

- 自動ステージ
- 手動ステージ
- ステージ用  
アクセサリ
- Xステージ
- XYステージ
- Zステージ
- 回転ステージ
- 傾斜ステージ
- 傾斜回転  
ステージ
- XYZ  
ステージ
- XYZ回転  
ステージ
- フィックス  
ステージ

ステージ面	製品番号	ページ
12mm×13mm マイクロステージ  	LD-M61-C6M	392
	LD-M63-C6M	
	RM-X・Y	393
	RX-X・Y	
	SRS-2	394
	LD-311	
	<b>NEW</b> LD-3047-C1	396
	<b>NEW</b> LD-3047-S1	
	<b>NEW</b> LD-3047-C8	
	<b>NEW</b> LD-3047-S8	
<b>NEW</b> LD-3047-CR1	398	
<b>NEW</b> LD-3047-SR1		
<b>NEW</b> LD-3047-CR8		
<b>NEW</b> LD-3047-SR8		
40mm×40mm DT XY軸ステージ  	LD-412	400
	LD-412W	
	LD-412S	
	LD-412WS	
	<b>NEW</b> LD-4047-C1	402
	<b>NEW</b> LD-4047-C6	
	<b>NEW</b> LD-4047-C8	
	<b>NEW</b> LD-4047-CR1	404
	<b>NEW</b> LD-4047-CR6	
	<b>NEW</b> LD-4047-CR8	
<b>NEW</b> LD-4047-S1	406	
<b>NEW</b> LD-4047-S6		
<b>NEW</b> LD-4047-S8		
40mm×40mm ハイグレードアルミXYステージ  	<b>NEW</b> LD-4047-SR1	408
	<b>NEW</b> LD-4047-SR6	
	<b>NEW</b> LD-4047-SR8	

ステージ面	製品番号	ページ
40mm×40mm ハイグレードXYステージ  	LD-4042-C1	410
	LD-4042-C6	
	LD-4042-C8	
	LD-4042-CR1	412
	LD-4042-CR6	
	LD-4042-CR8	
	LD-4042-S1	414
	LD-4042-S6	
	LD-4042-S8	
	LD-4042-SR1	416
	LD-4042-SR6	
	LD-4042-SR8	
	LD-4042-S1-2	418
	LD-4042-S6-2	
	LD-4042-S8-2	
	LD-4042-SR1-2	420
	LD-4042-SR6-2	
	LD-4042-SR8-2	
<b>NEW</b> LD-5047-C1	422	
<b>NEW</b> LD-5047-C6		
<b>NEW</b> LD-5047-C8		
<b>NEW</b> LD-5047-CR1	424	
<b>NEW</b> LD-5047-CR6		
<b>NEW</b> LD-5047-CR8		
<b>NEW</b> LD-5047-S1	426	
<b>NEW</b> LD-5047-S6		
<b>NEW</b> LD-5047-S8		
<b>NEW</b> LD-5047-SR1	428	
<b>NEW</b> LD-5047-SR6		
<b>NEW</b> LD-5047-SR8		
50mm×50mm ハイグレードアルミXYステージ ハイグレードXYステージ  	LD-5042-C1	430
	LD-5042-C6	
	LD-5042-C8	
	LD-5042-CR1	432
	LD-5042-CR6	
	LD-5042-CR8	
	LD-5042-S1	434
	LD-5042-S6	
	LD-5042-S8	
	LD-5042-SR1	436
	LD-5042-SR6	
	LD-5042-SR8	
LD-5042-S1-2	438	
LD-5042-S6-2		
LD-5042-S8-2		
LD-5042-SR1-2	440	
LD-5042-SR6-2		
LD-5042-SR8-2		



CONTACT

[東京] TEL : 03(3257)1911 ・ FAX : 03(3257)1915  
 [大阪] TEL : 06(6306)1911 ・ FAX : 06(6306)1912

E-mail : eigyou@chuo.co.jp

URL : www.chuo.co.jp

ステージ面	製品番号	ページ	
40mm×60mm DT XY軸ステージ 	LD-612	442	
	LD-612W		
	LD-612S		
	LD-612WS		
	NEW LD-6047-C1	NEW LD-6047-C6	444
		NEW LD-6047-C8	
		NEW LD-6047-CR1	
		NEW LD-6047-CR6	NEW LD-6047-CR8
	NEW LD-6047-S1		
	NEW LD-6047-S6		448
	NEW LD-6047-S8		
	NEW LD-6047-SR1	NEW LD-6047-SR6	450
		NEW LD-6047-SR8	
		LD-6042-C1	452
		LD-6042-C6	
	LD-6042-C7		
LD-6042-C8			
60mm×60mm ハイグレードアルミXYステージ ハイグレードXYステージ 	LD-6042-CR1	454	
	LD-6042-CR6		
	LD-6042-CR7	456	
	LD-6042-CR8		
	LD-6042-S1		
	LD-6042-S6		
	LD-6042-S7	458	
	LD-6042-S8		
LD-6042-SR1	460		
LD-6042-SR6			
LD-6042-SR8	462		
LD-6042-S1-2			
LD-6042-S6-2	464		
LD-6042-S7-2			
LD-6042-S8-2	466		
LD-6042-SR1-2			
LD-6042-SR6-2	468		
LD-6042-SR8-2			
70mm×70mm ハイグレードアルミXYステージ 	NEW LD-7047-C1	464	
	NEW LD-7047-C6		
	NEW LD-7047-C8		
	NEW LD-7047-CR1	466	
	NEW LD-7047-CR6		
	NEW LD-7047-CR8	468	
	NEW LD-7047-S1		
	NEW LD-7047-S6	470	
NEW LD-7047-S8			
NEW LD-7047-SR1	472		
NEW LD-7047-SR6			
NEW LD-7047-SR8	474		
LD-7042-C1		476	
LD-7042-C6			
LD-7042-C7	478		
LD-7042-C8			
LD-7042-CR1	480		
LD-7042-CR6			
LD-7042-CR7	482		
LD-7042-CR8			
LD-7042-S1	484		
LD-7042-S6			
LD-7042-S7	486		
LD-7042-S8			
LD-7042-SR1	488		
LD-7042-SR6			
LD-7042-SR8	490		
LD-7042-S1-2			
LD-7042-S6-2	492		
LD-7042-S7-2			
LD-7042-S8-2	494		
LD-7042-SR1-2			
LD-7042-SR6-2	496		
LD-7042-SR8-2			

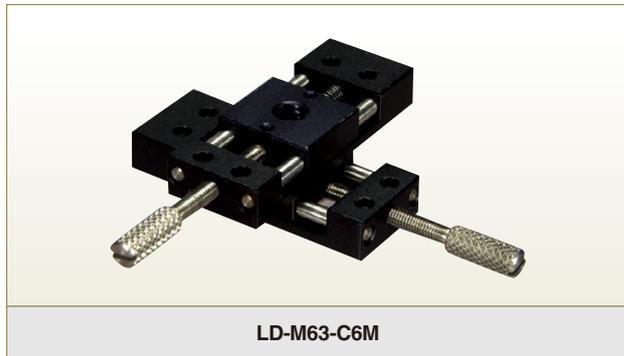
ステージ面	製品番号	ページ
70mm×70mm ハイグレードアルミXYステージ ハイグレードXYステージ 	LD-7042-C1	472
	LD-7042-C6	
	LD-7042-C7	
	LD-7042-C8	
	LD-7042-CR1	474
	LD-7042-CR6	
	LD-7042-CR7	476
	LD-7042-CR8	
	LD-7042-S1	478
	LD-7042-S6	
	LD-7042-S7	480
	LD-7042-S8	
	LD-7042-SR1	482
	LD-7042-SR6	
	LD-7042-SR8	484
	LD-7042-S1-2	
LD-7042-S6-2	486	
LD-7042-S7-2		
LD-7042-S8-2	488	
LD-7042-SR1-2		
LD-7042-SR6-2	490	
LD-7042-SR8-2		
LD-912	492	
LD-912W		
LD-912S	494	
LD-912WS		
LD-947-C1	496	
LD-947-S1		
LD-947-R1	498	
LD-112		
LD-112W	499	
LD-112S		
LD-112WS	500	
LD-149-C1		
LD-149-S1	501	
LD-149-R1		
LD-149-C7	502	
LD-149-S7		
LD-241-C1	503	
LD-241-S1		
NEW LD-243-C7	504	
LD-242		
NEW LD-242-MS	505	

