

# RODS / PIPES / RESIN RODS 丸棒・ロッド・パイプ・樹脂ロッド

最新価格・納期・規格情報はWEBをご覧ください。

丸棒・ロッド  
パイプ  
樹脂ロッド  
RODS/PIPES/  
RESIN RODS



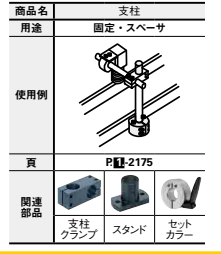
製品名	材料屋24 丸棒・パイプサイト	ロッド-S45C相当・一般構造用鋼・SCM435-	-ステンレス・アルミ・黄銅・純チタン2種-	研磨ロッド(公差h7/g6)-S45C相当・SUS303・SUS304-	
ページ	330	331	333	335	
製品名	小径ロッド	-先端形状選択タイプ-	-外径公差選択タイプ・外径指定タイプ-	六角材	電鍍薄肉パイプ
ページ	336	337	338	339	341
製品名	引き抜き材パイプ	薄肉研磨ステンレスパイプ	-内外径精密タイプ-	厚肉研磨ステンレスパイプ-ストレートタイプ-	-めねじ・おねじタイプ-
ページ	341	342	342	343	344
製品名	内径選択スチールパイプ	肉厚選択ステンレスパイプ	樹脂ロッド	樹脂ロッド外径仕上	精密樹脂ロッド
ページ	345	345	346	347	349
製品名	セラミックスロッド	透明樹脂ロッド	透明樹脂パイプ	樹脂パイプ	樹脂パイプ-内外径仕上タイプ-
ページ	350	350	351	351	352

## ミスミ丸棒ラインナップ

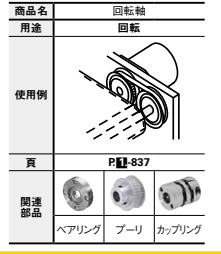
材料が必要な場合はコチラ



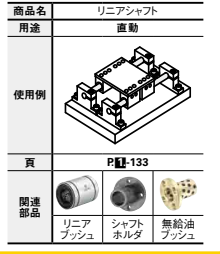
支柱が必要な場合



回転用途の軸が必要な場合



直動用途の軸が必要な場合



■実働2日目出荷対応商品のページに2日間短縮を表示しています。

# 『材料屋24 丸棒・パイプサイト』のご案内



## 『材料屋24 丸棒・パイプサイト』

たった6秒。ミスミ型番・出荷日・価格を一発表示!  
そのまま発注ができるWEBサイトです。

カタログ未掲載商品、  
割安価格設定の金属丸棒定尺品を含む、  
材質・タイプを多数ラインナップ!

金属・全57材質 丸棒・パイプ・六角棒  
樹脂・全17材質 丸棒・パイプ

登録は無料!  
今すぐお試しください。

材料屋24 検索  
http://misumi.jp/fa24

## 材料屋24 丸棒・パイプサイト画面イメージ

例) 金属材料 丸棒・パイプサイトイメージ  
サイト画面は変更になる場合があります。

1 タイプを選ぶ **必須** ※材質説明はこちら

丸棒  小径ロッド (外径0.5~5.0mmまでのゼンレス丸棒)  六角棒  丸パイプ  角パイプ

2 材質を選ぶ **必須**

構造用炭素鋼  S45C  S45C  SKS98  SKS8  SKD11

特殊鋼  DC53  SCM435

クロムバナジウム鋼  NAK55  NAK80

ステンレス鋼  SUS304  SUS303  SUS316  SUS316L  SUS10S

SUS409  SUS420J2  SUS440C  SUS630

アルミ合金  A1070  A2014  A2017  A2024  A5052

A5056  A5059  A5061  A5069  A7075

銅・真鍮・チタン  無酸銅鋼  タフピッチ鋼  テルル鋼  リン青銅  クロム鋼

ペリウム鋼50合金  ペリウム鋼50合金  特殊アルミニウム系鋼  特殊鋼  快削鋼  ミシロ材

ネーブル黄銅2種  高力黄銅2種  黄銅  リン青銅粉物  純チタン2種

3 製造・仕上方法を選ぶ **必須** ※複数選択項目がある場合1つ以上入力してください。 (複数選択可)

引抜き  引抜き(めがき種類) ※製造・仕上方法の説明はこちら

4 サイズを入力 **必須**

外径(D) 長さ(L)  
1mm単位 1mm単位  
選択のみ 指定範囲 10~1000mm

寸法

公差 指定不可 指定不可

5 表面処理 **任意**  無し  四三酸化鉄皮膜  無電解ニッケルメッキ

6 各種オプション **任意**

片面タップ加工  両面タップ加工

MC  2-WMC

7 数量入力・見積り

数量  見積りをする

8 ご注文方法選択 (3通りから選択可能)

・WOSからのご注文  
・FAX注文書を印刷  
・CSVデータダウンロード (EXCELなどで取り込めるファイル形式です)

36  
丸棒・ロッド  
パイプ・樹脂ロッド

◎カタログ規格外品はこちら P.131

◎CADデータフォルダ名: 36\_Rods

ロッド		材質	表面処理
外径選択タイプ	外径フリータイプ		
RDOC	FRDOC	S45C相当	—
RDOB	—		四酸化鉄皮膜
RDOM	—		無電解ニッケルメッキ
RDSS	—		—
RDSSB	—		—
RDSSM	—	一般構造用鋼	四酸化鉄皮膜
RD435S	—	—	無電解ニッケルメッキ
		SCM435	—

■C寸法

以上	以下	C
D3	D16	0.5以下
D17	D60	1.0

■L寸公差

以上	以下	公差
10	30	±0.2
31	120	±0.3
121	400	±0.5
401	1000	±0.8

■D寸公差

以上	以下	公差
3	30	-0.1
35	60	-0.2

### ロッド(外径選択タイプ)

型式	D	L 指定1mm単位
RDOC RDOB RDOM RDSS RDSSB RDSSM RD435S (D4~20)	3	10~250
	4	
	5	
	6	
	8	
	10	10~500
	12	
	13	
	15	
	16	
18	10~750	
20		
25		
30		
35		
40	30~1000	
50		
RDOC	60	30~1000



Order  
注文例

### ロッド(外径選択タイプ)

型式 - L  
RDOC15 - 700

### ロッド(外径フリータイプ)

型式 - D - L  
FRDOC - D11 - L113



Delivery  
出荷日

●RDOC50以下・RDOB・RDSS・RDSSB・RD435S ●RDOC60

2 日日出荷 3 日日出荷

ストックA早割 翌日出荷 800円/1明細行 PM 3:00迄 P.128  
ストックA 翌日出荷 300円/1本 PM 6:00迄

◎ストックA早割は1明細行当たり一律300円  
◎ストックAは3本以上で1明細行当たり一律810円

●RDOM・RDSSM

5 日日出荷

●FRDOC

5 日日出荷



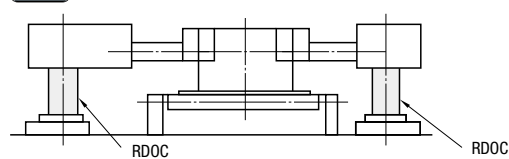
Alteration  
追加加工

型式 - L - (MC・WMC)  
RDOC20 - 535 - MC8

Alterations	片端タップ追加加工	両端タップ追加加工																															
Code	MC	WMC																															
Spec.	片端にタップを追加加工します。 [指定方法] MC8 ◎6≤D≤30 ◎L≤M×2の場合、タップ貫通になります。	両端にタップを追加加工します。 [指定方法] WMC12 ◎6≤D≤30 ◎L≤M×4の場合、タップ貫通になります。																															
	<table border="1"> <tr><th>D</th><th>MC(選択範囲)</th></tr> <tr><td>6~7</td><td>3</td></tr> <tr><td>8~9</td><td>3・4</td></tr> <tr><td>10~11</td><td>3・4・5</td></tr> <tr><td>12~14</td><td>3・4・5・6</td></tr> <tr><td>15~19</td><td>3・4・5・6・8</td></tr> <tr><td>20~24</td><td>3・4・5・6・8・10・12</td></tr> <tr><td>25~30</td><td>3・4・5・6・8・10・12・16</td></tr> </table> <p>◎L≤M×4の場合、タップ下穴が貫通することがあります。</p>	D	MC(選択範囲)	6~7	3	8~9	3・4	10~11	3・4・5	12~14	3・4・5・6	15~19	3・4・5・6・8	20~24	3・4・5・6・8・10・12	25~30	3・4・5・6・8・10・12・16	<table border="1"> <tr><th>D</th><th>WMC(選択範囲)</th></tr> <tr><td>6~7</td><td>3</td></tr> <tr><td>8~9</td><td>3・4</td></tr> <tr><td>10~11</td><td>3・4・5</td></tr> <tr><td>12~14</td><td>3・4・5・6</td></tr> <tr><td>15~19</td><td>3・4・5・6・8</td></tr> <tr><td>20~24</td><td>3・4・5・6・8・10・12</td></tr> <tr><td>25~30</td><td>3・4・5・6・8・10・12・16</td></tr> </table>	D	WMC(選択範囲)	6~7	3	8~9	3・4	10~11	3・4・5	12~14	3・4・5・6	15~19	3・4・5・6・8	20~24	3・4・5・6・8・10・12	25~30
D	MC(選択範囲)																																
6~7	3																																
8~9	3・4																																
10~11	3・4・5																																
12~14	3・4・5・6																																
15~19	3・4・5・6・8																																
20~24	3・4・5・6・8・10・12																																
25~30	3・4・5・6・8・10・12・16																																
D	WMC(選択範囲)																																
6~7	3																																
8~9	3・4																																
10~11	3・4・5																																
12~14	3・4・5・6																																
15~19	3・4・5・6・8																																
20~24	3・4・5・6・8・10・12																																
25~30	3・4・5・6・8・10・12・16																																
¥/1Code	200	400																															



Example  
使用例 支柱としてもお使い頂けます。



Price  
価格

■数量スライド価格 (◎1円未満切り捨て) P.127

●RDOC・RDOB・RDSS・RDSSB・RD435S

数量区分	標準対応					個別対応
	小口	標準対応			大口	
数量	1~19	20~34	35~49	50~99	100~400	401~500
値引率	基準価格	5%	10%	18%	40%	40%
出荷日	通常				+1日	+2日

◎D寸法50~は100本以上の場合出荷日、価格共にお見積りとなります。  
◎表示数量超えはWOSにてご確認ください。

### ロッド(外径選択タイプ)

型式	D	¥基準単価						
		最短L~100	101~200	201~400	401~600	601~800	801~1000	
RDOC (S45C相当)	3	100	170	210				
	4	100	170	210				
	5	100	170	210				
	6	120	180	280	470			
	8	120	180	280	470			
	10	120	180	280	470			
	12	150	200	390	590	980		
	13	150	200	390	590	980		
	15	150	200	390	590	980		
	16	170	220	430	650	1,140	1,370	
	18	180	230	440	660	1,170	1,410	
	20	180	240	460	690	1,190	1,430	
	25	210	280	550	880	1,450	1,750	
	30	240	310	640	960	1,540	1,870	
	35	260	430	880	1,330	2,070	2,510	
	40	320	530	1,070	1,620	2,460	3,010	
50	500	1,010	2,040	3,060	4,080	5,120		
60	1,080	1,220	2,150	3,160	4,200	5,200		
RDOB (S45C相当)	3	160	220	270				
	4	160	220	270				
	5	160	220	270				
	6	180	280	390	660			
	8	180	280	390	660			
	10	180	280	390	660			
	12	200	320	550	760	1,190		
	13	200	320	550	760	1,190		
	15	200	320	550	760	1,190		
	16	230	380	760	1,030	1,580	1,890	
	18	250	390	790	1,130	1,690	2,010	
	20	260	410	830	1,230	1,800	2,130	
	25	310	480	960	1,470	2,090	2,470	
	30	360	530	1,140	1,620	2,270	2,690	
	35	430	750	1,410	2,200	3,010	3,420	
	40	500	880	1,760	2,610	3,540	4,050	
50	700	1,270	2,380	3,710	5,330	6,270		
RDOM (S45C相当)	3	260	340	460				
	4	260	340	460				
	5	260	340	460				
	6	410	520	600	860			
	8	410	520	600	860			
	10	410	520	600	860			
	12	500	600	830	1,140	1,520		
	13	500	600	830	1,140	1,520		
	15	500	600	830	1,140	1,520		
	16	660	790	1,190	1,760	1,940	2,910	
	18	670	820	1,250	1,820	2,090	2,930	
	20	690	850	1,320	1,880	2,070	2,950	
	25	850	1,070	1,490	2,370	2,930	3,820	
	30	1,020	1,250	1,830	2,760	3,160	4,040	
	RD435S (SCM435)	4	120	200	260			
		5	120	200	260			
6		150	220	340	560			
8		150	220	340	560			
10		150	220	340	560			
12		180	240	460	710	1,180		
13		180	240	460	710	1,180		
15		180	320	460	710	1,180		
16		210	330	520	780	1,370	1,650	
18		240	370	660	1,010	1,400	1,690	
20	240	390	690	1,050	1,440	1,720		

