

## スリムシリンダ

### 簡易処理マニュアル



## スリムシリンダ 簡易処理マニュアル

---

### INDEX

1. 標準外ピストンロッド先端形状 .....	①～②
2. ご注文方法と確認注意事項 .....	③～⑥
3. 設計時の留意点 .....	⑦
4. 簡易処理パターン図の表示内容 .....	⑧
パターン図（標準外ピストンロッド先端形状）.....	⑨～②②
5. その他の変更内容 .....	②③
パターン図（その他の変更）.....	②④～④③

# スリムシリンダ

スリムシリンダは下記の6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。

- 標準外ピストンロッド先端形状
- ポート位置変更
- 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

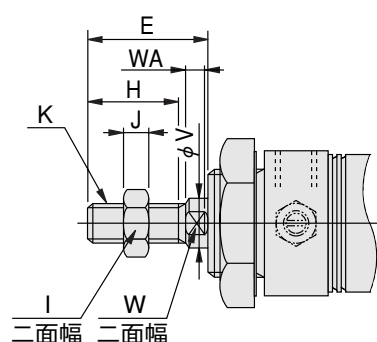
## 1.標準外ピストンロッド先端形状

28種類のパターン化された形状の内、必要とするパターン形状が描かれている注文書に諸項目を記入することで簡単に標準外ピストンロッド先端形状のシリンダがオーダーメイドできます。

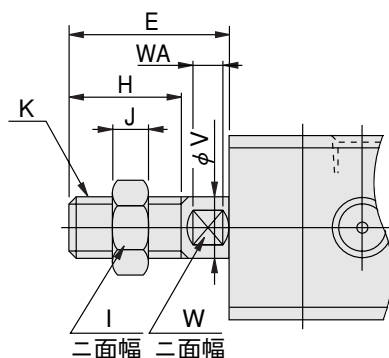
これらは、スクエアロッドシリンダ（DAL）、ジャバラ付シリンダ（DAJ）を除くスリムシリンダ全機種に対応できます。

### ●標準ピストンロッド先端形状

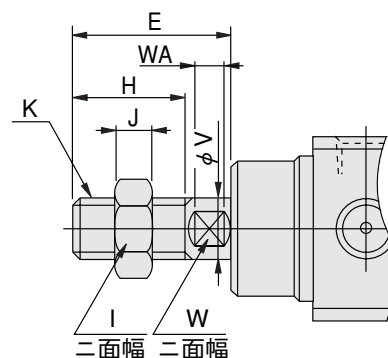
スリムシリンダ（φ20～φ63）



スリムブロックシリンダ（φ16～φ63）



サイドマウント形（-2）

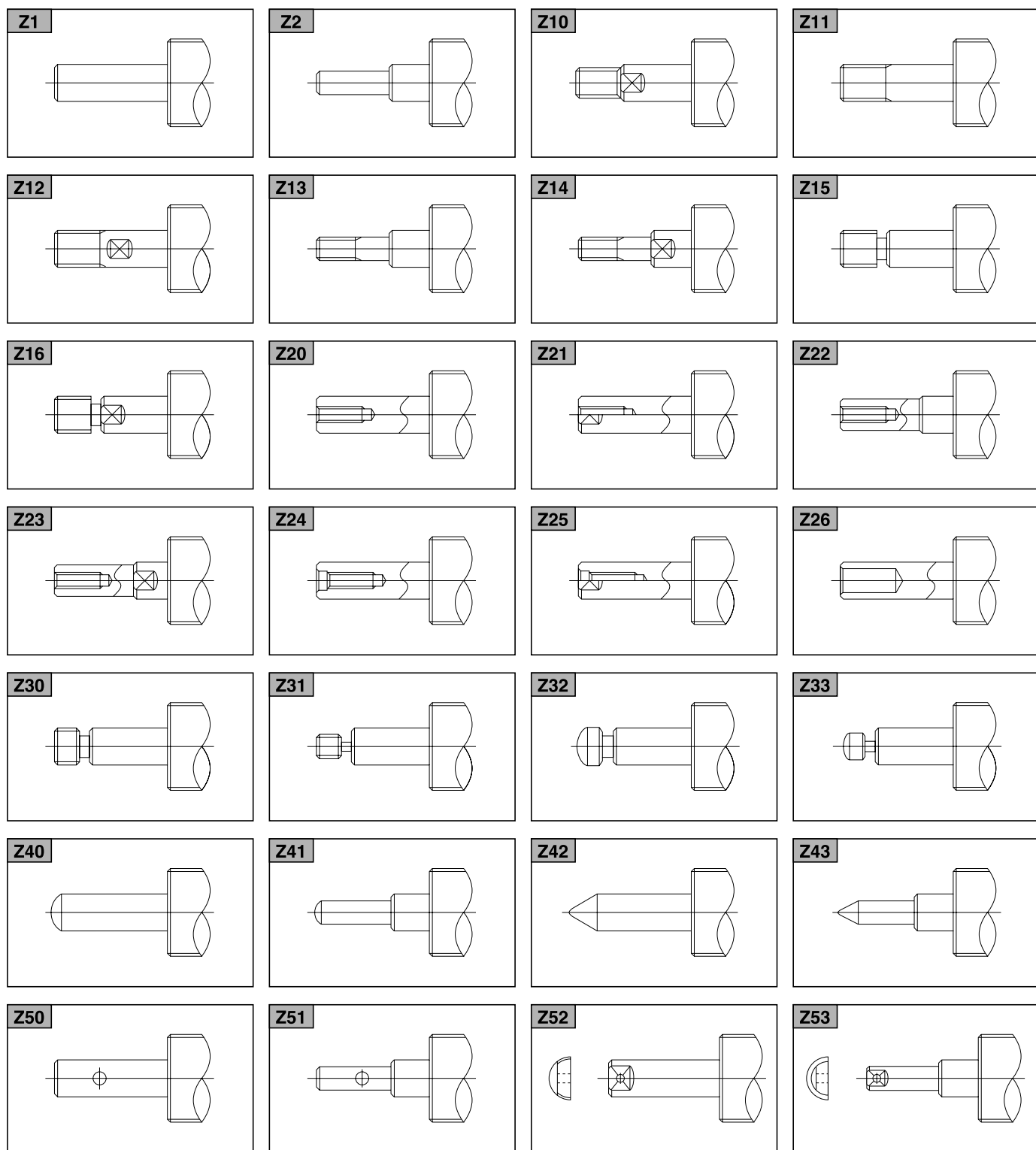


フロントマウント形（-4）

（単位 mm）

径	記号	E	H	I	J	K	V	W	WA
16		20	15	10	5	M6×1	6	—	—
20		23	15	12	5	M8×1	8	6	5
25		26	18	14	6	M10×1.25	10	8	5
32		31	23	14	6	M10×1.25	12	10	5
40		31	23	19	8	M14×1.5	16	14	5
50,63		32	23	19	8	M14×1.5	16	14	5

●ピストンロッド先端形状パターン図(28種類)

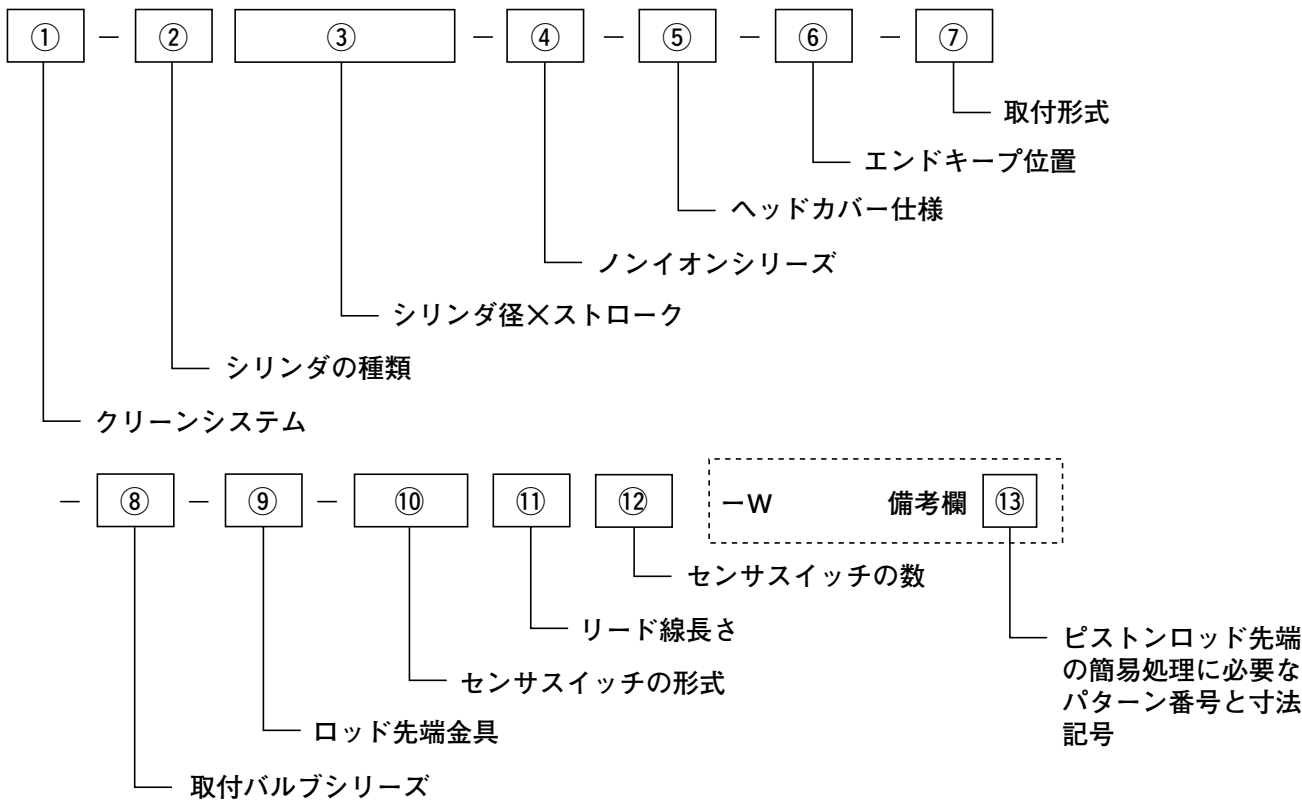


2.ご注文方法と確認注意事項

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



No.	項 目	記 号 の 意 味		
		記 号	意 味	
①	クリーンシステム	無記入 CS	標準 クリーンシステム集塵ポート付	クリーンシステムは DA,DABに適用します。
②	シリンダの種類	DA DAC SA DAD DAH DV DAP DAE DAK DAR DAB DABC DABK DAT DAW DAF DAN DAY DADY DAKY DABY	複動形シリンダ 可変クッション付シリンダ 押出単動形シリンダ 両ロッドシリンダ 低油圧シリンダ バルパックシリンダ 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 ブロックシリンダ ブロック可変クッション付シリンダ ブロックエンドキープシリンダ 多位置形シリンダ デュアルスロークシリンダ 耐熱シリンダ 低速形シリンダ スクレーパ付複動形シリンダ 両ロッドスクレーパ付シリンダ エンドキープスクレーパ付シリンダ ブロックスクレーパ付シリンダ	※スクエアロッドシリンダ (DAL) についてはお問い 合わせください。  スクレーパ付シリンダはφ50, φ63のみ対応します。