- 自動ステージ
- 手動ステージ
- ステージ用  
アクセサリ
- XYステージ
- XYステージ
- Zステージ
- 回転ステージ
- 傾斜ステージ
- 傾斜回転  
ステージ
- XYZ  
ステージ
- XYZ  
ステージ
- XYZ回転  
ステージ
- フィックス  
ステージ



## マイクロステージ

取扱説明書ダウンロード可能 **RoHS** RoHS指令適合品 **2DCAD** **3DCAD** 2D/3Dデータダウンロード可能



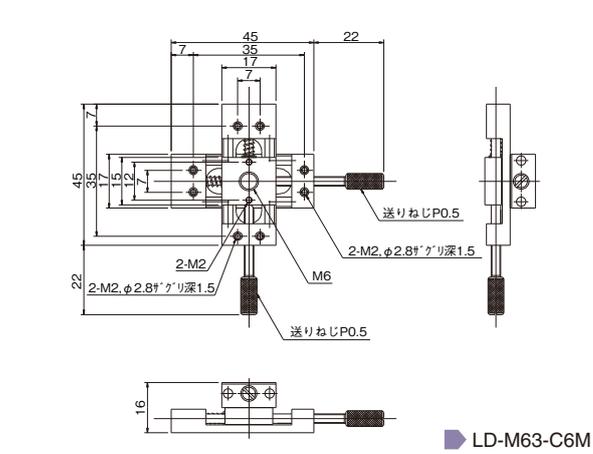
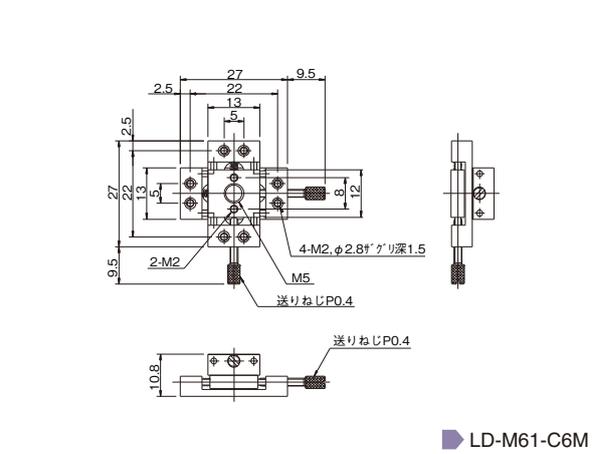
### Sales Point 特長

- ▶ 超小型で非常に軽量のXY軸方向の微動ユニットです。
- ▶ 小型センサ、マイクロオプティクス、ピンホールなど精密位置決め用途に広く利用いただけます。
- ▶ 移動ガイドにシャフトスライドを使用していますので滑らかで安定した動きが得られます。
- ▶ ステージ面中央の穴は透過になっています。

製品番号	LD-M61-C6M	LD-M63-C6M
製品名	マイクロステージ	
価格	¥28,000	¥32,000
移動方向	XY軸2方向	
ステージ面	12mm×13mm	15mm×17mm
送り方式	送りねじP=0.4mm	送りねじP=0.5mm
移動量	±1.7mm	±5mm
移動量 / ツマミ 1回転	0.4mm	0.5mm
移動ガイド	シャフトスライド	
移動精度	真直度0.05mm	
耐荷重	4.9N(0.5kgf)	9.8N(1kgf)
質量	0.01kg	0.04kg
主要材質 / 表面処理	アルミ合金 / 黒アルマイト製地	
RoHS指令対応状況	<b>RoHS</b> RoHS指令適合品	

※掲載製品の外観図面(2D/3D)データはホームページ(<http://www.chuo.co.jp>)Web製品カタログよりダウンロードできます。

### 製品の外観図





CONTACT

[東京] TEL : 03(3257)1911 ・ FAX : 03(3257)1915  
[大阪] TEL : 06(6306)1911 ・ FAX : 06(6306)1912

E-mail : eigyou@chuo.co.jp

URL : www.chuo.co.jp

## X・Y軸ねじ式ステージ

D-T方式

取扱説明書ダウンロード可能

RoHS RoHS指令適合品

2DCAD 3DCAD

2D/3Dデータダウンロード可能



RM-X・Y



RX-X・Y

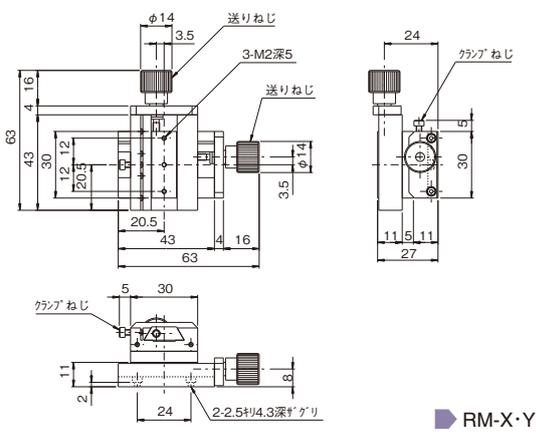
### Sales Point 特長

- XY軸方向の微動ユニットです。
- 移動ガイドにアリ溝(D-T方式)を使用し、送り方式に送りねじを使用しています。
- カメラ、センサなどの位置決め用途に広く利用いただけます。
- 任意の位置で保持力の高いクランプによる固定が可能です。

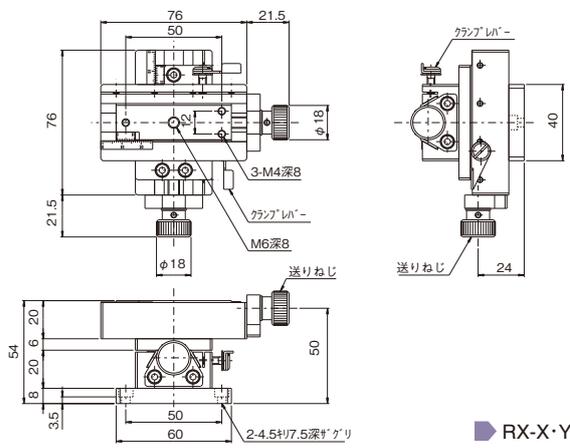
製品番号	RM-X・Y	RX-X・Y
製品名	X・Y軸ねじ式ステージ	
価格	¥23,000	¥24,000
移動方向	XY軸2方向	
ステージ面	30mm×11mm	60mm×18mm
クランプ方式	ツマミねじ式	レバー式
送り方式	送りねじP=0.5mm	
移動量	±5mm	±7.5mm
移動量/ツマミ1回転	約0.5mm	
目量	—	0.1mm
感度	—	
移動ガイド	アリ	
移動精度	真直度0.03mm	
耐荷重量	7.8N(0.8kgf)	14.7N(1.5kgf)
質量	0.13kg	0.64kg
主要材質/表面処理	真鍮(テーブル)、アルミ合金(ベース)/クロム、黒アルマイト梨地	
RoHS指令対応状況	RoHS RoHS指令適合品	