◎各D寸における最大L寸法は左ページの規格表をご確認ください。

型式	D	¥基準単価						
		最短L~100	101~200	201~400	401~600	601~800	801~1000	
RDSS (一般構造用鋼)	3	90	150	190				
	4	90	150	190				
	5	90	150	190				
	6	110	170	260	420			
	8	110	170	260	420			
	10	110	170	260	420			
	12	130	180	350	530	880		
	13	130	180	350	530	880		
	15	130	180	350	530	880		
	16	150	200	390	580	1,030	1,230	
	18	160	210	390	600	1,050	1,270	
	20	160	210	410	630	1,070	1,290	
	25	190	260	500	790	1,300	1,580	
	30	210	280	570	870	1,380	1,690	
	RDSSB (一般構造用鋼)	3	140	200	250			
		4	140	200	250			
5		140	200	250				
6		160	260	360	600			
8		160	260	360	600			
10		160	260	360	600			
12		180	290	500	680	1,060		
13		180	290	500	680	1,060		
15		180	290	500	680	1,060		
16		210	340	680	930	1,420	1,710	
18		220	360	710	1,020	1,520	1,810	
20		230	380	750	1,110	1,620	1,920	
25		280	430	870	1,320	1,880	2,220	
30		320	470	1,030	1,460	2,050	2,420	
RDSSM (一般構造用鋼)		3	230	300	410			
		4	230	300	410			
	5	230	300	410				
	6	380	460	540	780			
	8	380	460	540	780			
	10	380	460	540	780			
	12	450	540	750	1,030	1,370		
	13	450	540	750	1,030	1,370		
	15	450	540	750	1,030	1,370		
	16	590	710	1,060	1,590	1,740	2,620	
	18	610	740	1,130	1,630	1,880	2,640	
	20	630	770	1,190	1,700	1,950	2,650	
	25	770	960	1,340	2,130	2,640	3,440	
	FRDOC (S45C相当)	6~10	260	320	450	530		
		11~15	370	430	640	750	1,090	
		16~19	510	650	990	1,230	1,470	1,710
20~24		640	850	1,260	1,630	2,060	2,410	
25~27		910	1,200	1,710	2,270	2,840	3,560	
28~30		1,160	1,470	1,990	2,490	3,190	3,910	

### ロッド(外径フリータイプ)

型式	D	¥基準単価						
		指定1mm単位	最短L~100	101~200	201~400	401~600	601~800	801~1000
FRDOC (S45C相当)	6~10		260	320	450	530		
	11~15		370	430	640	750	1,090	
	16~19		510	650	990	1,230	1,470	1,710
	20~24		640	850	1,260	1,630	2,060	2,410
	25~27		910	1,200	1,710	2,270	2,840	3,560
	28~30		1,160	1,470	1,990	2,490	3,190	3,910

◎丸棒・ロッド・パイプ

◎カタログ規格外品はこちら P.131

◎CADデータフォルダ名: 36\_Rods (CADデータはS45Cと共通です)

ロッド		材質
外径選択タイプ	外径フリータイプ	
RDOF	—	SUS303
RDOS	FRDOS	SUS304
RDOH	—	SUS316
RDOA	—	2000系アルミ合金
RDOK	—	5000系アルミ合金
RD52A	—	5000系アルミ合金
RDOG	—	C3604-LCD (カドミウム低減黄銅)
RDOT	—	純チタン2種

■C寸法

以上	以下	C
D3	D16	0.5以下
D17	D80	1.0

■L寸公差

以上	以下	公差
10	30	±0.2
31	120	±0.3
121	400	±0.5
401	1000	±0.8

### ロッド(外径選択タイプ)

型式	D	L 指定1mm単位
RDOF RDOS RDOH RDOA RDOK RD52A (D5~12・15~20) RDOG RDOT (D3~6)	3	10~250
	4	
	5	
	6	
	8	
	10	10~500
	12	
	13	10~750
	15	
	16	10~900
18		
20	20~1000	
25		
30		
50	30~1000	
60		
80	30~200	

### ロッド(外径フリータイプ)

型式	D 指定1mm単位	L 指定1mm単位
FRDOS	6~10	10~500
	11~15	10~750
	16~17	10~900
	18~30	20~1000

### 外径公差

D	RDOF RDOS	FRDOS RDOH RDOT	RDOA	RDOK RD52A RDOG
3	0 -0.1	0 -0.1	±0.1	±0.1
4				
5				
6				
8				
10			±0.3	
12				
13			±0.4	
15				
16				
18				
20				
25				
30				
50	0 -0.2	—	—	—
60				
80				



Order  
注文例

### ロッド(外径選択タイプ)

型式 - L

RDOA15 - 700

### ロッド(外径フリータイプ)

型式 - D - L

FRDOS - D11 - L113



Delivery  
出荷日

●RDOF30以下・RDOS30以下・RDOH・RDOA・RDOK・RDOG・RD52A

2 日目出荷

●RDOF50以上・RDOS50以上

3 日目出荷

●2日目・3日目共通

☑ストックA早割 翌日出荷 300円/1明細行 PM 3:00迄 P.128

☑ストックA 翌日出荷 300円/1本 PM 6:00迄

☑ストックA早割は1明細行当たり一律300円

☑ストックAは3本以上で1明細行当たり一律810円

●RDOT・FRDOS

5 日目出荷

☑ストックB 3日目出荷 300円/1本 PM 8:00迄 P.128

☑3本以上で1明細行当たり一律810円



Alteration  
追加加工

型式 - L - (MC・WMC)

RDOF20 - 535 - MC8

Alterations	片端タップ追加加工	両端タップ追加加工
Code	MC	WMC
Spec.	片端にタップを追加加工します。 [指定方法] MC8 ①6≤D≤30 ②L≤M×2の場合、タップ貫通になります。	両端にタップを追加加工します。 [指定方法] WMC12 ①6≤D≤30 ②L≤M×4の場合、タップ貫通になります。
	D MC(選択範囲) 6・7 3 8・9 3・4 10・11 3・4・5 12~14 3・4・5・6 15~19 3・4・5・6・8 20~24 3・4・5・6・8・10・12 25~30 3・4・5・6・8・10・12・16	D WMC(選択範囲) 6・7 3 8・9 3・4 10・11 3・4・5 12~14 3・4・5・6 15~19 3・4・5・6・8 20~24 3・4・5・6・8・10・12 25~30 3・4・5・6・8・10・12・16
¥/1Code	200 (RDOTのみ600)	400 (RDOTのみ1,200)



Price  
価格

### 数量スライド価格 (◎1円未満切り捨て) P.127

数量区分	標準対応				個別対応 大口
	小口				
数量	1~19	20~34	35~49	50~100	101~
値引率	基準単価	5%	10%	18%	お見積り
出荷日	通常				

◎表示数量超えはWOSにてご確認ください。

### ロッド(外径選択タイプ)

型式 Type	D	¥基準単価						
		最短L~100	101~200	201~400	401~600	601~800	801~1000	
RDOF (SUS303)	3	160	210	260	—	—	—	
	4	160	210	260	—	—	—	
	5	160	220	280	—	—	—	
	6	300	410	570	1,080	—	—	
	8	300	410	570	1,080	—	—	
	10	300	410	570	1,080	—	—	
	12	440	660	900	1,320	1,860	—	
	13	440	660	900	1,320	1,860	—	
	15	440	660	900	1,320	1,860	—	
	16	570	790	1,170	1,690	2,000	3,260	
RDOS (SUS304)	18	610	790	1,240	1,770	2,090	3,350	
	20	650	800	1,310	1,860	2,140	3,400	
	25	700	1,020	1,440	2,650	2,990	4,240	
	30	830	1,200	1,880	3,230	3,270	5,360	
	50	1,380	2,780	4,870	6,670	9,340	11,070	
	60	1,670	3,340	5,280	6,950	9,740	12,000	
	80	2,780	4,230	—	—	—	—	
	RDOH (SUS316)	3	170	230	280	—	—	—
		4	170	230	280	—	—	—
		5	170	230	280	—	—	—
6		320	440	610	1,150	—	—	
8		320	440	610	1,150	—	—	
10		320	440	610	1,150	—	—	
12		470	690	950	1,400	1,960	—	
13		470	690	950	1,400	1,960	—	
15		470	690	950	1,400	1,960	—	
16		610	830	1,230	1,780	2,120	3,440	
RDOA (2000系 アルミ合金)	18	650	840	1,320	1,870	2,200	3,530	
	20	680	850	1,380	1,960	2,260	3,580	
	25	750	1,070	1,520	2,790	3,150	4,470	
	30	880	1,270	1,990	3,410	3,450	5,650	
	50	1,550	2,890	5,000	6,950	10,000	11,340	
	60	2,000	3,500	5,560	7,230	11,000	12,270	
	80	3,340	4,780	—	—	—	—	
	RD52A (5000系 アルミ合金)	3	280	450	760	—	—	—
		4	280	450	760	—	—	—
		5	280	450	760	—	—	—
6		340	550	970	1,390	—	—	
8		340	550	970	1,390	—	—	
10		340	550	970	1,390	—	—	
12		480	830	1,530	2,220	2,920	—	
13		480	830	1,530	2,220	2,920	—	
15		480	830	1,530	2,220	2,920	—	
16		510	880	1,590	2,310	3,030	3,740	
RDOK (5000系 アルミ合金)	18	510	880	1,590	2,310	3,030	3,740	
	20	610	1,100	2,060	3,020	3,980	4,940	
	25	770	1,420	2,690	3,970	5,240	6,510	
	30	1,180	2,240	4,330	6,430	8,520	10,620	
	3	150	180	230	—	—	—	
	4	150	180	230	—	—	—	
	5	150	180	230	—	—	—	
	6	170	210	290	370	—	—	
	8	170	210	290	370	—	—	
	10	170	220	290	370	—	—	
RD52A (5000系 アルミ合金)	12	210	300	480	660	840	—	
	13	210	300	480	660	840	—	
	15	220	300	480	660	840	—	
	16	250	380	630	890	1,140	1,390	
	18	290	490	850	1,210	1,580	1,940	
	20	300	500	880	1,250	1,620	1,990	
	25	390	690	1,260	1,820	2,390	2,950	
	30	510	920	1,700	2,490	3,280	4,070	

◎各D寸における最大L寸法は左ページの規格表をご確認ください。

型式 Type	D	¥基準単価					
		最短L~100	101~200	201~400	401~600	601~800	801~1000
RDOK (5000系 アルミ合金)	3	150	200	260	—	—	—
	4	150	200	260	—	—	—
	5	150	200	260	—	—	—
	6	160	210	280	370	—	—
	8	160	210	280	370	—	—
	10	160	220	280	370	—	—
	12	200	290	460	640	800	—
	13	200	290	460	640	800	—
	15	210	290	460	640	800	—
	16	240	370	610	860	1,100	1,340
RD52A (5000系 アルミ合金)	18	290	480	830	1,190	1,550	1,900
	20	290	480	840	1,190	1,560	1,910
	25	390	670	1,220	1,770	2,320	2,870
	30	500	880	1,630	2,390	3,140	3,890
	5	150	180	230	—	—	—
	6	170	210	310	420	—	—
	8	170	220	310	420	—	—
	10	170	220	310	420	—	—
	12	210	300	530	750	970	—
	15	220	300	530	750	970	—
RDOG (C3604-LCD)	16	250	380	630	890	1,140	1,770
	18	290	490	850	1,240	1,620	2,110
	20	300	500	880	1,250	1,630	2,540
	3	180	380	440	—	—	—
	4	180	380	440	—	—	—
	5	180	380	440	—	—	—
	6	190	380	460	540	—	—
	8	400	440	580	720	—	—
	10	500	590	810	980	—	—
	12	530	690	1,000	1,260	1,560	—
RDOT (純チタン2種)	13	560	740	1,060	1,410	1,760	—
	15	660	910	1,330	1,800	2,200	—
	16	770	1,080	1,750	2,350	3,010	3,660
	18	840	1,180	1,880	2,600	3,330	4,060
	20	890	1,260	2,050	2,840	3,650	4,450
	25	1,220	1,870	3,080	4,340	5,600	6,850
	30	1,800	2,660	4,470	6,290	8,110	9,930
	3	280	510	670	—	—	—
	4	440	840	1,020	—	—	—
	5	550	1,020	2,200	—	—	—
6	670	1,350	3,130	3,970	—	—	

