

Listing No.24153-9
AIDA

**Digital Electric
Servo Press Machine**

**NC1-1500-D
(150ton-f)**

**2014 / Jul
< No.*****7588>**

■ **MAIN SPECIFICATIONS** ■

デジタルサーボプレス	Digital Electric Servo Press	NC1-1500-D
圧力能力	Capacity (ton-f)	1500kN (150ton-f)
ストローク長さ	Stroke Length (mm)	200
ストローク数	Stroke Per Minute (spm)	55
ダイハイト	Die Height (mm)	400
スライド調節量	Slide Adjustment (mm)	100
スライド寸法	Slide Area (L.RxF.B) (mm)	700 x 580
ボルスタ寸法	Bolster Area (L.RxF.B) (mm)	1250 x 760
急停止時間	Sudden Stop Time (ms)	155
ダイクッション装置付	With Die cushion	With Option
機械重量	Machine Weight (Kg)	16,000

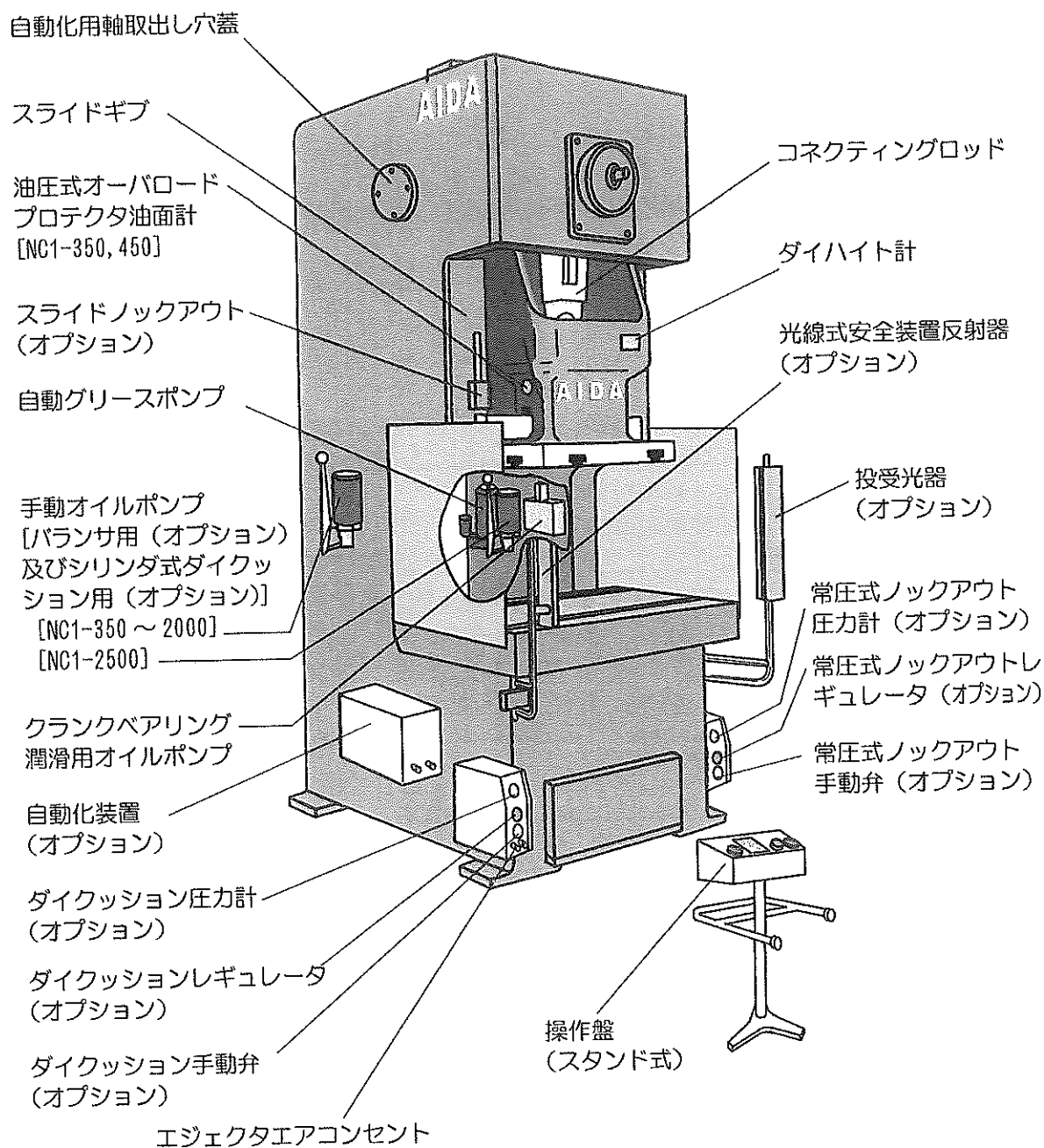
<< 機械仕様等については現物優先となります >>

<< Regarding machine specifications, etc., priority will given to the actual product >>



