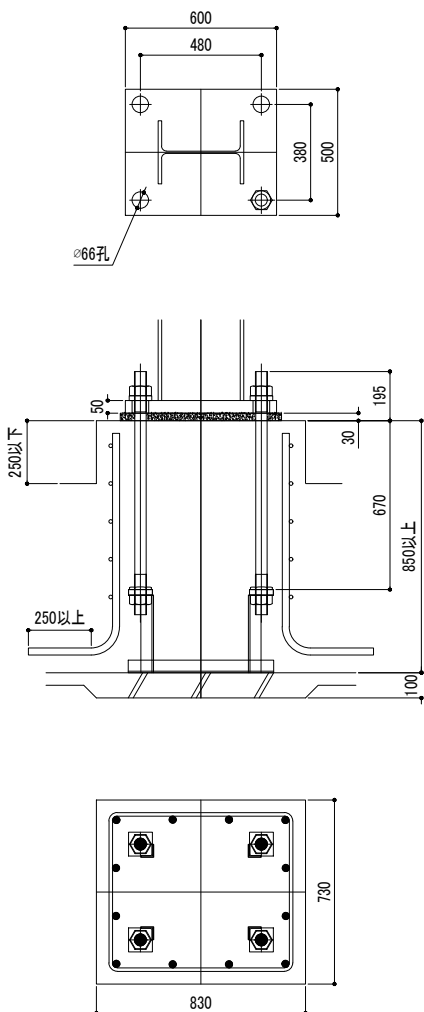
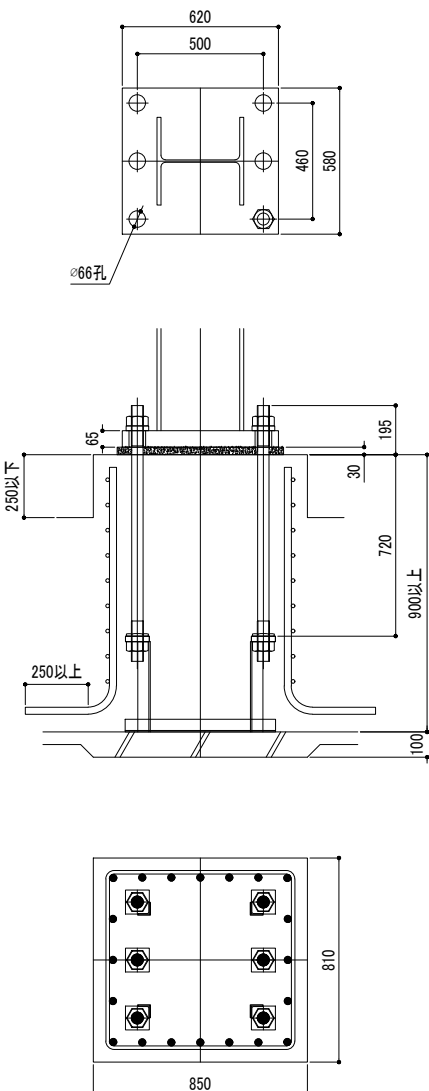
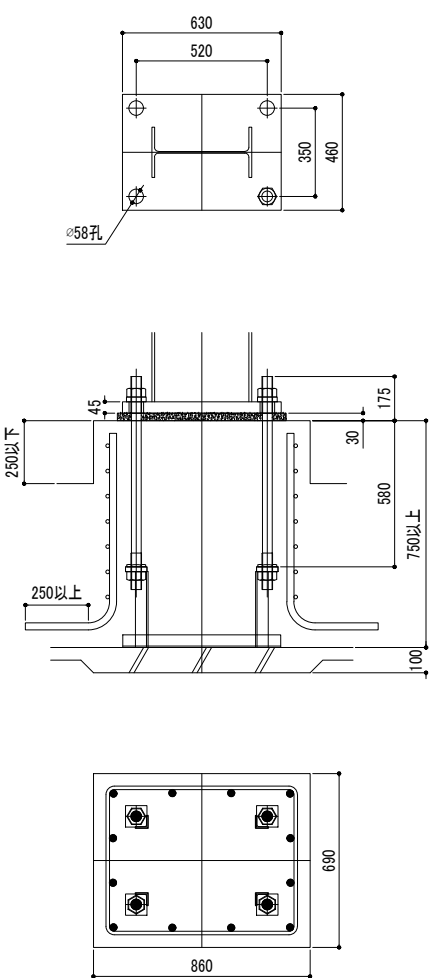
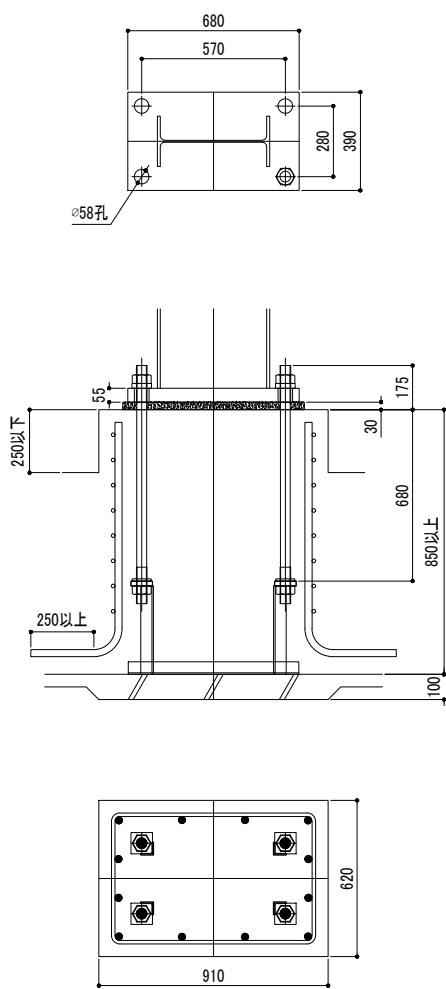
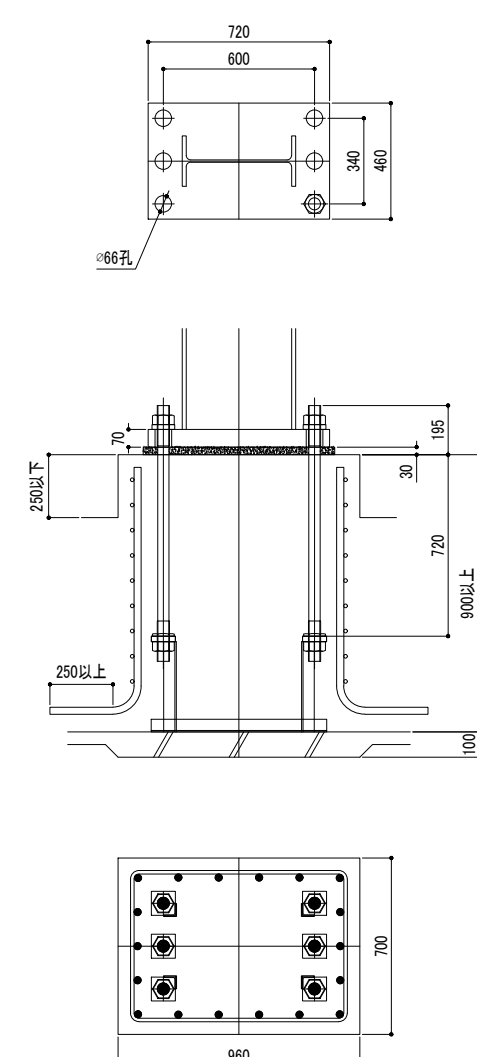
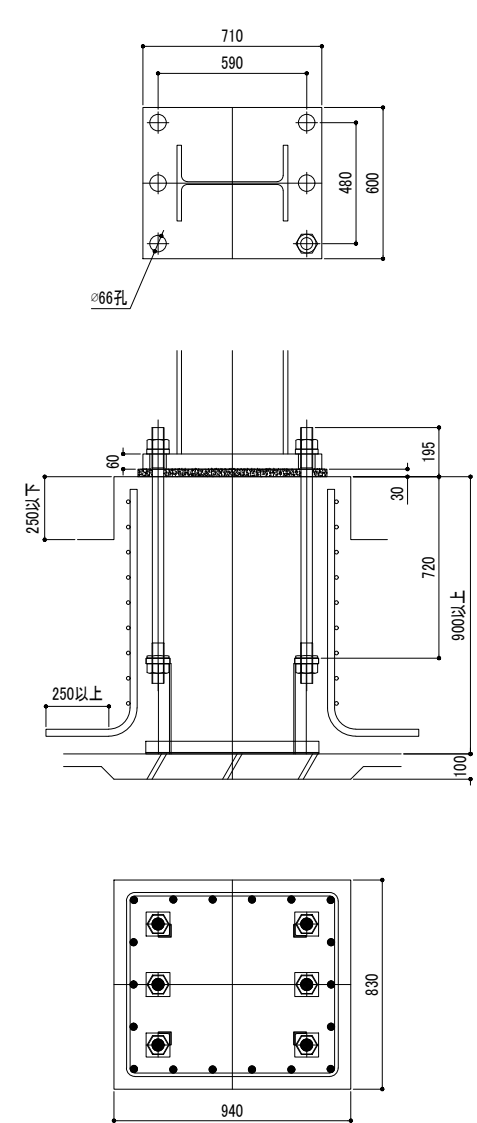
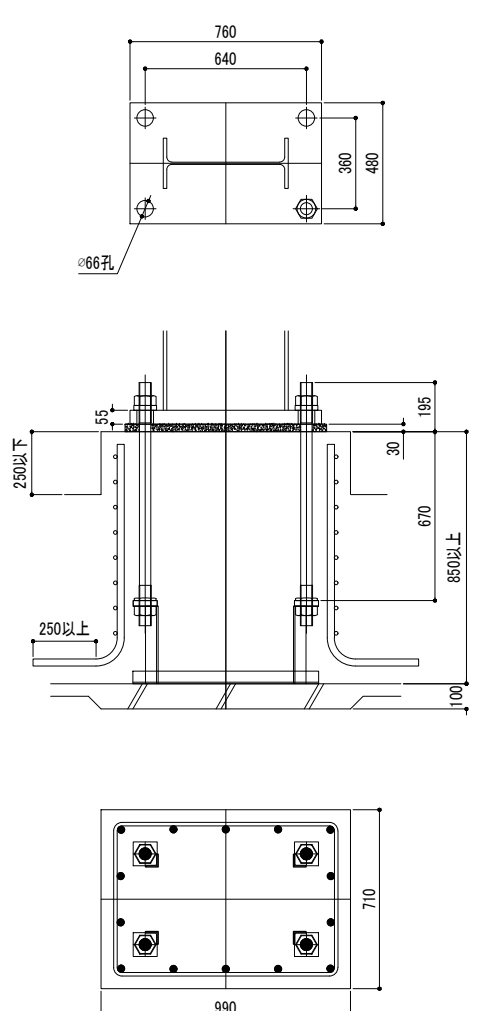
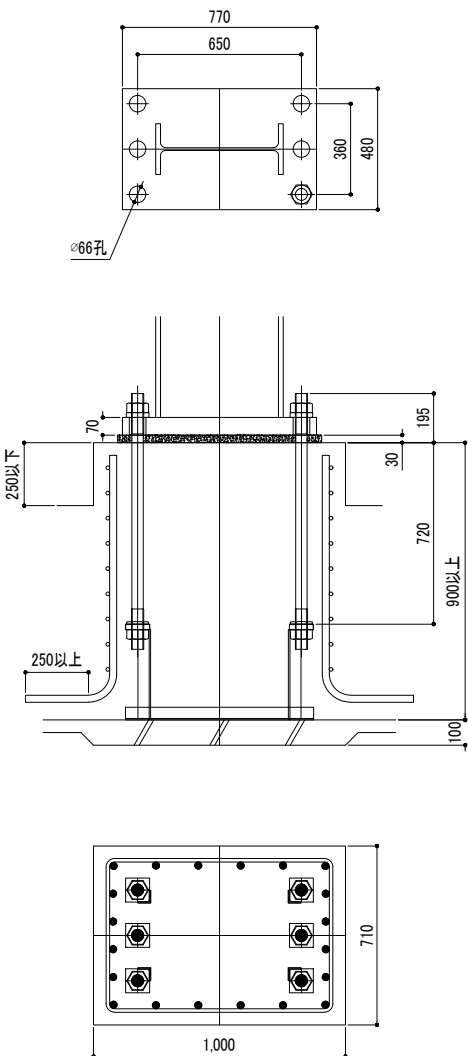
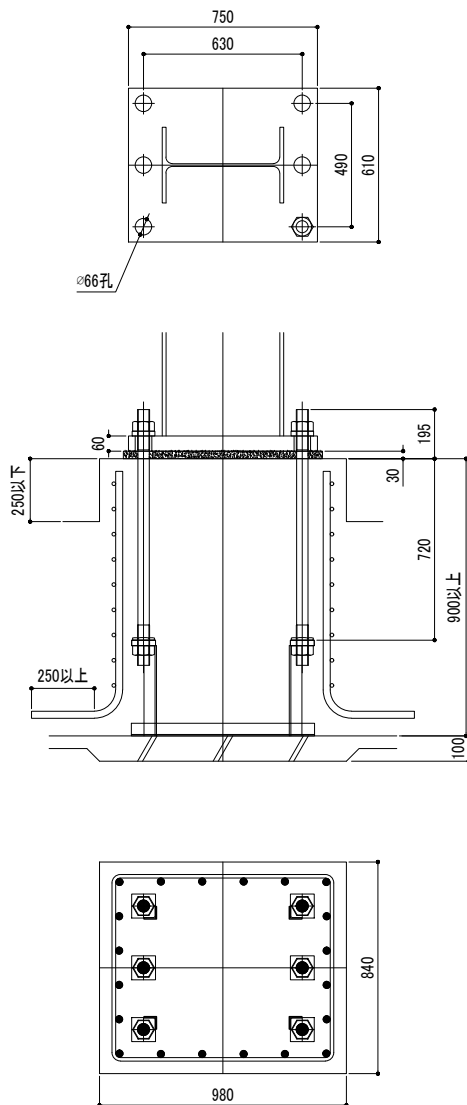
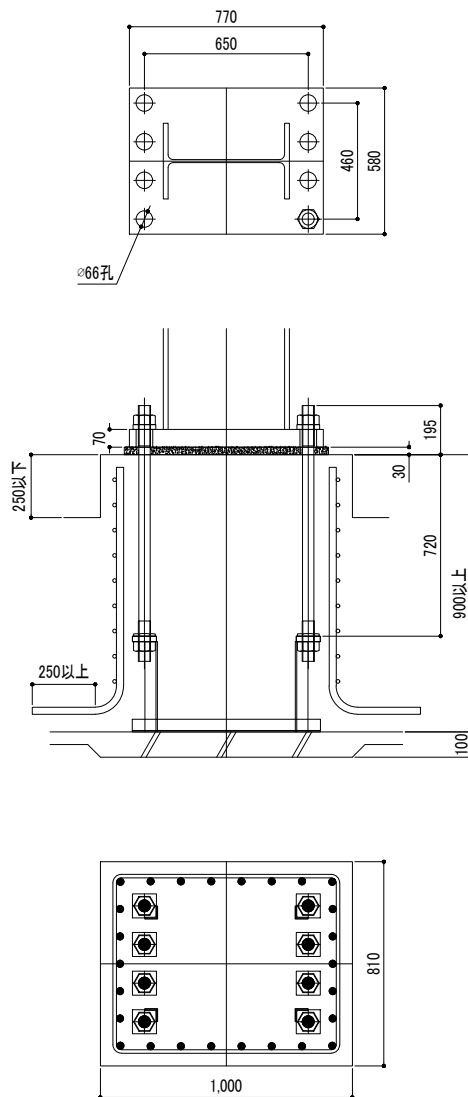
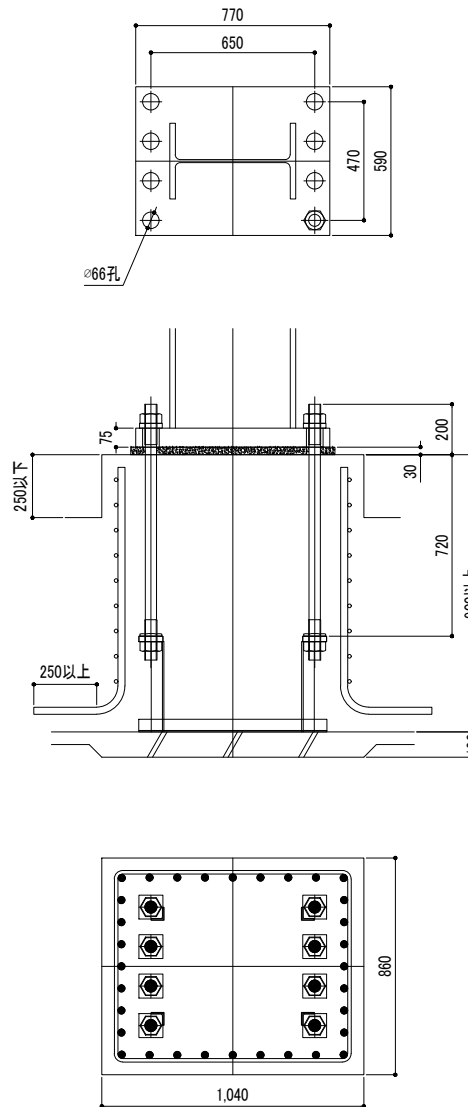


| 柱脚記号   | HPS2020               |                | 柱脚記号  | HPS2525               |   | 柱脚記号   | HPS3015               |                                    | 柱脚記号   | HPS3020               |                | 柱脚記号   | HPS3030               |  |
|--|-----------------------|----------------|---|-----------------------|---|--|-----------------------|------------------------------------|--|-----------------------|----------------|--|-----------------------|--|
| 柱寸法<br>柱材F値＝325N/㎡   | 内法一定                  | H-200×200×8×12 | 柱寸法<br>柱材F値＝325N/㎡  | 内法一定                  | H-244×252×11×11<br>H-248×249×8×13<br>H-250×250×9×14 | 柱寸法<br>柱材F値＝325N/㎡   | 内法一定                  | H-298×149×5.5×8<br>H-300×150×6.5×9 | 柱寸法<br>柱材F値＝325N/㎡   | 内法一定                  | H-294×200×8×12 | 柱寸法<br>柱材F値＝325N/㎡   | 内法一定                  | H-294×302×12×12<br>H-298×299×9×14<br>H-300×300×10×15 |
| アンカーボルト  | 4-M36                 |                | アンカーボルト   | 4-M42                 |   | 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-M48                 |  |
| ベースプレート  | 410×370×40            |                | ベースプレート   | 500×490×45            |   | ベースプレート  | 490×330×36            |                                    | ベースプレート  | 500×370×45            |                | ベースプレート  | 560×510×55            |  |
| 柱形断面   | 最小：620×580            |                | 柱形断面  | 最小：700×700            |   | 柱形断面   | 最小：700×540            |                                    | 柱形断面   | 最小：720×590            |                | 柱形断面   | 最小：790×740            |  |