### ロッド(外径フリータイプ)

型式	D 指定1mm単位	¥基準単価					
		最短L~100	101~200	201~400	401~600	601~800	801~1000
FRDOS (SUS304)	6~10	400	580	980	1,280	—	—
	11~15	560	850	1,340	1,950	2,790	—
	16~19	720	1,200	1,930	2,490	3,170	4,260
	20~24	990	1,420	2,550	3,700	4,830	6,110
	25~27	1,130	1,710	3,270	4,770	5,970	7,830
	28~30	1,340	1,850	3,560	4,980	6,400	8,100

◎丸棒・ロッド・パイプ・樹脂



# 研磨ロッド(公差h7/g6)

-S45C相当・SUS303・SUS304-

2日目納期短縮  
出荷



# 小径ロッド

2日目納期短縮  
出荷



◎カタログ規格外品はこちら P.131

◎カタログ規格外品はこちら P.131 ◎CADデータフォルダ名: 36\_Rods

Type	D公差	材質	表面処理
RGOC	h7	S45C相当	—
ROGB			四三酸化鉄皮膜
RGOM			無電解ニッケルメッキ
RGOF			—
RGOS	g6	SUS303	—
RGOCG			SUS304
RGOCG			S45C相当
RGOF			SUS303

■C寸法

以上	以下	C
D 3	D16	0.5以下
D17	D30	1.0

■L寸公差

以上	以下	公差
10	30	±0.2
31	120	±0.3
121	400	±0.5
401	1000	±0.8

■研磨ロッド

型式	D	L
Type	D	指定1mm単位
3	3	10~250
4	4	10~250
5	5	10~250
6	6	10~500
7	7	10~500
8	8	10~500
9	9	10~500
10	10	10~500
11	11	10~750
12	12	10~750
13	13	10~750
14	14	10~750
15	15	10~750
16	16	10~900
17	17	10~900
18	18	10~900
19	19	10~900
20	20	10~900
25	25	10~900
30	30	10~900

Order 注文例

型式 - L  
RGOC15 - 700

Delivery 出荷日 2 日日出荷

Price 価格

数量スライド価格 (※1円未満切り捨て) P.127

数量区分	標準対応	個別対応
数量	1~19	20~34
値引率	5%	10%
出荷日	通常	+1日

型式	D	101~200	201~400	401~600	601~800	801~1000
3	220	330	420	—	—	—
4	220	330	420	—	—	—
5	220	330	420	—	—	—
6	240	370	510	850	—	—
7	250	370	530	840	—	—
8	240	370	510	850	—	—
9	250	370	530	890	—	—
10	240	370	510	850	—	—
11	300	390	590	1,050	1,750	—
12	290	360	700	1,060	1,760	—
13	290	360	700	1,060	1,760	—
14	300	410	690	1,060	1,760	—
15	290	360	700	1,060	1,760	—
16	330	400	780	1,160	2,050	2,460
17	380	500	740	1,190	2,090	2,510
18	350	410	800	1,200	2,100	2,530
19	380	500	840	1,260	2,120	2,620
20	350	430	830	1,250	2,150	2,560
25	380	510	1,000	1,580	2,600	3,150
30	430	560	1,150	1,730	2,760	3,360

型式	D	101~200	201~400	401~600	601~800	801~1000
3	280	380	480	—	—	—
4	280	380	480	—	—	—
5	280	380	480	—	—	—
6	550	750	1,030	1,950	—	—
7	760	1,080	1,750	2,730	—	—
8	550	750	1,030	1,950	—	—
9	770	1,100	1,750	2,880	—	—
10	550	750	1,030	1,950	—	—
11	920	1,300	1,900	3,580	4,750	—
12	800	1,180	1,610	2,380	3,330	—
13	800	1,180	1,610	2,380	3,330	—
14	950	1,350	2,240	3,580	4,790	—
15	800	1,180	1,610	2,380	3,330	—
16	1,030	1,410	2,100	3,030	3,600	5,850
17	1,130	1,680	2,390	4,040	5,880	6,540
18	1,100	1,430	2,230	3,180	3,750	6,010
19	1,130	1,680	2,730	4,090	5,760	6,810
20	1,160	1,450	2,350	3,330	3,850	6,100
25	1,260	1,830	2,580	4,750	5,360	7,600
30	1,500	2,160	3,380	5,800	5,860	9,610

型式	D	101~200	201~400	401~600	601~800	801~1000
3	180	300	380	—	—	—
4	180	300	380	—	—	—
5	180	300	380	—	—	—
6	210	330	510	850	—	—
7	210	330	510	850	—	—
8	210	330	510	850	—	—
9	210	330	510	850	—	—
10	210	330	510	850	—	—
11	260	360	700	1,060	1,760	—
12	260	360	700	1,060	1,760	—
13	260	360	700	1,060	1,760	—
14	270	370	700	1,060	1,760	—
15	320	380	700	1,060	1,760	—
16	350	420	780	1,160	2,050	2,460
17	400	500	740	1,190	2,090	2,510
18	430	520	800	1,200	2,100	2,530
19	450	550	840	1,260	2,120	2,620
20	500	610	880	1,260	2,150	2,620
25	600	770	1,110	1,580	2,600	3,150
30	750	1,000	1,500	2,000	2,760	3,360

◎公差g6の材質SUS304,S45C相当の丸棒(四三酸化鉄皮膜・無電解ニッケルメッキ)は回転軸ストレートタイプP.845をご覧ください。

◎各D寸における最大L寸法は右上の規格表をご確認ください。

Type	D公差	材質	硬度	表面処理
MRS	0-0.005	SKH51	58HRC~	—
MRSB				四三酸化鉄皮膜
MRSM				無電解ニッケルメッキ
MRSK				—
MRSJ				—
MRSD		SUJ2	60HRC~	—
MRSF		SKD11	56HRC~	—
MRSR		SUS440C	—	—
MRSQ		SUS304	—	—
MRSZ		粉末ハイス鋼	65~68HRC	—
MRSX	C3604 (カミカム低炭素鋼)	—	—	

型式	D	L	MRS	MRSB	MRSM	MRSK	MRSJ	MRSF	MRSR	MRSQ	MRSZ	MRSX
0.5	0.5	5.0~50.0	260	280	300	260	—	—	—	—	—	—
0.6	0.6	5.0~50.0	260	270	290	260	—	—	—	—	—	—
0.7	0.7	5.0~50.0	240	260	270	240	—	—	—	—	—	—
0.8	0.8	5.0~50.0	230	250	260	230	—	—	—	—	—	—
0.9	0.9	5.0~50.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1.0	1.0	5.0~50.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1.1	1.1	5.0~50.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1.2	1.2	5.0~60.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1.3	1.3	5.0~60.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1.4	1.4	5.0~70.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1.5	1.5	5.0~75.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1.6	1.6	5.0~80.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1.7	1.7	5.0~80.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1.8	1.8	5.0~80.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1.9	1.9	5.0~90.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2.0	2.0	5.0~90.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2.1	2.1	5.0~100.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2.2	2.2	5.0~100.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2.3	2.3	5.0~100.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2.4	2.4	5.0~100.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2.5	2.5	5.0~100.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2.6	2.6	5.0~100.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2.7	2.7	5.0~100.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2.8	2.8	5.0~100.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2.9	2.9	5.0~100.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3.0	3.0	5.0~100.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3.1	3.1	5.0~100.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3.2	3.2	5.0~100.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3.3	3.3	5.0~100.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3.4	3.4	5.0~100.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3.5	3.5	5.0~100.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3.6	3.6	5.0~100.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3.7	3.7	5.0~100.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3.8	3.8	5.0~100.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3.9	3.9	5.0~100.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4.0	4.0	5.0~150.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4.1	4.1	5.0~150.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4.2	4.2	5.0~150.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4.3	4.3	5.0~150.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4.4	4.4	5.0~150.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4.5	4.5	5.0~150.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4.6	4.6	5.0~150.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4.7	4.7	5.0~150.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4.8	4.8	5.0~150.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4.9	4.9	5.0~150.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5.0	5.0	5.0~150.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Order 注文例

型式 - L  
MRS1.2 - 60.0

Delivery 出荷日 3 日日出荷

Price 価格

数量スライド価格 (※1円未満切り捨て) P.127

数量区分	標準対応	個別対応
数量	1~19	20~34
値引率	5%	10%
出荷日	通常	+11日

Alteration 追加加工

型式 - L - (AC)  
MRS1.2 - 60.0 - AC1.0

Delivery 出荷日 3 日日出荷

Price 価格

数量スライド価格 (※1円未満切り捨て) P.127

数量区分	標準対応	個別対応
数量	1~19	20~34
値引率	5%	10%
出荷日	通常	+10日

Alterations

片端タップ追加加工 MC

両端タップ追加加工 WMC

L寸法公差変更 LKC

Code MC WMC LKC

Spec. 片端にタップを追加します。指定方法 MC8 (※6≦D≦30) (※L≦M×2の場合、タップ貫通になります。)

両端にタップを追加します。指定方法 WMC12 (※6≦D≦30) (※L≦M×4の場合、タップ貫通になります。)

L寸法公差±0.05以内に変更 (指定方法) LKC

W/1Code 200 400 400

Alteration 追加加工

型式 - L - (AC)  
MRS1.2 - 60.0 - AC1.0

Delivery 出荷日 3 日日出荷

Price 価格

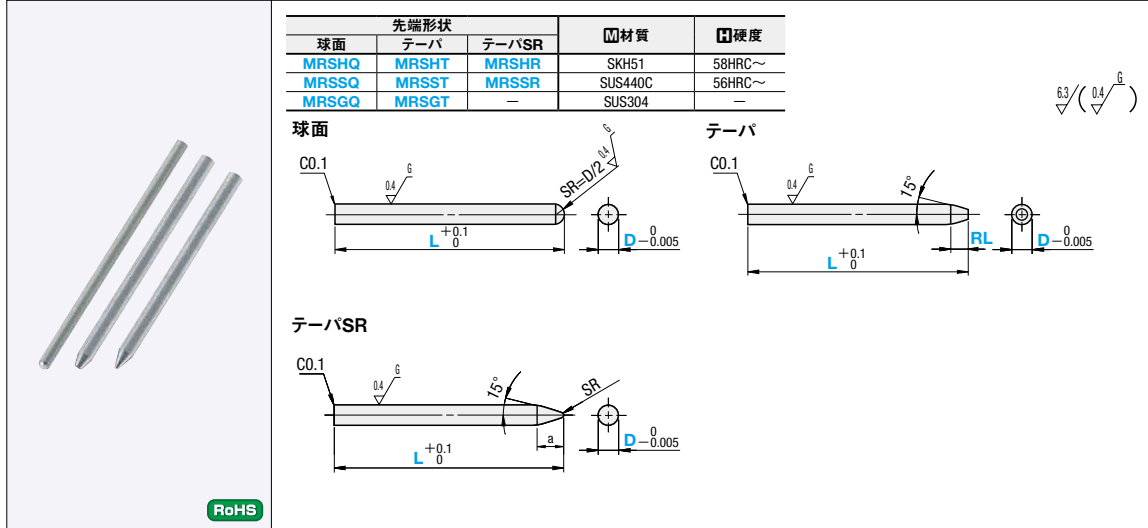
数量スライド価格 (※1円未満切り捨て) P.127

数量区分	標準対応	個別対応
数量	1~19	20~34
値引率		



MINI RODS  
小径ロッド  
—先端形状選択タイプ—

◎カタログ規格外品はこちら P.131  
◎CADデータフォルダ名: 36\_Rods



■球面タイプ

型式	指定0.1mm単位		¥基準単価		
	D	L	SKH51 MRSHQ	SUS440C MRSSQ	SUS304 MRSQG
2.0~2.9	5.0~20.0	1,080	1,130	1,120	
	20.1~50.0	990	1,030	1,020	
	50.1~100.0	990	1,040	1,030	
3.0~3.9	5.0~20.0	1,140	1,180	1,180	
	20.1~50.0	1,040	1,070	1,070	
	50.1~100.0	1,080	1,120	1,120	
4.0~5.0	8.0~20.0	1,240	1,270	1,270	
	20.1~50.0	1,120	1,160	1,160	
	50.1~100.0	1,170	1,200	1,200	

■テーパタイプ

型式	指定0.1mm単位			¥基準単価		
	D	L	RL D-2(RLtan15°)≥0.2	SKH51 MRSHT	SUS440C MRSST	SUS304 MRSST
2.0~2.9	5.0~20.0	640	690	680		
	20.1~50.0	640	690	680		
	50.1~100.0	640	690	680		
3.0~3.9	5.0~20.0	750	790	790		
	20.1~50.0	700	740	740		
	50.1~100.0	750	790	790		
4.0~5.0	5.0~20.0	830	880	880		
	20.1~50.0	800	840	840		
	50.1~100.0	830	880	880		