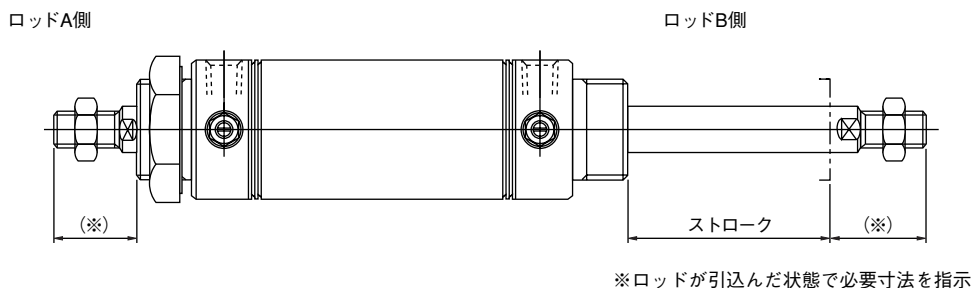
No.	項 目	記 号 の 意 味		
		記 号	意 味	
②	シリンダの種類	DABF DABN DA③-H SUS-DA DA③-8B	ブロック耐熱形シリンダ ブロック低速形シリンダ スパナ掛け付シリンダ オールSUS形シリンダ アイ形ブッシュ入りシリンダ	
③	シリンダ径×ストローク			
④	ノンイオンシリーズ	無記入 NCU	標準シリンダ ノンイオンシリーズ	DA,SA,DABに適用します。
⑤	ヘッドカバー仕様	無記入 A	標準ヘッド ショートヘッド	
⑥	エンドキープ位置	無記入 HL RL	エンドキープなし ヘッド側エンドキープ ロッド側エンドキープ	
⑦	取付形式	無記入 1 2 3 4 8B 8E 8B-8E 11 11-11T 12 12-12T	基本形 フート形 サイドマウント形（ブロックシリンダのみ） フランジ形 フロントマウント形（ブロックシリンダのみ） アイ形ブッシュ入り アイ支持金具付（ピン金具付） アイ形ブッシュ入りアイ支持金具付 ヘッドトラニオン形 ヘッドトラニオン形支持金具付 ロッドトラニオン形 ロッド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。
⑧	取付バルブシリーズ	無記入 Z 4E2 4SE2	VPS062-4E1-70付 VPS125-4E1-70付（φ40のみ） VPS062-4E2-70付（ダブルソレノイドバルブ） VPS062-4SE2-70付（キープソレノイドバルブ）	
⑨	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）	ブロック耐熱形シリンダ（DABF） オールSUS形シリンダ（SUS-DA） には適用できません。
⑩	センサスイッチの形式	無記入 ZG530 ZG553 CS3M CS4M CS5M CS2F CS3F CS4F CS5F	センサスイッチなし 2線式 無接点タイプ 表示灯付 DC10～28V 3線式 無接点タイプ 表示灯付 DC4.5～28V 有接点タイプ 表示灯付 DC10～30V AC85～230V 有接点タイプ 表示灯付 DC10～30V AC85～115V 有接点タイプ 表示灯なし DC3～30V AC85～115V 有接点タイプ 表示灯付 AC85～230V 有接点タイプ 表示灯付 DC10～30V 有接点タイプ 表示灯付 DC10～30V 有接点タイプ 表示灯なし DC3～30V	
⑪	リード線長さ	A B	1000m 3000m	CS□F以外に適用します。

No.	項 目	記 号 の 意 味	
		記 号	意 味
⑫	センサスイッチの数	1	1個付
		2	2個付
		3	3個付
		⋮	⋮
⑬	備考欄	Z1 ⋮ Z53	標準外ピストンロッド
		# 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
			注文時、E寸法は必ず備考欄にも記入してください。

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。)



## (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。  
ただし、はめあいが必要とする場合H8/h8が基本となります。

表1 (単位 mm)

寸 法 区 分	寸法公差
4以下	±0.1
4を超え 16	±0.2
16 〃 63	±0.3
63 〃 250	±0.5
250を超えるもの	±0.8

表2

寸 法 区 分	角度公差
10以下	±1°
10を超え 50	±30′
50 〃 100	±20′
100を超えるもの	±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SUS303も準備していますので、SUS303をご希望の場合は材質欄に記入してください。ただし、シリンダ径φ16及びクリーンシステム仕様はSUS303が標準となります。

## (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長さは、**ねじピッチの2倍**とします。
- めねじは原則として**メートルねじ** (左ねじ不可) とし、有効ねじ深さはねじ径の**2倍以下**とします。
- おねじは原則として**メートルねじ** とし、有効ねじ長さは**46mm以下**とします。尚46mmより長い場合はご相談ください。

## (7) 二面幅

- 二面幅の加工は標準位置の90°反対側にもできます。  
パターン図（注文書）の備考欄に2×二面幅と記入してください。
- シリンダ径φ16のピストンロッドには二面幅の加工は行ないません。必要な場合には、備考欄へ二面幅加工と記入してください。（二面幅寸法 W=5.5 WA=5）

## (8) 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。

ピストンロッド・ねじ寸法の内容	ナットの種類
ねじ寸法標準	標準のナット
ピストンロッド材質がSUS指定 ねじ寸法標準	
ピストンロッド、ナット、マウントナットがSUS指定	それぞれをSUSに変更

## (9) 寸法の変更

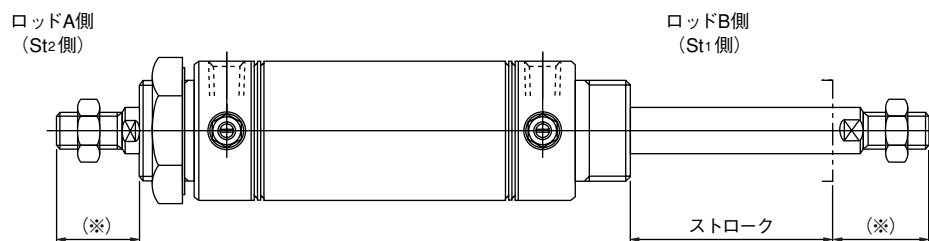
標準タイプでピストンロッド突き出し寸法E及びねじ長さHを変更する場合は、次のパターン図を使用してください。

シリンダ径 φ16	Z11
〃 φ20, φ25	Z12
〃 φ32～φ63	Z10

## (10) 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DAD, デュアルストロークシリンダDAW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

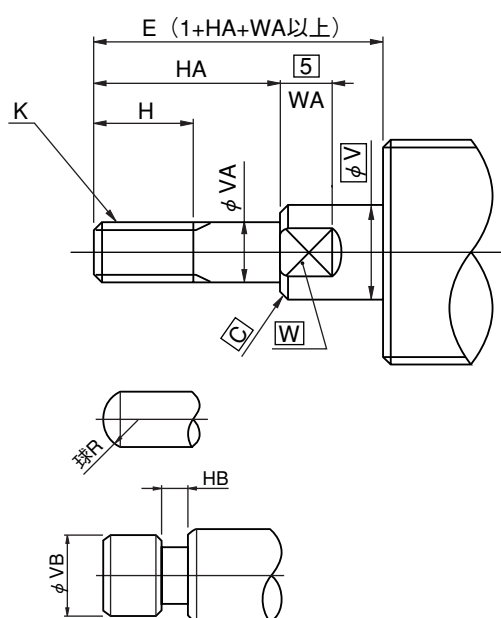
#### (1) 設計時の留意点

パターン図中の $\phi V$ ,  $\phi VA$ ,  $\phi VB$ , HAの関係は、下記条件の中に入るように設計してください。

(単位 mm)

パターンNo.	条 件	HA	$\phi VA$
Z 1 ~ Z23 Z40 ~ Z53	$(\phi V - \phi VA) < 6$	HA < 80	$\phi VA > 6$
		HA < 60	$\phi VA > 4$
	$(\phi V - \phi VA) > 6$	HA < 30	$\phi VA > 3$
Z30 Z31 Z32 Z33	$(\phi V - \phi VB) < 6$	HA < 80	$\phi VA > 5$
	$(\phi VB - \phi VA) < 4$	HA < 60	$\phi VA > 4$
	$(\phi V - \phi VB) > 6$	HA < 30	$\phi VA > 3$
	$(\phi VB - \phi VA) < 4$		

#### (2) パターン図中の記号説明

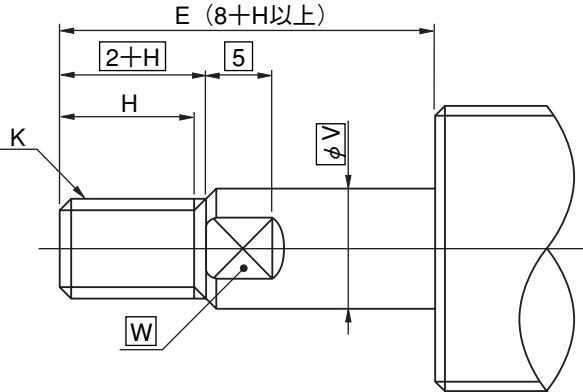


- C : 45° 面取り
- E : 本体端面よりのピストンロッド突き出し寸法
- H : ねじ長さ
- K : ねじ寸法 (ねじの呼び×ピッチ)
- V : 標準ピストンロッド径
- W : 標準二面幅
- WA : 二面幅の長さ (標準は5)
- 球R : 球面の半径
- VA : Vの追加工径
- VB : Vの追加工径
- HA : Eの追加工長さ
- HB : Eの追加工長さ

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下さい。

貴社名	○ × 工 業 (株)			貴担当者名	△ □ 太 郎			Z10									
注文形式	D A B 3 2 × 1 5 0 - N C U - 2 - C S 3 M A 2 - W																
材 質	S 4 5 C			備 考	Z10, E= 40												
数 量	5 0	希望納期	8 / 1														
<div>スリム</div> <div></div> <div><table border="1"><caption>寸法記入欄 単位mm</caption><tr><td>E</td><td>40</td><td>V1</td></tr><tr><td>H</td><td>16</td><td>V2</td></tr><tr><td>K</td><td>M6</td><td>V3</td></tr></table><ul style="list-style-type: none"><li>・先端ねじピッチのみ変更 φ 32, φ 40, φ 50, φ 63</li><li>・材質のみ変更</li></ul></div> <div>K = (φ V - 2) シリンダ径 φ 32, φ 40, φ 50, φ 63標準タイプ</div>									E	40	V1	H	16	V2	K	M6	V3
E	40	V1															
H	16	V2															
K	M6	V3															
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。

弊社製造上  
管理番号

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

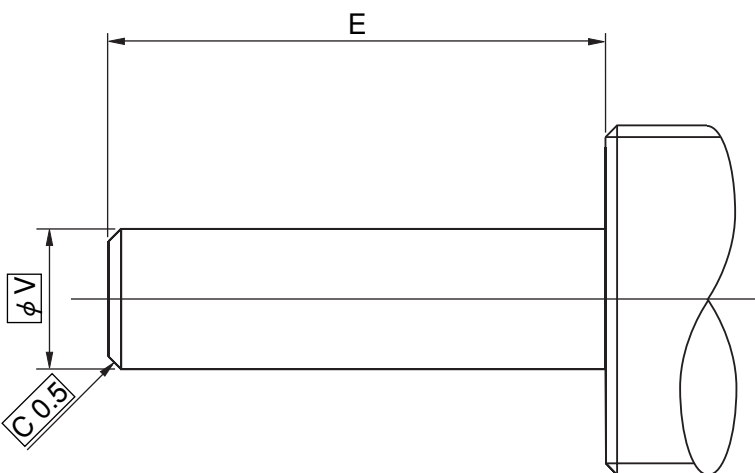
- (1) 承認図の取り交わしは致しませんのでご了承ください。
- (2) 標準外の先端形状についての強度は保証しかねます。
- (3) 高周波焼入、浸炭、ラップ加工等はこの注文書では注文できません。
- (4) 寸法記入、指示方法その他において不明な点がある場合は最寄りの弊社営業所へお問い合わせください。
- (5) 標準品のパターン図は下表の通りです。

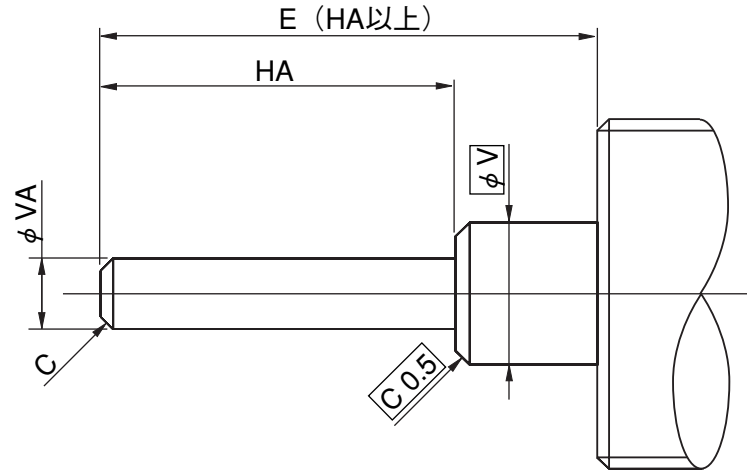
シリンダ径	パターン図
φ 16	Z11
φ 20, φ 25	Z12
φ 32, φ 40, φ 50, φ 63	Z10