|  | 最大：720×590            |                |   | 最大：800×720            |   |  | 最大：790×540            |                                    |  | 最大：870×870            |                |  | 最大：940×940            |  |
| 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/㎡                 |                | 最小コンクリート強度   | 21N/㎡                 |  |
| 柱主筋  | 12-D19                |                | 柱主筋   | 12-D22                |   | 柱主筋  | 12-D19                |                                    | 柱主筋  | 12-D25                |                | 柱主筋  | 14-D25                |  |
| 帯筋   | D13@100               |                | 帯筋  | D13@150               |   | 帯筋   | D13@100               |                                    | 帯筋   | D13@100               |                | 帯筋   | D13@100               |  |
| 回転剛性   | （強軸方向） 28,000kN・m/rad |                | 回転剛性  | （強軸方向） 45,000kN・m/rad |   | 回転剛性   | （強軸方向） 36,000kN・m/rad |                                    | 回転剛性   | （強軸方向） 43,000kN・m/rad |                | 回転剛性   | （強軸方向） 65,000kN・m/rad |  |
|  | （弱軸方向） 20,000kN・m/rad |                |   | （弱軸方向） 38,000kN・m/rad |   |  | （弱軸方向） 12,000kN・m/rad |                                    |  | （弱軸方向） 19,000kN・m/rad |                |  | （弱軸方向） 48,000kN・m/rad |  |
|  |                       |                |  |                       |   |  |                       |                                    |  |                       |                |  |                       |  |

| 柱脚記号   | HPS3517                  |                                 | 柱脚記号  | HPS3525                  |                                  | 柱脚記号   | HPS3535                    |  | 柱脚記号   | HPS4020                  |                                  |
