

# 塊規

●Mitutoyo提供的長度基準



標準隨附檢查成績書。  
詳情請參閱U-7頁。

## 516系列 長方形塊規標準套組

### BM

●為因應各種需求，本公司備有各式各樣的套組。請配合使用條件、使用環境和用途選擇最適合的組合。

#### 鋼製/1mm基準



BM1-112  
(112片組)



BM1-103  
(103片組)



BM1-76  
(76片組)



BM1-56  
(56片組)



BM1-47  
(47片組)



BM1-46  
(46片組)



BM1-34  
(34片組)



BM1-32  
(32片組)

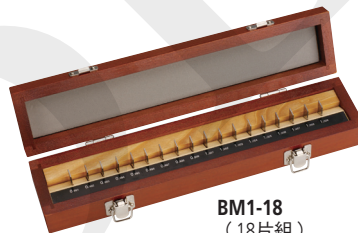
#### 鋼製/0.001mm階差



BM1-9L  
(9片組)



BM1-9S  
(9片組)



BM1-18  
(18片組)

#### 鋼製/長型



BM1-8R  
(8片組)

#### 超硬塊規保護片



BM2-1/BM2-2  
(2片組)

#### 鋼製/超薄



BM1-9LT  
(9片組)

※套組內容詳情請參閱E-9頁。

# 塊規

●Mitutoyo提供的長度基準



標準隨附檢查成績書。  
詳情請參閱U-7頁。

## 鋼製規格 (各型號末碼表示JIS等級。)

※尺寸形狀詳情請參閱E-3頁「依塊規形狀分類」，關於精度請參閱E-5頁「塊規精度」。

種類	Code No.	型號	組數	尺寸間隔 (mm)	標稱尺寸 (mm)	個數
1mm 基準	516-937-30 516-938 516-939 516-940	BM1-112-K BM1-112-0 BM1-112-1 BM1-112-2	112片組	0.001 0.01 0.5 25	1.0005 1.001...1.009 1.01•1.02...1.49 0.5•1...24.5 25•50•75•100	1 9 49 49 4
	516-941-30 516-942 516-943 516-944	BM1-103-K BM1-103-0 BM1-103-1 BM1-103-2	103片組	0.01 0.5 25	1.005 1.01•1.02...1.49 0.5•1...24.5 25•50•75•100	1 49 49 4
	516-949-30 516-950 516-951 516-952	BM1-76-K BM1-76-0 BM1-76-1 BM1-76-2	76片組	0.01 0.5 10 25	1.005 1.01•1.02...1.49 0.5•1...9.5 10•20•30•40 50•75•100	1 49 19 4 3
	516-953-30 516-954 516-955 516-956	BM1-56-K BM1-56-0 BM1-56-1 BM1-56-2	56片組	0.001 0.01 0.1 1 25	0.5 1.001•1.002...1.009 1.01•1.02...1.09 1.1•1.2...1.9 1•2•3...24 25•50•75•100	1 9 9 9 24 4
	516-957-30 516-958 516-959 516-960	BM1-47-K BM1-47-0 BM1-47-1 BM1-47-2	47片組	0.01 0.1 1 25	1.005 1.01•1.02...1.09 1.1•1.2...1.9 1•2•3...24 25•50•75•100	1 9 9 24 4
	516-994-30 516-995 516-996 516-997	BM1-46-K BM1-46-0 BM1-46-1 BM1-46-2	46片組	0.001 0.01 0.1 1 10	1.001•1.002...1.009 1.01•1.02...1.09 1.1•1.2...1.9 1•2•3...9 10•20•30...100	9 9 9 9 10
	516-128-30 516-129 516-130 516-131	BM1-34-K BM1-34-0 BM1-34-1 BM1-34-2	34片組	0.001 0.01 0.1 1	1.0005 1.001•1.002•1.003•1.004•1.005...1.009 1.01•1.02•1.03•1.04•1.05...1.09 1.1•1.2•1.3•1.4•1.5...1.9 1•2•3•4•5•10	1 9 9 9 6
	516-965-30 516-966 516-967 516-968	BM1-32-K BM1-32-0 BM1-32-1 BM1-32-2	32片組	0.01 0.1 1 10	1.005 1.01•1.02...1.09 1.1•1.2...1.9 1•2•3...9 10•20•30 60	1 9 9 9 3 1
0.001mm 基準	516-973-30 516-974 516-975 516-976	BM1-18-K BM1-18-0 BM1-18-1 BM1-18-2	18片組	0.001 0.001	0.991•0.992...0.999 1.001•1.002...1.009	9 9
	516-981-30 516-982 516-983 516-984	BM1-9L-K BM1-9L-0 BM1-9L-1 BM1-9L-2	9片組	0.001	1.001•1.002...1.009	9
	516-985-30 516-986 516-987 516-988	BM1-9S-K BM1-9S-0 BM1-9S-1 BM1-9S-2	9片組	0.001	0.991•0.992...0.999	9
長型	516-701-30 516-702 516-703 516-704	BM1-8R-K BM1-8R-0 BM1-8R-1 BM1-8R-2	8片組	25 50 100	125•150•175 200•250 300•400•500 (長型塊規 可使用配件組合 (參閱E-19頁))	3 2 3
保護用 (超硬)	516-807 516-806	BM2-1-0 BM2-1-1	2片組	—	1	2
	516-803 516-802	BM2-2-0 BM2-2-1			2	
超薄	516-990 516-991 516-992	BM1-9LT-0 BM1-9LT-1 BM1-9LT-2	9片組	0.05	0.1•0.15...0.5	9