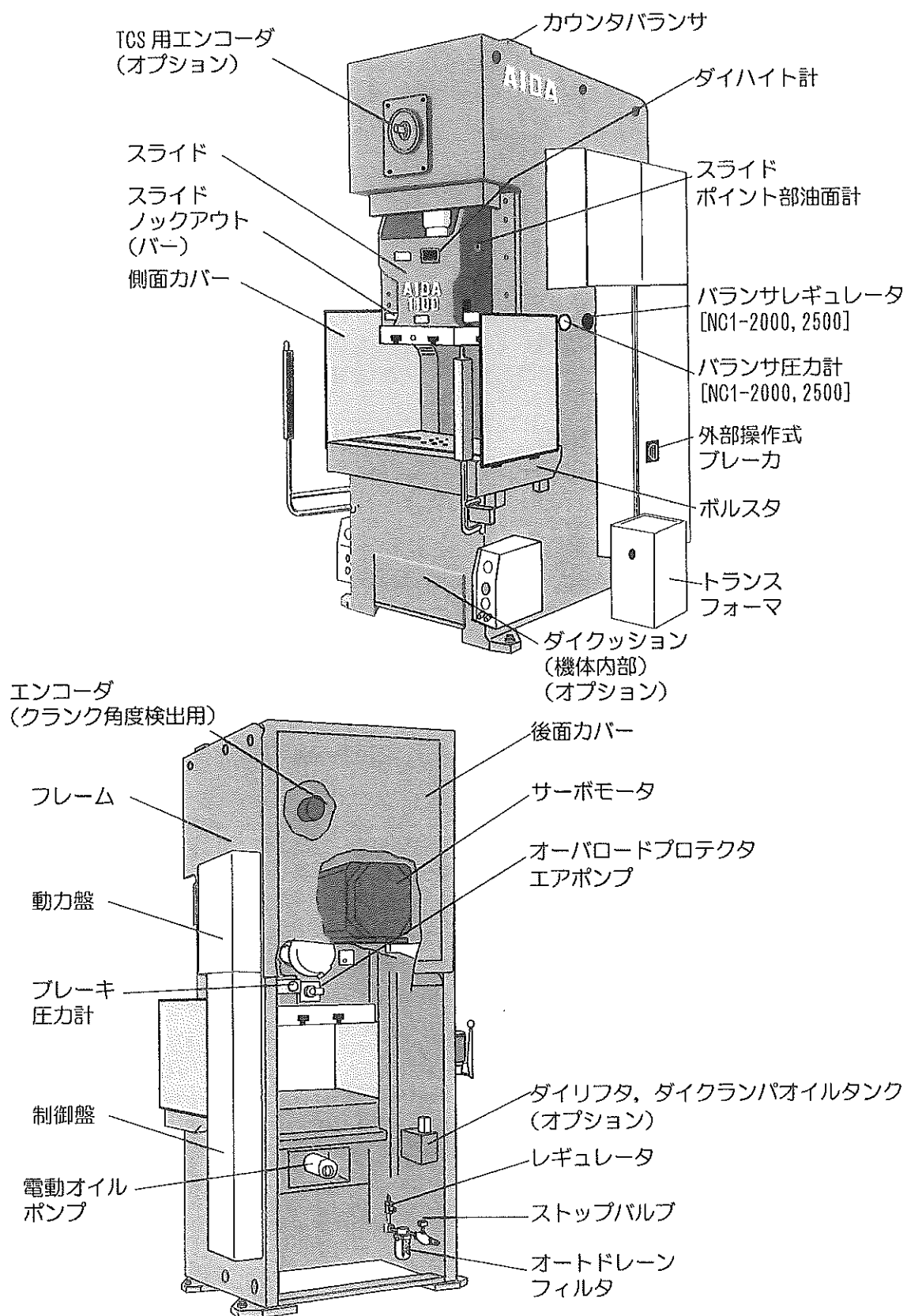
2. 各部の名称

- ・ 型式やオプションの有無及び貴社ご要求により、位置等が変わる場合があります。
- ・ 名称の下に [] がある場合は、[] 内の型式が該当します。実機にて、ご確認ください。



(次ページへ)

(2. 各部の名称 続き)



B 仕様編 1.仕様

1.2 ダイクッション仕様（オプション）

1.2.1 ベローズ形ダイクッション

プレス型式	NC1-350		NC1-450		NC1-600			NC1-800		
ダイクッション 型式 (1)	NCY- 3-1S	NCY- 3-1	NCY- 4-1S	NCY- 4-1	NCY- 6-1S	NCY- 6-1	NCY- 6-2C	NCY- 8-1S	NCY- 8-1	NCY- 8-2C
能力 (kN) (0.5MPa にて) (2)	21 (26)	26	21 (26)	26	29 (35)	35	70	56 (63)	63	83
ストローク長さ (mm) (3)	60	60 (80)	60	60 (80)	70	70 (80)	70	70	70 (80)	70
パッド寸法 左右 × 前後 (mm)	285×240		335×205		335×235			410×260		
スクラップシュート 穴径 (mm)	100	-	100	-	110	-	-	120	-	-

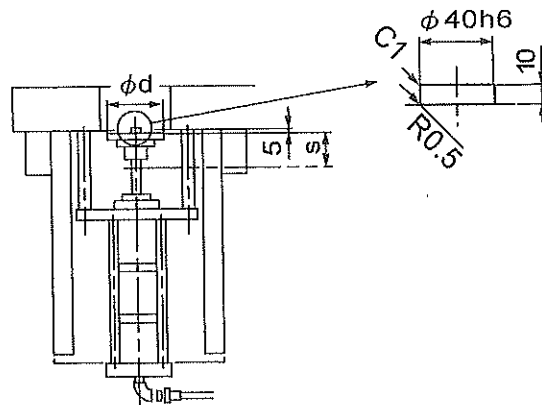