|--|--------------------------|---------------------------------|---|--------------------------|----------------------------------|--|----------------------------|--|--|--------------------------|----------------------------------|
| 柱寸法<br>柱材F値=325N/mm <sup>2</sup>   | 内法一定                     | H-346×174×6×9<br>H-350×175×7×11 | 柱寸法<br>(柱材F値=325N/mm <sup>2</sup> )   | 内法一定                     | H-336×249×8×12<br>H-340×250×9×14 | 柱寸法<br>(柱材F値=325N/mm <sup>2</sup> )  | 内法一定                       | H-338×351×13×13<br>H-344×348×10×16<br>H-344×354×16×16<br>H-350×350×12×19 | 柱寸法<br>(柱材F値=325N/mm <sup>2</sup> )  | 内法一定                     | H-396×199×7×11<br>H-400×200×8×13 |
|  |                          |                                 |   |                          |                                  |  |                            |  |  | 外法一定                     | H-400×200×9×12                   |
| アンカーボルト  | 4-M36                    |                                 | 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-M42                    |                                  |
| ベースプレート  | 550×330×45               |                                 | ベースプレート   | 600×500×50               |                                  | ベースプレート  | 620×580×65                 |  | ベースプレート  | 630×460×45               |                                  |
| 柱形断面   | 最小:760×540    最大:840×800 |                                 | 柱形断面  | 最小:830×730    最大:840×840 |                                  | 柱形断面   | 最小:850×810    最大:1100×1100 |  | 柱形断面   | 最小:860×690    最大:960×790 |                                  |
| 最小コンクリート強度   | 21N/mm <sup>2</sup>      |                                 | 最小コンクリート強度  | 21N/mm <sup>2</sup>      |                                  | 最小コンクリート強度   | 21N/mm <sup>2</sup>        |  | 最小コンクリート強度   | 21N/mm <sup>2</sup>      |                                  |
| 柱主筋  | 14-D22                   |                                 | 柱主筋   | 12-D25                   |                                  | 柱主筋  | 20-D25                     |  | 柱主筋  | 12-D25                   |                                  |