※K級塊規隨附印有JCSS標章的校正證書。訂購時，請告知客戶的正式公司名稱及地址。  
※亦可發行印有JCSS標章的0級、1級、2級校正證書。欲詢價請洽本公司。

(外觀・規格・價格等會因為商品改良的緣故，  
有時會有些許的變更，敬請見諒。)

# 塊規

●Mitutoyo提供的長度基準



標準隨附檢查成績書。  
詳情請參閱U-7頁。

## 516系列

### 測微器檢查用塊規

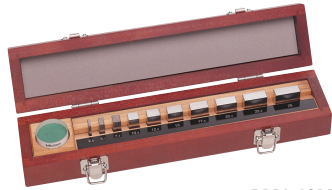
●為測微器檢查用的專用套組。**BM1-10M**、**BM3-10M**為JIS B 7502-1994 測微器「器差量測方法」推薦的組合。檢查大型測微器的器差時，若並用**BM1-8M**、**BM3-8M**，將更為便利。  
旋轉QuantuMike微分筒1圈後，測頭即會移動2.0mm，**BM1-10MK**、**BM3-10MK**為其檢查用專用組合。

#### 鋼製

#### 陶瓷製



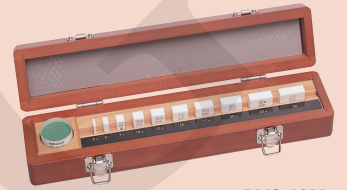
BM1-10



BM1-10M



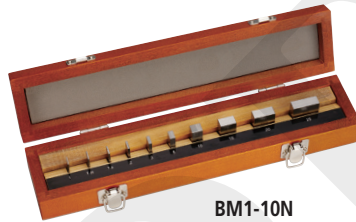
BM3-10



BM3-10M



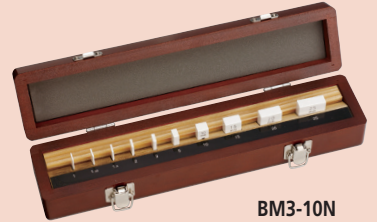
BM1-8M



BM1-10N



BM3-8M



BM3-10N

#### 塊規夾持器

可一次固定測微器檢查用塊規的專用支架。  
使校正效率大幅提升。  
(BM-10、BM-10M專用)

516-607  
(照片中的塊規為選購品)