■テーパSRタイプ

型式	指定0.1mm単位		SR (参考値)	¥基準単価	
	D	L		SKH51 MRSHR	SUS440C MRSSR
2.0~2.9	8.0~20.0	1,090	1,140		
	20.1~50.0	990	1,030		
	50.1~100.0	1,000	1,040		
3.0~3.9	8.0~20.0	1,150	1,180		
	20.1~50.0	1,040	1,080		
	50.1~100.0	1,090	1,120		
4.0~5.0	8.0~20.0	1,240	1,280		
	20.1~50.0	1,130	1,160		
	50.1~100.0	1,170	1,210		



型式 — D — L — RL  
MRSHT — D3.5 — L100.0 — RL5



3 日目出荷



■数量スライド価格 (◎1円未満切り捨て) P.127

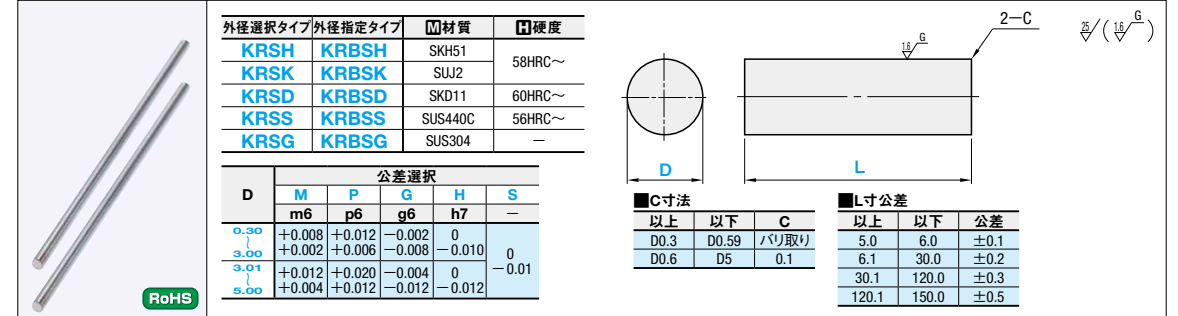
数量区分	標準対応				個別対応
	小口	小口	大口	大口	
数量	1~19	20~34	35~49	50~100	101~
値引率	基準単価	5%	10%	18%	お見積り

◎表示数量超えはWOSにてご確認ください。

◎a寸法はD寸法によって上記数値内で変動いたします。

MINI RODS  
小径ロッド  
—外径公差選択タイプ—

◎カタログ規格外品はこちら P.131 ◎CADデータフォルダ名: 36\_Rods



■外径選択タイプ

型式	公差選択	D	L 指定0.1mm単位	¥基準単価				
				KRSH	KRSK	KRSD	KRSS	KRSG
M	0.3	0.30	1,240	—	1,230	—	—	—
		0.4	1,140	—	1,140	—	—	
		0.5	1,030	930	1,050	—	—	
	0.6	0.6	810	730	860	—	—	
		0.7	760	690	820	—	—	
		0.8	750	680	800	—	—	
	0.9	0.9	750	680	800	—	—	
		1	550	500	580	590	550	
		1.1	590	530	650	640	610	
1.2	1.2	600	540	710	650	650		
	1.3	610	550	770	660	660		
	1.4	620	560	780	660	660		
1.5	1.5	620	560	790	660	660		
	1.6	650	590	780	690	690		
	1.7	660	600	810	700	700		
1.8	1.8	680	610	830	710	710		
	1.9	690	620	840	720	720		
	2	630	570	850	660	660		
2.5	2.5	690	620	830	720	720		
	3	710	640	890	740	740		
	3.5	730	660	910	760	760		
4	4	730	660	940	760	760		
	4.5	750	680	940	780	780		
	5	770	700	960	790	790		

■外径指定タイプ (0.01mm指定)

型式	公差選択	No.	L 指定0.1mm単位	D 指定0.01mm単位	¥基準単価				
					KRBSH	KRBSK	KRBSD	KRBSS	KRBSG
M P G H S	0.5	0.5	5.0~50.0	0.30~0.49	1,290	—	1,320	—	—
		0.6	0.50~0.59	1,140	1,140	—	1,190	—	
		1	0.60~0.99	750	750	—	810	—	
	1.5	1.5	1.00~1.49	820	820	960	890	890	
		2	1.50~1.99	830	830	980	900	900	
		2.5	2.00~2.49	890	890	1,040	940	940	
	3	3	2.50~2.99	920	920	1,060	960	960	
		3.5	3.00~3.49	940	940	1,100	990	990	
		4	3.50~3.99	940	940	1,100	990	990	
	4.5	4.5	4.00~4.49	960	960	1,120	1,010	1,010	
		4.5	4.50~4.99	980	980	1,140	1,030	1,030	



■数量スライド価格 (◎1円未満切り捨て) P.127

数量区分	標準対応				個別対応	
	小口	小口	大口	大口		
数量	1~9	10~14	15~19	20~49	50~100	101~
値引率	基準価格	5%	10%	18%	20%	お見積り

◎表示数量超えはWOSにてご確認ください。



■外径選択タイプ  
型式 — L  
Type D公差 D  
KRSH M 0.5 — 50.0



■外径指定タイプ  
型式 — L — D  
Type D公差 No. — L — D  
KRBSH H 0.6 — 30.0 — D0.55



3 日目出荷  
PM 6:00迄 P.128  
◎3本以上で1明細行当たり一律810円  
●KRSD・KRBSD以外  
大口出荷日 +4 日目出荷 数量 50~100  
◎ストック対応なし



Alteration 追加  
型式 — L — (AC・LKC)  
KRSHM0.5 — 50.0 — LKC

Alterations	先端テーパ追加工		L寸法公差変更	
	AC	LKC	AC	LKC
Code	AC	LKC	AC	LKC
Spec.	AC: 指定0.1mm単位 ◎0.5≤AC≤10.0 ◎D-2(AC tan15°)≥0.2 ◎テーパ加工は片端のみとなります。 [指定方法] AC 5.5	L寸法公差±0.05以内に 変更 [指定方法] LKC	AC	LKC
¥/1Code	400	400	400	400

◎ハインツ  
樹脂ロッド

◎カタログ規格外品はこちら P.131

◎CADデータフォルダ名: 36\_Rods

Type	材質
RDRC	S45C相当
RDRF	SUS303
RDRS	SUS304
RDRG	C3604 (黄銅)
RDRA	A2011

■B寸公差

●S45C相当・SUS303・SUS304		●A2011		●C3604 (黄銅)	
B	公差	B	公差	B	公差
6~8	0 -0.15	6~8	±0.10	6	±0.06
10~17	0 -0.18	10~17	±0.18	7~8	±0.08
19~27	0 -0.21	19~27	+0.12 -0.21	10~19	±0.06
30~32	0 -0.25	30~32	+0.12 -0.25	24~32	±0.08

■L寸公差

以上	以下	公差
15	30	±0.2
31	120	±0.3
121	400	±0.5
401	1000	±0.8

RoHS  
型番 [ ] はRoHS非対応

型式	Type	B	L 指定1mm単位	(C)
RDRC (S45C相当) RDRF (SUS303) RDRS (SUS304) RDRG (C3604) RDRA (A2011)	6	6	6.9	
	7	7	15~400	8.1
	8	8		9.2
	10	10	25~600	11.5
	12	12		13.9
	13	13		15.0
	14	14		16.2
	17	17	35~800	19.6
	19	19		21.9
	24	24		27.7
	27	27		31.2
	30	30	65~1000	34.6
32	32		36.9	

Order 注文例: 型式 RDRC10 - L 300

Delivery 出荷日: 2 日目出荷

注文締切: ストックA早割 翌日出荷 300円/1明細行 PM 3:00迄  
ストックA 翌日出荷 300円/1本 PM 6:00迄 P.128

◎ストックA早割は1明細行当たり一律300円  
◎ストックAは3本以上で1明細行当たり一律810円

Alteration 追加加工: 型式 RDRC19 - L 535 - (MC・WMC) MC8

Alterations	片端タップ追加加工 MC	両端タップ追加加工 WMC
Code	MC	WMC
Spec.	片端にタップを追加します。 [指定方法] MC8 ◎6≤B≤32 ◎L≤M×2の場合、タップ貫通になります。	両端にタップを追加します。 [指定方法] WMC12 ◎6≤B≤32 ◎L≤M×4の場合、タップ貫通になります。
¥/1Code	200	400



Price 価格

■数量スライド価格 (◎1円未満切り捨て) P.127

数量区分	標準対応				個別対応
	小口				大口
数量	1~19	20~34	35~49	50~100	101~
値引率	基準単価	5%	10%	18%	お見積り

◎表示数量超えはWOSIにてご確認ください。

型式	Type	B	¥基準単価					
			最短L~100	101~200	201~400	401~600	601~800	801~1000
RDRC	6	6	170	180	190			
	7	7	170	190	200			
	8	8	180	200	210			
	10	10	180	210	250	310		
	12	12	300	330	400	490		
	13	13	320	350	420	520		
	14	14	320	350	440	540	680	
	17	17	340	380	510	660	860	
	19	19	390	480	620	820	1,080	
	24	24	540	630	860	1,100	1,520	1,820
	27	27	550	690	950	1,290	1,720	2,200
	30	30	600	770	1,110	1,490	1,920	2,600
32	32	610	820	1,200	1,640	2,130	2,900	
RDRF	6	6	250	290	340			
	7	7	260	300	380			
	8	8	270	340	380			
	10	10	290	400	530	720		
	12	12	390	490	680	850		
	13	13	410	510	710	910		
	14	14	420	540	770	990	1,410	
	17	17	530	720	1,030	1,320	1,870	
	19	19	570	790	1,060	1,570	2,250	
	24	24	760	920	1,500	2,270	3,310	3,970
	27	27	830	1,070	1,780	2,730	3,750	4,810
	30	30	910	1,270	2,120	3,330	4,590	5,870
32	32	950	1,410	2,330	3,760	5,190	6,890	
RDRS	6	6	360	400	420			
	7	7	370	410	460			
	8	8	390	460	530			
	10	10	420	530	610	840		
	12	12	490	600	680	880		
	13	13	520	630	720	930		
	14	14	540	660	780	1,020	1,470	
	17	17	650	870	1,040	1,330	1,880	
	19	19	640	860	1,070	1,560	2,280	
	24	24	780	1,000	1,570	2,310	3,330	4,110
	27	27	880	1,160	1,860	2,830	3,950	5,000
	30	30	950	1,480	2,200	3,450	4,100	6,080
32	32	990	1,470	2,440	3,890	5,500	7,370	

型式	Type	B	¥基準単価					
			最短L~100	101~200	201~400	401~600	601~800	801~1000
RDRG	6	6	190	210	230			
	7	7	200	220	250			
	8	8	200	230	270			
	10	10	210	250	340	450		
	12	12	310	350	460	610		
	13	13	330	370	500	680		
	14	14	350	390	550	760	1,020	
	17	17	370	510	740	1,040	1,350	
	19	19	390	570	850	1,230	1,610	
	24	24	530	820	1,260	1,860	2,460	3,050
	27	27	570	940	1,510	2,270	3,030	3,790
	30	30	630	1,070	1,780	2,720	3,660	4,600
32	32	660	1,170	1,970	3,040	4,110	5,180	
RDRA	6	6	290	340	440			
	7	7	300	370	460			
	8	8	280	320	400			
	10	10	300	360	480	600		
	12	12	320	410	580	760		
	13	13	340	440	640	850		
	14	14	350	470	700	940	1,170	
	17	17	460	630	970	1,300	1,640	
	19	19	500	710	1,120	1,540	1,950	
	24	24	710	1,040	1,690	2,350	3,000	3,660
	27	27	790	1,200	2,020	2,830	3,650	4,470
	30	30	990	1,500	2,530	3,550	4,580	5,610
32	32	1,060	1,650	2,820	3,990	5,160	6,330	