| 帯筋   | D13@150                  |                                 | 帯筋  | D13@150                  |                                  | 帯筋   | D13@100                    |  | 帯筋   | D13@100                  |                                  |
| 回転剛性   | (強軸方向) 57,000kN・m/rad    |                                 | 回転剛性  | (強軸方向) 79,000kN・m/rad    |                                  | 回転剛性   | (強軸方向) 128,000kN・m/rad     |  | 回転剛性   | (強軸方向) 83,000kN・m/rad    |                                  |
|  | (弱軸方向) 16,000kN・m/rad    |                                 |   | (弱軸方向) 46,000kN・m/rad    |                                  |  | (弱軸方向) 83,000kN・m/rad      |  |  | (弱軸方向) 36,000kN・m/rad    |                                  |
|  |                          |                                 |  |                          |                                  |  |                            |  |  |                          |                                  |



| 柱脚記号   |                           |                                  | HPS4520   |                           | 柱脚記号  | HPS4521  |                            | 柱脚記号                               | HPS4530  |                           | 柱脚記号                              | HPS5020 |  |
|--|---------------------------|----------------------------------|---|---------------------------|---|--|----------------------------|------------------------------------|--|---------------------------|-----------------------------------|---------|--|
| 柱寸法<br>柱材F値＝325N/㎢   | 内法一定                      | H-446×199×8×12<br>H-450×200×9×14 | 柱寸法<br>(柱材F値＝325N/㎢)  | 内法一定                      | H-456×201×10×17                                       | 柱寸法<br>(柱材F値＝325N/㎢)   | 内法一定                       | H-434×299×10×15<br>H-440×300×11×18 | 柱寸法<br>(柱材F値＝325N/㎢)   | 内法一定                      | H-496×199×9×14<br>H-500×200×10×16 |         |  |