#### ●Micro Checker夾持器GB套組

Micro Checker塊規夾持器和測微器檢查用塊規的套裝產品。

BM1-10G





標準隨附檢查成績書。  
詳情請參閱U-7頁。

### ■鋼製 規格

Code No.	型號	組數	尺寸間隔 (mm)	標稱尺寸和附件 (mm)	個數
516-103 516-101	BM1-10N-0 BM1-10N-1	10片組	0.25 1 5	1.25•1.5 1•2•3 5•10•15•20•25	2 3 5
516-977-30 516-978 516-979 516-980	BM1-10-K BM1-10-0 BM1-10-1 BM1-10-2	10片組	0.25 1 5	1.25•1.5 1•2•3 5•10•15•20•25 光學平鏡 (12mm)	2 3 5 1
516-106 516-107 516-108	BM1-10M-0 BM1-10M-1 BM1-10M-2	10片組	符合JIS B 7502-1994	2.5•5.1•7.7•10.3•12.9•15•17.6•20.2•22.8•25 光學平鏡 (12mm)	10 1
516-580 516-581 516-582	BM1-10MK-0 BM1-10MK-1 BM1-10MK-2	10片組	QuantuMike專用	2.2•4.8•7.8•10.4•12•15.2•17.4•19.6•22.6•25 光學平鏡 (12mm)	10 1
516-111 516-112 516-113	BM1-16-0 BM1-16-1 BM1-16-2	16片組	0.25 1 5	1.25•1.5•25.25 1•2•3 5•10•15•20•25•30•35•40•45•50 光學平鏡 (12mm) 光學平鏡 (25mm) 經雙面拋光的陶瓷砥石	3 3 10 1 1 1
516-115 516-116 516-117	BM1-8M-0 BM1-8M-1 BM1-8M-2	8片組	25	25•50•75•100•125•150•175•200	8

#### ●Micro Checker夾持器GB套組

516-132 516-133 516-134	BM1-10G-0 BM1-10G-1 BM1-10G-2	10片組	0.25 1 5	1.25•1.5 1•2•3 5•10•15•20•25 光學平鏡 (12mm) 塊規夾持器	2 3 5 1 1
516-135 516-136 516-137	BM1-10MG-0 BM1-10MG-1 BM1-10MG-2	10片組	符合JIS B 7502-1994	2.5•5.1•7.7•10.3•12.9•15 17.6•20.2•22.8•25 光學平鏡 (12mm) 塊規夾持器	10 1 1

※K級塊規隨附印有JCSS標章的校正證書。訂購時，請確實告知客戶的正式名稱和地址。

### ■陶瓷製 規格

Code No.	型號	組數	尺寸間隔 (mm)	標稱尺寸和附件 (mm)	個數
516-152 516-153 516-154	BM3-10N-0 BM3-10N-1 BM3-10N-2	10片組	0.25 1 5	1.25•1.5 1•2•3 5•10•15•20•25	2 3 5
516-378 516-379 516-380	BM3-10-0 BM3-10-1 BM3-10-2	10片組	0.25 1 5	1.25•1.5 1•2•3 5•10•15•20•25 光學平鏡 (12mm)	2 3 5 1
516-156 516-157 516-158	BM3-10M-0 BM3-10M-1 BM3-10M-2	10片組	符合JIS B 7502-1994	2.5•5.1•7.7•10.3•12.9•15•17.6•20.2•22.8•25 光學平鏡 (12mm)	10 1
516-390 516-391 516-392	BM3-10MK-0 BM3-10MK-1 BM3-10MK-2	10片組	QuantuMike專用	2.2•4.8•7.8•10.4•12•15.2•17.4•19.6•22.6•25 光學平鏡 (12mm)	10 1
516-161 516-162 516-163	BM3-16-0 BM3-16-1 BM3-16-2	16片組	0.25 1 5	1.25•1.5•25.25 1•2•3 5•10•15•20•25•30•35•40•45•50 光學平鏡 (12mm) 光學平鏡 (25mm) 經雙面拋光的陶瓷砥石	3 3 10 1 1 1
516-165 516-166 516-167	BM3-8M-0 BM3-8M-1 BM3-8M-2	8片組	25	25•50•75•100•125•150•175•200	8

#### ●Micro Checker夾持器GB套組

516-182 516-183 516-184	BM3-10G-0 BM3-10G-1 BM3-10G-2	10片組	0.25 1 5	1.25•1.5 1•2•3 5•10•15•20•25 光學平鏡 (12mm) 塊規夾持器	2 3 5 1 1
516-185 516-186 516-187	BM3-10MG-0 BM3-10MG-1 BM3-10MG-2	10片組	符合JIS B 7502-1994	2.5•5.1•7.7•10.3•12.9•15 17.6•20.2•22.8•25 光學平鏡 (12mm) 塊規夾持器	10 1 1

(外觀・規格・價格等會因為商品改良的緣故，  
有時會有些許的變更，敬請見諒。)