プレス型式	NC1-1100			NC1-1500			NC1-2000			NC1-2500
ダイクッション 型式 (1)	NCY- 11-1S	NCY- 11-1	NCY- 11-2C	NCY- 15-1S	NCY- 15-1	NCY- 15-2C	NCY- 20-1S	NCY- 20-1	NCY- 20-2C	NCY- 25-1
能力 (kN) (0.5MPa にて) (2)	71 (80)	80	126	88 (100)	100	159	130 (140)	140	198	140
ストローク長さ (mm) (3)	80	80 (90)	80	80	80 (100)	80	100	100 (120)	100	100
パッド寸法 左右 × 前後 (mm)	480×300			540×340			640×440			640×440
スクラップシュート 穴径 (mm)	130	-	-	148	-	-	170	-	-	-

注 (1) : 型式の末尾に「S」が付いているものは、スクラップシュート付を示します。

注 (2) : () 内の数値は、型式の末尾に「SF」（前側排出スクラップシュート付）又は「SB」（後側排出スクラップシュート付）が付く場合の能力を示します。

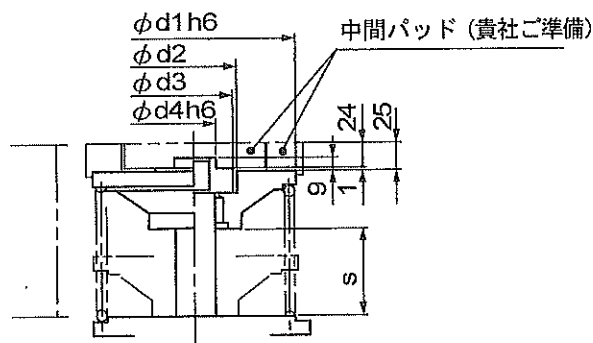
注 (3) : () 内の数値はストロークアップを示し、ダイクッション型式の末尾に「H」が付きます。