※先端ねじのピッチのみの変更は上記のパターン図を使用してください。

- (6) 材質のみ変更の場合  
(5)と同様のパターン図を使用してください。  
※先端ねじのピッチと材質変更の場合も使用してください。  
※DAB16は標準品がSUS303の為、材質変更はできません。
- (7) パターン図Z13, Z14について  
ピストンロッド径と先端ねじ径の差が3mm以上になる場合に使用してください。

●パターン図

貴社名				貴担当者名			<b>Z1</b>			
注文形式	—W									
材 質				備 考	Z 1, E=					
数 量		希望納期								
<div>スリム</div>  <div>寸法記入欄 単位mm</div> <table border="1"> <tr> <td>E</td> <td></td> <td>V1</td> </tr> </table>								E		V1
E		V1								
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				備 考	Z 2, E=														
数 量		希望納期																	
<div>スリム</div>  <div>寸法記入欄 単位mm</div> <table border="1"> <tr> <td>E</td> <td></td> <td>V1</td> </tr> <tr> <td>HA</td> <td></td> <td>V2</td> </tr> <tr> <td>VA</td> <td></td> <td>V3</td> </tr> <tr> <td>C</td> <td></td> <td>V4</td> </tr> </table> <p><math>\phi VA &lt; \phi V</math></p>								E		V1	HA		V2	VA		V3	C		V4
E		V1																	
HA		V2																	
VA		V3																	
C		V4																	
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				備 考	Z 10, E＝		
数 量		希望納期					

スリム

寸法記入欄 単位mm

E		V1
H		V2
K		V3

- ・先端ねじピッチのみ変更  
φ 32, φ 40, φ 50, φ 63
- ・材質のみ変更

K＝（φ V－2） シリンダ径 φ 32, φ 40, φ 50, φ 63標準タイプ

コガネイ記入欄	オーダー番号		納 期		
---------	--------	--	-----	--	--

貴社名				貴担当者名			<b>Z11</b>
注文形式	—W						
材 質				備 考	Z 11, E＝		
数 量		希望納期					

スリム

寸法記入欄 単位mm

E		V1
H		V2
K		V3

- ・先端ねじピッチのみ変更  
φ 16

P:ねじピッチ  
K＝φ V（二面幅なし） シリンダ径 φ 16標準タイプ

コガネイ記入欄	オーダー番号		納 期		
---------	--------	--	-----	--	--

貴社名				貴担当者名			<b>Z12</b>												
注文形式	-W																		
材 質				備 考	Z 12, E=														
数 量		希望納期																	
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;">スリム</div>																			
				<div style="text-align: center;">寸法記入欄 単位mm</div> <table border="1"> <tr><td>E</td><td></td><td>V1</td></tr> <tr><td>H</td><td></td><td>V2</td></tr> <tr><td>K</td><td></td><td>V3</td></tr> <tr><td>HC</td><td></td><td>V4</td></tr> </table> <ul style="list-style-type: none"> <li>・先端ねじピッチのみ変更 φ 20, φ 25</li> <li>・材質のみ変更</li> </ul>				E		V1	H		V2	K		V3	HC		V4
E		V1																	
H		V2																	
K		V3																	
HC		V4																	
<p>K = φ V シリンダ径 φ 20, φ 25標準タイプ</p>																			
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				備 考	Z 13, E=																	
数 量		希望納期																				
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;">スリム</div>																						
				<div style="text-align: center;">寸法記入欄 単位mm</div> <table border="1"> <tr><td>E</td><td></td><td>V1</td></tr> <tr><td>H</td><td></td><td>V2</td></tr> <tr><td>K</td><td></td><td>V3</td></tr> <tr><td>HA</td><td></td><td>V4</td></tr> <tr><td>VA</td><td></td><td>V5</td></tr> </table> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ピストンロッド径と先端ねじ径の差が3mm以上になる場合</li> </ul>				E		V1	H		V2	K		V3	HA		V4	VA		V5
E		V1																				
H		V2																				
K		V3																				
HA		V4																				
VA		V5																				
<p><math>K \leq (\phi V - 3)</math> (二面幅なし)</p>																						
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				備 考	Z 14, E=																	
数 量		希望納期																				
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;">スリム</div>																						
				<div style="text-align: center;">寸法記入欄 単位mm</div> <table border="1"> <tr><td>E</td><td></td><td>V1</td></tr> <tr><td>H</td><td></td><td>V2</td></tr> <tr><td>K</td><td></td><td>V3</td></tr> <tr><td>HA</td><td></td><td>V4</td></tr> <tr><td>VA</td><td></td><td>V5</td></tr> </table> <p>・ピストンロッド径と先端ねじ径の差が3mm以上になる場合</p>				E		V1	H		V2	K		V3	HA		V4	VA		V5
E		V1																				
H		V2																				
K		V3																				
HA		V4																				
VA		V5																				
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				備 考	Z 15, E=											
数 量		希望納期														
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;">スリム</div>																
				<div style="text-align: center;">寸法記入欄 単位mm</div> <table border="1"> <tr><td>E</td><td></td><td>V1</td></tr> <tr><td>H</td><td></td><td>V2</td></tr> <tr><td>K</td><td></td><td>V3</td></tr> </table> <p>P:ねじピッチ</p>				E		V1	H		V2	K		V3
E		V1														
H		V2														
K		V3														
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				備 考	Z 16, E=											
数 量		希望納期														
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;">スリム</div>																
				<div style="text-align: center;">寸法記入欄 単位mm</div> <table border="1"> <tr> <td>E</td> <td></td> <td>V1</td> </tr> <tr> <td>H</td> <td></td> <td>V2</td> </tr> <tr> <td>K</td> <td></td> <td>V3</td> </tr> </table>				E		V1	H		V2	K		V3
E		V1														
H		V2														
K		V3														
P:ねじピッチ																
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				備 考	Z 20, E=											
数 量		希望納期														
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;">スリム</div>																
				<div style="text-align: center;">寸法記入欄 単位mm</div> <table border="1"> <tr> <td>E</td> <td></td> <td>V1</td> </tr> <tr> <td>H</td> <td></td> <td>V2</td> </tr> <tr> <td>K</td> <td></td> <td>V3</td> </tr> </table>				E		V1	H		V2	K		V3
E		V1														
H		V2														
K		V3														
コガネイ記入欄	オーダー番号			納 期												

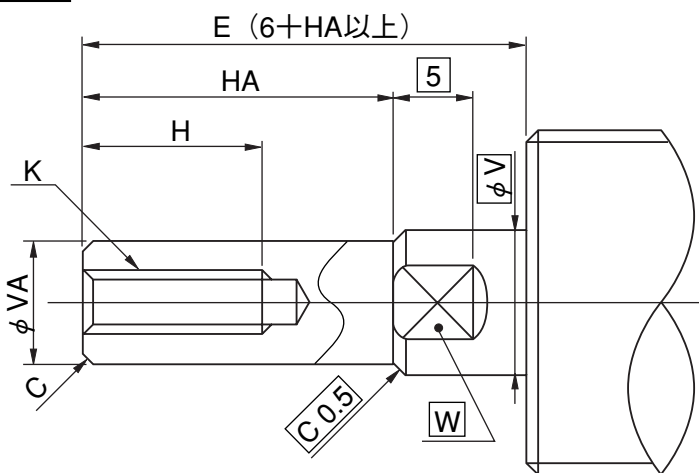
貴社名				貴担当者名			<b>Z21</b>									
注文形式	—W															
材 質				備 考	Z 21, E=											
数 量		希望納期														
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;">スリム</div>																
				<div style="text-align: right;">寸法記入欄 単位mm</div> <table border="1"> <tr> <td>E</td> <td></td> <td>V1</td> </tr> <tr> <td>H</td> <td></td> <td>V2</td> </tr> <tr> <td>K</td> <td></td> <td>V3</td> </tr> </table>				E		V1	H		V2	K		V3
				E		V1										
H		V2														
K		V3														
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				備 考	Z 22, E=																				
数 量		希望納期																							
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;">スリム</div>																									
				<div style="text-align: right;">寸法記入欄 単位mm</div> <table border="1"> <tr> <td>E</td> <td></td> <td>V1</td> </tr> <tr> <td>H</td> <td></td> <td>V2</td> </tr> <tr> <td>K</td> <td></td> <td>V3</td> </tr> <tr> <td>HA</td> <td></td> <td>V4</td> </tr> <tr> <td>VA</td> <td></td> <td>V5</td> </tr> <tr> <td>C</td> <td></td> <td>V6</td> </tr> </table>				E		V1	H		V2	K		V3	HA		V4	VA		V5	C		V6
				E		V1																			
H		V2																							
K		V3																							
HA		V4																							
VA		V5																							
C		V6																							
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				備 考	Z 23, E=			
数 量		希望納期						

スリム



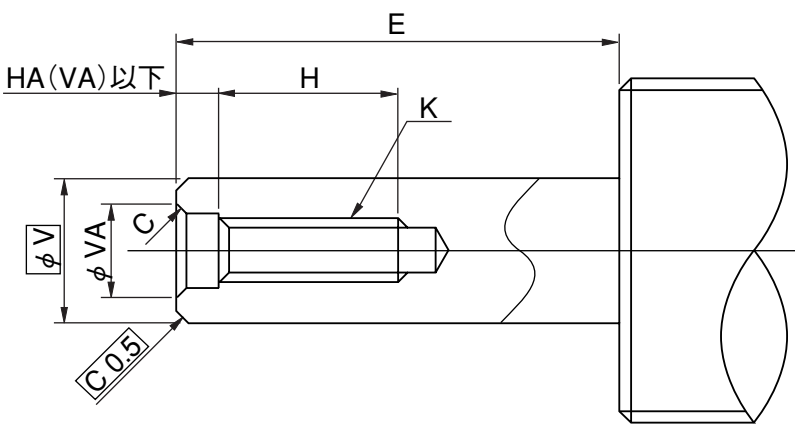
寸法記入欄 単位mm

E		V1
H		V2
K		V3
HA		V4
VA		V5
C		V6

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				備 考	Z 24, E=			
数 量		希望納期						