◎ハインツ・樹脂・ロッド・アビド

CADデータフォルダ名: 36\_Rods

CADデータフォルダ名: 36\_Rods



Type	パイプ種類	材質
PIPD	電縫管	SUS304
PIPC		STKM13A
PIPG	引き抜き材	C2700(黄銅)
PIPA		A6063

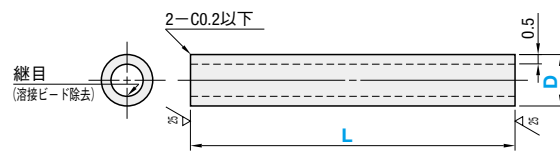
■D公差

D	PIPC PIPG PIPD	PIPA
2~6	±0.1	±0.1
8~30	±0.2	±0.4

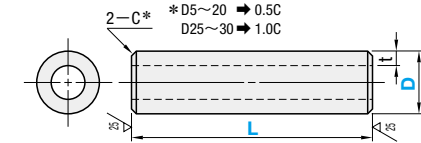
■L公差

以上	以下	公差
10	30	±0.2
31	120	±0.3
121	400	±0.5
401	1000	±0.8

PIPD



PIPC・PIPG・PIPA



各D寸における最大L寸法は規格表をご確認ください。

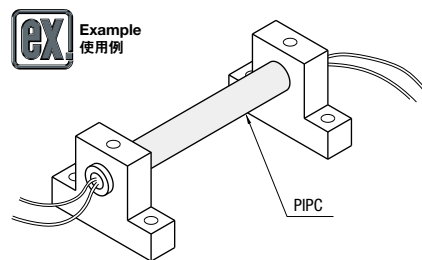
型式 Type	D	L 指定1mm単位	t	¥基準単価								
				L10~100	L101~200	L201~400	L401~600	L601~800	L801~1000			
PIPD (SUS304)	2	10~1000	0.5	200	230	310	420	520	620			
	3			200	230	310	420	520	620			
	4			230	260	400	530	660	800			
	5			280	320	450	580	720	820			
	6			320	370	500	640	740	850			
	8			420	480	660	850	980	1,120			
	10			460	530	720	900	1,040	1,170			
	12			530	580	760	960	1,060	1,230			
	15			580	640	820	1,010	1,120	1,280			
	16			480	560	720	890	1,050	1,280			
	20			610	700	860	1,020	1,180	1,340			
	25			620	850	920	1,110	1,220	1,380			
30	830	870	950	1,210	1,310	1,480						
PIPC (STKM13A)	5	10~250	1	190	250	330						
	6	10~500		190	250	330	420					
	8			200	270	380	500					
	10			210	280	400	520					
	12	10~900		210	280	400	520	650	770			
	13			1.5	220	290	430	570	700	840		
	15			1.5	220	300	440	580	720	860		
	16			1	230	330	500	670	840	1,020		
	20			1	250	350	540	730	930	1,130		
	25	10~1000		2	270	400	650	900	1,140	1,390		
	30			2	320	500	840	1,180	1,530	1,870		
	PIPG (C2700)	5		10~250	1	280	440	750				
6		10~500	280	440		750	1,050					
8			290	460		790	1,110					
10			330	540		950	1,350					
12		10~900	1	420		730	1,310	1,900	2,490	3,080		
13			1.5	460		810	1,480	2,150	2,820	3,490		
15			1.5	480		830	1,520	2,210	2,900	3,590		
20			1	560		990	1,840	2,700	3,550	4,400		
25		10~1000	2	580		1,030	1,920	2,820	3,710	4,600		
30			2	650		1,170	2,210	3,250	4,280	5,320		
PIPA (A6063)		5	10~250	1		210	290	410				
		6	10~500			210	290	410	540			
	8		220		290	430	570					
	10		220		300	440	580					
	12		1		220	300	440	580	730	870		
	13	10~900	1.5		230	320	480	640	800	960		
	15		1.5		240	330	510	680	860	1,040		
	16		2		240	340	510	690	870	1,050		
	20		1		250	370	580	790	1,000	1,210		
	25	10~1000	2		280	430	690	960	1,230	1,500		
	30		2		340	530	900	1,270	1,650	2,020		

Order 注文例  
型式 - L  
PIPC8 - 450

Delivery 出荷日  
●PIPC・PIPG・PIPA  
2 日目出荷  
●PIPD  
3 日目出荷

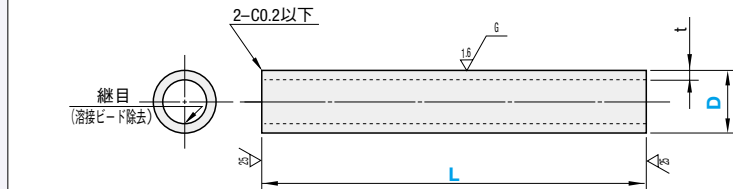
Price 価格  
■数量スライド価格 (1円未満切り捨て) P127

数量区分	標準対応				個別対応
	小口	大口	小口	大口	
数量	1~19	20~34	35~49	50~100	101~
値引率	基準単価	5%	10%	18%	お見積り



Type	材質
SPLS	SUS304
SPLT	SUS304(焼鈍材)

SPLS: t=0.3・0.5・1.0選択  
SPLT: t=0.5のみ



■寸公差

以上	以下	公差
10	30	±0.2
31	120	±0.3
121	400	±0.5
401	1000	±0.8

■D寸公差

以上	以下	公差
2	12	0
15	30	-0.05
		0
		-0.1

型式 Type	D t=0.5 t=0.3 t=1.0	L 指定1mm単位	¥基準単価						
			L10~50	L51~100	L101~200	L201~400	L401~600	L601~800	L801~1000
SPLS	2	10~1000	240	250	269	365	499	614	739
	3		240	250	269	365	499	614	739
	4		269	288	326	432	586	730	835
	5		336	346	384	499	643	787	893
	6		384	403	442	547	691	816	931
	8		499	518	586	730	931	1,070	1,210
	10		557	586	643	787	989	1,130	1,280
	12		605	643	710	845	1,040	1,160	1,340
	15		662	691	778	893	1,100	1,210	1,390
	16		730	778	864	950	1,160	1,240	1,460
SPLT	20	778	816	902	1,010	1,210	1,280	1,510	
	25	854	893	998	1,120	1,350	1,400	1,670	
	30	941	989	1,100	1,210	1,430	1,460	1,830	

Order 注文例  
型式 - L  
SPLS2A - 500  
SPLT4 - 500

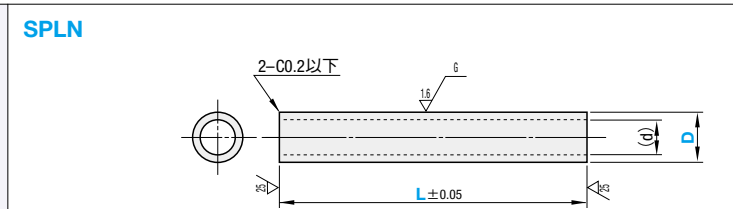
Delivery 出荷日  
3 日目出荷  
●ストーク A 翌日出荷 200円/1本 PM 6:00迄 P128  
●3本以上で1明細行当たり一律540円

Price 価格  
■数量スライド価格 (1円未満切り捨て) P127

数量区分	標準対応			個別対応	
	小口	大口	大口		
数量	1~19	20~34	35~49	50~100	101~
値引率	基準単価	5%	10%	18%	お見積り

Example 使用例  
EX  
【製品用途】  
複写機用ロールシャフト  
アンテナ  
ヒーター用パイプ  
配管用パイプ  
注入用ノズル  
化粧管 等

●SPLSはストレートで注入等  
にご利用頂けます。  
SPLTは曲げでご利用頂ける  
よう焼鈍材(180~220HV)を  
使用しております。



■D寸・d寸公差

D	(d)
0.5~2.0	±0.01
2.5~5.0	±0.02

材質 SUS304

型式 Type	D	L 指定1mm単位	(d)	¥基準単価		
				L10~50	L51~100	L101~200
SPLN	0.5	10~200	0.34	730	787	912
	1		0.7	605	662	758
	1.5		1.1	557	614	701
	2		1.6	499	547	614
	2.5		2.1	499	547	614
	3		2.6	499	547	614
	3.5		3.1	499	547	614
	4		3.6	528	595	672
	4.5		4.1	528	595	672
	5		4.6	605	672	749

Order 注文例  
型式 - L  
SPLN2 - 100

Delivery 出荷日  
5 日目出荷  
●ストーク B 3日日出荷 200円/1本 PM 8:00迄 P128  
●3本以上で1明細行当たり一律540円

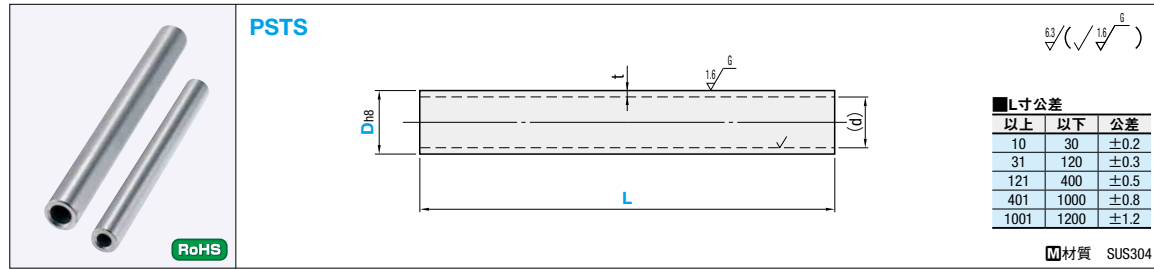
Price 価格  
■数量スライド価格 (1円未満切り捨て) P127

数量区分	標準対応				個別対応
	小口	大口	小口	大口	
数量	1~19	20~34	35~49	50~100	101~
値引率	基準単価	5%	10%	18%	お見積り





CADデータフォルダ名: 36\_Rods



■L寸公差

以上	以下	公差
10	30	±0.2
31	120	±0.3
121	400	±0.5
401	1000	±0.8
1001	1200	±1.2

■材質 SUS304

Type	型式	D	h8	L 指定1mm単位	t	(d <sup>+0.5</sup> )	¥基準単価								
							L10~200	L201~400	L401~600	L601~800	L801~1000	L1001~1200			
PSTS	6	0	-0.018	10~600	1.5	3	1,200	1,800	2,380	-	-	-	-		
	8A	0	10~800		1.5	5	1,090	1,680	2,260						
	8	0			2	4	1,080	1,600	2,120						
	10A	-0.022			1.5	7	1,220	1,950	2,660						
	10	0		2	6	1,170	1,750	2,330							
	12A	0	10~1000	2	8	1,340	2,060	2,800	3,880						
	12	0		3	6	1,730	2,950	4,140	5,330						
	12B	0		1.5	12	1,550	2,470	3,370	4,320					5,240	
	15B	-0.027		2	11	1,500	2,390	3,260	4,520					5,140	
	15A	0	10~1200	3	9	1,950	3,190	4,460	5,990					6,990	
	16	0		3	10	2,150	3,600	5,050	6,500					7,960	
	20A	-0.033		6	8	2,790	4,920	7,090	9,220					11,360	
	20	0		3	19	2,500	4,200	5,870	7,570					9,250	
	25A	0	10~1200	5	15	2,600	4,350	6,090	7,860					9,600	
	25	-0.033		3	24	2,920	4,920	6,950	8,950					10,960	
	30A	0		5	20	3,040	5,110	7,200	9,300					11,380	
	30	0		5	25	4,340	7,660	10,960	14,250					17,570	20,880
	35	0	10~1200	5	30	5,260	9,200	13,150	17,050					21,030	24,970
	40	-0.039		5	35	6,050	10,600	15,150	19,710					24,260	28,820
	45	0		8	34	6,800	11,920	17,050	22,180					27,310	32,440
50	0														

