

# ダイナシリンダ・SDシリンダ

## 簡易処理マニュアル



## ダイナシリンダ・SDシリンダ 簡易処理マニュアル

---

### INDEX

1.簡易処理内容 .....	2
2.ご注文方法と確認注意事項 .....	4～7
3.設計時の留意点 .....	8
4.簡易処理パターン図の表示内容 .....	9
5.標準ダイナシリンダ基本寸法 .....	10
6.標準SDシリンダ基本寸法 .....	11
7.ダイナシリンダ・SDシリンダパターン図 .....	12～25

# ダイナシリンダ・SDシリンダ

ダイナシリンダ・SDシリンダは下記の8項目の標準外仕様を簡易処理として対応しています。なお、このマニュアルは仕様内容と注文方法のみを記載しています。納期については最寄りの弊社営業所へお問い合わせください。

1. 中間ストローク対応
2. 配管&クッション設置面変更
3. フランジ取付方向変更
4. トラニオン金具取付方向変更
5. トラニオン位置指定
6. バルパック用バルブに-71（マフラ付スピコン）付
7. バルパック用バルブに-4 E 2 仕様
8. ロッド先端形状

## 1.簡易処理内容

### 1. 中間ストローク対応

内容：カタログに記載されている標準ストロークの範囲内で1 mm単位でご注文できます。  
ただし、ストローク公差は標準品に準じます。  
注文方法：（例）DDA40×63  
備考：カタログに記載されている標準ストローク範囲以外は全て特殊対応になります。

### 2. 配管&クッション設置面変更

内容：配管とクッションの設置面を任意の面に変更可能です。  
注文方法：シリンダ注文形式-W 備考欄に「#P」  
簡易処理番号：#Pの依頼書に記入し、注文書に添付してください。

### 3. フランジ取付方向変更

内容：フランジ取付方向を90°反転します。  
注文方法：シリンダ注文形式-W 備考欄に「B1」  
簡易処理番号：B1

### 4. トラニオン金具取付方向変更

内容：トラニオン取付方向を90°反転します。  
注文方法：シリンダ注文形式-W 備考欄に「B2」  
簡易処理番号：B2

### 5. トラニオン位置指定

内容：トラニオン取付位置を指定します。ただし、ピストンロッドが引き込んだ状態の寸法を記入してください。  
注文方法：シリンダ注文形式-W 備考欄に「B3」  
簡易処理番号：B3の依頼書に記入し、注文書に添付してください。

### 6. バルパック用バルブに-71（マフラ付スピコン）付

内容：-70の標準スピードコントローラに代えて-71のマフラ付スピコンを添付出荷します。  
注文方法：シリンダ注文形式-W 備考欄に「-71付」

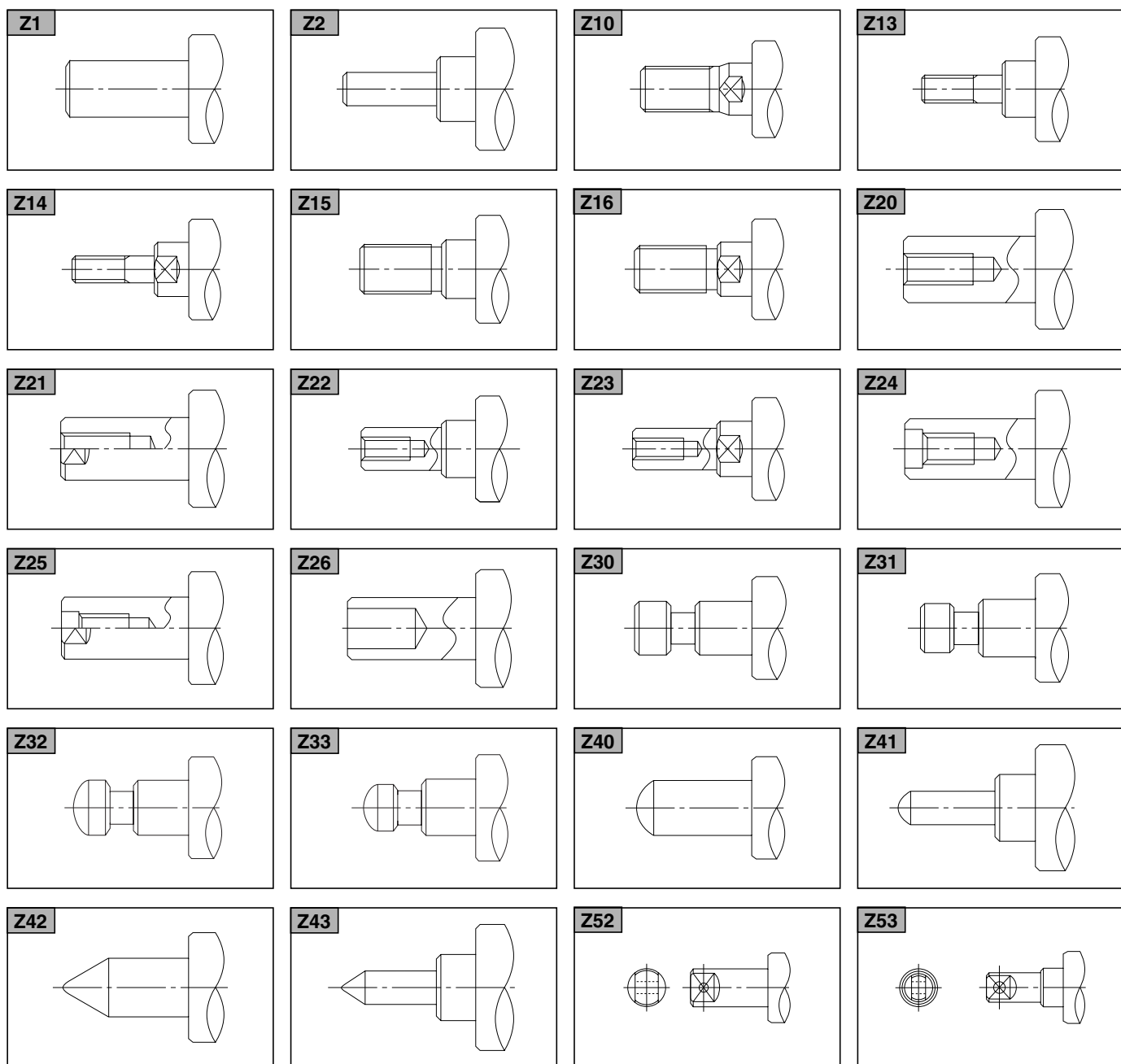
### 7. バルパック用バルブに-4E2仕様

内容：バルパック用搭載バルブを-4E2仕様に変更します。  
注文方法：シリンダ注文形式-W 備考欄に「-4E2仕様」

### 8. ロッド先端形状

内容：ロッド先端形状を所定のパターンに沿って指定します。回転レスシリンダにも適用します。  
注文方法：シリンダ注文形式-W 備考欄に「Z□□」24パターンの中から選択記入します。  
所定番号の依頼書に記入し、注文書に添付してください。  
簡易処理番号：「Z□□」。

●ピストンロッド先端形状パターン図(24種類)