スリム



寸法記入欄 単位mm

E		V1
H		V2
K		V3
HA		V4
VA		V5
C		V6

φ VA > 6

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				備 考	Z 25, E＝																				
数 量		希望納期																							
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;">スリム</div>																									
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: flex-start;"> <div style="flex: 1;"> <p>HA(VA)以下</p> <p>E (6以上)</p> <p>H</p> <p>K</p> <p>C</p> <p><math>\phi V</math></p> <p><math>\phi VA</math></p> <p>C0.5</p> <p>5</p> <p>W</p> <p><math>\phi VA &gt; 6</math></p> </div> <div style="flex: 1; text-align: right;"> <p>寸法記入欄 単位mm</p> <table border="1"> <tr><td>E</td><td></td><td>V1</td></tr> <tr><td>H</td><td></td><td>V2</td></tr> <tr><td>K</td><td></td><td>V3</td></tr> <tr><td>HA</td><td></td><td>V4</td></tr> <tr><td>VA</td><td></td><td>V5</td></tr> <tr><td>C</td><td></td><td>V6</td></tr> </table> </div> </div>								E		V1	H		V2	K		V3	HA		V4	VA		V5	C		V6
E		V1																							
H		V2																							
K		V3																							
HA		V4																							
VA		V5																							
C		V6																							
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				備 考	Z 26, E＝														
数 量		希望納期																	
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;">スリム</div>																			
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: flex-start;"> <div style="flex: 1;"> <p>E</p> <p>HA (2×VA以下)</p> <p>C</p> <p><math>\phi V</math></p> <p><math>\phi VA</math></p> <p>C0.5</p> </div> <div style="flex: 1; text-align: right;"> <p>寸法記入欄 単位mm</p> <table border="1"> <tr><td>E</td><td></td><td>V1</td></tr> <tr><td>HA</td><td></td><td>V2</td></tr> <tr><td>VA</td><td></td><td>V3</td></tr> <tr><td>C</td><td></td><td>V4</td></tr> </table> </div> </div>								E		V1	HA		V2	VA		V3	C		V4
E		V1																	
HA		V2																	
VA		V3																	
C		V4																	
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				備 考	Z 30, E=														
数 量		希望納期																	
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;">スリム</div>																			
				<div style="text-align: center;">寸法記入欄 単位mm</div> <table border="1"> <tr><td>E</td><td></td><td>V1</td></tr> <tr><td>HA</td><td></td><td>V2</td></tr> <tr><td>HB</td><td></td><td>V3</td></tr> <tr><td>VA</td><td></td><td>V4</td></tr> </table>				E		V1	HA		V2	HB		V3	VA		V4
E		V1																	
HA		V2																	
HB		V3																	
VA		V4																	
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				備 考	Z 31, E=																				
数 量		希望納期																							
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;">スリム</div>																									
				<div style="text-align: center;">寸法記入欄 単位mm</div> <table border="1"> <tr><td>E</td><td></td><td>V1</td></tr> <tr><td>HA</td><td></td><td>V2</td></tr> <tr><td>HB</td><td></td><td>V3</td></tr> <tr><td>VA</td><td></td><td>V4</td></tr> <tr><td>VB</td><td></td><td>V5</td></tr> <tr><td>C</td><td></td><td>V6</td></tr> </table>				E		V1	HA		V2	HB		V3	VA		V4	VB		V5	C		V6
E		V1																							
HA		V2																							
HB		V3																							
VA		V4																							
VB		V5																							
C		V6																							
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				備 考	Z 32, E=																	
数 量		希望納期																				
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;">スリム</div>																						
				<div style="text-align: center;">寸法記入欄 単位mm</div> <table border="1"> <tr><td>E</td><td></td><td>V1</td></tr> <tr><td>HA</td><td></td><td>V2</td></tr> <tr><td>HB</td><td></td><td>V3</td></tr> <tr><td>VA</td><td></td><td>V4</td></tr> <tr><td>球R</td><td></td><td>V5</td></tr> </table>				E		V1	HA		V2	HB		V3	VA		V4	球R		V5
E		V1																				
HA		V2																				
HB		V3																				
VA		V4																				
球R		V5																				
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				備 考	Z 33, E=																							
数 量		希望納期																										
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;">スリム</div>																												
				<div style="text-align: center;">寸法記入欄 単位mm</div> <table border="1"> <tr><td>E</td><td></td><td>V1</td></tr> <tr><td>HA</td><td></td><td>V2</td></tr> <tr><td>HB</td><td></td><td>V3</td></tr> <tr><td>VA</td><td></td><td>V4</td></tr> <tr><td>VB</td><td></td><td>V5</td></tr> <tr><td>球R</td><td></td><td>V6</td></tr> <tr><td>C</td><td></td><td>V7</td></tr> </table>				E		V1	HA		V2	HB		V3	VA		V4	VB		V5	球R		V6	C		V7
E		V1																										
HA		V2																										
HB		V3																										
VA		V4																										
VB		V5																										
球R		V6																										
C		V7																										
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				備 考	Z 40, E=								
数 量		希望納期											
<div>スリム</div> <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: flex-start;"> <div style="text-align: center;"> <p>E (※以上) (※) φV 球R (V/2以上)</p> </div> <div> <p>寸法記入欄 単位mm</p> <table border="1"> <tr> <td>E</td> <td></td> <td>V1</td> </tr> <tr> <td>球R</td> <td></td> <td>V2</td> </tr> </table> </div> </div>								E		V1	球R		V2
E		V1											
球R		V2											
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				備 考	Z 41, E=														
数 量		希望納期																	
<div>スリム</div> <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: flex-start;"> <div style="text-align: center;"> <p>E (HA以上) HA φV φVA 球R (VA/2以上) C0.5</p> </div> <div> <p>寸法記入欄 単位mm</p> <table border="1"> <tr> <td>E</td> <td></td> <td>V1</td> </tr> <tr> <td>HA</td> <td></td> <td>V2</td> </tr> <tr> <td>VA</td> <td></td> <td>V3</td> </tr> <tr> <td>球R</td> <td></td> <td>V4</td> </tr> </table> </div> </div>								E		V1	HA		V2	VA		V3	球R		V4
E		V1																	
HA		V2																	
VA		V3																	
球R		V4																	
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				備 考	Z 42, E=											
数 量		希望納期														
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;">スリム</div>																
				<div style="text-align: right;">寸法記入欄 単位mm</div> <table border="1"> <tr> <td>E</td> <td></td> <td>V1</td> </tr> <tr> <td>RA</td> <td>60°, 90°, 120°</td> <td>V2</td> </tr> <tr> <td>C</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>				E		V1	RA	60°, 90°, 120°	V2	C		
E		V1														
RA	60°, 90°, 120°	V2														
C																
注) RAは原則として60°, 90°, 120°の中より選択してください。																
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				備 考	Z 43, E=														
数 量		希望納期																	
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;">スリム</div>																			
				<div style="text-align: right;">寸法記入欄 単位mm</div> <table border="1"> <tr> <td>E</td> <td></td> <td>V1</td> </tr> <tr> <td>HA</td> <td></td> <td>V2</td> </tr> <tr> <td>VA</td> <td></td> <td>V3</td> </tr> <tr> <td>RA</td> <td>60°, 90°, 120°</td> <td>V4</td> </tr> </table>				E		V1	HA		V2	VA		V3	RA	60°, 90°, 120°	V4
E		V1																	
HA		V2																	
VA		V3																	
RA	60°, 90°, 120°	V4																	
注) RAは原則として60°, 90°, 120°の中より選択してください。																			
コガネイ記入欄	オーダー番号				納 期														

貴社名				貴担当者名			<b>Z50</b>									
注文形式	—W															
材 質				備 考	Z 50, E=											
数 量		希望納期														
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;">スリム</div>																
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: flex-start;"> <div style="flex: 1;"> </div> <div style="flex: 0.5;"> <p>寸法記入欄 単位mm</p> <table border="1"> <tr> <td>E</td> <td></td> <td>V1</td> </tr> <tr> <td>HD</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>PB</td> <td></td> <td></td> </tr> </table> </div> </div>								E		V1	HD			PB		
E		V1														
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>Z51</b>																		
注文形式	—W																								
材 質				備 考	Z 51, E=																				
数 量		希望納期																							
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;">スリム</div>																									
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: flex-start;"> <div style="flex: 1;"> </div> <div style="flex: 0.5;"> <p>寸法記入欄 単位mm</p> <table border="1"> <tr> <td>E</td> <td></td> <td>V1</td> </tr> <tr> <td>HA</td> <td></td> <td>V2</td> </tr> <tr> <td>VA</td> <td></td> <td>V3</td> </tr> <tr> <td>C</td> <td></td> <td>V4</td> </tr> <tr> <td>HD</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>PB</td> <td></td> <td></td> </tr> </table> </div> </div>								E		V1	HA		V2	VA		V3	C		V4	HD			PB		
E		V1																							
HA		V2																							
VA		V3																							
C		V4																							
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>Z52</b>															
注文形式	-W																					
材 質				備 考	Z 52, E=																	
数 量		希望納期																				
<div>スリム</div> <table border="1" style="float: right;"> <caption>寸法記入欄 単位mm</caption> <tr><td>E</td><td></td><td>V1</td></tr> <tr><td>W</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>WA</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>HD</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>PB</td><td></td><td></td></tr> </table>								E		V1	W			WA			HD			PB		
E		V1																				
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				備 考	Z 53, E=																										
数 量		希望納期																													
<div>スリム</div> <table border="1" style="float: right;"> <caption>寸法記入欄 単位mm</caption> <tr><td>E</td><td></td><td>V1</td></tr> <tr><td>HA</td><td></td><td>V2</td></tr> <tr><td>VA</td><td></td><td>V3</td></tr> <tr><td>C</td><td></td><td>V4</td></tr> <tr><td>W</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>WA</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>HD</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>PB</td><td></td><td></td></tr> </table>								E		V1	HA		V2	VA		V3	C		V4	W			WA			HD			PB		
E		V1																													
HA		V2																													
VA		V3																													
C		V4																													
W																															
WA																															
HD																															
PB																															
コガネイ記入欄	オーダー番号				納 期																										

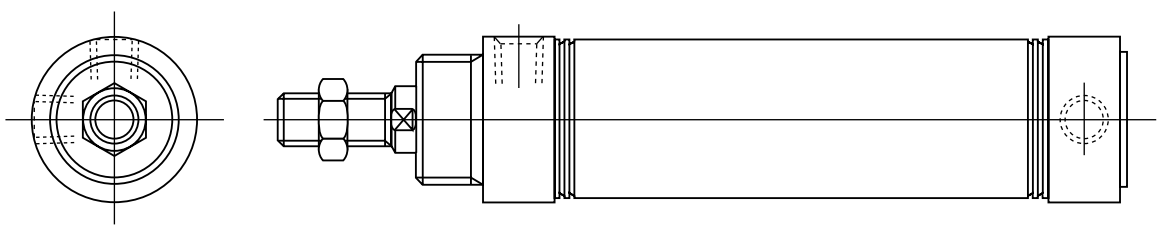


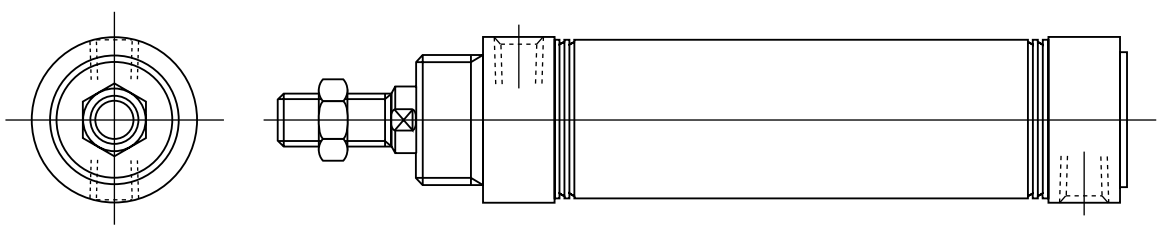
## 5.その他の変更

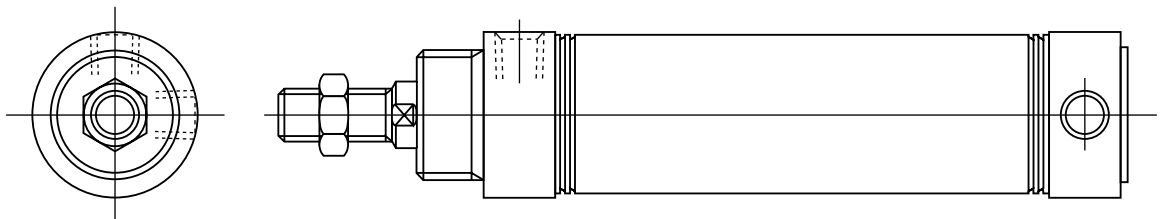
	適応機種	パターン図No.
ポート位置変更	DA $\phi$ 20~40 (－A)	# 1～# 3
	DA $\phi$ 20~40	# 4～# 9
	DAC $\phi$ 20~40 (－A), DA $\phi$ 50,63 (－A)	# 13, # 14
	DAC $\phi$ 20~40, DA $\phi$ 50,63 (－8B)	# 15, # 16
	DA $\phi$ 50,63	# 17, # 18
	DAD $\phi$ 20~40	# 27～# 29
	DAP $\phi$ 20~40	# 30～# 32
	DAE $\phi$ 20~40	# 33～# 35
ポート追加工	DA $\phi$ 20~40	# 10～# 12
	DAC $\phi$ 20~40 (－A), DA $\phi$ 50,63 (－A)	# 21, # 22
	DAC $\phi$ 20~40, DA $\phi$ 50,63 (－8B)	# 23, # 24
	DA $\phi$ 50,63	# 25, # 26
アイ形部D寸法の変更	DA $\phi$ 20~40	# 36
	DAC $\phi$ 20~40	# 37
ブロックシリンダ横方向配管仕様	DAB $\phi$ 20~40－2	# 38
	DAB $\phi$ 20~40－4	# 39
ポートオリフィス径の変更	DA $\phi$ 20~40 (－A含む) DAC $\phi$ 20~40 (－A含む) DAP $\phi$ 20~40 DAD $\phi$ 20~40 DAB $\phi$ 20~40－2 DAB $\phi$ 20~40－4	# 40