Order 注文例: 型式 - L PSTS15 - 173

Delivery 出荷日: 3 日目出荷

在庫 A 翌日出荷 500円/1本 PM 6:00迄 P.128

※3本以上で1明細行当たり一律1,350円

Price 価格

数量スライド価格 (1円未満切り捨て) P.127

数量区分	標準対応 小口	個別対応 大口
数量	1~9	10~14
値引率	5%	10%

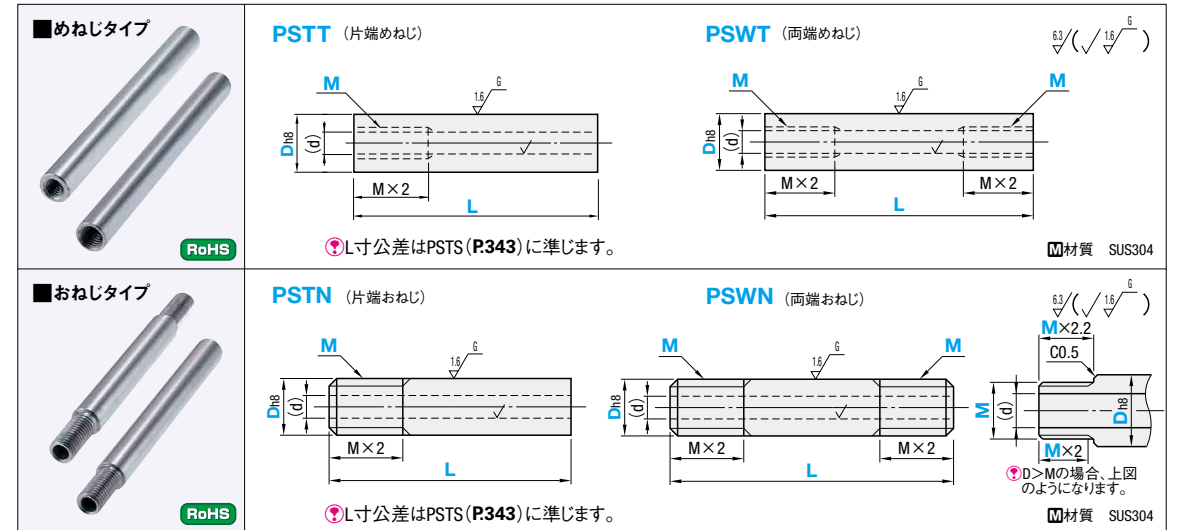
個別対応 大口 51~ お見積り

Alteration 追加加工: 型式 - L - (MF・WF・VC・LKC) PSTS15 - 173 - WF17

Alterations Code	側面タップ追加加工		V溝追加加工	L寸法公差変更										
	MF	WF	VC	LKC										
Spec.	<p>MF・WF=指定1mm単位 指定方法 MF12 ※D6・8A・10A・15B適用不可</p>		<p>VC=指定1mm単位 指定方法 VC15 ※D6・8A・10A・15B適用不可</p>	<p>L寸法公差変更 指定方法 LKC</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>L</th> <th>L 公差</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>10~ 200</td> <td>+0.05 0</td> </tr> <tr> <td>201~ 500</td> <td>+0.2 0</td> </tr> <tr> <td>501~ 800</td> <td>+0.5 0</td> </tr> <tr> <td>801~1200</td> <td>+0.8 0</td> </tr> </tbody> </table>	L	L 公差	10~ 200	+0.05 0	201~ 500	+0.2 0	501~ 800	+0.5 0	801~1200	+0.8 0
	L	L 公差												
10~ 200	+0.05 0													
201~ 500	+0.2 0													
501~ 800	+0.5 0													
801~1200	+0.8 0													
¥/1Code	300	450	400	500										



CADデータフォルダ名: 36\_Rods



Type	型式	D	h8	L 指定1mm単位	M (並目) 選択	(d <sup>+0.5</sup> )
	8	0	-0.022	30~800	5 6	4
	10	0	-0.022	30~800	8	6
	12	0	-0.027	30~800	8	6
	15	-0.027		30~1000	10 12	8
	20	0	-0.033	30~1000	12 16	10
	25	0	-0.033		16 20	13
	30	0	-0.033		20 24	16

Order 注文例: 型式 - L - M PSTT20 - 184 - 12

Delivery 出荷日: 3 日目出荷

在庫 A 翌日出荷 500円/1本 PM 6:00迄 P.128

※3本以上で1明細行当たり一律1,350円

Price 価格

数量スライド価格 (1円未満切り捨て) P.127

数量区分	標準対応 小口	個別対応 大口
数量	1~9	10~14
値引率	5%	10%

個別対応 大口 51~ お見積り

Alteration 追加加工: 型式 - L - M - (LKC) PSTT15 - 173 - 10 - LKC

D	PSTT ¥基準単価					PSWT ¥基準単価				
	L30~200	L201~400	L401~600	L601~800	L801~1000	L30~200	L201~400	L401~600	L601~800	L801~1000
6	1,520	2,030	2,590	-	-	1,680	2,250	2,800	-	-
8	1,320	1,730	2,180	-	-	1,570	1,980	2,400	-	-
10	1,340	1,860	2,370	-	-	1,680	2,150	2,610	-	-
12	1,500	2,140	2,780	3,720	-	1,860	2,430	3,030	3,890	-
15	1,810	3,420	4,870	6,160	7,250	2,380	4,010	5,490	6,790	7,900
20	3,000	5,670	8,080	10,200	12,000	3,630	6,340	8,790	10,940	12,760
25	3,680	6,990	9,960	12,550	14,770	4,380	7,750	10,750	13,380	15,630
30	6,500	12,330	17,520	22,090	25,990	7,310	13,220	18,500	23,130	27,090

D	PSTN ¥基準単価					PSWN ¥基準単価				
	最短L~200	L201~400	L401~600	L601~800	L801~1000	最短L~200	L201~400	L401~600	L601~800	L801~1000
8	1,440	1,900	2,340	-	-	1,810	2,220	2,630	-	-
10	1,520	2,040	2,550	-	-	1,930	2,400	2,860	-	-
12	1,700	2,340	2,990	3,930	-	2,150	2,720	3,310	4,170	-
15	2,040	3,650	5,100	6,390	7,480	2,670	4,320	5,790	7,100	8,200
20	3,260	5,930	8,330	10,460	12,240	3,980	6,700	9,150	11,290	13,130
25	3,970	7,290	10,260	12,850	15,070	4,760	8,130	11,130	13,760	16,010
30	6,820	12,670	17,860	22,420	26,320	7,710	13,630	18,910	23,530	27,490

※ハット・樹脂コート・アノード

2日目納期短縮



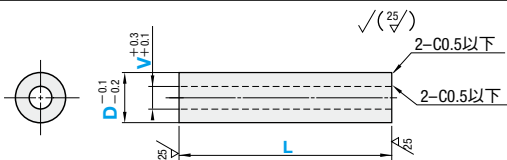
CADデータフォルダ名: 36\_Rods

内径選択スチールパイプ



Table with columns: Type, 材質, 表面処理

Table with columns: L寸公差, 以上, 以下, 公差



内径部に錆が付着している可能性があります。 端面・内径部の表面処理は行いません。(PISK, PISN共通)

Main table for steel pipes with columns: Type, D, V, L, and price tables for PISS, PISK, PISN.

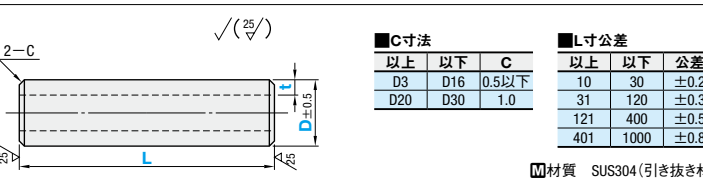
Order and delivery information for steel pipes, including order codes, delivery dates, and price tables.

肉厚選択ステンレスパイプ



Table with columns: Type, D, t, L

Table with columns: C寸法, 以上, 以下, C



各D寸における最大L寸法は規格表をご確認ください。

Main table for stainless steel pipes with columns: Type, D, t, L, and price tables for PIPS.

Price table for stainless steel pipes with columns: 数量区分, 標準対応, 大口

Order and delivery information for stainless steel pipes, including order codes, delivery dates, and price tables.

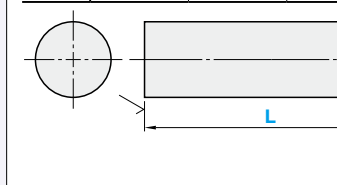
様々な工業用途で 사용되는 ポリアセタール・MCナイロン・ふっ素樹脂のロッド材です。φ10~φ200までラインナップしております。



Table with columns: 型式, 材質, グレード, 色

Table with columns: L寸公差, D, L寸公差

Table with columns: D寸公差, D, D寸公差



外径は素材のままです。外径仕上用品はP347をご覧ください。 特性値はP981・982参照

Table with columns: Type, D, L, 指定1mm単位

Table with columns: Type, D, L, 指定1mm単位

Order and delivery information for resin rods, including order codes, delivery dates, and price tables.

Main table for resin rods with columns: 型式, D, and price tables for RDJMS, RDJJS, RDJKS.

Main table for resin rods with columns: 型式, D, and price tables for RDJKS, RDJFS.

Main table for resin rods with columns: 型式, D, and price tables for RDJMS, RDJJS, RDJKS.

Main table for resin rods with columns: 型式, D, and price tables for RDJKS, RDJFS.

Order and delivery information for resin rods, including order codes, delivery dates, and price tables.

ノリの検査方法 (Glue inspection method) diagram and text.

丸棒・樹脂ロッド





# RESIN RODS 樹脂ロッド外径仕上

—標準タイプ・外径フリータイプ—

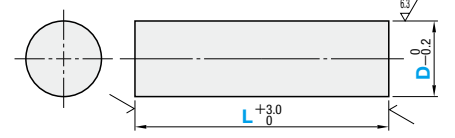


◎カタログ規格外品はこちら **P.131**

◎CADデータフォルダ名: 36\_Rods

■エンジニアリングプラスチック14種類を外径仕上でラインナップ致しました。さらに外径を1mm単位でご選いただけます。

種類・外径タイプ	外径フリータイプ	材質	グレード	色
RDJJ	FRDJJ	ポリアセタール	スタンダード	白
RDJK	—		スタンダード	黒
RDJM	FRDJM	MCナイロン	スタンダード	青
RDJW	—		スタンダード	アイボリー
RDJG	—		導電性CDR2	黒
RDJT	—		導電性CDR6	黒
RDJB	—	ペークライト	紙系	茶
RDJN	—		布系	うす茶
RDJF	—	ふっ素樹脂	スタンダード	白
RDJP	—	PEEK	スタンダード	灰
RDJS	—	PPS	スタンダード	茶
RDJX	—	ABS	スタンダード	ベージュ
RDJE	—	エポキシガラス	スタンダード	緑
RDJU	—	超高分子量ポリエチレン	スタンダード	乳白色



◎特性値 **P.981・982**参照  
 ◎大径タイプ(D60~200)は**P.346**をご覧ください。  
 ◎L寸法公差精級は追加加工LKCをご利用ください。

## ■標準タイプ

型式	D	L(指定) 指定1mm単位	L(固定) 指定1mm単位
RDJJ (ポリアセタール・スタンダード・白)	3		
RDJK (ポリアセタール・スタンダード・黒)	4	10~250	—
RDJM (MCナイロン・スタンダード・青)	5		
RDJW (MCナイロン・スタンダード・アイボリー)	6		
RDJG (MCナイロン・導電性CDR2)	8	10~500	—
RDJT (MCナイロン・導電性CDR6)	10		
RDJB (ペークライト・紙系)	12		
RDJN (ペークライト・布系)	13	10~999	*1000
RDJF (ふっ素樹脂・スタンダード)	15		
RDJP (PEEK・スタンダード)	16	10~999	*1000
RDJE (エポキシガラス・スタンダード)	18		
RDJU (超高分子量ポリエチレン・スタンダード)	20		
RDJS (PPS・スタンダード)	25		
RDJX (ABS・スタンダード)	30	20~999	*1000
RDJJ (ポリアセタール・スタンダード・白)	40		
RDJM (MCナイロン・スタンダード・青)	40		
RDJF (ふっ素樹脂・スタンダード)	50		

## ■外径フリータイプ

型式	D	L
	指定1mm単位	指定1mm単位
FRDJJ (ポリアセタール・白)	6~10	10~500
FRDJM (MCナイロン・スタンダード・青)	11~15	10~750
	16~18	10~800
	19~30	20~800



Order 注文例  
**標準タイプ**  
 型式 — L  
**RDJJ15 — 500**



Delivery 出荷日  
**外径フリータイプ**  
 型式 — D — L  
**FRDJJ — D14 — L530**



Stock 在庫  
**標準タイプ**  
 1 日日出荷  
 ◎ご注文締切  
 ストック T 当日出荷 600円/1本 正午迄 **P.128**

◎1日日出荷の受付はPM5:00までです。それ以降のご注文は翌営業日扱いとなります。

大口出荷日 +2 日日出荷 数量 21~100

◎ストック対応なし

◎ご注文締切  
 ストック A 早割 翌日出荷 300円/1本 明細行 PM 3:00迄  
 ストック A 翌日出荷 300円/1本 PM 6:00迄 **P.128**

◎ストックA早割は1明細行当たり一律300円  
 ◎ストックAは3本以上で1明細行当たり一律810円

◎追加加工した場合のL寸公差はL寸400mmまで±0.3、800mmまで±0.8になります。  
 ◎RDJB・RDJN・RDJF・RDJEは追加加工不可  
 ◎ストック適用不可  
 ◎L≥801は追加加工不可となります。

Alteration 追加加工  
 型式 — L — (LKC・MC・WMC・MH・WMH)  
**RDJJ20 — 535 — MC8**  
 3 日日出荷