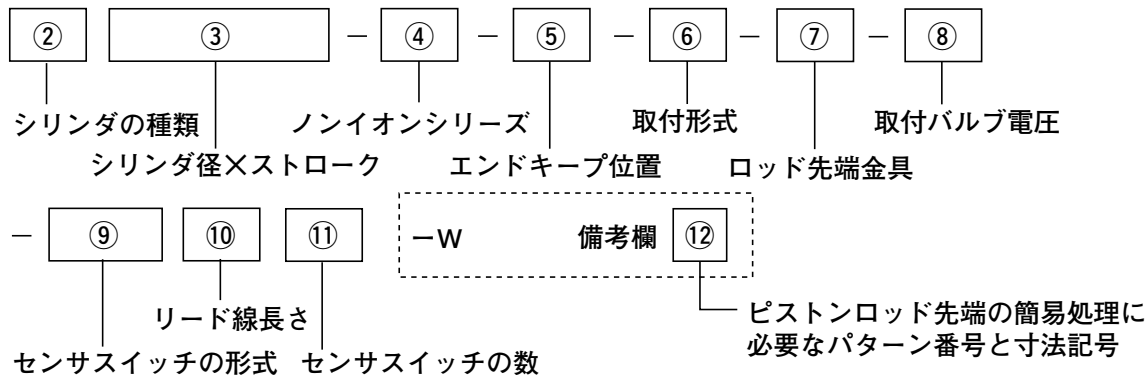
2.ご注文方法と確認注意事項

ご注文に際して、記入方法を充分確認してください。

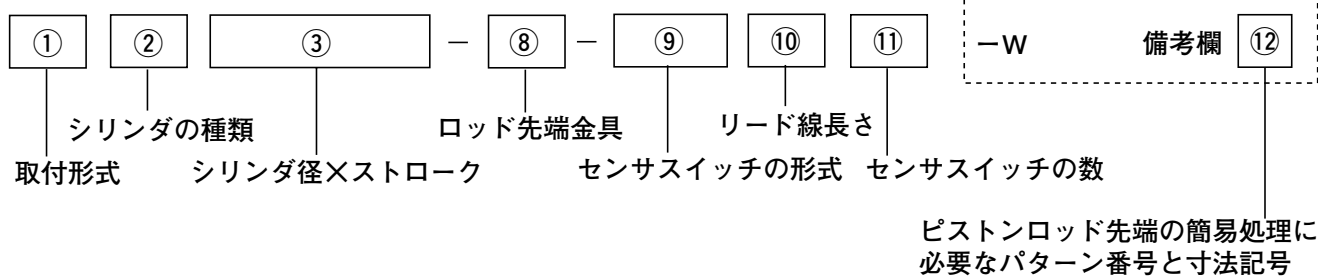
●オーダー要領

(1) 注文形式の表示

●ダイナシリンダ



●SDシリンダ



No	項 目		記 号 の 意 味		備 考
			記 号	意 味	
①	取付形式 (SDシリンダのみ)		KA0 KA1 KA3 KA5 KA7 KA8 KA11	基本形 フート形 ロッド側フランジ形 ヘッド側フランジ形 クレビス形（ピン付） アイ形 トラニオン形	
②	シリンダの種類	ダイナシリンダ	DDA DDAD DDAH DDV DDAP DDAE DDAK DDAR DDAL DDAT DDAW DDAF	スタンダードシリンダ 両ロッドシリンダ 低油圧シリンダ バルバックシリンダ 押側ストローク調節シリンダ 引側ストローク調節シリンダ エンドキープシリンダ ブレーキシリンダ 回転レスシリンダ 多位置形シリンダ デュアルストロークシリンダ 耐熱シリンダ	

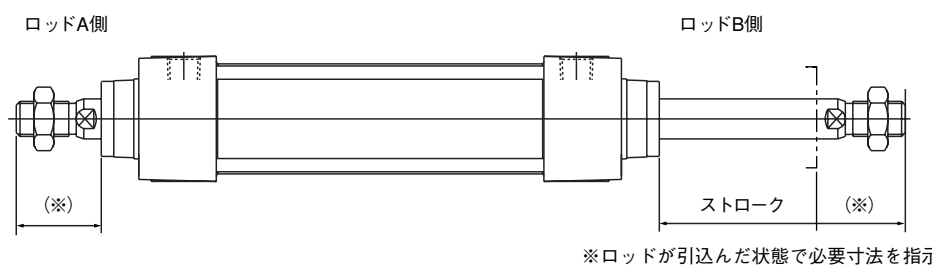
No	項 目		記 号 の 意 味		備 考
			記 号	意 味	
②	シリンダの種類	S D シ リ ン ダ	SD SDZ SDD SDT SDW SDP SDE SDH	スタンダードシリンダ 強力ロッドシリンダ 両ロッドシリンダ 多位置形シリンダ デュアルストロークシリンダ 押側ストローク調節シリンダ 引側ストローク調節シリンダ 低油圧シリンダ	
③	シリンダ径×ストローク				
④	ノンイオンシリーズ		無記入 NCU	標準シリンダ ノンイオンシリーズ	ダイナシリンダのみ適用します。
⑤	エンドキープ位置		無記入 HL RL	エンドキープなし ヘッド側エンドキープ ロッド側エンドキープ	ダイナシリンダのみ適用します。
⑥	取付形式 (ダイナシリンダのみ)		無記入 1 2 3 5 7 7-7C 8 11 11-11T	基本形 フート形 軸直角フート形 ロッド側フランジ形 ヘッド側フランジ形 クレビス形（ピン付） クレビス形（支持金具付） アイ形 トラニオン形 トラニオン形（支持金具付）	シリンダの種類によっては 適用できないものがあります。
⑦	取付バルブシリーズ		無記入	VP350-4E1-70-電圧	ダイナシリンダのみ適用します。
⑧	ロッド先端金具		無記入 I Y	ロッド先端金具なし I 形ナックル付 Y 形ナックル付（ピン金具付）	
⑨	センサスイッチの形式		無記入	センサスイッチなし	ダイナシリンダのみ適用 します。
			ZC130	2線式 無接点タイプ 表示灯付 DC10～28V	
			ZC153	3線式 無接点タイプ 表示灯付 DC4.5～28V	
			CS5T	有接点タイプ 表示灯付 DC10～30V AC85～230V	
			CS11T	有接点タイプ 表示灯付 DC10～30V AC85～115V	
			CS2F	有接点タイプ 表示灯付 AC85～230V	
			CS3F	有接点タイプ 表示灯付 DC10～30V	
			CS4F	有接点タイプ 表示灯付 DC10～30V	
			CS5F	有接点タイプ 表示灯なし DC3～30V	

No	項 目	記 号 の 意 味		備 考
		記 号	意 味	
⑩	リード線長さ	A B	1000m 3000m	CS□F以外に適用します。
⑪	センサスイッチの数	1 2 3 ⋮	1個付 2個付 3個付 ⋮	
⑫	備考欄	Z1 ⋮ Z53	標準外ピストンロッド	注文時、E寸法は必ず備考欄にも記入してください。
		# 1 ⋮ # 40	ポート変更位置、ポート追加工、アイ形部D寸法の変更、ブロックシリンダ横方向配管仕様、ポートオリフィス径の変更	

注：シリンダ及び、センサスイッチの仕様、ストロークその他の詳細については駆動機器総合カタログをご覧ください。

## (2) 寸法の指示について

寸法の指示は必ず**ロッドが引込んだ状態**で必要諸寸法※を記入してください。  
(両ロッドシリンダのロッドB側についても同様です。)



※ロッドが引込んだ状態で必要寸法を指示

## (3) 寸法公差及び仕上加工について

注文書に指示のない寸法公差及び仕上加工については弊社に一任願います。

表1 (単位 mm)