※掲載製品の外観図面(2D/3D)データはホームページ(<http://www.chuo.co.jp>)Web製品カタログよりダウンロードできます。

### 製品の外観図



RM-X・Y



RX-X・Y

自動ステージ

手動ステージ

ステージ用アクセサリ

Xステージ

XYステージ

Zステージ

回転ステージ

傾斜ステージ

傾斜回転

XYZステージ

XYZステージ

XYZ回転

フィジックス

## XY軸ステージ 30×30

2DCAD 2Dデータダウンロード可能



### Sales Point 特長

- ▶ 送り方式が異なる30mm×30mmサイズのXY軸方向の移動ユニットです。
- ▶ SRS-2は安価で、0.5mmピッチの送りねじにより微調整が可能です。
- ▶ LD-311は送り方式にラックピニオン式を使用し、大きな移動量が可能です。
- ▶ カメラ、センサなどの位置決め用途に広く利用いただけます。

製品番号	SRS-2	LD-311
製品名	小型レールステージ(XY軸)	DT XY軸ステージ 30×30
価格	¥32,000	¥50,000
移動方向	XY軸2方向	
ステージ面	30mm×30mm	
クランプ方式	—	ツマミねじ式
操作部取付位置	—	片ハンドル
送り方式	送りねじP=0.5mm	ラックピニオン式
移動量	±5mm	±8mm
移動量 / ツマミ1回転	約0.5mm	約18mm
目量	—	1mm
感度	—	0.5mm
移動ガイド	ボールスライド	アリ
移動精度	真直度0.01mm	真直度0.03mm
耐荷重	9.8N(1.0kgf)	4.9N(0.5kgf)
質量	0.09kg	0.22kg
主要材質 / 表面処理	アルミ合金 / 黒アルマイト梨地	
RoHS指令対応状況	—	<b>RoHS</b> RoHS指令適合品

※掲載製品の外観図面(2D/3D)データはホームページ(<http://www.chuo.co.jp>)Web製品カタログよりダウンロードできます。

自動ステージ  
手動ステージ  
ステージ用  
アクセサリ

Xステージ  
XYステージ  
Zステージ  
回転ステージ  
傾斜ステージ  
傾斜回転ステージ  
X、Y、Z  
XYZ  
XYZ回転  
XYZ回転  
フィックス



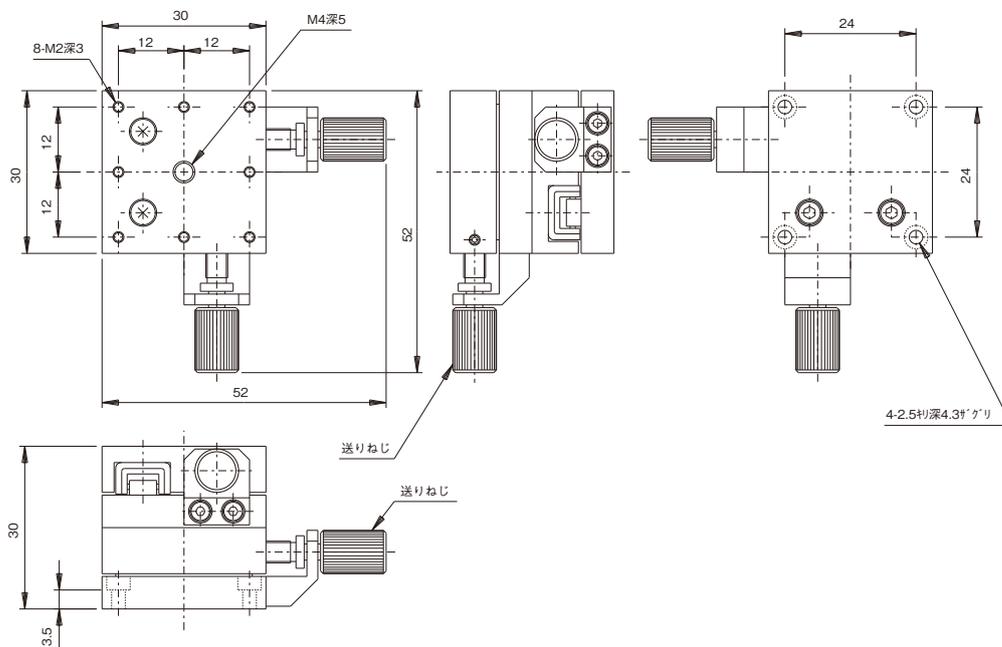
CONTACT

[東京] TEL : 03(3257)1911 ・ FAX : 03(3257)1915  
 [大阪] TEL : 06(6306)1911 ・ FAX : 06(6306)1912

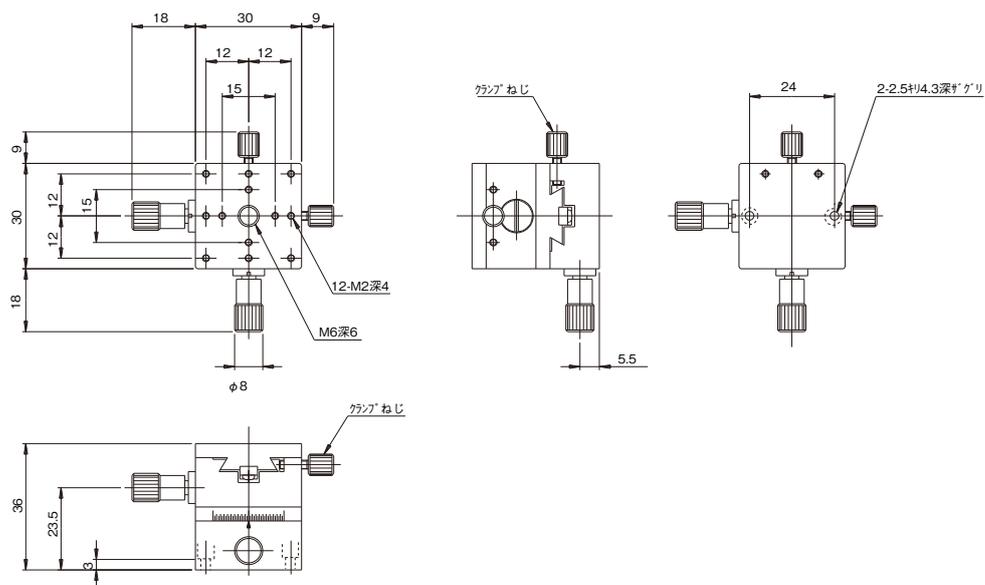
E-mail : eigyou@chuo.co.jp

URL : www.chuo.co.jp

製品の外観図



SRS-2



LD-311

自動ステージ

手動ステージ

ステージ用  
アクセサリ

Xステージ

XYステージ

Zステージ

回転ステージ

傾斜ステージ

傾斜回転  
ステージ

XYZ  
ステージ

XYZ  
ステージ

XYZ回転  
ステージ

フィックス  
ステージ



## ハイグレードアルミXYステージ 30×30(標準型)

HG-VCR方式 | 取扱説明書ダウンロード可能 | RoHS RoHS指令適合品 | 2DCAD 3DCAD 2D/3Dデータダウンロード可能



### Sales Point 特長

- ▶ HG-VCR方式に主材質アルミ合金を採用し剛性、軽量を両立したステージです。
- ▶ 標準型、対称型があり左右対称が構成できます。
- ▶ 送り方式は標準マイクロ、ファインピッチマイクロがあります。
- ▶ カメラ、センサ、ワークなどの精密位置決め用途に広く利用いただけます。