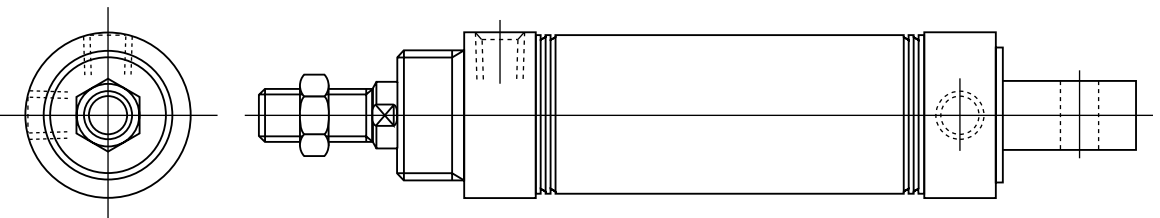
注：DAB  $\phi$  16は対象外になります。

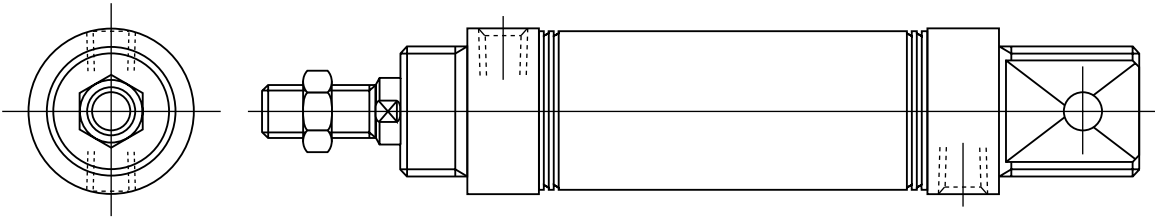
●パターン図

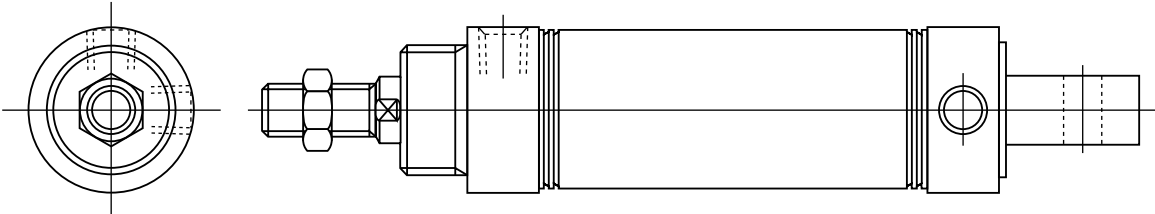
貴社名				貴担当者名			# 1
注文形式	-W						
				備考			
数 量		希望納期					
<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">スリム</div>							
<p>ポート位置変更</p>  <p>適応機種：DA φ 20～40（-A）</p>							
コガネイ記入欄	オーダー番号				納 期		

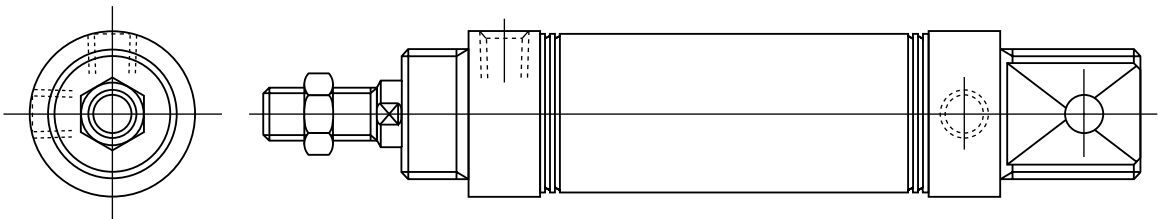
貴社名				貴担当者名			# 2
注文形式	-W						
				備考			
数 量		希望納期					
<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">スリム</div>							
<p>ポート位置変更</p>  <p>適応機種：DA φ 20～40（-A）</p>							
コガネイ記入欄	オーダー番号				納 期		

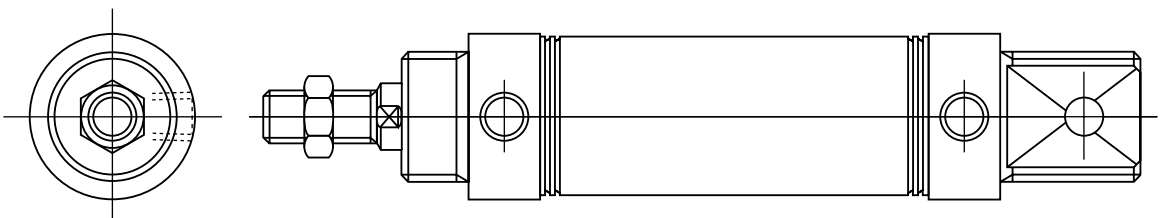
貴社名				貴担当者名			# 3
注文形式	-W						
				備考			
数 量		希望納期					
<div>スリム</div> <p style="text-align: center;">ポート位置変更</p>  <p style="text-align: center;">適応機種：DA φ 20～40（-A）</p>							
コガネイ記入欄	オーダー番号				納 期		

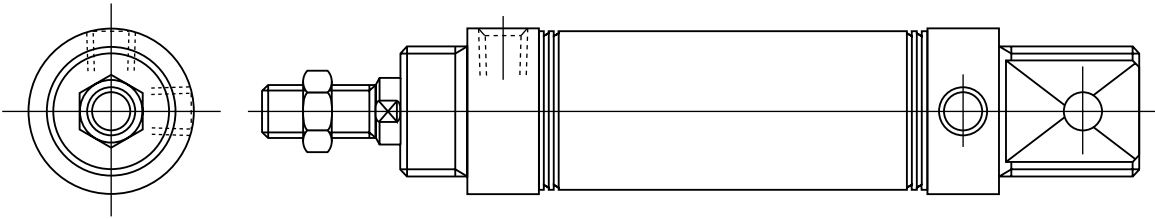
貴社名				貴担当者名			# 4
注文形式	-W						
				備考			
数 量		希望納期					
<div>スリム</div> <p style="text-align: center;">ポート位置変更</p>  <p style="text-align: center;">適応機種：DA φ 20～40</p>							
コガネイ記入欄	オーダー番号				納 期		

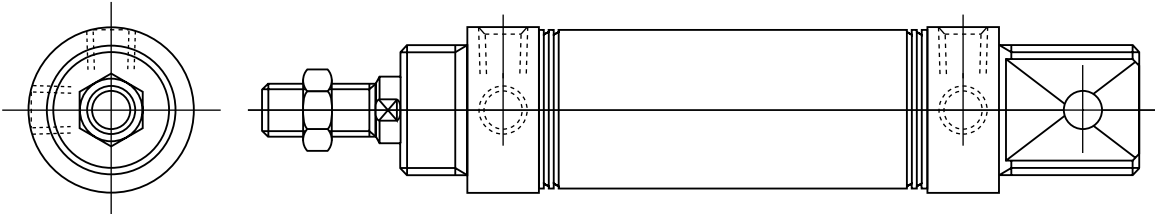
貴社名				貴担当者名			# 5
注文形式	-W						
				備考			
数 量		希望納期					
<div>スリム</div> <p style="text-align: center;">ポート位置変更</p>  <p style="text-align: center;">適応機種：DA φ 20～40</p>							
コガネイ記入欄	オーダー番号				納 期		

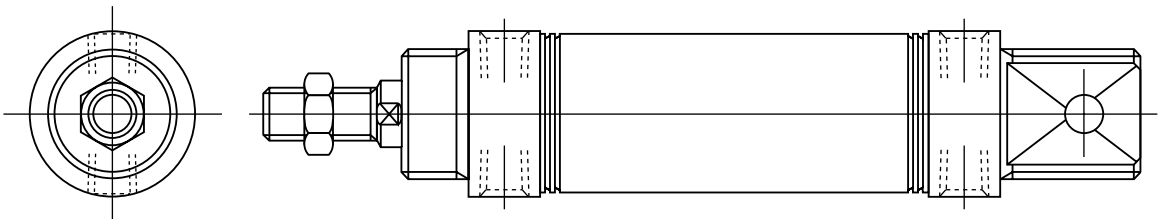
貴社名				貴担当者名			# 6
注文形式	-W						
				備考			
数 量		希望納期					
<div>スリム</div> <p style="text-align: center;">ポート位置変更</p>  <p style="text-align: center;">適応機種：DA φ 20～40</p>							
コガネイ記入欄	オーダー番号				納 期		

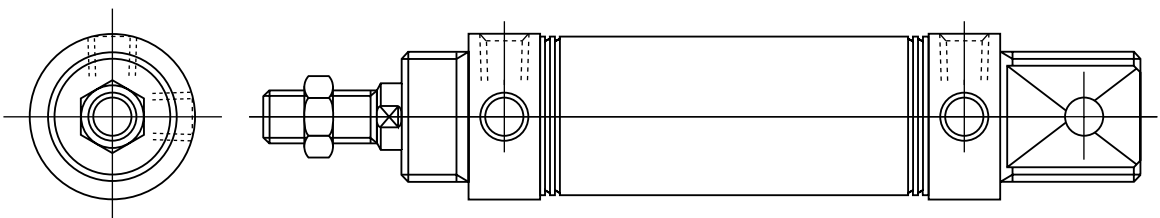
貴社名				貴担当者名			# 7
注文形式	-W						
				備考			
数 量		希望納期					
<div>スリム</div> <p style="text-align: center;">ポート位置変更</p>  <p style="text-align: center;">適応機種：DA φ 20～40</p>							
コガネイ記入欄	オーダー番号				納 期		

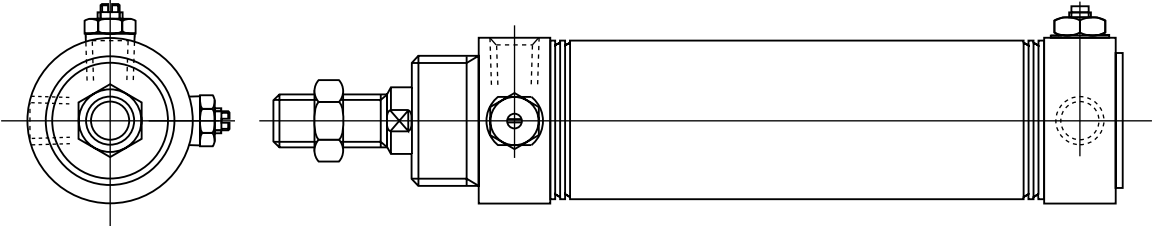
貴社名				貴担当者名			# 8
注文形式	-W						
				備考			
数 量		希望納期					
<div>スリム</div> <p style="text-align: center;">ポート位置変更</p>  <p style="text-align: center;">適応機種：DA φ 20～40</p>							
コガネイ記入欄	オーダー番号				納 期		