寸 法 区 分	寸法公差
6以下	±0.1
6を超え 30	±0.2
30 〃 120	±0.3
120 〃 400	±0.5
400 〃 1000	±0.8

表2

寸 法 区 分	角度公差
10以下	±1°
10を超え 50	±30′
50 〃 120	±20′
120 〃 400	±10′

表1, 2に寸法範囲による寸法公差及び角度公差を示します。仕上加工は▽▽相当です。

## (4) 再メッキ処理について

ピストンロッド先端に追加工を施した部分の再メッキ処理は致しません。

## (5) ロッドの材質について

標準ピストンロッドの材質は、S45Cとなります。その他にSUS304も準備していますので、SUS304をご希望の場合は材質欄に記入してください。

## (6) ねじの加工

●ねじ加工の施してあるロッドの不完全ねじ部は、**2ピッチ**とします。

## (7) ナットの添付

おねじ寸法が標準と異なる場合、ナットは添付致しません。

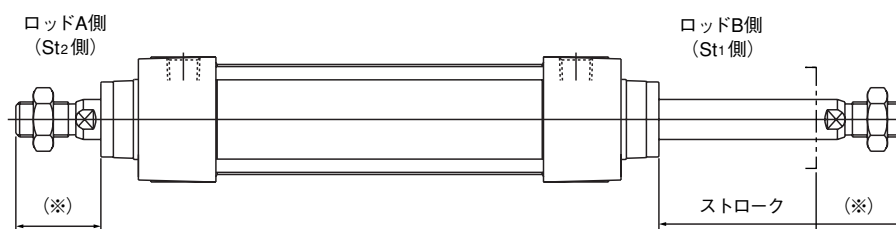
## (8) その他ロッドの加工について

- 簡易処理マニュアルのパターン図の中で□で囲まれた部分の寸法は、標準仕様の寸法になります。
- ロッド先端を細くする場合（ねじを含む）の細径（ねじの呼び径）範囲は、ロッド径の30%以上とします。細径（ねじの呼び径）部の長さは、径の5倍以下とします。
- ロッドに穴（ねじを含む）を開ける場合の穴径（ねじの呼び径）範囲はロッド径の50%以下とします。穴径（ねじの呼び径）の深さは、径の2倍以下とします。
- 高周波焼入れ、浸炭処理、窒化处理等の特殊表面処理には対応できません。
- 標準外先端形状に対する、強度保証は一切できません。全て、お客様の責任で寸法設定をお願いいたします。

## (9) 両ロッドシリンダ及びデュアルストロークシリンダ

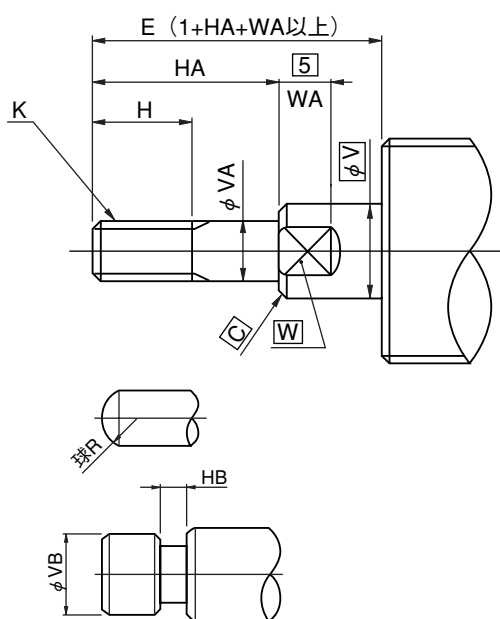
両ロッドシリンダDDAD, デュアルストロークシリンダDDAWを変更する場合は、A・B（St<sub>1</sub>・St<sub>2</sub>）両側のパターン図が必要となります。備考欄にA側・B側（St<sub>1</sub>側・St<sub>2</sub>側）の指示をしてください。片側のみ変更する場合も、両側のパターン図が必要です。

注：（ ）内はデュアルストロークシリンダの場合です。



### 3.設計時の留意点

#### パターン図中の記号説明

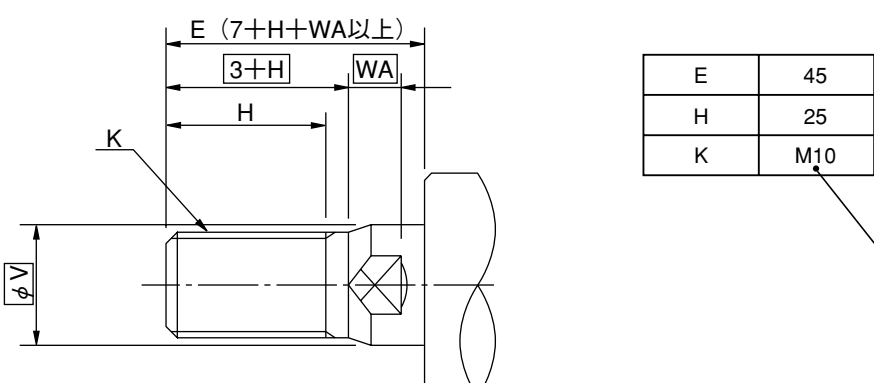


- C : 45° 面取り
- E : 本体端面よりのピストンロッド突き出し寸法
- H : ねじ長さ
- K : ねじ寸法 (ねじの呼び×ピッチ)
- V : 標準ピストンロッド径
- W : 標準二面幅
- WA : 二面幅の長さ (標準は5)
- 球R : 球面の半径
- VA : Vの追加工径
- VB : Vの追加工径
- HA : Eの追加工長さ
- HB : Eの追加工長さ

注：パターン図中の   内寸法は変更できません。

#### 4.簡易処理パターン図の表示内容

ご注文内容について  
お問い合わせできる方の氏名を記入してください。

貴社名	○ × 工 業 (株)		貴担当者名	△ □ 太 郎	Z10						
注文形式	D D A 3 2 × 1 5 0 - 1 - Z C 1 3 0 A 2 - W										
材 質	(S45C)	(SUS304)	備	Z 10							
数 量	50	希望納期	8/1	考							
DYNA, SD											
 <table border="1" data-bbox="933 705 1165 817"> <tr> <td>E</td> <td>45</td> </tr> <tr> <td>H</td> <td>25</td> </tr> <tr> <td>K</td> <td>M10</td> </tr> </table>						E	45	H	25	K	M10
E	45										
H	25										
K	M10										
注：本パターンはE, H及びKのピッチのみ変更可。（Kのネジ径は、標準に限る。）											
コガネイ記入欄	オーダー番号		納 期								

特に製作上の  
要望、注意点  
がある場合は  
この欄へ記入  
してください。

ご記入の際は、  
文字・数字は  
太字で大きく  
はっきりと書  
いてください。

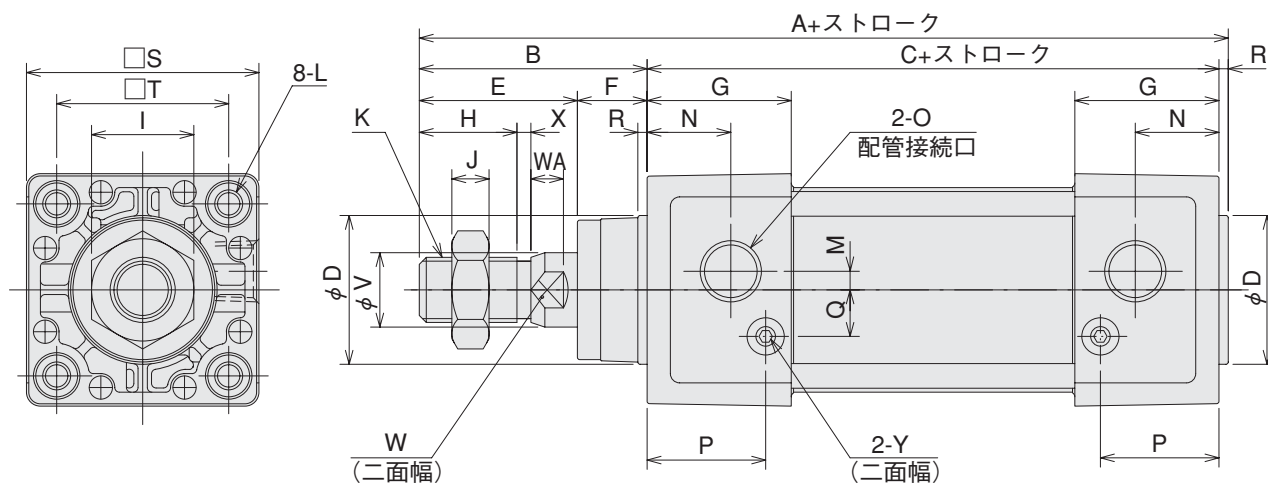
寸法記入欄に  
は必ず記入し  
てください。

この欄は弊社にて記入  
致しますので記入しな  
いください。

#### 注意事項

- (1) 承認図の取り交わしは致しませんのでご了承ください。よって弊社には、お客様提出用の図面控えがありません。  
リピートのご注文の際は、その都度簡易処理表にてご指示、ご注文をお願いいたします。  
お客様が提出用図面を必要とされる場合は、全て特殊対応品となります。
- (2) 標準外の先端形状についての強度は保証しかねます。
- (3) 高周波焼入、浸炭、ラップ加工等はこの注文書では注文できません。
- (4) 寸法記入、指示方法その他において不明な点がある場合は最寄りの弊社営業所へお問い合わせください。