製品番号	NEW LD-3047-C1	NEW LD-3047-S1	NEW LD-3047-C8	NEW LD-3047-S8
製品名	ハイグレードアルミXYステージ 30×30(標準型)			
価格	¥42,000	¥42,000	¥52,000	¥52,000
移動方向	XY軸2方向			
ステージ面	30mm×30mm			
クランプ方式	板クランプ			
操作部取付位置	センター	サイド	センター	サイド
送り方式	CMH-6.5RA(標準マイクロメータ)		MHT3-6.5FP(ファインピッチマイクロ)	
移動量	±3mm			
移動量/ツマミ1回転	0.5mm		0.1mm	
目量	マイクロメータ式0.01mm		マイクロメータ式0.002mm	
感度	0.003mm		0.001mm	
移動ガイド	HG-VCR(V溝とクロスローラ)			
移動精度	真直度(水平・垂直)0.002mm ヨーイング20sec、ピッチング30sec			
モーメント剛性	ヨー剛性 2.00sec/N・cm、ピッチ剛性 2.00sec/N・cm、ロール剛性 2.00sec/N・cm			
平行度	0.050mm			
運動の平行度	0.020mm			
XY直交度	0.010mm			
耐荷重	19.6N(2kgf)			
質量	0.11kg			
主要材質/表面処理	アルミ合金/黒アルマイト製地			
RoHS指令対応状況	RoHS RoHS指令適合品			

※掲載製品の外観図面(2D/3D)データはホームページ(<http://www.chuo.co.jp>)Web製品カタログよりダウンロードできます。



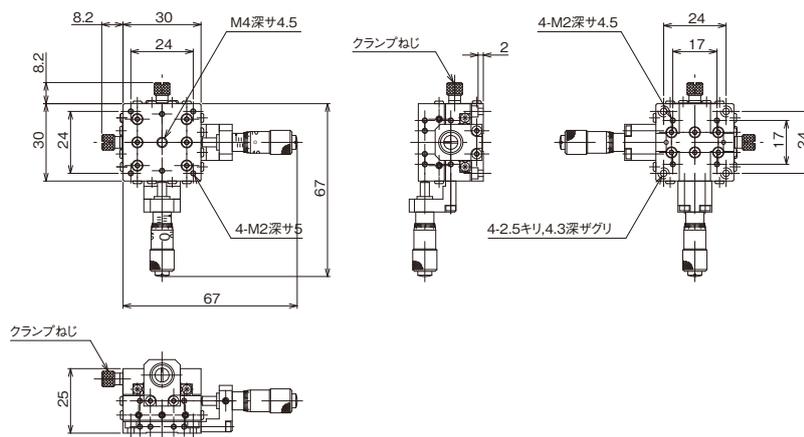
CONTACT

[東京] TEL : 03(3257)1911 ・ FAX : 03(3257)1915  
 [大阪] TEL : 06(6306)1911 ・ FAX : 06(6306)1912

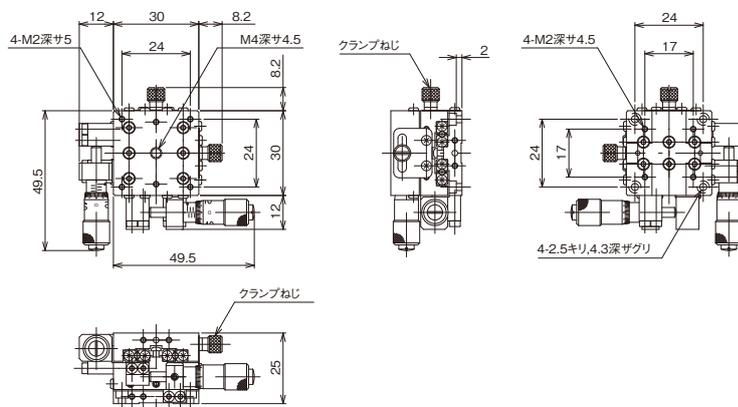
E-mail : eigyou@chuo.co.jp

URL : www.chuo.co.jp

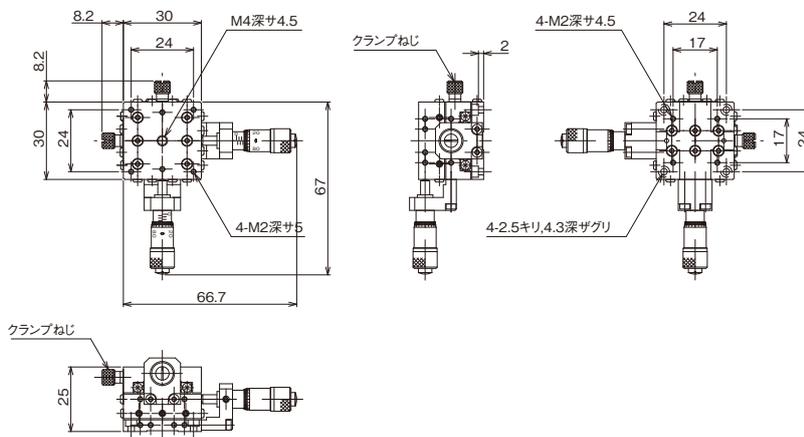
製品の外観図



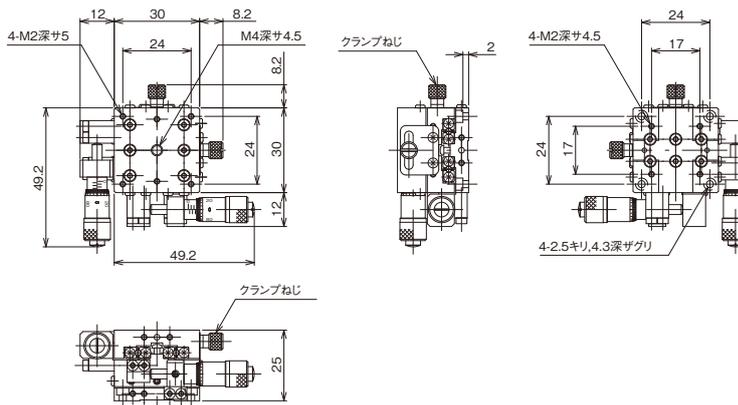
LD-3047-C1



LD-3047-S1



LD-3047-C8



LD-3047-S8

自動ステージ

手動ステージ

ステージ用  
アクセサリ

Xステージ

XYステージ

Zステージ

回転ステージ

傾斜ステージ

傾斜回転  
ステージ

XYZ  
ステージ

XYZ  
ステージ

XYZ回転  
ステージ

フィックス  
ステージ



## ハイグレードアルミXYステージ 30×30(対称型)

HG-VCR方式 | 取扱説明書ダウンロード可能 | RoHS RoHS指令適合品 | 2DCAD 3DCAD 2D/3Dデータダウンロード可能



### Sales Point 特長

- ▶ HG-VCR方式に主材質アルミ合金を採用し剛性、軽量を両立したステージです。
- ▶ 標準型、対称型があり左右対称が構成できます。
- ▶ 送り方式は標準マイクロ、ファインピッチマイクロがあります。
- ▶ カメラ、センサ、ワークなどの精密位置決め用途に広く利用いただけます。