|  | 外法一定                      | H-450×200×9×12                   |   | 外法一定                      | H-450×200×9×(16, 19, 22)<br>H-450×200×12×(19, 22, 25) |  |                            |                                    |  | 外法一定                      | H-500×200×9×12<br>H-500×200×9×16  |         |  |
| アンカーボルト  | 4-M42                     |                                  | アンカーボルト   | 6-M48                     |   | アンカーボルト  | 6-M48                      |                                    | アンカーボルト  | 4-M48                     |                                   |         |  |
| ベースプレート  | 680×390×55                |                                  | ベースプレート   | 720×460×70                |   | ベースプレート  | 710×600×60                 |                                    | ベースプレート  | 760×480×55                |                                   |         |  |
| 柱形断面   | 最小:910×620    最大:1050×720 |                                  | 柱形断面  | 最小:960×700    最大:1200×950 |   | 柱形断面   | 最小:940×830    最大:1140×1000 |                                    | 柱形断面   | 最小:990×710    最大:1090×810 |                                   |         |  |
| 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  | 12-D25                    |                                  | 柱主筋   | 18-D25                    |   | 柱主筋  | 18-D25                     |                                    | 柱主筋  | 14-D25                    |                                   |         |  |
| 帯筋   | D13@100                   |                                  | 帯筋  | D13@100                   |   | 帯筋   | D13@100                    |                                    | 帯筋   | D13@100                   |                                   |         |  |