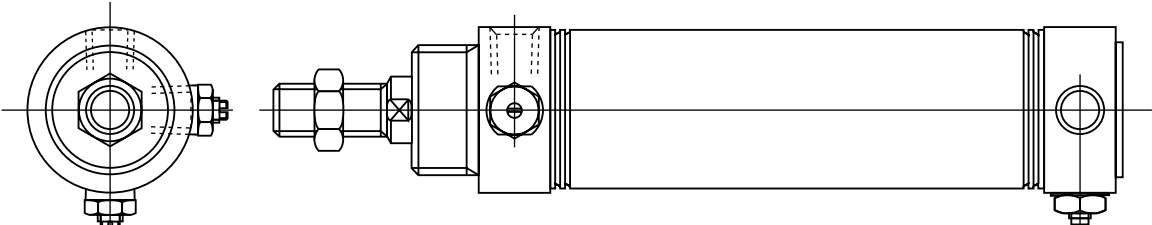
貴社名				貴担当者名			# 9
注文形式	—W						
				備考			
数 量		希望納期					
<div>スリム</div> <p style="text-align: center;">ポート位置変更</p>  <p style="text-align: center;">適応機種：DA φ 20～40</p>							
コガネイ記入欄	オーダー番号				納 期		

貴社名				貴担当者名			# 10
注文形式	—W						
				備考			
数 量		希望納期					
<div>スリム</div> <p style="text-align: center;">ポート追加工</p>  <p style="text-align: center;">適応機種：DA φ 20～40</p> <p style="text-align: right;">プラグが2個添付されます。</p>							
コガネイ記入欄	オーダー番号				納 期		

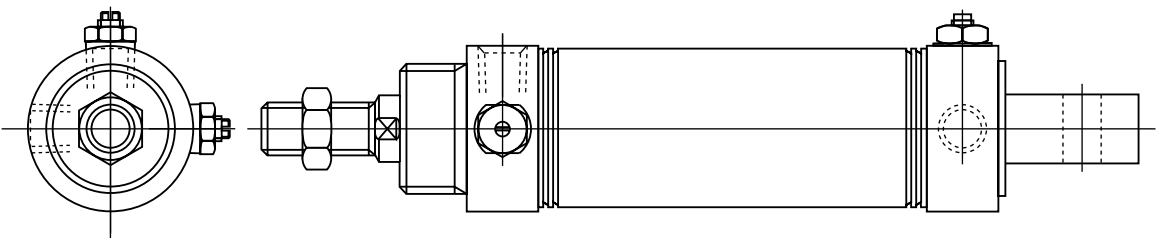
貴社名				貴担当者名			# 11
注文形式	-W						
				備考			
数 量		希望納期					
<div>スリム</div> <p style="text-align: center;">ポート追加工</p>  <p style="text-align: center;">適応機種：DA φ 20～40</p> <p style="text-align: right;">プラグが2個添付されます。</p>							
コガネイ記入欄	オーダー番号				納 期		

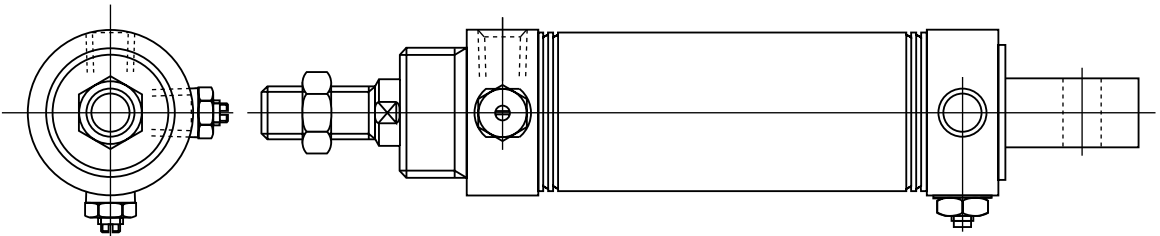
貴社名				貴担当者名			# 12
注文形式	-W						
				備考			
数 量		希望納期					
<div>スリム</div> <p style="text-align: center;">ポート追加工</p>  <p style="text-align: center;">適応機種：DA φ 20～40</p> <p style="text-align: right;">プラグが2個添付されます。</p>							
コガネイ記入欄	オーダー番号				納 期		

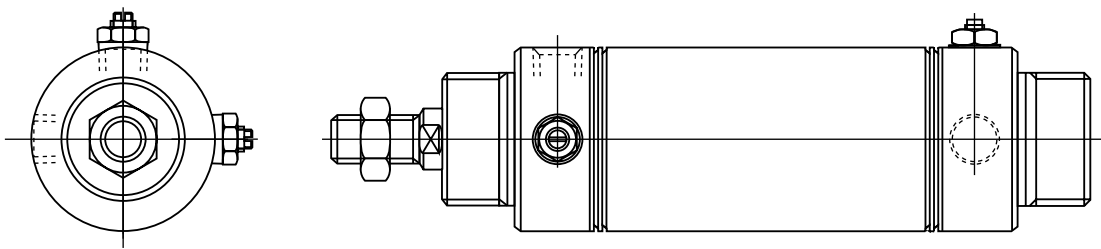
貴社名				貴担当者名			# 13
注文形式	-W						
				備考			
数 量		希望納期					
<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">スリム</div>							
ポート位置変更							
							
適応機種：DAC $\phi$ 20~40 (-A) DA $\phi$ 50,63 (-A)							
コガネイ記入欄	オーダー番号				納 期		

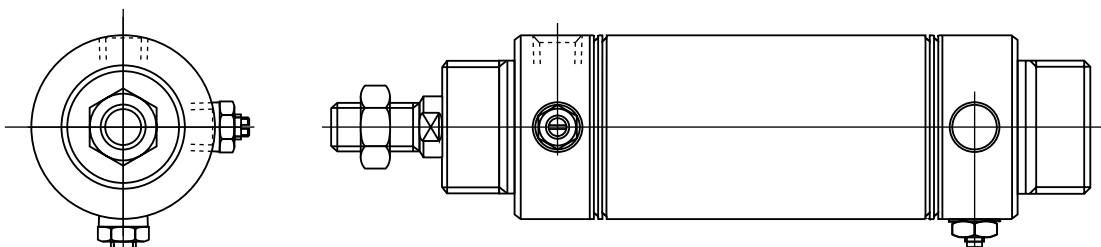
貴社名				貴担当者名			# 14
注文形式	-W						
				備考			
数 量		希望納期					
<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">スリム</div>							
ポート位置変更							
							
適応機種：DAC $\phi$ 20~40 (-A) DA $\phi$ 50,63 (-A)							
コガネイ記入欄	オーダー番号				納 期		

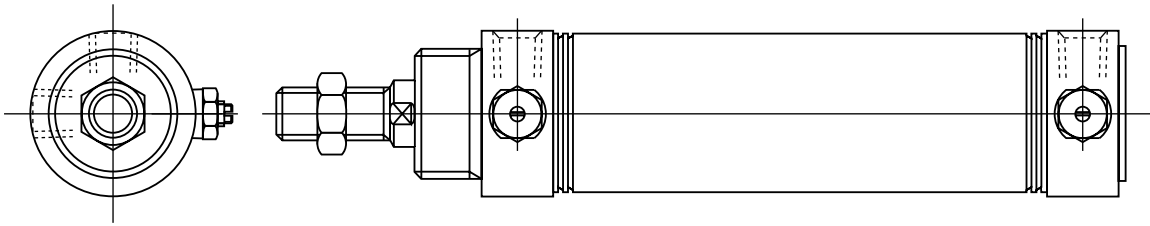


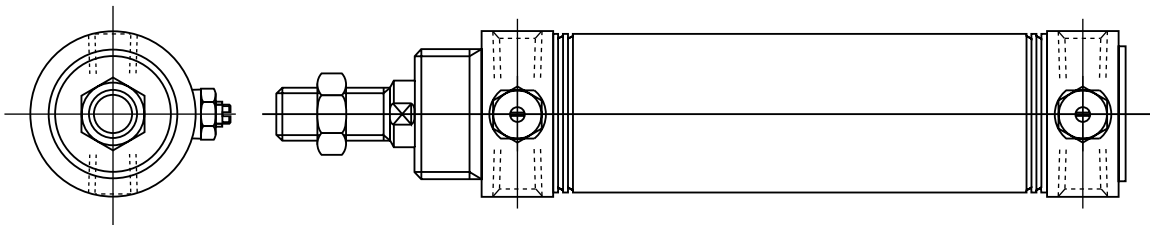
貴社名				貴担当者名			# 15
注文形式	-W						
				備考			
数 量		希望納期					
<div>スリム</div> <p style="text-align: center;">ポート位置変更</p>  <p style="text-align: center;">適応機種：DAC <math>\phi</math> 20~40 DA <math>\phi</math> 50,63 (-8B)</p>							
コガネイ記入欄	オーダー番号				納 期		

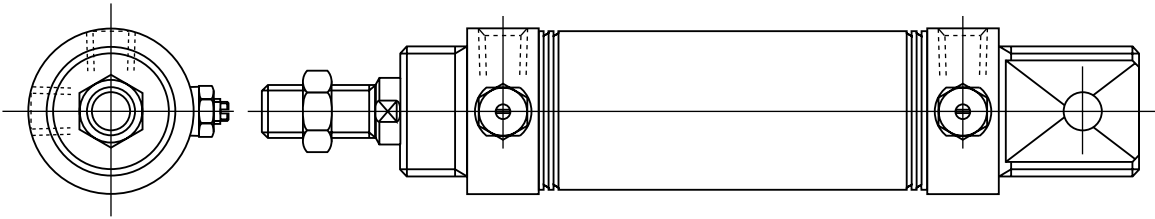
貴社名				貴担当者名			# 16
注文形式	-W						
				備考			
数 量		希望納期					
<div>スリム</div> <p style="text-align: center;">ポート位置変更</p>  <p style="text-align: center;">適応機種：DAC <math>\phi</math> 20~40 DA <math>\phi</math> 50,63 (-8B)</p>							
コガネイ記入欄	オーダー番号				納 期		

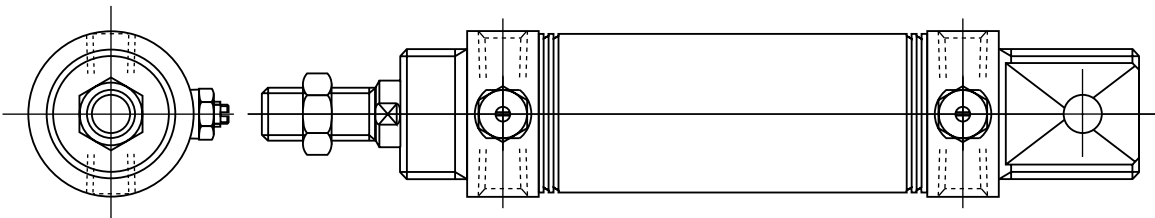
貴社名				貴担当者名			# 17
注文形式	-W						
				備考			
数 量		希望納期					
<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">スリム</div>							
ポート位置変更							
							
適応機種：DA φ 50,63							
コガネイ記入欄	オーダー番号				納 期		

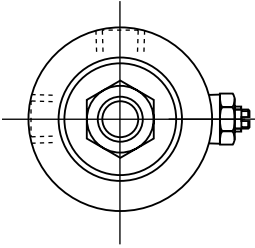

貴社名				貴担当者名			# 18
注文形式	-W						
				備考			
数 量		希望納期					
<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">スリム</div>							
ポート位置変更							
							
適応機種：DA φ 50,63							
コガネイ記入欄	オーダー番号				納 期		

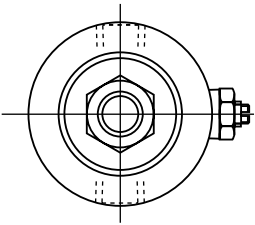
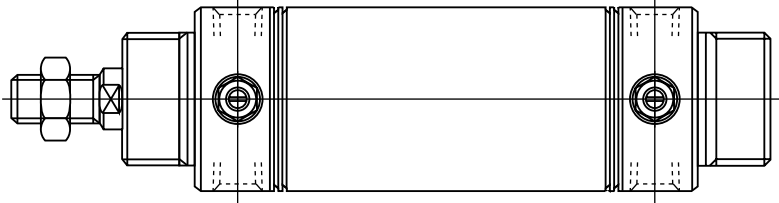
貴社名				貴担当者名			# 21
注文形式	-W						
				備考			
数 量		希望納期					
<div>スリム</div> <p style="text-align: center;">ポート追加工</p>  <p style="text-align: center;">適応機種：DAC <math>\phi</math> 20~40 (-A) DA <math>\phi</math> 50,63 (-A)      プラグが2個添付されます。</p>							
コガネイ記入欄	オーダー番号				納 期		