## 5. ダイナシリンダ基本形寸法図 (mm)

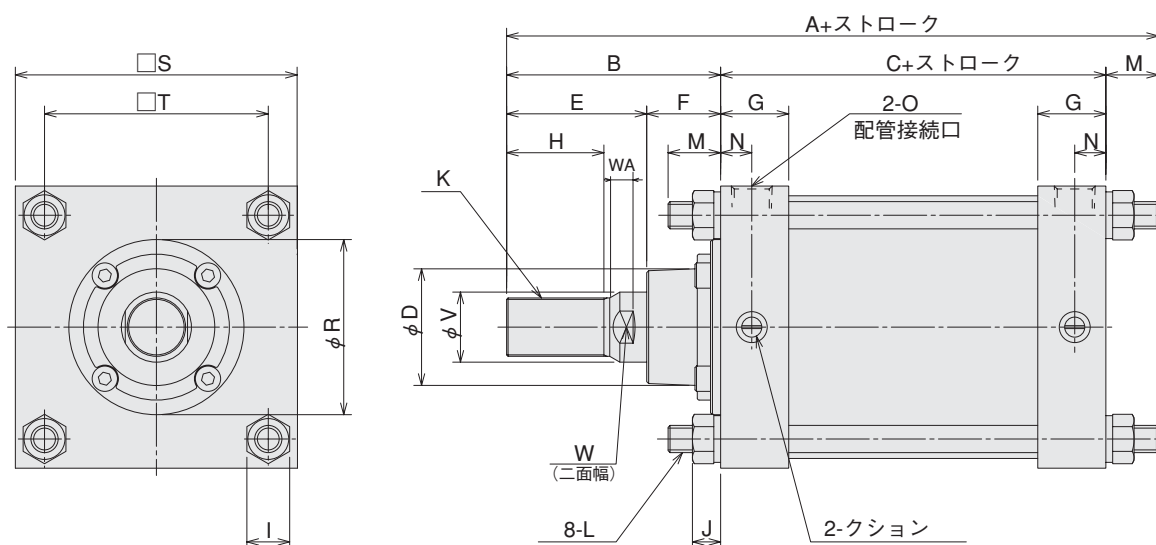


径 記号	A	B	C	D	E	F	G	H
32	142	47	93	26	32	15	31	19
40	144	49	93	32	34	15	31	21
50	152	57	93	38	42	15	31	29
63	155	57	96	38	42	15	32	29
80	185	75	108	44	54	21	36	37
100	185	75	108	50	54	21	36	37
125	205	89	114	60	68	21	36	50

径 記号	I	J	K	L	M	N	O	P
32	17	6	M10×1.25	M6×1深さ14	3	16	Rc1/8	25.5
40	22	8	M14×1.5	M6×1深さ14	4	18	Rc1/4	25.5
50	27	11	M18×1.5	M6×1深さ14	7	18	Rc3/8	24
63	27	11	M18×1.5	M8×1.25深さ14	8	18	Rc3/8	25
80	32	13	M22×1.5	M10×1.5深さ15	11	20	Rc1/2	29
100	36	14	M26×1.5	M10×1.5深さ15	12	20	Rc1/2	29
125	36	16	M27×2	M12×1.75深さ15	14	20	Rc1/2	29

径 記号	R	S	T	V	W	X	Y	WA
32	2	44	33	12	10	3	2.5	7
40	2	50	37	16	14	3	2.5	7
50	2	62	47	20	17	3	3	7
63	2	75	56	20	17	3	3	7
80	2	94	70	25	21	3	3	10
100	2	112	84	30	26	3	3	10
125	2	136	104	35	32	4	3	10

## 6.SDシリンダ基本形寸法図 (mm)

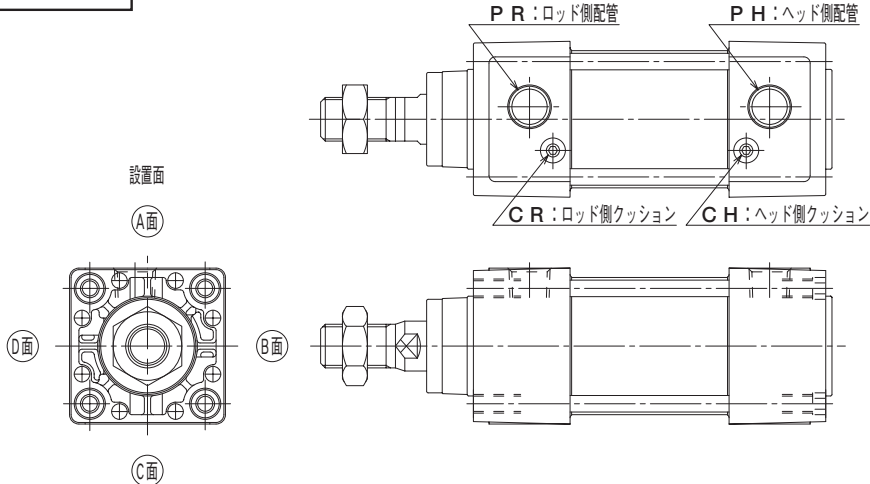


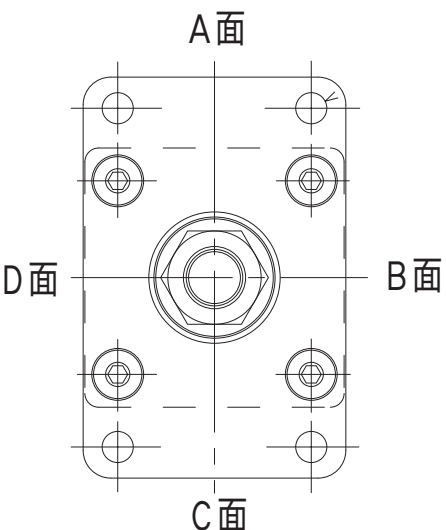
径	記号	A	B	C	D	E	F	G	H
125		235	110	98	60	72	38	35	50
140		235	110	98	60	72	38	35	50
160		256.5	120	106	60	82	38	39	56
180		281	135	111	70	95	40	39	63
200		281	135	111	70	95	40	39	63

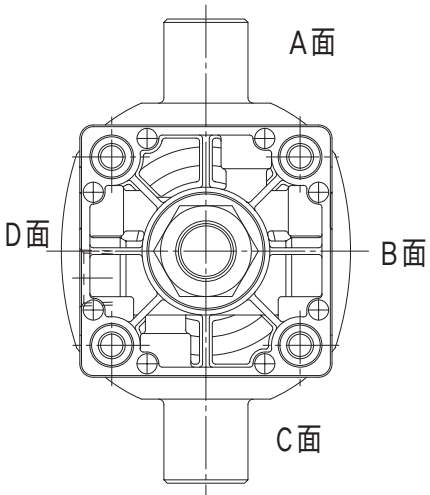
径	記号	I	J	K	L	M	N	O	R
125		22	14.5	M30×1.5	M14×1.5	27	16	Rc1/2	90 <sup>+0.1</sup> <sub>-0.2</sub>
140		22	14.5	M30×1.5	M14×1.5	27	16	Rc1/2	90 <sup>+0.1</sup> <sub>-0.2</sub>
160		24	17	M36×1.5	M16×1.5	30.5	18.5	Rc3/4	90 <sup>+0.1</sup> <sub>-0.2</sub>
180		27	19.6	M40×1.5	M18×1.5	35	18.5	Rc3/4	115 <sup>+0.1</sup> <sub>-0.2</sub>
200		30	21.1	M45×1.5	M20×1.5	35	18.5	Rc3/4	115 <sup>+0.1</sup> <sub>-0.2</sub>