| 回転剛性   | (強軸方向) 90,000kN・m/rad     |                                  | 回転剛性  | (強軸方向) 202,000kN・m/rad    |   | 回転剛性   | (強軸方向) 189,000kN・m/rad     |                                    | 回転剛性   | (強軸方向) 145,000kN・m/rad    |                                   |         |  |
|  | (弱軸方向) 23,000kN・m/rad     |                                  |   | (弱軸方向) 54,000kN・m/rad     |   |  | (弱軸方向) 90,000kN・m/rad      |                                    |  | (弱軸方向) 45,000kN・m/rad     |                                   |         |  |
|  |                           |                                  |  |                           |   |  |                            |                                    |  |                           |                                   |         |  |

| 柱脚記号   |                             | HPS5021   |  | 柱脚記号  |                            | HPS5030                            |  | 柱脚記号   |                             | HPS5031         |  | 柱脚記号   |                             | HPS5032  |  |
|--|-----------------------------|---|--|---|----------------------------|------------------------------------|--|--|-----------------------------|-----------------|--|--|-----------------------------|--|--|
| 柱寸法<br>柱材F値＝325N/㎠   | 内法一定                        | H-506×201×11×19                                   |  | 柱寸法<br>(柱材F値＝325N/㎠)  | 内法一定                       | H-482×300×11×15<br>H-488×300×11×18 |  | 柱寸法<br>(柱材F値＝325N/㎠)   | 内法一定                        | H-494×302×13×21 |  | 柱寸法<br>(柱材F値＝325N/㎠)   | 外法一定                        | H-500×300×12×22<br>H-500×300×12×25<br>H-500×300×16×22<br>H-500×300×16×25 |  |
|  | 外法一定                        | H-500×200×9×(19, 22)<br>H-500×200×12×(19, 22, 25) |  |   | 外法一定                       | H-500×300×12×16                    |  |  | 外法一定                        | H-500×300×12×19 |  |  |                             |  |  |
| アンカーボルト  | 6-M48                       |   |  | アンカーボルト   | 6-M48                      |                                    |  | アンカーボルト  | 8-M48                       |                 |  | アンカーボルト  | 8-M48                       |  |  |