Alterations	L寸法公差変更	片端タップ追加加工	両端タップ追加加工	ネジインサート入り片端タップ追加加工	ネジインサート入り両端タップ追加加工
	LKC	MC	WMC	MH	WMH
Code	LKC	MC	WMC	MH	WMH
Spec.	L寸法公差を下記の通りに変更 10~400mm ±0.3 401~800mm ±0.8 [指定方法] LKC ◎8≤D≤30	片端にタップを追加します。 [指定方法] MC10 ◎8≤D≤50 L≤MC×2の場合、タップ貫通になります。 D MC (選択範囲) 8・9 4 10・11 4・5 12~14 4・5・6 15~19 4・5・6・8 20~24 4・5・6・8・10・12 25~30・40・50 4・5・6・8・10・12・16 ◎L≤MC×2の場合、下穴が貫通することがあります。	両端にタップを追加します。 [指定方法] WMC12 ◎8≤D≤50 L≤WMC×2の場合、下穴が貫通することがあります。 D WMC (選択範囲) 8・9 4 10・11 4・5 12~14 4・5・6 15~19 4・5・6・8 20~24 4・5・6・8・10・12 25~30・40・50 4・5・6・8・10・12・16	片端にタップを追加します。(ネジインサート入り) [指定方法] MH12 ◎8≤D≤50 L≥MH×2+1 L≤MH×6の場合、下穴が貫通することがあります。 D MH (選択範囲) 8・9 4 10・11 4・5 12~14 4・5・6 15~19 4・5・6・8 20~24 4・5・6・8・10・12 25~30・40・50 4・5・6・8・10・12・16	両端にタップを追加します。(ネジインサート入り) [指定方法] WMH10 ◎8≤D≤50 L≥WMH×4+5 L≤WMH×6の場合、下穴が貫通することがあります。 D WMH (選択範囲) 8・9 4 10・11 4・5 12~14 4・5・6 15~19 4・5・6・8 20~24 4・5・6・8・10・12 25~30・40・50 4・5・6・8・10・12・16
	¥/1Code	180	200	400	400



Price 価格  
**数量スライド価格** (◎1円未満切り捨て) **P.127**  
**標準タイプ**

数量区分	標準対応					個別対応
	1~10	11~15	16~20	21~100	101~	
数量	1~10	11~15	16~20	21~100	101~	
値引率	5%	10%	10%	15%	15%	お見積り
出荷日	通常			+2日		お見積り

◎表示数量超えはWOSにてご確認ください。

## 外径フリータイプ

数量区分	標準対応					個別対応
	1~19	20~34	35~49	50~100	101~	
数量	1~19	20~34	35~49	50~100	101~	
値引率	5%	10%	10%	18%	18%	お見積り
出荷日	通常					お見積り

◎表示数量超えはWOSにてご確認ください。

■標準タイプ ◎各D寸における最大L寸法は左ページの規格表をご確認ください。

型式	D	¥基準単価					
		最短L~100	L101~200	L201~400	L401~600	L601~800	L801~1000
RDJJ	3	80	110	170	—	—	—
	4	80	110	170	—	—	—
	5	80	110	170	—	—	—
	6	90	130	180	260	—	—
	8	110	150	260	340	—	—
	10	120	220	380	520	—	—
	12	170	320	540	720	910	1080
	13	220	400	680	920	1,150	1,380
	15	250	430	750	990	1,240	1,500
	16	300	560	930	1,240	1,560	1,870
RDJM	3	260	460	780	—	—	—
	4	260	460	780	—	—	—
	5	260	460	780	—	—	—
	6	290	520	880	1,180	—	—
	8	410	720	1,250	1,660	—	—
	10	410	750	1,280	1,710	—	—
	12	520	920	1,570	2,110	2,650	3,160
	13	720	1,260	2,170	2,900	3,640	4,350
	15	980	1,730	2,980	3,980	4,910	5,940
	16	1,320	2,310	3,980	5,240	6,560	7,910
RDJN	3	260	460	780	—	—	—
	4	260	460	780	—	—	—
	5	260	460	780	—	—	—
	6	290	520	880	1,180	—	—
	8	410	720	1,250	1,660	—	—
	10	410	750	1,280	1,710	—	—
	12	520	920	1,570	2,110	2,650	3,160
	13	720	1,260	2,170	2,900	3,640	4,350
	15	980	1,730	2,980	3,980	4,910	5,940
	16	1,320	2,310	3,980	5,240	6,560	7,910
RDJG	3	260	460	780	—	—	—
	4	260	460	780	—	—	—
	5	260	460	780	—	—	—
	6	290	520	880	1,180	—	—
	8	410	720	1,250	1,660	—	—
	10	410	750	1,280	1,710	—	—
	12	520	920	1,570	2,110	2,650	3,160
	13	720	1,260	2,170	2,900	3,640	4,350
	15	980	1,730	2,980	3,980	4,910	5,940
	16	1,320	2,310	3,980	5,240	6,560	7,910
RDJF	3	260	460	780	—	—	—
	4	260	460	780	—	—	—
	5	260	460	780	—	—	—
	6	290	520	880	1,180	—	—
	8	410	720	1,250	1,660	—	—
	10	410	750	1,280	1,710	—	—
	12	520	920	1,570	2,110	2,650	3,160
	13	720	1,260	2,170	2,900	3,640	4,350
	15	980	1,730	2,980	3,980	4,910	5,940
	16	1,320	2,310	3,980	5,240	6,560	7,910
RDJP	3	340	610	1,040	—	—	—
	4	340	610	1,040	—	—	—
	5	340	610	1,040	—	—	—
	6	410	720	1,250	1,660	—	—
	8	520	920	1,570	2,090	—	—
	10	560	980	1,680	2,240	—	—
	12	650	1,150	1,980	2,650	3,310	4,160
	13	820	1,450	2,470	3,310	4,140	5,210
	15	980	1,730	2,980	3,980	4,910	6,250
	16	1,490	2,610	4,470	5,900	7,370	9,380
RDJT	3	340	610	1,040	—	—	—
	4	340	610	1,040	—	—	—
	5	340	610	1,040	—	—	—
	6	410	720	1,250	1,660	—	—
	8	520	920	1,570	2,090	—	—
	10	560	980	1,680	2,240	—	—
	12	650	1,150	1,980	2,650	3,310	4,160
	13	820	1,450	2,470	3,310	4,140	5,210
	15	980	1,730	2,980	3,980	4,910	6,250
	16	1,490	2,610	4,470	5,900	7,370	9,380
RDJB	3	340	610	1,040	—	—	—
	4	340	610	1,040	—	—	—
	5	340	610	1,040	—	—	—
	6	410	720	1,250	1,660	—	—
	8	520	920	1,570	2,090	—	—
	10	560	980	1,680	2,240	—	—
	12	650	1,150	1,980	2,650	3,310	4,160
	13	820	1,450	2,470	3,310	4,140	5,210
	15	980	1,730	2,980	3,980	4,910	6,250
	16	1,490	2,610	4,470	5,900	7,370	9,380
RDJX	3	340	610	1,040	—	—	—
	4	340	610	1,040	—	—	—
	5	340	610	1,040	—	—	—
	6	410	720	1,250	1,660	—	—
	8	520	920	1,570	2,090	—	—
	10	560	980	1,680	2,240	—	—
	12	650	1,150	1,980	2,650	3,310	4,160
	13	820	1,450	2,470	3,310	4,140	5,210
	15	980	1,730	2,980	3,980	4,910	6,250
	16	1,490	2,610	4,470	5,900	7,370	9,380
RDJW	3	340	610	1,040	—	—	—
	4	340	610	1,040	—	—	—
	5	340	610	1,040	—	—	—
	6	410	720	1,250	1,660	—	—
	8	520	920	1,570	2,090	—	—
	10	560	980	1,680	2,240	—	—
	1						



■外径をセンターレス研磨しており非常に精密な公差で仕上げております。

◎カタログ規格外品はこちら P.131 ◎CADデータフォルダ名: 36\_Rods

Type	材質	色
RDPJ	ポリアセタール・スタンダード	白
RDPK	ポリアセタール・スタンダード	黒
RDPP	PEEK・スタンダード	灰
RDPE	エポキシガラス・スタンダード	緑

◎L寸法公差精度は追加加工LKCをご利用ください。 ◎特性値 P.981・982参照

型式	L		
Type	D	指定1mm単位	
RDPJ (ポリアセタール・スタンダード・白)	3	10~250	
	4		
	5		
	6	10~500	
	8		
	10		
	12		
	RDPK (ポリアセタール・スタンダード・黒)	15	10~750
		16	
		20	10~800
20			

型式	L	
Type	D	指定1mm単位
RDPP (PEEK・スタンダード)	3	10~250
	4	
	5	
	6	10~500
	8	
	10	
RDPE (エポキシガラス・スタンダード)	12	10~750
	12	

Order注文例  
型式 - L  
RDPJ10 - 300

Delivery出荷日  
2 日目出荷

◎注文締切  
ストークT 当日出荷 600円/1本 正午迄  
ストークA早割 翌日出荷 300円/1本 PM 3:00迄 P.128  
ストークA 翌日出荷 300円/1本 PM 6:00迄

◎ストークA早割は1明細行当たり一律300円  
◎ストークAは3本以上で1明細行当たり一律810円

Price価格

数量区分	標準対応				個別対応
	小口	大口	小口	大口	
数量	1~19	20~34	35~49	50~100	101~
値引率	5%	10%	18%	お見積り	

◎表示数量超えはWOSIにてご確認ください。

Alteration追加加工  
型式 - L - (LKC)  
RDPJ10 - 100 - LKC

Alteration	L寸法公差変更
	LKC
Code	LKC
Spec.	L寸法公差を下記の通り変更 10~400mm ±0.3 401~800mm ±0.8 指定方法 LKC ◎8≦D≦20 ◎RDPEは適用不可
¥/1Code	180

型式	D	¥基準単価				
		最短L~100	L101~200	L201~400	L401~600	L601~800
RDPJ (ポリアセタール・スタンダード・白)	3	160	180	220	-	-
	4	160	180	220	-	-
	5	160	180	220	-	-
	6	180	220	230	290	-
	8	220	250	290	390	-
	10	260	400	470	630	-
	12	270	570	650	870	1,100
	15	400	690	900	1,200	1,500
	16	480	670	1,120	1,500	1,890
	20	790	900	1,550	2,080	2,590
RDPK (ポリアセタール・スタンダード・黒)	3	160	180	220	-	-
	4	160	180	220	-	-
	5	160	180	220	-	-
	6	180	220	230	290	-
	8	220	250	290	390	-
	10	260	400	470	630	-
	12	260	550	620	830	1,050
	20	740	860	1,480	1,980	2,470

型式	D	¥基準単価					
		最短L~100	L101~200	L201~400	L401~600	L601~750	
RDPP (PEEK・スタンダード)	3	970	1,680	2,750	-	-	
	4	970	1,680	2,750	-	-	
	5	970	1,680	2,750	-	-	
	6	970	1,680	2,750	3,720	-	
	8	1,500	2,660	4,530	6,030	-	
	10	2,040	3,550	6,030	7,990	-	
	12	3,040	5,400	9,120	12,160	15,200	
	RDPE (エポキシガラス・スタンダード)	3	310	550	930	-	-
		4	310	550	930	-	-
		5	310	550	930	-	-
		6	350	630	1,080	1,430	-
		8	600	1,080	2,400	2,430	-
12		980	1,720	3,910	3,960	4,940	

■絶縁性・耐摩耗性・耐熱性に優れたセラミックスロッドです。

◎カタログ規格外品はこちら P.131 ◎CADデータフォルダ名: 36\_Rods

セラミックスロッド CERAR

◎L寸法公差精度は追加加工LKCをご利用ください。 ◎特性値 P.981・982参照

型式	D	L	¥基準単価		
			指定1mm単位	L30~100	L101~200
CERAR	3	30~300	1,980	2,690	2,920
	4		2,150	3,000	3,380
	5		2,300	3,230	3,530
	6		2,460	3,450	4,150
	8		2,570	3,750	4,410
	10		3,150	4,410	5,580

◎ワッシャー・カラータイプ(P.179)、位置決めピン用プッシュ(P.1736)、円形プレート(P.1019)もご用意ございます。

Order注文例  
型式 - L  
CERAR6 - 200

Delivery出荷日  
5 日目出荷

Price価格

数量区分	標準対応				個別対応
	小口	大口	小口	大口	
数量	1~19	20~34	35~49	50~100	101~
値引率	5%	10%	18%	お見積り	

◎表示数量超えはWOSIにてご確認ください。

アルミナ99.5の物性値

特性	単位	アルミナ99.5
吸水率	%	0
かさ密度	g/cm <sup>3</sup>	3.9
耐熱性	°C	1000~1200
圧縮強度	KN/cm <sup>2</sup>	363
曲げ強度	KN/cm <sup>2</sup>	49
線熱膨張係数	-	8.0×10 <sup>-6</sup> (25~700°C)
熱伝導率	W/(m・°C)	31.4 (20°C) 16.0 (300°C)
体積固有抵抗	Ω・cm	10 <sup>14</sup> < (20°C) 10 <sup>14</sup> < (300°C)
誘電率	1MHz	9.8
絶縁耐力	KV/mm	10