1.2.2 シリンダ式ダイクッション



ダイクッション型式		CA-120	CA-150	CA-180	CA-200	CA-230	CA-260	CA-300	CA-350
能力 (kN) (0.5MPa にて)	1 段	4	6	10	12	15	20	29	39
	2 段	8	12	20	24	31	39	57	78
	3 段	12	18	30	36	47	59	86	117
	4 段	16	24	40	48	63	79	115	156
	5 段	20	30	50	60	79	99	144	195
ストローク長さ	s (mm)	50 ~ 100	60 ~ 110	60 ~ 120	60 ~ 130	80 ~ 130	80 ~ 140	100 ~ 150	100 ~ 150
パッド径	d (mm)	110	140	170	190	220	250	290	340

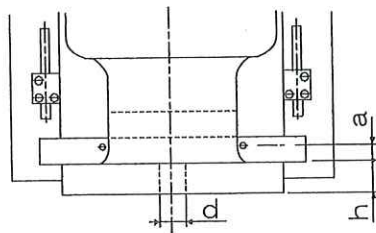
1.2.3 二重ダイクッション



ダイクッション型式		CA2-120	CA2-150	CA2-180	CA2-200	CA2-230	CA2-260	CA2-300	CA2-350
リフト能力	(N)	80	100	150	150	200	250	250	250
ストローク長さ	s (mm)	60 ~ 100	60 ~ 110	60 ~ 120	60 ~ 130	80 ~ 130	90 ~ 140	100 ~ 150	90 ~ 150
パッド径	d1 (mm)	100	130	160	180	210	230	270	310
	d2 (mm)	60	70	80	80	80	100	100	-
	d3 (mm)	58	68	78	78	78	98	98	110
	d4 (mm)	40	40	40	40	40	50	55	-
リフト質量	(kg)	1.4	2.2	3.4	4.7	6.3	7.6	11.7	14.9

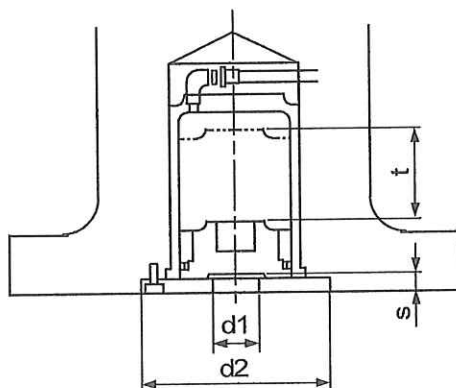
1.3 ノックアウト仕様（オプション）

1.3.1 突当て式ノックアウト



プレス型式	NC1-450	NC1-600	NC1-800	NC1-1100	NC1-1500	NC1-2000	NC1-2500
ノックアウト型式	KM-4	KM-6	KM-8	KM-11	KM-15	KM-20	KM-25
能力 (kN)	9	12	16	22	30	40	50
ストローク長さ a (mm)	45	50	60	65	70	90	100
バー下面までの距離 h (mm)	65	70	75	90	100	110	125
穴径 d (mm)	型取付寸法図による						

1.3.2 常圧式ノックアウト



プレス型式	NC1-350	NC1-450	NC1-600	NC1-800	NC1-1100	NC1-1500	NC1-2000	NC1-2500
ノックアウト型式	KA-100	KA-100	KA-120	KA-150	KA-180	KA-200	KA-200	KA-230
能力 (N)	790	790	1550	2500	3900	6100	6100	8800
ストローク長さ t (mm)	45	55	60	80	90	100	130	150
ピストン位置 s (mm)	20	20	20	20	20	20	20	20
シャंक穴径 d1 (mm)	30	30	40	40	40	50	50	70
取付板 d2 (mm)	90	90	110	135	165	185	185	215