| ベースプレート  | 770×480×70                  |   |  | ベースプレート   | 750×610×60                 |                                    |  | ベースプレート  | 770×580×70                  |                 |  | ベースプレート  | 770×590×75                  |  |  |
| 柱形断面   | 最小:1000×710    最大:1260×1000 |   |  | 柱形断面  | 最小:980×840    最大:1260×1000 |                                    |  | 柱形断面   | 最小:1000×810    最大:1260×1260 |                 |  | 柱形断面   | 最小:1040×860    最大:1260×1260 |  |  |
| 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  | 20-D25                      |   |  | 柱主筋   | 20-D25                     |                                    |  | 柱主筋  | 26-D25                      |                 |  | 柱主筋  | 32-D25                      |  |  |
| 帯筋   | D13@100                     |   |  | 帯筋  | D13@100                    |                                    |  | 帯筋   | D13@100                     |                 |  | 帯筋   | D13@100                     |  |  |
| 回転剛性   | (強軸方向) 242,000kN・m/rad      |   |  | 回転剛性  | (強軸方向) 226,000kN・m/rad     |                                    |  | 回転剛性   | (強軸方向) 301,000kN・m/rad      |                 |  | 回転剛性   | (強軸方向) 304,000kN・m/rad      |  |  |
|  | (弱軸方向) 61,000kN・m/rad       |   |  |   | (弱軸方向) 99,000kN・m/rad      |                                    |  |  | (弱軸方向) 97,000kN・m/rad       |                 |  |  | (弱軸方向) 105,000kN・m/rad      |  |  |
|  |                             |   |  |  |                            |                                    |  |  |                             |                 |  |  |                             |  |  |

| 柱脚記号                             | HPS6020                    |   | 柱脚記号                                | HPS6030                     |                                    |