◎物性値は素材データの代表値(参考値)です。

■透明性・絶縁性に優れた透明樹脂ロッドです。

透明樹脂ロッド

Type	材質	色
RDJA	アクリル・スタンダード	透明
RDJC	ポリカーボネート・スタンダード	透明

◎アクリルロッドはキャスト板から切削加工にて丸棒にし、センターレス加工にて仕上げています。

◎特性値 P.977参照

型式	D	L	¥基準単価								
			RDJA				RDJC				
Type	D	指定1mm単位	L10~100	L101~200	L201~400	L401~600	L10~100	L101~200	L201~400	L401~600	
RDJA (アクリル・スタンダード)	3	10~250	230	410	830	-	120	170	460	-	
	4		230	410	830	-	120	170	460	-	
	5		230	410	830	-	120	170	470	-	
	6		250	460	910	1,210	150	220	550	750	
	8		280	510	1,100	1,400	200	300	710	1,000	
	10		330	700	1,380	1,800	250	430	1,060	1,460	
	RDJC (ポリカーボネート・スタンダード)	12	10~500	450	910	1,830	2,330	530	860	1,760	3,250
		13		510	1,060	2,080	2,630	660	1,100	2,450	3,610
		15		710	1,410	2,900	3,700	750	1,250	3,000	4,160
		16		760	1,550	3,060	3,930	910	1,360	3,780	5,160
		18		1,000	1,910	3,950	5,080	1,000	1,610	4,060	5,750
		20		1,280	2,560	5,330	6,830	1,160	1,830	4,410	6,160
RDJC (ポリカーボネート・スタンダード)	25	10~600	1,950	2,880	8,050	10,330	1,330	2,110	5,160	7,200	
	30		3,250	6,500	13,580	17,500	1,660	2,760	6,660	9,330	

◎端面には切断したあとが残るため、透明ではありません。

Order注文例  
型式 - L  
RDJA3 - 250

Delivery出荷日  
1 日目出荷

Price価格

数量区分	標準対応				個別対応
	小口	大口	小口	大口	
数量	1~10	11~15	16~20	21~100	101~
値引率	5%	10%	15%	お見積り	
出荷日	通常	通常	通常	+2日	お見積り

◎表示数量超えはWOSIにてご確認ください。

◎1日目出荷の受付はPM5:00までです。それ以降のご注文は翌営業日扱いとなります。

ストークT 当日出荷 600円/1本 正午迄 P.128

大口出荷日 +2 日目出荷 数量 21~100  
◎ストーク対応なし

TRANSPARENT RESIN PIPES RESIN PIPES  
**透明樹脂パイプ/樹脂パイプ**  
 ポリカーボネート・アクリル/ポリアセタール・MCナイロン



◎ CADデータフォルダ名: 36\_Rods

■耐衝撃に強いポリカーボネートと透明性に優れたアクリルパイプです。

■透明樹脂パイプ  
 -ポリカーボネート・アクリル-

型式	材質	グレード	色
PIJC	ポリカーボネート	標準	透明
PIJA	アクリル	標準	透明

◎ポリカーボネートは、t基準の公差です。  
 アクリルは、V基準の公差です。

◎材質特性P977参照

型式 Type	D 選択	D 公差	L 指定1mm単位	t	V 公差	¥基準単価							
						L50~100	L101~200	L201~400	L401~600	L601~800	L801~1000		
PIJC (ポリカーボネート)	13	±0.2	50~1000	2.0	±0.2	9	660	910	1,410	2,160	2,580	3,000	
	14					830	1,160	1,750	2,750	3,330	3,830		
	22					910	1,330	1,910	3,000	3,580	4,160		
	26	1,000				1,500	2,160	3,330	4,000	4,660			
	32	1,160				1,750	2,500	3,910	4,750	5,500			
	34	1,250				1,910	2,750	4,250	5,160	6,000			
	±0.3	38		±0.3	3.0	±0.3	32	1,580	2,330	3,410	5,330	6,410	7,500
		42					1,750	2,580	3,830	6,000	7,250	8,500	
		48					2,160	3,250	4,750	7,410	9,000	10,500	
		60					2,500	3,710	5,500	8,570	10,350	12,140	
		76					3,350	5,000	7,420	11,570	14,000	16,420	
		89					4,070	6,070	9,070	14,000	17,140	20,000	

型式 Type	D 選択	D 公差	L 指定1mm単位	t	V 公差	¥基準単価						
						L50~100	L101~200	L201~400	L401~600	L601~800	L801~1000	
PIJA (アクリル)	15	±0.3	50~1000	3	±0.8	9	500	750	1,250	1,580	2,160	2,500
	20					560	830	1,410	1,830	2,410	2,830	
	25					700	1,050	1,750	2,250	3,000	3,500	
	30					750	1,100	1,830	2,330	3,160	3,660	
	35					860	1,300	2,160	2,830	3,750	4,330	
	40					1,000	1,500	2,500	3,250	3,610	4,000	
	±0.5	50				1,450	2,180	3,640	4,710	6,280	6,800	
		55				1,710	2,570	4,280	5,570	6,930	8,000	
		60				1,820	2,740	4,570	5,920	7,330	8,530	
	±1.0	70		2,140	3,210	5,350	6,460	8,530	10,000			
		80		2,450	3,680	6,140	7,400	9,860	11,460			
		90		2,850	4,280	6,660	8,660	11,330	13,330			
	100	3,140		4,710	7,330	9,460	12,530	14,660				

■様々な工業用途で使用するポリアセタールとMCナイロンのパイプです。

■樹脂パイプ  
 -内外径未仕上タイプ-

型式	材質	グレード	色
FPIJJ	ポリアセタール	標準	白
FPIJM	MCナイロン	標準	青

◎内外径は素材のままです。内外径仕上品はP352をご覧ください。

◎材質特性P981参照

型式 Type	D 選択	D 公差	L 指定1mm単位	V 公差	¥基準単価					
					L100~200	L201~400	L401~600	L601~800	L801~1000	
FPIJJ (ポリアセタール・標準)	30	+2.0	100~1000	0	20	1,290	1,890	2,970	3,600	4,140
	40				2,160	3,240	4,770	6,300	7,200	
	50				3,240	4,860	7,200	9,360	10,800	
	+3.0	60			4,590	6,930	10,530	13,500	15,300	
		70			6,480	9,720	14,760	18,900	21,600	
		80			8,640	12,960	19,440	25,200	28,800	
	+4.0	90			10,800	16,200	23,400	31,680	36,000	
		100			13,500	20,340	30,600	39,600	45,000	

型式 Type	D 選択	D 公差	L 指定1mm単位	V 公差	¥基準単価		
					L100~200	L201~350	
FPIJM (MCナイロン・標準)	30	±0.1	100~350	-1.0	15	1,620	2,700
	40				2,370	3,960	
	50				2,910	4,860	
	+3.0	60			4,210	7,020	
		70			4,750	7,920	
		80			5,070	8,460	
	+5.0	90			5,400	9,000	
		100			5,830	9,720	

Order 注文例: 型式 - D - L  
 FPIJC22 - 200  
 FPIJA20 - 100  
 FPIJJ - D50 - L550

Delivery 出荷日: 1 日日出荷  
 ストック T 当日出荷 600円/1本 正午迄 P.128

◎1日日出荷の受付はPM5:00までです。それ以降のご注文は翌営業日扱いとなります。

大口 出荷日 +2 日日出荷 数量 21~100  
 ◎ストック対応なし

数量スライド価格 (¥1円未満切り捨て) P.127

数量区分	標準対応		大口	個別対応
	小口	大口		
数量	1~10	11~15	16~20	21~100
値引率	5%	10%	15%	お見積り
出荷日	通常			+2日

◎表示数量を超えてご注文ください。

RESIN PIPES  
**樹脂パイプ**  
 -内外径仕上タイプ-



■内外径を仕上げたエンブラ13種類をラインナップいたしました。小径からお選びいただけます。

RoHS

Type	材質	グレード	色
PIJJ	ポリアセタール	標準	白
PIJK		標準	黒
PIJM		標準	青
PIJW	MCナイロン	標準	アイボリー
PIJG		導電性CDR2	黒
PIJT		導電性CDR6	黒
PIJB		布系	うす茶
PIJH	ペークライト	紙系	茶
PIJN		PEEK	白
PIJF	ふっ素樹脂	標準	灰
PIJS		PPS	茶
PIJX	ABS	標準	ベージュ
PIJU		超導分子重合アクリル	乳白色

◎PIJ (PPS) は、光や熱 (直射日光・蛍光灯・水銀灯・高温雰囲気) に長時間さらされると、表面に酸化膜が生成され、茶色く変色することがありますが、機械的特性・物性の変化はほとんど発生しません。

◎材質特性P981・982参照

型式 Type	D	V 選択					L 指定1mm単位				
		3	4	5	6	8					
PIJJ PIJK PIJM PIJW PIJG PIJT PIJB	5	3					20~100				
	6	3	4				20~120				
	8	3	4	5	6		20~150				
	10	3	4	5	6		20~150				
	12			5	6	8					
	13			5	6	8					
	14			5	6	8	10				
	15			5	6	8	10				
	16			5	6	8	10				
	20					8	10	12	15		
25								15	16	20	
30									16	20	25

Order 注文例: 型式 - V - L  
 PIJJ15 - 8 - 150

Delivery 出荷日: 2 日日出荷

数量スライド価格 (¥1円未満切り捨て) P.127

数量区分	標準対応		大口	個別対応
	小口	大口		
数量	1~19	20~34	35~49	50~100
値引率	5%	10%	18%	20%
出荷日	通常			お見積り

◎表示数量を超えてご注文ください。

型式 Type	D	¥基準単価			
		L20~100	101~120	121~150	151~200
PIJJ PIJK	5	310			
	6	310			
	8	310	580		
	10	330	640	870	
	12	330	640	980	
	13	330	640	1,040	1,300
	14	590	840	1,090	1,440
	15	590	840	1,160	1,510
	16	590	840	1,290	1,630
	20	670	1,160	1,750	2,190
25	710	1,260	2,120	2,560	
30	790	1,550	2,540	2,970	
PIJM PIJW	5	340			
	6	340			
	8	340	740		
	10	370	840	1,400	
	12	370	840	1,580	
	13	370	840	1,940	2,210
	14	690	1,260	2,210	2,560
	15	690	1,260	2,350	2,700
	16	690	1,260	2,960	3,310
	20	750	1,350	3,640	4,080
25	810	1,740	4,450	4,880	
30	1,020	2,710	5,840	6,280	
PIJG	5	920			
	6	920			
	8	1,130	1,390		
	10	1,220	1,480	2,050	
	12	1,570	1,830	2,750	
	13	2,010	2,270	3,540	3,800
	14	2,360	2,800	4,080	4,430
	15	2,530	2,960	4,360	4,710
	16	3,230	3,660	5,580	5,930
	20	3,800	4,230	6,090	6,520
25	5,060	5,490	8,290	8,730	
30	6,460	6,890	10,730	11,170	
PIJT	5	720			
	6	720			
	8	890	1,220		
	10	960	1,290	1,650	
	12	1,040	1,390	1,830	
	13	1,220	1,570	2,140	2,400
	14	1,370	1,720	2,380	2,730
	15	1,480	1,830	2,530	2,880
	16	2,000	2,350	3,450	3,800
	20	2,510	2,940	3,840	4,270
25	3,170	3,600	4,880	5,420	
30	4,150	4,580	6,700	7,130	

型式 Type	D	¥基準単価			
		L20~100	101~120	121~150	151~200
PIJB	5	310			
	6	310			
	8	310	640		
	10	330	690	960	
	12	330	690	1,040	
	13	330	690	1,130	1,390
	14	590	1,060	1,220	1,480
	15	590	1,060	1,350	1,700
	16	590	1,060	1,420	1,770
	20	660	1,160	2,010	2,450
25	700	1,350	2,540	2,970	
30	830	1,480	3,270	3,710	
PIJN	5	480			
	6	480			
	8	480	840		
	10	520	940	1,200	
	12	520	940	1,460	
	13	520	940	1,660	1,930
	14	840	1,300	1,940	2,310
	15	840	1,300	2,090	2,440
	16	840	1,300	2,120	2,470
	20	900	1,740	3,270	3,710
25	960	2,030	4,210	4,650	
30	1,170	2,810	5,330	5,770	
PIJF	5	630			
	6	630			
	8	780	1,020		
	10	870	1,110	1,490	
	12	990	1,230	1,700	
	13	1,070	1,330	1,900	2,160
	14	1,270	1,610	2,190	2,540
	15	1,400	1,750	2,400	2,750
	16	1,550	1,900	2,640	2,990
	20	2,610	3,050	4,010	4,450
25	3,570	4,010	5,700	6,140	
30	4,710	5,150	7,680	8,110	
PIJP	5	1,240			
	6	1,240			
	8	1,770	2,260		
	10	2,420	3,230	4,	