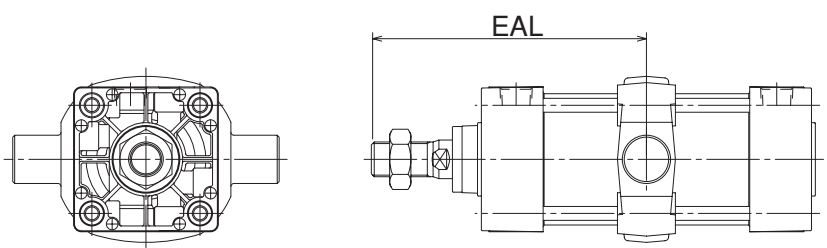
径	記号	S	T	V	W	WA
125		145	115	35	32	12
140		160	128	35	32	12
160		182	144	40	36	14
180		204	162	45	41	17
200		226	182	50	46	17

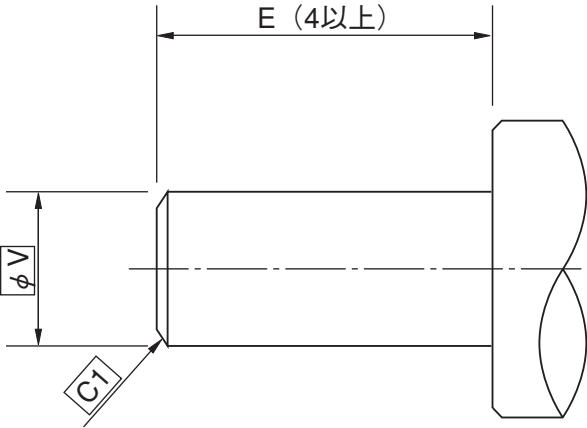
## 7.パターン図

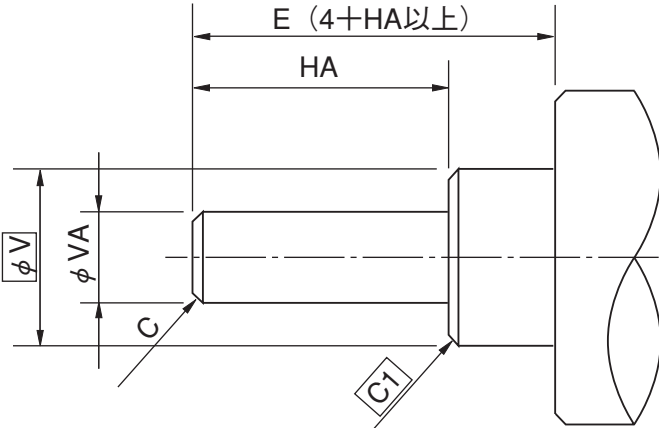
貴社名				貴担当者名			# P										
注文形式	-W																
材 質	S45C, (SUS304)			備 考	# P												
数 量		希望納期			配管 & クッション設置面変更												
DYNA, SD	 <table border="1" data-bbox="1093 604 1372 840"> <thead> <tr> <th>対象</th> <th>設置面</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>PR</td> <td></td> </tr> <tr> <td>PH</td> <td></td> </tr> <tr> <td>CR</td> <td></td> </tr> <tr> <td>CH</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>注：上図はダイナシリンダですが、SDシリンダも同様に変更可能です。</p>							対象	設置面	PR		PH		CR		CH	
対象	設置面																
PR																	
PH																	
CR																	
CH																	
コガネイ記入欄	オーダー番号				納 期												

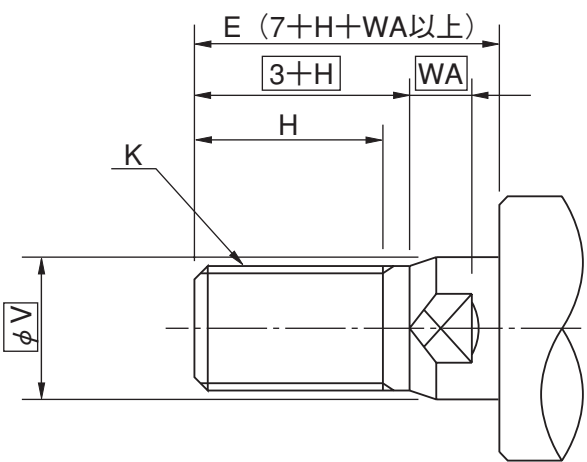
貴社名				貴担当者名			B1
注文形式	-W						
材 質	S45C, (SUS304)			備 考	B 1		
数 量		希望納期			フランジ取付方向変更。(－3、－5共通。)		
DYNA, SD							
コガネイ記入欄	オーダー番号				納 期		

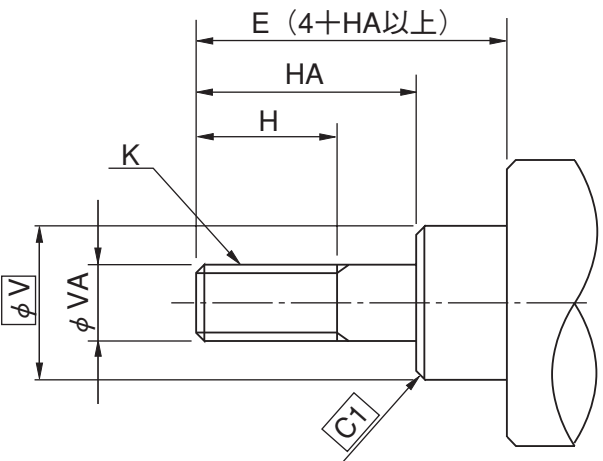
貴社名				貴担当者名			B2
注文形式	-W						
材 質	S45C, (SUS304)			備 考	B 2		
数 量		希望納期			トラニオン金具取付方向変更。		
DYNA, SD							
注：上図はダイナシリンダですが、SDシリンダも同様に変更可能です。							
コガネイ記入欄	オーダー番号				納 期		

貴社名				貴担当者名			B3
注文形式	-W						
材 質	S45C, (SUS304)			備 考	B 3		
数 量		希望納期			トラニオン位置指定。		
DYNA, SD	 <div style="float: right; border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 10px;">EAL</div>						
注：上図はダイナシリンダですが、SDシリンダも同様に変更可能です。							
コガネイ記入欄	オーダー番号				納 期		

貴社名				貴担当者名			<b>Z1</b>		
注文形式	-W								
材 質	S45C, (SUS304)			備 考	Z 1				
数 量		希望納期							
DYNA, SD									
 <table border="1" data-bbox="1093 593 1372 660"> <tr> <td>E</td> <td></td> </tr> </table>								E	
E									
コガネイ記入欄	オーダー番号				納 期				