製品番号	NEW LD-3047-CR1	NEW LD-3047-SR1	NEW LD-3047-CR8	NEW LD-3047-SR8
製品名	ハイグレードアルミXYステージ 30×30(対称型)			
価格	¥42,000	¥42,000	¥52,000	¥52,000
移動方向	XY軸2方向			
ステージ面	30mm×30mm			
クランプ方式	板クランプ			
操作部取付位置	センター	サイド	センター	サイド
送り方式	CMH-6.5RA(標準マイクロメータ)		MHT3-6.5FP(ファインピッチマイクロ)	
移動量	±3mm			
移動量/ツマミ1回転	0.5mm		0.1mm	
目量	マイクロメータ式0.01mm		マイクロメータ式0.002mm	
感度	0.003mm		0.001mm	
移動ガイド	HG-VCR(V溝とクロスローラ)			
移動精度	真直度(水平・垂直)0.002mm ヨーイング20sec、ピッチング30sec			
モーメント剛性	ヨー剛性 2.00sec/N・cm、ピッチ剛性 2.00sec/N・cm、ロール剛性 2.00sec/N・cm			
平行度	0.050mm			
運動の平行度	0.020mm			
XY直交度	0.010mm			
耐荷重	19.6N(2kgf)			
質量	0.11kg			
主要材質/表面処理	アルミ合金/黒アルマイト製地			
RoHS指令対応状況	RoHS RoHS指令適合品			

※掲載製品の外観図面(2D/3D)データはホームページ(<http://www.chuo.co.jp>)Web製品カタログよりダウンロードできます。



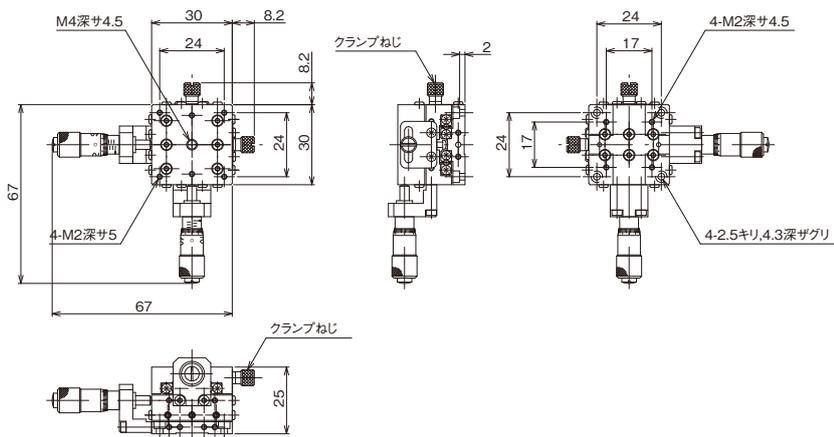
CONTACT

[東京] TEL : 03(3257)1911 ・ FAX : 03(3257)1915  
 [大阪] TEL : 06(6306)1911 ・ FAX : 06(6306)1912

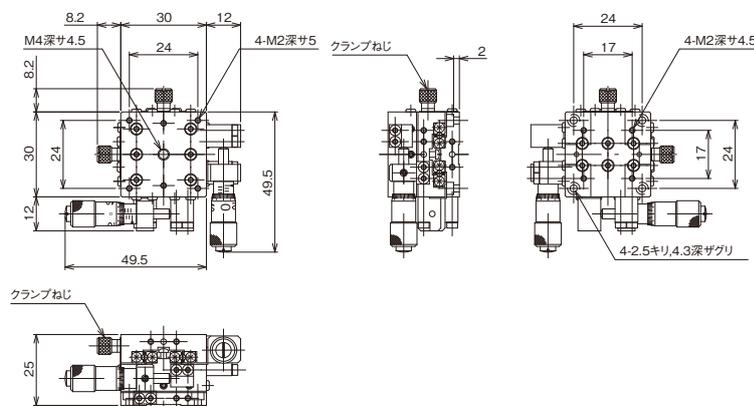
E-mail : eigyou@chuo.co.jp

URL : www.chuo.co.jp

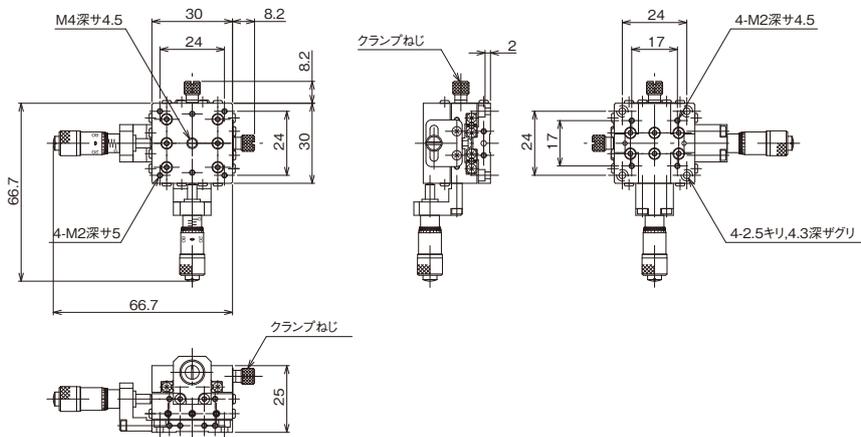
製品の外観図



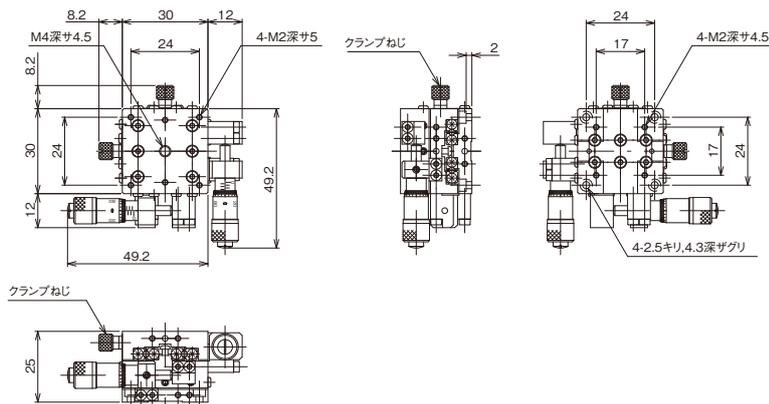
LD-3047-CR1



LD-3047-SR1



LD-3047-CR8



LD-3047-SR8

- 自動ステージ
- 手動ステージ
- ステージ用アクセサリ

- Xステージ
- XYステージ
- Zステージ
- 回転ステージ
- 傾斜ステージ
- 傾斜回転ステージ
- XYZステージ
- XYZステージ
- XYZ回転ステージ
- フィックスステージ



## DT XY軸ステージ 40×40

D-T方式 | 取扱説明書ダウンロード可能 | RoHS RoHS指令適合品 | 2DCAD 3DCAD 2D/3Dデータダウンロード可能



### Sales Point 特長

- ▶ 移動ガイドにアリ溝(D-T方式)を使用した移動ユニットです。
- ▶ 送り方式にラックピニオンを使用しており、大きな移動量が得られます。
- ▶ カメラ、センサなどの位置決め用途に広く利用いただけます。
- ▶ 任意の位置で保持力の高いレバー式クランプによる固定が可能です。

