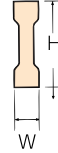


### I型(アイガタ)直定規 OS-146A

JIS B 7514

### PRECISION STRAIGHT EDGE OS-146A

JIS B 7514



- 本製品は、直定規のJIS規格(JIS B 7514)を基準としたI形(アイガタ)直定規です。
- 精密定規で、平坦・平行・真直度を検査するときに最適です。
- 材質はJIS G 4401(炭素工具鋼)またはこれと同等以上のものを使用しています。

#### ■I形(アイガタ)直定規(真直度) $\mu\text{m}$ I-BEAM (straightness)

B級 Class B  $(4 + \frac{L}{50}) \mu\text{m}$

A級 Class A  $(2 + \frac{L}{250}) \mu\text{m}$

特級 High grade  $(1 + \frac{L}{500}) \mu\text{m}$

L = 有効長さ

[注]両端20mmづつは測定より除きます

L = Effective length

Note: 20 mm in from each end is not included in the measurement.

★焼入なし: Hv170(Hs25)~Hv245(Hs35)  
Without heat treatment

★焼入硬度: Hv490(Hs65)~Hv620(Hs75)  
Hardened

- This product is a precision straight edge based on the JIS straight edge standard (JIS B 7514).
- This ruler is accurate and best suited for inspecting flatness, parallelism and straightness.
- It is made of JIS G 4401 (tool carbon steel), or better quality material.

#### ●OS-146A 寸法表 Dimensions OS-131

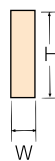
No.	有効長さ Effective length	寸法 Size (mm)			製品質量 Weight (kg)
		全長(L) × 巾(H) × 厚(W)	Overall length × Width × thickness		
1	300	340 × 50 × 10			1.1
2	500	540 × 50 × 10			2.0
3	1000	1040 × 60 × 12			5.0
4	1500	1540 × 70 × 15			8.2
5	2000	2040 × 90 × 20			22.0
6	3000	3040 × 120 × 22			45.5

### ■長方形直定規 OS-146B

JIS B 7514

### RECTANGULAR STRAIGHT EDGE OS-146B

JIS B 7514



- 本製品は、直定規のJIS規格(JIS B 7514)を基準とした長方形直定規です。
- 精密定規で、平坦・平行・真直度を検査するときに最適です。
- 材質はJIS G 4401(炭素工具鋼)またはこれと同等以上のものを使用しています。

#### ■長方形直定規(真直度) $\mu\text{m}$ RECTANGLE (straightness)

B級 Class B  $(4 + \frac{L}{50}) \mu\text{m}$

A級 Class A  $(2 + \frac{L}{250}) \mu\text{m}$

特級 High grade  $(1 + \frac{L}{500}) \mu\text{m}$

L = 有効長さ

[注]両端20mmづつは測定より除きます

L = Effective length

Note: 20 mm in from each end is not included in the measurement.

★焼入なし: Hv170(Hs25)~Hv245(Hs35)  
Without heat treatment

★焼入硬度: Hv490(Hs65)~Hv620(Hs75)  
Hardened

- This product is a rectangular straight edge based on the JIS straight edge standard (JIS B 7514).
- This ruler is accurate and best suited for inspecting flatness, parallelism and straightness.
- It is made of JIS G 4401 (tool carbon steel), or better quality material.

#### ●OS-146B 寸法表 Dimensions OS-146B

No.	有効長さ Effective length	寸法 Size (mm)			製品質量 Weight (kg)
		全長(L) × 巾(H) × 厚(W)	Overall length × Width × thickness		
1	300	340 × 50 × 10			1.4
2	500	540 × 50 × 10			2.2
3	1000	1040 × 60 × 12			6.0
4	1500	1540 × 70 × 15			13.0
5	2000	2040 × 90 × 20			29.0
6	3000	3040 × 120 × 22			63.0