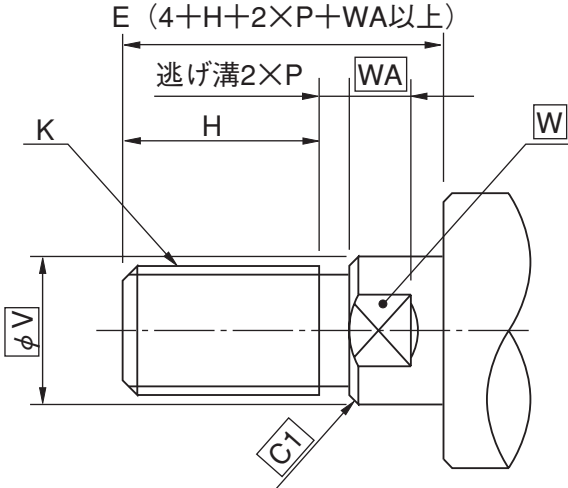
貴社名				貴担当者名			<b>Z2</b>								
注文形式	-W														
材 質	S45C, (SUS304)			備 考	Z 2										
数 量		希望納期													
DYNA, SD															
 <table border="1" data-bbox="1093 1579 1372 1780"> <tr> <td>E</td> <td></td> </tr> <tr> <td>HA</td> <td></td> </tr> <tr> <td>VA</td> <td></td> </tr> <tr> <td>C</td> <td></td> </tr> </table>								E		HA		VA		C	
E															
HA															
VA															
C															
コガネイ記入欄	オーダー番号				納 期										

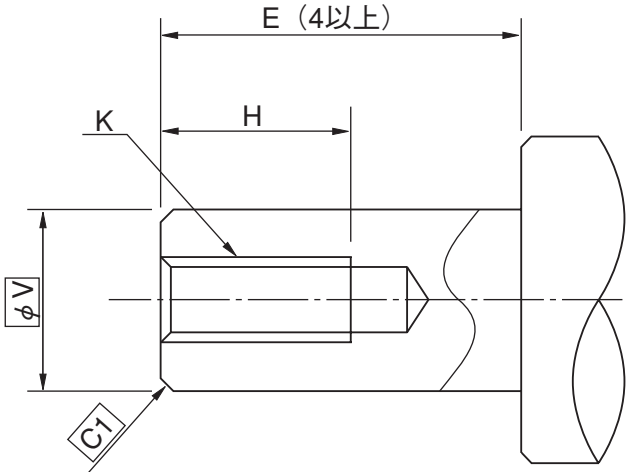
貴社名				貴担当者名			<b>Z10</b>						
注文形式	-W												
材 質	S45C, (SUS304)			備 考	Z 10								
数 量		希望納期											
DYNA, SD													
 <table border="1" data-bbox="1093 593 1372 750"> <tr><td>E</td><td></td></tr> <tr><td>H</td><td></td></tr> <tr><td>K</td><td></td></tr> </table>								E		H		K	
E													
H													
K													
注：本パターンはE, H及びKのピッチのみ変更可。（Kのネジ径は、標準に限る。）													
コガネイ記入欄	オーダー番号			納 期									

貴社名				貴担当者名			<b>Z13</b>										
注文形式	-W																
材 質	S45C, (SUS304)			備 考	Z 13												
数 量		希望納期															
DYNA, SD																	
 <table border="1" data-bbox="1093 1579 1372 1825"> <tr><td>E</td><td></td></tr> <tr><td>H</td><td></td></tr> <tr><td>K</td><td></td></tr> <tr><td>HA</td><td></td></tr> <tr><td>VA</td><td></td></tr> </table>								E		H		K		HA		VA	
E																	
H																	
K																	
HA																	
VA																	
コガネイ記入欄																	
オーダー番号			納 期														

貴社名				貴担当者名			<b>Z14</b>										
注文形式	-W																
材 質	S45C, (SUS304)			備 考	Z 14												
数 量		希望納期															
DYNA, SD																	
<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr><td>E</td><td></td></tr> <tr><td>H</td><td></td></tr> <tr><td>K</td><td></td></tr> <tr><td>HA</td><td></td></tr> <tr><td>VA</td><td></td></tr> </table>								E		H		K		HA		VA	
E																	
H																	
K																	
HA																	
VA																	
コガネイ記入欄	オーダー番号				納 期												

貴社名				貴担当者名			<b>Z15</b>						
注文形式	-W												
材 質	S45C, (SUS304)			備 考	Z 15								
数 量		希望納期											
DYNA, SD													
<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr><td>E</td><td></td></tr> <tr><td>H</td><td></td></tr> <tr><td>K</td><td></td></tr> </table>								E		H		K	
E													
H													
K													
コガネイ記入欄	オーダー番号				納 期								

貴社名				貴担当者名			<b>Z16</b>						
注文形式	-W												
材 質	S45C, (SUS304)		備 考	Z 16									
数 量		希望納期											
DYNA, SD	 <table border="1" data-bbox="1093 600 1369 745"> <tr><td>E</td><td></td></tr> <tr><td>H</td><td></td></tr> <tr><td>K</td><td></td></tr> </table>							E		H		K	
E													
H													
K													
コガネイ記入欄	オーダー番号				納 期								

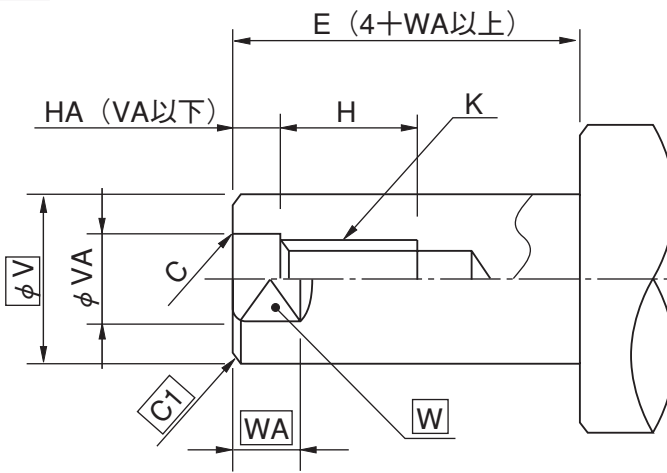
貴社名				貴担当者名			<b>Z20</b>						
注文形式	-W												
材 質	S45C, (SUS304)		備 考	Z 20									
数 量		希望納期											
DYNA, SD	 <table border="1" data-bbox="1093 1579 1369 1724"> <tr><td>E</td><td></td></tr> <tr><td>H</td><td></td></tr> <tr><td>K</td><td></td></tr> </table>							E		H		K	
E													
H													
K													
コガネイ記入欄	オーダー番号				納 期								

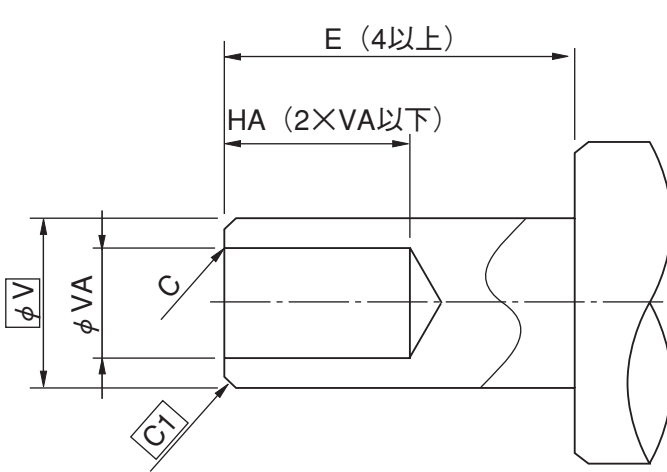
貴社名				貴担当者名			<b>Z21</b>						
注文形式	-W												
材 質	S45C, (SUS304)			備 考	Z 21								
数 量		希望納期											
DYNA, SD													
<table border="1" style="float: right; margin-top: 20px;"> <tr><td>E</td><td></td></tr> <tr><td>H</td><td></td></tr> <tr><td>K</td><td></td></tr> </table>								E		H		K	
E													
H													
K													
コガネイ記入欄	オーダー番号				納 期								