製品番号	LD-412	LD-412W	LD-412S	LD-412WS
製品名	DT XY軸ステージ 40×40	DT XY軸ステージ 40×40 (両ハンドル)	DT XY軸ステージ 40×40 (粗微動ハンドル)	DT XY軸ステージ 40×40 (粗微動両ハンドル)
価格	¥26,000	¥28,000	¥44,000	¥48,000
移動方向	XY軸2方向			
ステージ面	40mm×40mm			
クランプ方式	レバー式			
操作部取付位置	片ハンドル	両ハンドル	粗微動片ハンドル	粗微動両ハンドル
送り方式	ラックピニオン式			
移動量	±10mm			
移動量/ツマミ1回転	約18mm		粗動約25.5mm、微動約3.3mm	
目量	バーニヤ読み0.1mm			
感度	0.1mm			
移動ガイド	アリ			
移動精度	真直度0.03mm			
耐荷重	39.2N(4kgf)			
質量	0.41kg	0.46kg	0.55kg	0.66kg
主要材質/表面処理	アルミ合金/黒アルマイト処理			
RoHS指令対応状況	RoHS RoHS指令適合品			

※掲載製品の外観図面(2D/3D)データはホームページ(<http://www.chuo.co.jp>)Web製品カタログよりダウンロードできます。



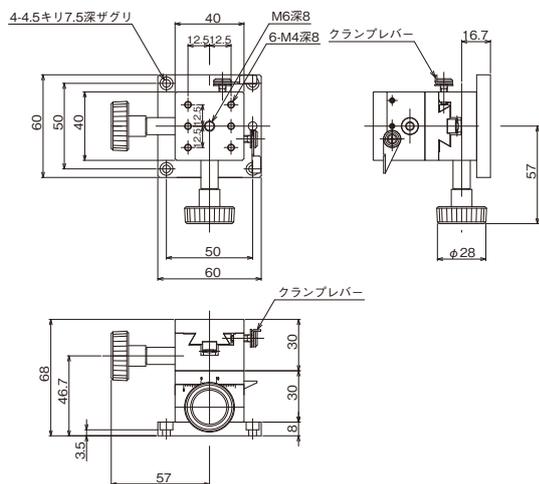
CONTACT

[東京] TEL : 03(3257)1911・FAX : 03(3257)1915  
 [大阪] TEL : 06(6306)1911・FAX : 06(6306)1912

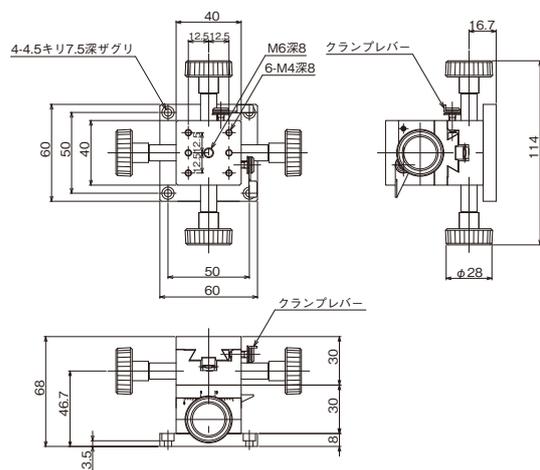
E-mail : eigyou@chuo.co.jp

URL : www.chuo.co.jp

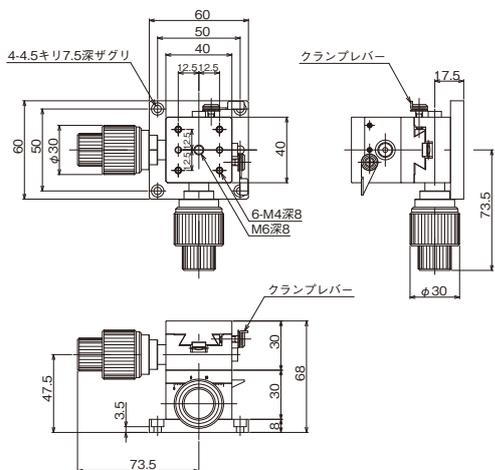
製品の外観図



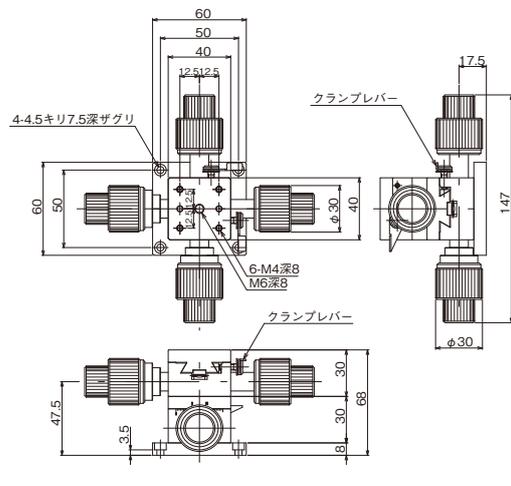
LD-412



LD-412W



LD-412S



LD-412WS

自動ステージ

手動ステージ

ステージ用  
アクセサリ

Xステージ

XYステージ

Zステージ

回転ステージ

傾斜ステージ

傾斜回転  
ステージ

XYZ  
ステージ

XYZ  
ステージ

XYZ回転  
ステージ

フィックス  
ステージ

## ハイグレードアルミXYステージ 40×40(標準型)

HG-VCR方式 | 取扱説明書ダウンロード可能 | RoHS RoHS指令適合品 | 2DCAD 3DCAD 2D/3Dデータダウンロード可能



### Sales Point 特長

- ▶ HG-VCR方式に主材質アルミ合金を採用し剛性、軽量を両立したステージです。
- ▶ 標準型、対称型があり左右対称が構成できます。
- ▶ 送り方式は送りねじ、標準マイクロ、ファインピッチマイクロがあります。
- ▶ カメラ、センサ、ワークなどの精密位置決め用途に広く利用いただけます。

製品番号	NEW LD-4047-C1	NEW LD-4047-C6	NEW LD-4047-C8
製品名	ハイグレードアルミXYステージ 40×40(標準型)		
価格	¥46,000	¥40,000	¥56,000
移動方向	XY軸2方向		
ステージ面	40mm×40mm		
クランプ方式	板クランプ		
操作部取付位置	センター		
送り方式	CMH-13RM(標準マイクロメータ)	送りねじP=0.5mm	MHS4-6.5FP(ファインピッチマイクロ)
移動量	±6.5mm		±3mm
移動量/ツマミ1回転	0.5mm		0.1mm
目分量	マイクロメータ式0.01mm	-	マイクロメータ式0.002mm
感度	0.003mm	0.01mm	0.001mm
移動ガイド	HG-VCR(V溝とクロスローラ)		
移動精度	真直度(水平・垂直)0.002mm ヨーイング20sec、ピッチング30sec		
モーメント剛性	ヨー剛性 0.40sec/N・cm、ピッチ剛性 1.00sec/N・cm、ロール剛性 1.00sec/N・cm		
平行度	0.050mm		
運動の平行度	0.020mm		
XY直交度	0.010mm		
耐荷重	39.2N(4kgf)		
質量	0.23kg		
主要材質/表面処理	アルミ合金/黒アルマイト梨地		
RoHS指令対応状況	RoHS RoHS指令適合品		