貴社名				貴担当者名			# 22
注文形式	-W						
				備考			
数 量		希望納期					
<div>スリム</div> <p style="text-align: center;">ポート追加工</p>  <p style="text-align: center;">適応機種：DAC <math>\phi</math> 20~40 (-A) DA <math>\phi</math> 50,63 (-A)      プラグが2個添付されます。</p>							
コガネイ記入欄	オーダー番号				納 期		

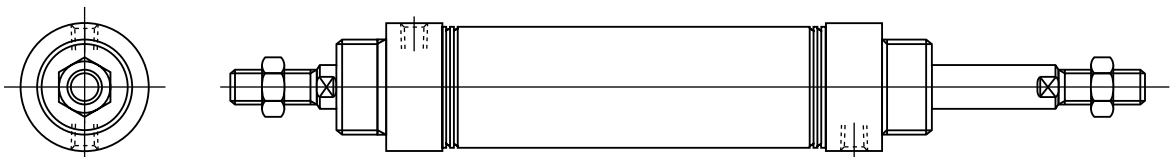
貴社名				貴担当者名			# 23
注文形式	-W						
				備考			
数 量		希望納期					
<div>スリム</div> <p style="text-align: center;">ポート追加工</p>  <p style="text-align: center;">適応機種：DAC <math>\phi</math> 20~40 DA <math>\phi</math> 50,63（-8B） プラグが2個添付されます。</p>							
コガネイ記入欄	オーダー番号				納 期		

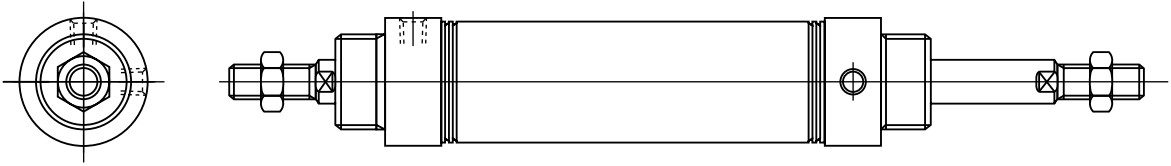
貴社名				貴担当者名			# 24
注文形式	-W						
				備考			
数 量		希望納期					
<div>スリム</div> <p style="text-align: center;">ポート追加工</p>  <p style="text-align: center;">適応機種：DAC <math>\phi</math> 20~40 DA <math>\phi</math> 50,63（-8B） プラグが2個添付されます。</p>							
コガネイ記入欄	オーダー番号				納 期		

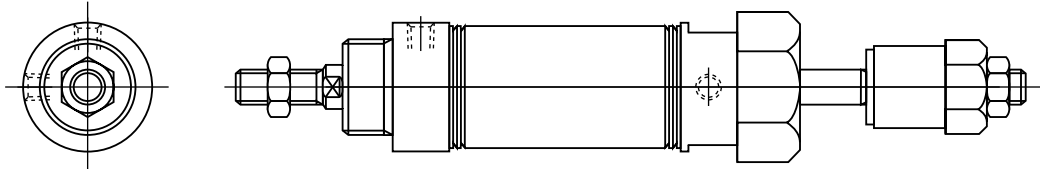
貴社名				貴担当者名			# 25
注文形式	-W						
				備考			
数 量		希望納期					
<div>スリム</div> <p style="text-align: center;">ポート追加工</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;">   </div> <p style="text-align: center;">適応機種：DA φ 50,63</p> <p style="text-align: right;">プラグが2個添付されます。</p>							
コガネイ記入欄	オーダー番号				納 期		

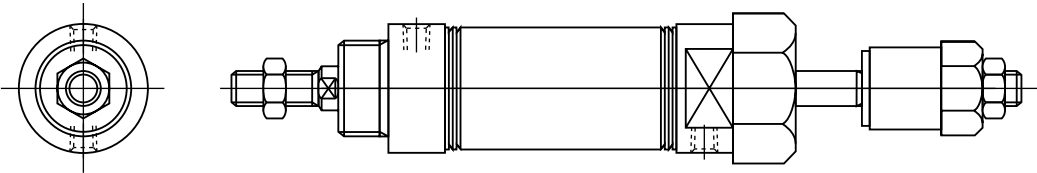
貴社名				貴担当者名			# 26
注文形式	-W						
				備考			
数 量		希望納期					
<div>スリム</div> <p style="text-align: center;">ポート追加工</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;">   </div> <p style="text-align: center;">適応機種：DA φ 50,63</p> <p style="text-align: right;">プラグが2個添付されます。</p>							
コガネイ記入欄	オーダー番号				納 期		

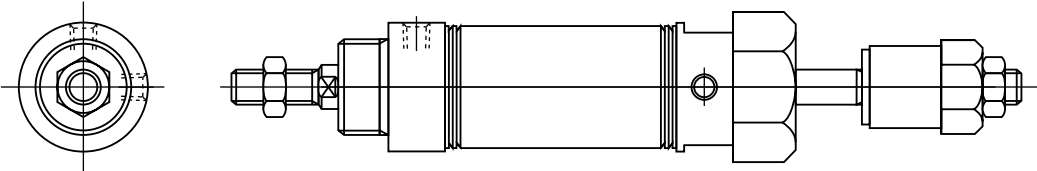
貴社名				貴担当者名			# 27
注文形式	-W						
				備考			
数 量		希望納期					
<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">スリム</div>							
ポート位置変更							
							
適応機種：DAD φ 20～40							
コガネイ記入欄	オーダー番号				納 期		

貴社名				貴担当者名			# 28
注文形式	-W						
				備考			
数 量		希望納期					
<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">スリム</div>							
ポート位置変更							
							
適応機種：DAD φ 20～40							
コガネイ記入欄	オーダー番号				納 期		

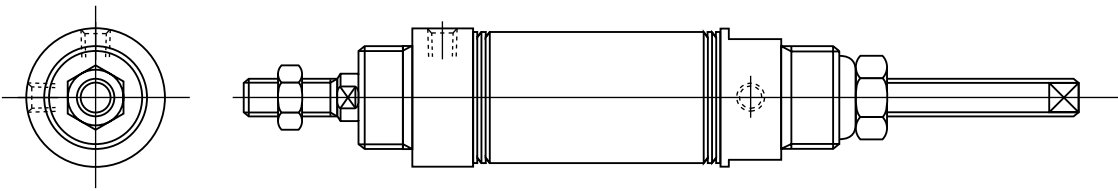
貴社名				貴担当者名			# 29
注文形式	—W						
				備考			
数 量		希望納期					
<div>スリム</div> <p style="text-align: center;">ポート位置変更</p>  <p style="text-align: center;">適応機種：DAD φ 20～40</p>							
コガネイ記入欄	オーダー番号				納 期		

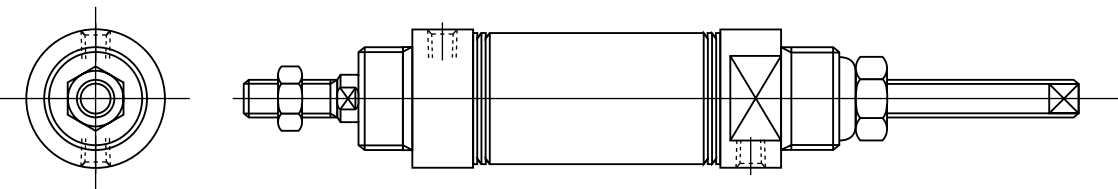
貴社名				貴担当者名			# 30
注文形式	—W						
				備考			
数 量		希望納期					
<div>スリム</div> <p style="text-align: center;">ポート位置変更</p>  <p style="text-align: center;">適応機種：DAP φ 20～40</p>							
コガネイ記入欄	オーダー番号				納 期		

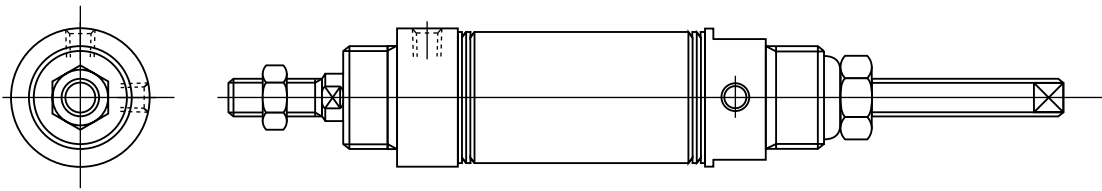
貴社名				貴担当者名			# 31
注文形式	-W						
				備考			
数 量		希望納期					
<div>スリム</div> <p style="text-align: center;">ポート位置変更</p>  <p style="text-align: center;">適応機種：DAP φ 20～40</p>							
コガネイ記入欄	オーダー番号				納 期		

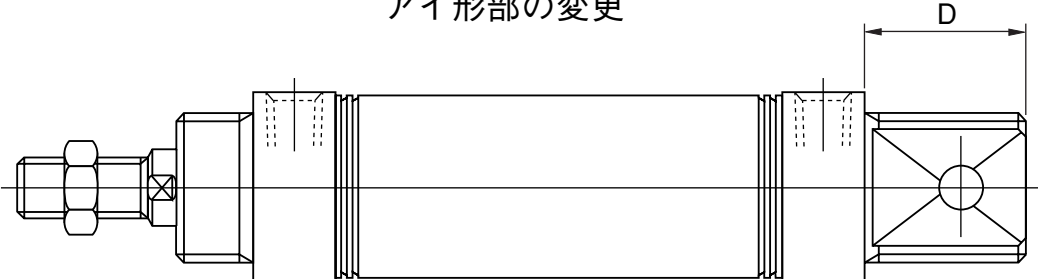
貴社名				貴担当者名			# 32
注文形式	-W						
				備考			
数 量		希望納期					
<div>スリム</div> <p style="text-align: center;">ポート位置変更</p>  <p style="text-align: center;">適応機種：DAP φ 20～40</p>							
コガネイ記入欄	オーダー番号				納 期		

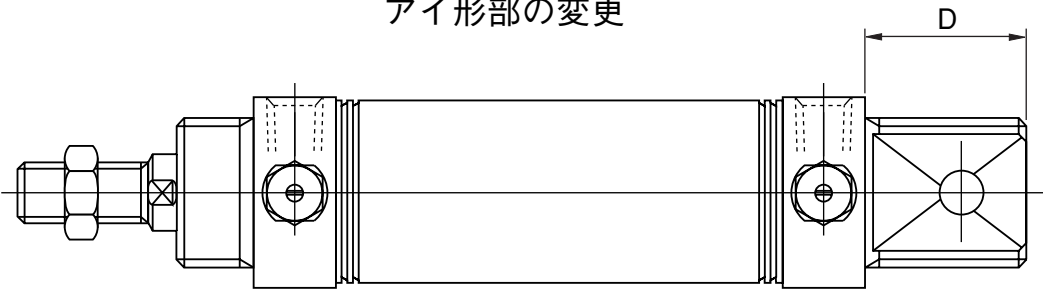


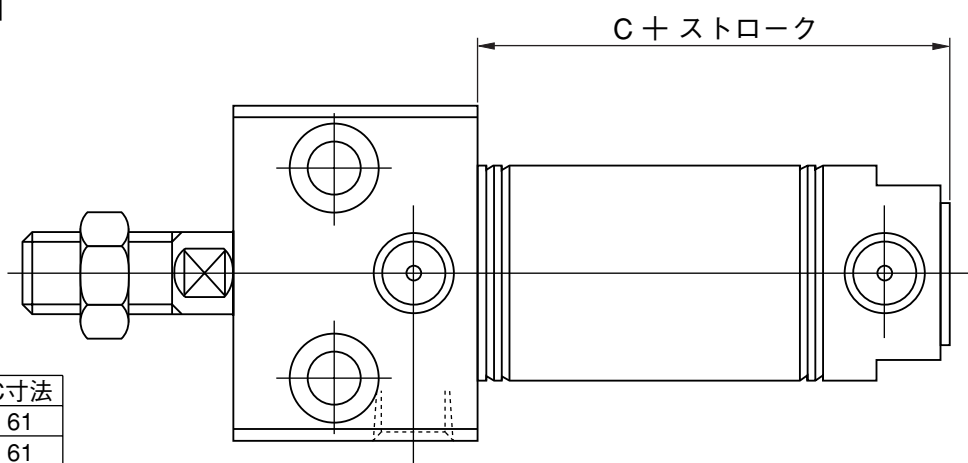
貴社名				貴担当者名			# 33
注文形式	-W						
				備考			
数 量		希望納期					
<div>スリム</div> <p>ポート位置変更</p>  <p>適応機種：DAE φ20～40</p>							
コガネイ記入欄	オーダー番号				納 期		