貴社名				貴担当者名			<b>Z22</b>												
注文形式	-W																		
材 質	S45C, (SUS304)			備 考	Z 22														
数 量		希望納期																	
DYNA, SD																			
<table border="1" style="float: right; margin-top: 20px;"> <tr><td>E</td><td></td></tr> <tr><td>H</td><td></td></tr> <tr><td>K</td><td></td></tr> <tr><td>HA</td><td></td></tr> <tr><td>VA</td><td></td></tr> <tr><td>C</td><td></td></tr> </table>								E		H		K		HA		VA		C	
E																			
H																			
K																			
HA																			
VA																			
C																			
コガネイ記入欄	オーダー番号				納 期														

貴社名				貴担当者名			<b>Z23</b>												
注文形式	-W																		
材 質	S45C, (SUS304)			備 考	Z 23														
数 量		希望納期																	
DYNA, SD																			
<table border="1" style="float: right;"> <tr><td>E</td><td></td></tr> <tr><td>H</td><td></td></tr> <tr><td>K</td><td></td></tr> <tr><td>HA</td><td></td></tr> <tr><td>VA</td><td></td></tr> <tr><td>C</td><td></td></tr> </table>								E		H		K		HA		VA		C	
E																			
H																			
K																			
HA																			
VA																			
C																			
コガネイ記入欄	オーダー番号				納 期														

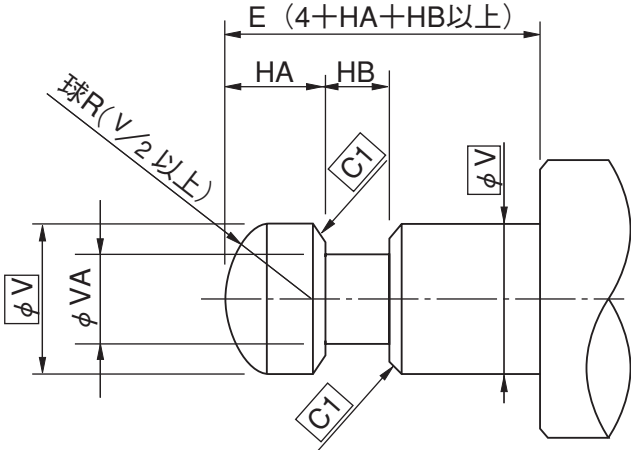
貴社名				貴担当者名			<b>Z24</b>												
注文形式	-W																		
材 質	S45C, (SUS304)			備 考	Z 24														
数 量		希望納期																	
DYNA, SD																			
<table border="1" style="float: right;"> <tr><td>E</td><td></td></tr> <tr><td>H</td><td></td></tr> <tr><td>K</td><td></td></tr> <tr><td>HA</td><td></td></tr> <tr><td>VA</td><td></td></tr> <tr><td>C</td><td></td></tr> </table>								E		H		K		HA		VA		C	
E																			
H																			
K																			
HA																			
VA																			
C																			
コガネイ記入欄	オーダー番号				納 期														

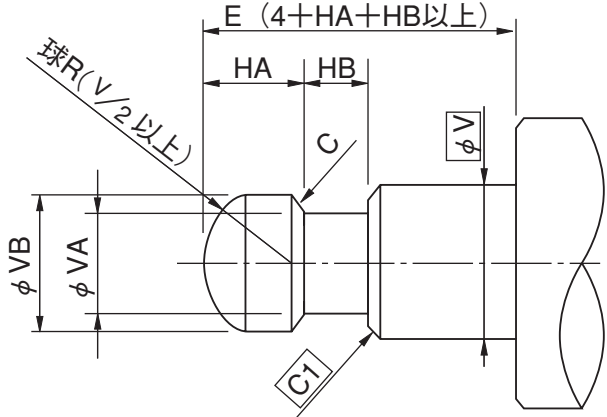
貴社名				貴担当者名			<b>Z25</b>												
注文形式	-W																		
材 質	S45C, (SUS304)			備 考	Z 25														
数 量		希望納期																	
DYNA, SD																			
 <table border="1" data-bbox="1085 582 1372 896"> <tr><td>E</td><td></td></tr> <tr><td>H</td><td></td></tr> <tr><td>K</td><td></td></tr> <tr><td>HA</td><td></td></tr> <tr><td>VA</td><td></td></tr> <tr><td>C</td><td></td></tr> </table>								E		H		K		HA		VA		C	
E																			
H																			
K																			
HA																			
VA																			
C																			
コガネイ記入欄	オーダー番号				納 期														

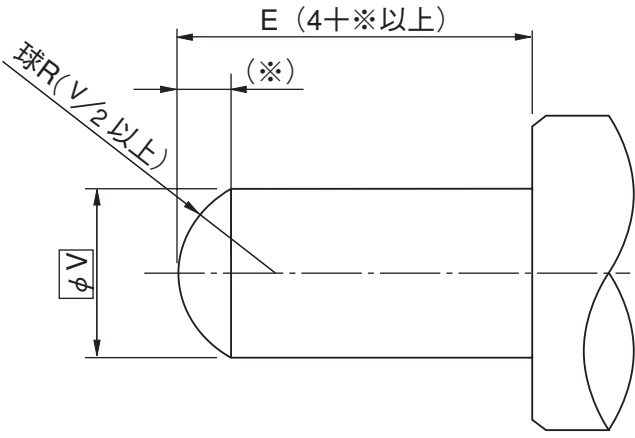
貴社名				貴担当者名			<b>Z26</b>								
注文形式	-W														
材 質	S45C, (SUS304)			備 考	Z 26										
数 量		希望納期													
DYNA, SD															
 <table border="1" data-bbox="1085 1568 1372 1769"> <tr><td>E</td><td></td></tr> <tr><td>HA</td><td></td></tr> <tr><td>VA</td><td></td></tr> <tr><td>C</td><td></td></tr> </table>								E		HA		VA		C	
E															
HA															
VA															
C															
コガネイ記入欄	オーダー番号				納 期										

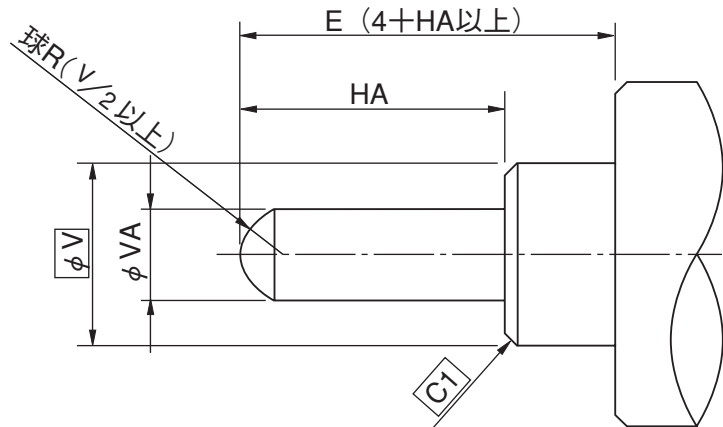
貴社名				貴担当者名			<b>Z30</b>								
注文形式	-W														
材 質	S45C, (SUS304)			備 考	Z 30										
数 量		希望納期													
DYNA, SD	<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr><td>E</td><td></td></tr> <tr><td>HA</td><td></td></tr> <tr><td>HB</td><td></td></tr> <tr><td>VA</td><td></td></tr> </table>							E		HA		HB		VA	
E															
HA															
HB															
VA															
コガネイ記入欄	オーダー番号				納 期										