※掲載製品の外観図面(2D/3D)データはホームページ(<http://www.chuo.co.jp>)Web製品カタログよりダウンロードできます。



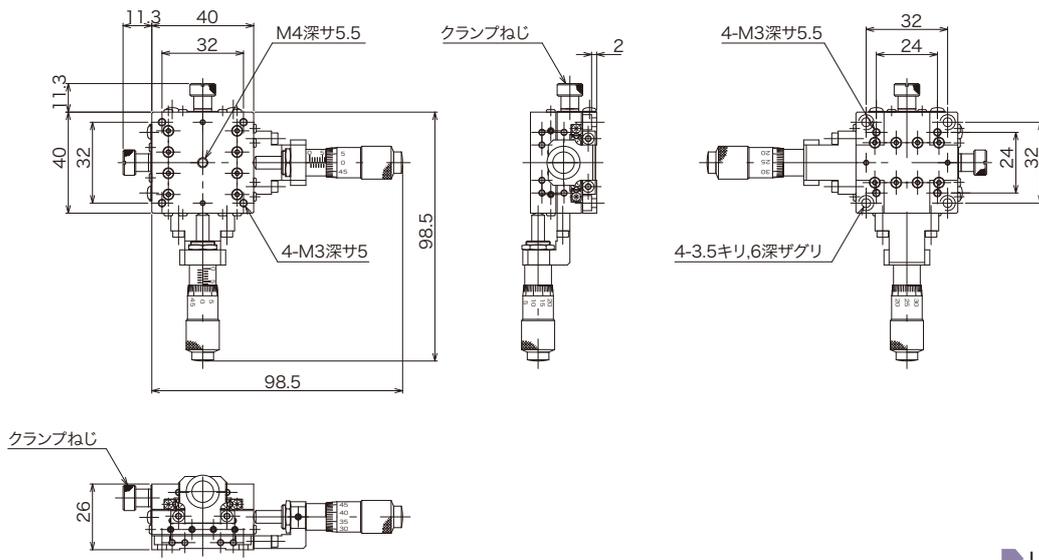
CONTACT

[東京] TEL : 03(3257)1911・FAX : 03(3257)1915  
 [大阪] TEL : 06(6306)1911・FAX : 06(6306)1912

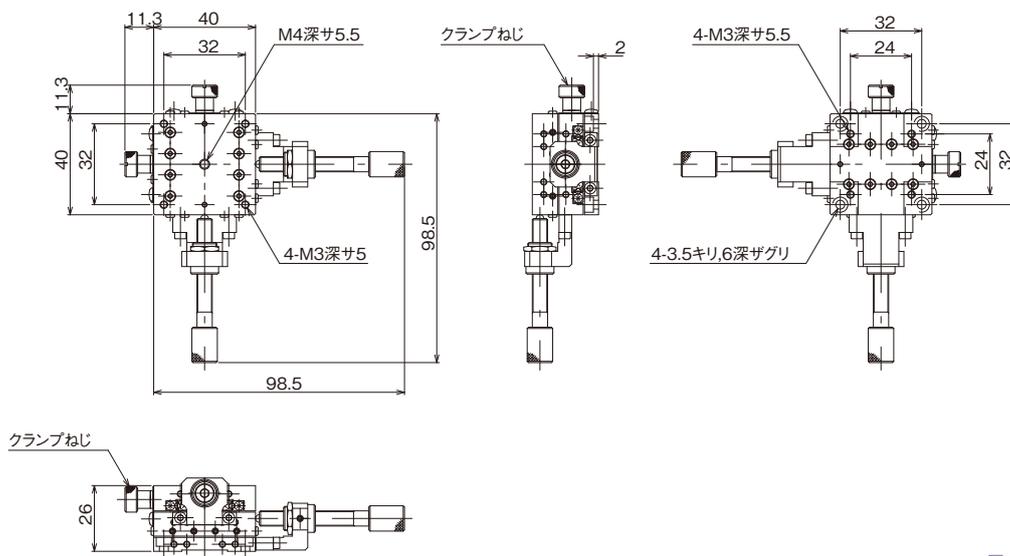
E-mail : eigyou@chuo.co.jp

URL : www.chuo.co.jp

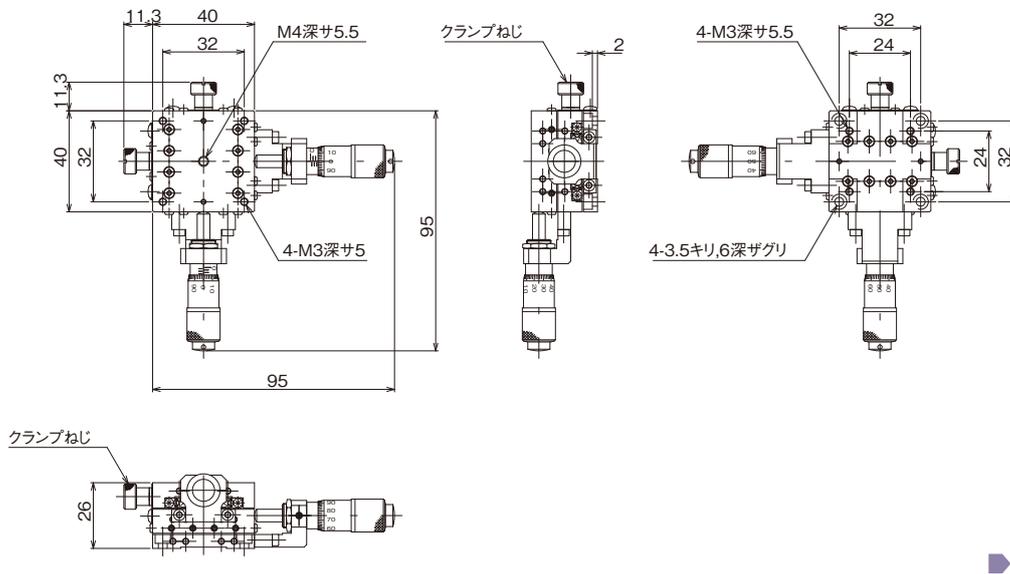
製品の外観図



LD-4047-C1



LD-4047-C6



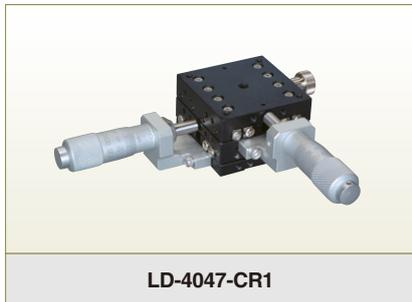
LD-4047-C8

- 自動ステージ
- 手動ステージ
- ステージ用アクセサリ
- Xステージ
- XYステージ
- Zステージ
- 回転ステージ
- 傾斜ステージ
- 傾斜回転ステージ
- XYZステージ
- XYZステージ
- XYZ回転ステージ
- フィックス



## ハイグレードアルミXYステージ 40×40(対称型)

HG-VCR方式 | 取扱説明書ダウンロード可能 | RoHS RoHS指令適合品 | 2DCAD 3DCAD 2D/3Dデータダウンロード可能



### Sales Point 特長

- ▶ HG-VCR方式に主材質アルミ合金を採用し剛性、軽量を両立したステージです。
- ▶ 標準型、対称型があり左右対称が構成できます。
- ▶ 送り方式は送りねじ、標準マイクロ、ファインピッチマイクロがあります。
- ▶ カメラ、センサ、ワークなどの精密位置決め用途に広く利用いただけます。