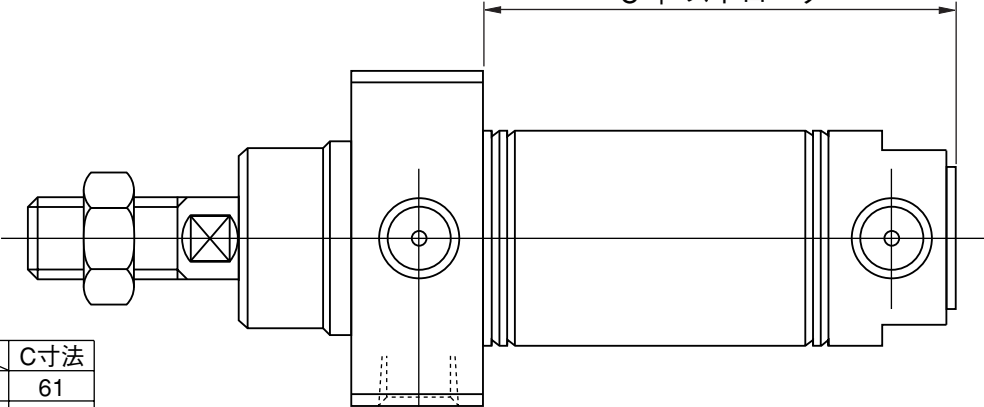
貴社名				貴担当者名			# 34
注文形式	-W						
				備考			
数 量		希望納期					
<div>スリム</div> <p>ポート位置変更</p>  <p>適応機種：DAE φ20～40</p>							
コガネイ記入欄	オーダー番号				納 期		

貴社名				貴担当者名				# 35
注文形式	-W							
				備考				
数 量		希望納期						
<div>スリム</div> <p style="text-align: center;">ポート位置変更</p>  <p style="text-align: center;">適応機種：DAE φ 20～40</p>								
コガネイ記入欄	オーダー番号				納 期			

貴社名				貴担当者名				# 36																				
注文形式	-W																											
				備考																								
数 量		希望納期																										
<div>スリム</div> <p style="text-align: center;">アイ形部の変更</p>  <table border="1" data-bbox="215 1863 566 2020"> <thead> <tr> <th></th> <th>標 準</th> <th>- A</th> <th>変更範囲</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>φ 20</td> <td>D=21</td> <td>D=1</td> <td>2≦20</td> </tr> <tr> <td>φ 25</td> <td>D=21</td> <td>D=1</td> <td>2≦20</td> </tr> <tr> <td>φ 32</td> <td>D=27</td> <td>D=1</td> <td>2≦26</td> </tr> <tr> <td>φ 40</td> <td>D=27</td> <td>D=1</td> <td>2≦26</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;">適応機種：DA φ 20～40</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">D=      mm</div> <p style="text-align: right;">注) 加工部の表面処理は行ないません。</p>										標 準	- A	変更範囲	φ 20	D=21	D=1	2≦20	φ 25	D=21	D=1	2≦20	φ 32	D=27	D=1	2≦26	φ 40	D=27	D=1	2≦26
	標 準	- A	変更範囲																									
φ 20	D=21	D=1	2≦20																									
φ 25	D=21	D=1	2≦20																									
φ 32	D=27	D=1	2≦26																									
φ 40	D=27	D=1	2≦26																									
コガネイ記入欄	オーダー番号				納 期																							

貴社名				貴担当者名			# 37																				
注文形式	-W																										
				備考																							
数 量		希望納期																									
<div>スリム</div> <div style="text-align: center;">アイ形部の変更</div>  <table border="1" style="margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th></th> <th>標準</th> <th>- A</th> <th>変更範囲</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>φ 20</td> <td>D=21</td> <td>D=1</td> <td>2≦20</td> </tr> <tr> <td>φ 25</td> <td>D=21</td> <td>D=1</td> <td>2≦20</td> </tr> <tr> <td>φ 32</td> <td>D=27</td> <td>D=1</td> <td>2≦26</td> </tr> <tr> <td>φ 40</td> <td>D=27</td> <td>D=1</td> <td>2≦26</td> </tr> </tbody> </table> <div style="margin-top: 10px;">           適応機種：DAC φ 20～40           <div style="float: right;">D=      mm</div> </div> <div style="text-align: right; margin-top: 10px;">注) 加工部の表面処理は行ないません。</div>									標準	- A	変更範囲	φ 20	D=21	D=1	2≦20	φ 25	D=21	D=1	2≦20	φ 32	D=27	D=1	2≦26	φ 40	D=27	D=1	2≦26
	標準	- A	変更範囲																								
φ 20	D=21	D=1	2≦20																								
φ 25	D=21	D=1	2≦20																								
φ 32	D=27	D=1	2≦26																								
φ 40	D=27	D=1	2≦26																								
コガネイ記入欄	オーダー番号				納 期																						

貴社名				貴担当者名			# 38										
注文形式	-A-W																
				備考													
数 量		希望納期															
<div>スリム</div> <div style="text-align: center;">ブロックシリンダ横方向配管仕様</div>  <table border="1" style="margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th></th> <th>C寸法</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>φ 20</td> <td>61</td> </tr> <tr> <td>φ 25</td> <td>61</td> </tr> <tr> <td>φ 32</td> <td>61</td> </tr> <tr> <td>φ 40</td> <td>63</td> </tr> </tbody> </table> <div style="margin-top: 10px;">           適応機種：DAB φ 20～40-2           <div style="float: right;">注) -Aの場合 C 寸法が長くなります。</div> </div>									C寸法	φ 20	61	φ 25	61	φ 32	61	φ 40	63
	C寸法																
φ 20	61																
φ 25	61																
φ 32	61																
φ 40	63																
コガネイ記入欄	オーダー番号				納 期												

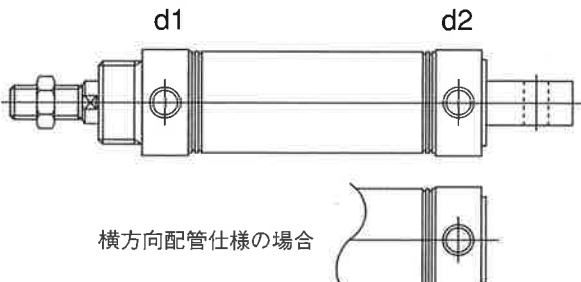
貴社名				貴担当者名			# 39
注文形式	—A—W						
				備考			
数 量		希望納期					
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: flex-start;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">スリム</div> <div> <p>ブロックシリンダ横方向配管仕様</p> <p>C + ストローク</p>  <p>適応機種：DAB φ20～40－4</p> <p>注）—Aの場合 C 寸法が長くなります。</p> </div> </div>							
コガネイ記入欄	オーダー番号				納 期		

	C寸法
φ20	61
φ25	61
φ32	61
φ40	63

貴社名				貴担当者名			# 40
注文形式	-W						
				備考			
数 量		希望納期					

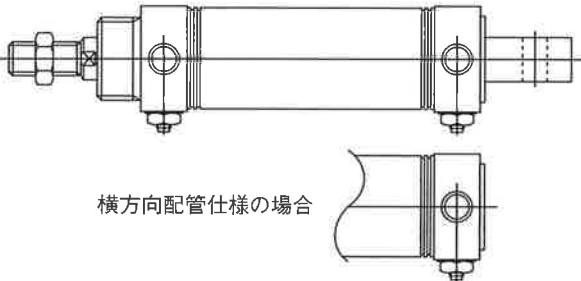
スリム

オリフィス径の変更



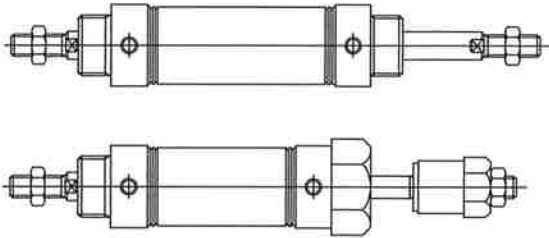
横方向配管仕様の場合

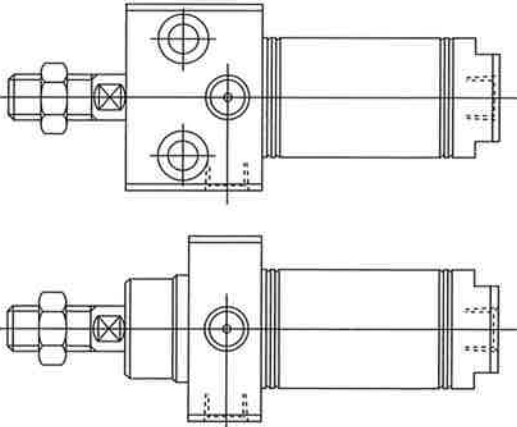
d1 = $\phi$	mm
d2 = $\phi$	mm



横方向配管仕様の場合

		ロッド側d1変更範囲	ヘッド側d2変更範囲
DA	$\phi 20$	$\phi 1.8 \sim \phi 8.2$	$\phi 1.8 \sim \phi 8.2$
	$\phi 25$	$\phi 2.3 \sim \phi 8.2$	$\phi 2.3 \sim \phi 8.2$
	$\phi 32$	$\phi 2.8 \sim \phi 8.2$	$\phi 2.8 \sim \phi 8.2$
	$\phi 40$	$\phi 3.6 \sim \phi 4.5$	$\phi 3.6 \sim \phi 8.2$
DAC	$\phi 20$	$\phi 1.8 \sim \phi 3.2$	$\phi 1.8 \sim \phi 3.2$
	$\phi 25$	$\phi 2.3 \sim \phi 3.2$	$\phi 2.3 \sim \phi 3.2$
	$\phi 32$	$\phi 2.8 \sim \phi 8.2$	$\phi 2.8 \sim \phi 8.2$
	$\phi 40$	$\phi 3.6 \sim \phi 4.5$	$\phi 3.6 \sim \phi 8.2$
DAP DAD	$\phi 20$	$\phi 1.8 \sim \phi 8.2$	$\phi 1.8 \sim \phi 8.2$
	$\phi 25$	$\phi 2.3 \sim \phi 8.2$	$\phi 2.3 \sim \phi 8.2$
	$\phi 32$	$\phi 2.8 \sim \phi 8.2$	$\phi 2.8 \sim \phi 8.2$
	$\phi 40$	$\phi 3.6 \sim \phi 4.5$	$\phi 3.6 \sim \phi 4.5$
DAB -2 -4	$\phi 20$	$\phi 1.5 \sim \phi 8.2$	配管ねじ下穴でオリフィスは絞られていない為変更できません。
	$\phi 25$	$\phi 2.0 \sim \phi 8.2$	
	$\phi 32$	$\phi 2.4 \sim \phi 8.2$	
	$\phi 40$	$\phi 3.6 \sim \phi 4.5$	





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2005年11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。

1998年7月22日 初版 50 KGAT 2005年11月1日 ©KOGANEI CORP. PRINTED IN JAPAN

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