|----------------------------------|----------------------------|---|-------------------------------------|-----------------------------|------------------------------------|
| 柱寸法<br>柱材F値=325N/mm <sup>2</sup> | 内法一定                       | H-596×199×10×15<br>H-600×200×11×17      | 柱寸法<br>(柱材F値=325N/mm <sup>2</sup> ) | 内法一定                        | H-582×300×12×17<br>H-588×300×12×20 |
|                                  | 外法一定                       | H-600×200×9×(12, 16)<br>H-600×200×12×16 |                                     | 外法一定                        | H-600×300×12×19                    |
| アンカーボルト                          | 6-M48                      |   | アンカーボルト                             | 8-M48                       |                                    |
| ベースプレート                          | 860×480×60                 |   | ベースプレート                             | 860×580×70                  |                                    |
| 柱形断面                             | 最小:1090×710    最大:1250×810 |   | 柱形断面                                | 最小:1090×810    最大:1260×1260 |                                    |
| 最小コンクリート強度                       | 21N/mm <sup>2</sup>        |   | 最小コンクリート強度                          | 21N/mm <sup>2</sup>         |                                    |
| 柱主筋                              | 16-D25                     |   | 柱主筋                                 | 26-D25                      |                                    |
| 帯筋                               | D13@100                    |   | 帯筋                                  | D13@100                     |                                    |
| 回転剛性                             | (強軸方向) 280,000kN・m/rad     |   | 回転剛性                                | (強軸方向) 366,000kN・m/rad      |                                    |
|                                  | (弱軸方向) 51,000kN・m/rad      |   |                                     | (弱軸方向) 90,000kN・m/rad       |                                    |