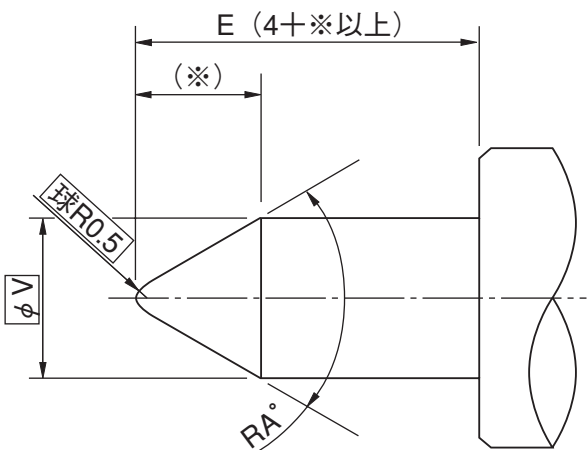
貴社名				貴担当者名			<b>Z31</b>												
注文形式	-W																		
材 質	S45C, (SUS304)			備 考	Z 31														
数 量		希望納期																	
DYNA, SD	<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr><td>E</td><td></td></tr> <tr><td>HA</td><td></td></tr> <tr><td>HB</td><td></td></tr> <tr><td>VA</td><td></td></tr> <tr><td>VB</td><td></td></tr> <tr><td>C</td><td></td></tr> </table>							E		HA		HB		VA		VB		C	
E																			
HA																			
HB																			
VA																			
VB																			
C																			
コガネイ記入欄	オーダー番号				納 期														

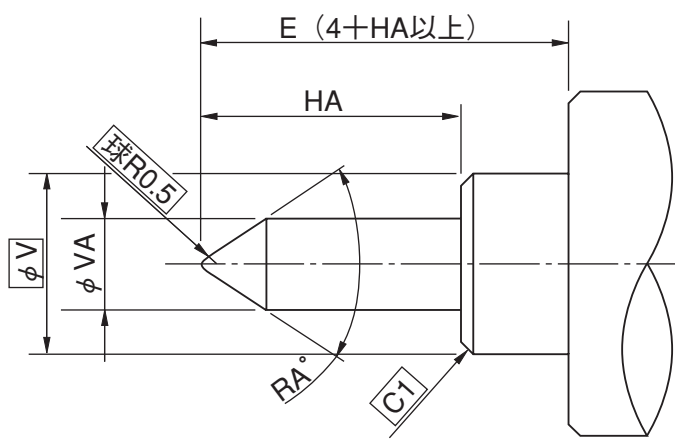
貴社名				貴担当者名			<b>Z32</b>										
注文形式	-W																
材 質	S45C, (SUS304)			備 考	Z 32												
数 量		希望納期															
DYNA, SD	 <table border="1" data-bbox="1093 604 1372 840"> <tr><td>E</td><td></td></tr> <tr><td>HA</td><td></td></tr> <tr><td>HB</td><td></td></tr> <tr><td>VA</td><td></td></tr> <tr><td>球R</td><td></td></tr> </table>							E		HA		HB		VA		球R	
E																	
HA																	
HB																	
VA																	
球R																	
コガネイ記入欄	オーダー番号				納 期												

貴社名				貴担当者名			<b>Z33</b>														
注文形式	-W																				
材 質	S45C, (SUS304)			備 考	Z 33																
数 量		希望納期																			
DYNA, SD	 <table border="1" data-bbox="1093 1579 1372 1915"> <tr><td>E</td><td></td></tr> <tr><td>HA</td><td></td></tr> <tr><td>HB</td><td></td></tr> <tr><td>VA</td><td></td></tr> <tr><td>VB</td><td></td></tr> <tr><td>球R</td><td></td></tr> <tr><td>C</td><td></td></tr> </table>							E		HA		HB		VA		VB		球R		C	
E																					
HA																					
HB																					
VA																					
VB																					
球R																					
C																					
コガネイ記入欄	オーダー番号				納 期																

貴社名				貴担当者名			<b>Z40</b>				
注文形式	-W										
材 質	S45C, (SUS304)			備 考	Z 40						
数 量		希望納期									
DYNA, SD	 <table border="1" data-bbox="1093 593 1364 705"> <tr> <td>E</td> <td></td> </tr> <tr> <td>球R</td> <td></td> </tr> </table>							E		球R	
E											
球R											
コガネイ記入欄	オーダー番号				納 期						

貴社名				貴担当者名			<b>Z41</b>								
注文形式	-W														
材 質	S45C, (SUS304)			備 考	Z 41										
数 量		希望納期													
DYNA, SD	 <table border="1" data-bbox="1093 1579 1364 1780"> <tr> <td>E</td> <td></td> </tr> <tr> <td>HA</td> <td></td> </tr> <tr> <td>VA</td> <td></td> </tr> <tr> <td>球R</td> <td></td> </tr> </table>							E		HA		VA		球R	
E															
HA															
VA															
球R															
コガネイ記入欄	オーダー番号				納 期										

貴社名				貴担当者名			<b>Z42</b>								
注文形式	-W														
材 質	S45C, (SUS304)			備 考	Z 42										
数 量		希望納期													
DYNA, SD															
 <table border="1" data-bbox="1093 593 1372 840"> <tr><td>E</td><td></td></tr> <tr><td>C</td><td></td></tr> <tr><td rowspan="3">RA</td><td>60°</td></tr> <tr><td>90°</td></tr> <tr><td>120°</td></tr> </table> <p>注：RAは原則として60°、90°、120°の中より選択してください。</p>								E		C		RA	60°	90°	120°
E															
C															
RA	60°														
	90°														
	120°														
コガネイ記入欄	オーダー番号			納 期											

貴社名				貴担当者名			<b>Z43</b>										
注文形式	-W																
材 質	S45C, (SUS304)			備 考	Z 43												
数 量		希望納期															
DYNA, SD																	
 <table border="1" data-bbox="1093 1579 1372 1870"> <tr><td>E</td><td></td></tr> <tr><td>HA</td><td></td></tr> <tr><td>VA</td><td></td></tr> <tr><td rowspan="3">RA</td><td>60°</td></tr> <tr><td>90°</td></tr> <tr><td>120°</td></tr> </table> <p>注：RAは原則として60°、90°、120°の中より選択してください。</p>								E		HA		VA		RA	60°	90°	120°
E																	
HA																	
VA																	
RA	60°																
	90°																
	120°																
コガネイ記入欄	オーダー番号			納 期													

貴社名				貴担当者名			<b>Z52</b>										
注文形式	-W																
材 質	S45C, (SUS304)			備 考	Z 52												
数 量		希望納期															
DYNA, SD	<table border="1" style="float: right; margin-top: 20px;"> <tr><td>E</td><td></td></tr> <tr><td>W</td><td></td></tr> <tr><td>WA</td><td></td></tr> <tr><td>HD</td><td></td></tr> <tr><td>PB</td><td></td></tr> </table>							E		W		WA		HD		PB	
E																	
W																	
WA																	
HD																	
PB																	
コガネイ記入欄	オーダー番号			納 期													

貴社名				貴担当者名			<b>Z53</b>																
注文形式	-W																						
材 質	S45C, (SUS304)			備 考	Z 53																		
数 量		希望納期																					
DYNA, SD	<table border="1" style="float: right; margin-top: 20px;"> <tr><td>E</td><td></td></tr> <tr><td>W</td><td></td></tr> <tr><td>WA</td><td></td></tr> <tr><td>VA</td><td></td></tr> <tr><td>HA</td><td></td></tr> <tr><td>HD</td><td></td></tr> <tr><td>PB</td><td></td></tr> <tr><td>C</td><td></td></tr> </table>							E		W		WA		VA		HA		HD		PB		C	
E																							
W																							
WA																							
VA																							
HA																							
HD																							
PB																							
C																							
コガネイ記入欄	オーダー番号			納 期																			



## 株式会社コガネイ

- ☐ 本社 101-0032 東京都千代田区神田岩本町3-8-16 東誠ビル
- ☐ 営業本部 184-8533 東京都小金井市緑町3-11-28
- ☐ 海外営業部 184-8533 東京都小金井市緑町3-11-28

- この販促資料は2006年1月現在のものです。
- 記載されている仕様および外観は、改良のため予告なく変更することがあります。ご了承ください。

2001年10月1日 初版 50 KGAT 2006年1月20日 ©KOGANEI CORP. PRINTED IN JAPAN

<http://www.koganei.co.jp>