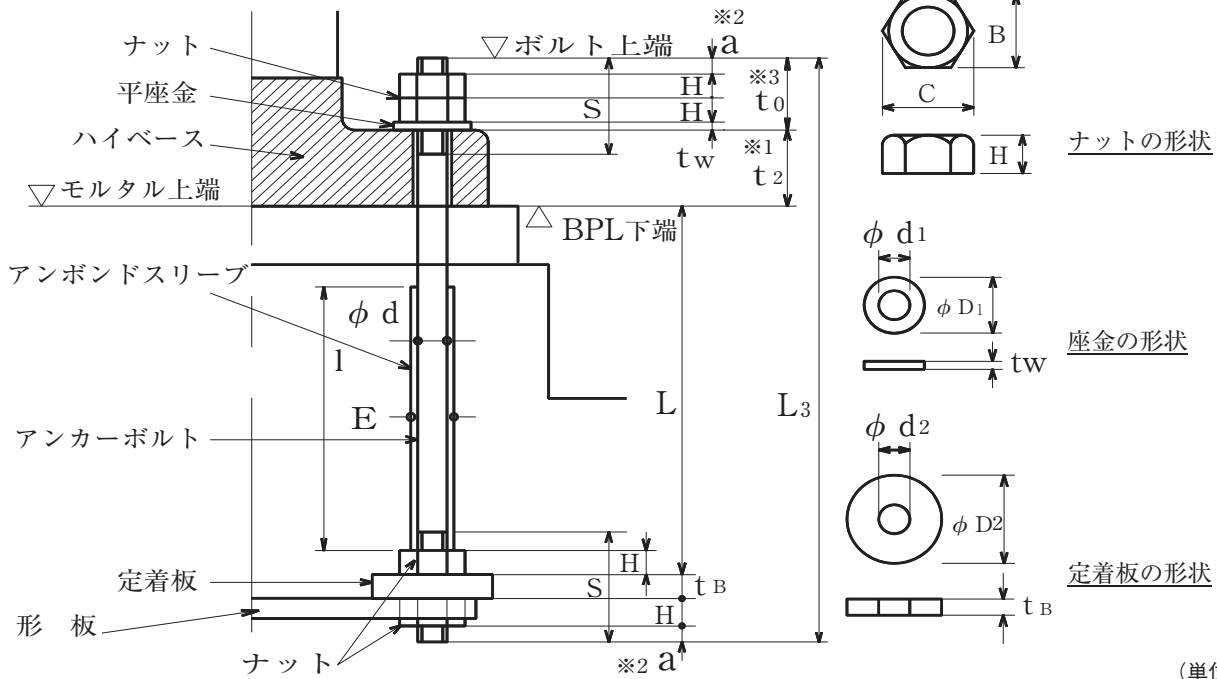


2.2.6 アンカーボルト・部品の寸法

(mm)



(単位:mm)

アンカーボルト							アンボンドスリーブ		ナット			平座金			定着板			セット質量 ※4	
ねじの呼び	軸径	ねじ		余長 ※2	定着長さ ※2	台座上長 ※3	全長	外径	長さ	高さ	二面幅	対角距離	厚さ	内径	外径	厚さ	内径		外径
		ピッチ	長さ																
	ϕd	P	S	a	L	t_0	L_3	E	l	H	B	C	tw	ϕd_1	ϕD_1	t_B	ϕd_2	ϕD_2	kg
M24	24	3	105	10	480	54	645	29	400	19	36	42	6	25	44	16	27	70	13
M30	30	3.5	130	13	600	67(48)	800	35	515	24	46	53	6	31	56	16	33	90	24
M36	36	4	150(130)	16	720	80(56)	955(925)	41	630	29	55	64	6	37	66	19	39	100	42(41)
M42	42	4.5	165(155)	18	840	95(66)	1110(1080)	48	745	34	65	75	9	43	78	22	45	120	67(66)
M48	48	5	190(165)	22	960	107(74)	1270(1235)	54	860	38	75	87	9	50	92	25	52	140	101(99)
M56	56	5.5	210(185)	24	1120	123(83)	1470(1420)	62	1015	45	85	98	9	58	105	28	60	160	155(151)
M64	64	6	230(200)	28	1280	142(96)	1660(1610)	70	1165	51	95	110	12	66	115	32	68	180	226(221)
M72	72	6	250	30	1440	158	1850	79	1320	58	105	121	12	74	125	36	76	200	315

※1 t_2 はハイベース台座厚を示す (2.2.2~2.2.5項を参照)。

※2 a寸法はハイベース台座厚 t_2 によって変動するが、本数値以上とする。

※3 t_0 は、ハイベース台座上からアンカーボルト天端までの最小寸法を示す。

※4 アンカーボルト4本タイプのセット質量を示している。8本、12本となる場合はそれぞれ2倍、3倍となる。

※5 アンカーボルト及びセット質量の () 内数値は、BC型式 (隅柱用) の場合の寸法及び質量を示す。

△注意 BC型式 (隅柱用) のアンカーボルトは一重ナットとしております。コンクリートに埋め込む等のゆるみ止め処置をお願いします。

2.2.7 ハイベースのアンカーボルト孔径

(単位:mm)

ねじの呼び	M24	M30	M36	M42	M48	M56	M64	M72
孔径	29	36 (38)	43 (45)	49 (53)	56 (61)	65 (70)	74 (79)	82 (87)

※ () 内数値は、GX型式 (角形鋼管用) の場合の孔径を示す。