製品番号	NEW LD-4047-CR1	NEW LD-4047-CR6	NEW LD-4047-CR8
製品名	ハイグレードアルミXYステージ 40×40(対称型)		
価格	¥46,000	¥40,000	¥56,000
移動方向	XY軸2方向		
ステージ面	40mm×40mm		
クランプ方式	板クランプ		
操作部取付位置	センター		
送り方式	CMH-13RM(標準マイクロメータ)	送りねじP=0.5mm	MHS4-6.5FP(ファインピッチマイクロ)
移動量	±6.5mm		±3mm
移動量/ツマミ1回転	0.5mm		0.1mm
目分量	マイクロメータ式0.01mm	-	マイクロメータ式0.002mm
感度	0.003mm	0.01mm	0.001mm
移動ガイド	HG-VCR(V溝とクロスローラ)		
移動精度	真直度(水平・垂直)0.002mm ヨーイング20sec、ピッチング30sec		
モーメント剛性	ヨー剛性 0.40sec/N・cm、ピッチ剛性 1.00sec/N・cm、ロール剛性 1.00sec/N・cm		
平行度	0.050mm		
運動の平行度	0.020mm		
XY直交度	0.010mm		
耐荷重	39.2N(4kgf)		
質量	0.23kg		
主要材質/表面処理	アルミ合金/黒アルマイト梨地		
RoHS指令対応状況	RoHS RoHS指令適合品		

※掲載製品の外観図面(2D/3D)データはホームページ(<http://www.chuo.co.jp>)Web製品カタログよりダウンロードできます。



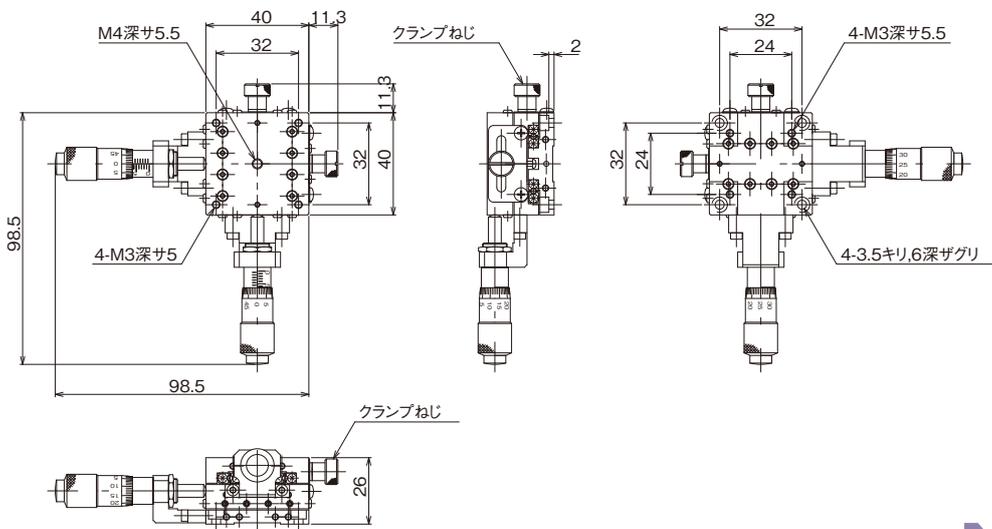
CONTACT

[東京] TEL : 03(3257)1911 ・ FAX : 03(3257)1915  
 [大阪] TEL : 06(6306)1911 ・ FAX : 06(6306)1912

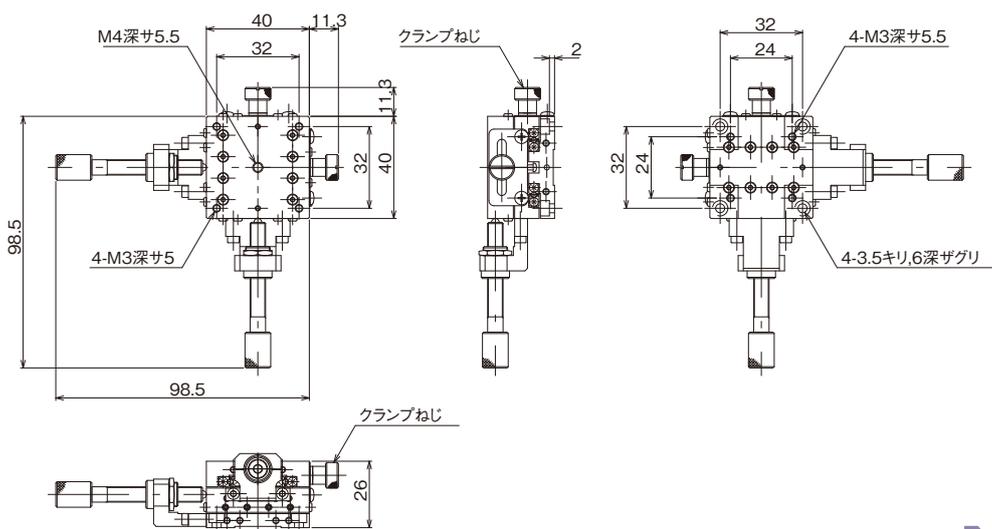
E-mail : eigyou@chuo.co.jp

URL : www.chuo.co.jp

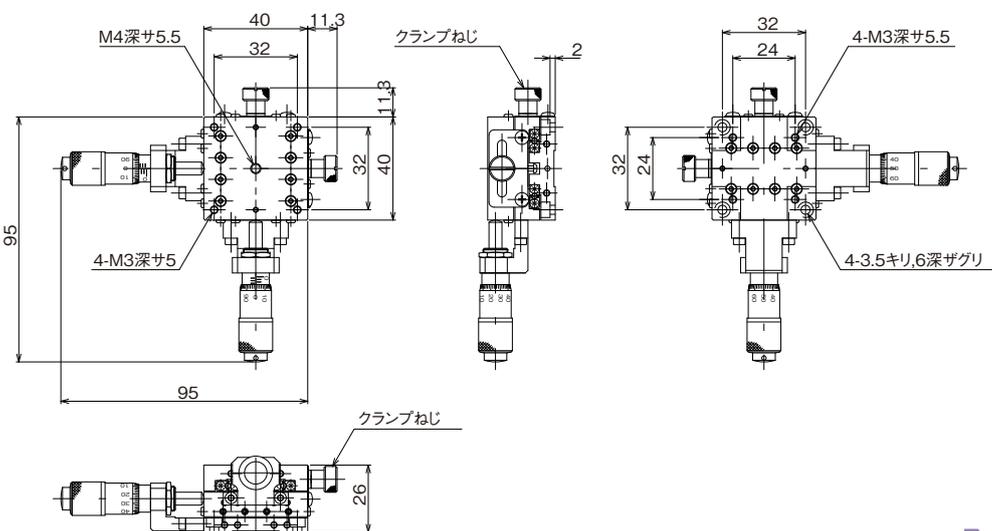
製品の外観図



LD-4047-CR1



LD-4047-CR6



LD-4047-CR8

自動ステージ

手動ステージ

ステージ用  
アクセサリ

Xステージ

XYステージ

Zステージ

回転ステージ

傾斜ステージ

傾斜回転

ステージ

XYZ

ステージ

XYZ回転

フィックス

## ハイグレードアルミXYステージ 40×40(標準型)

HG-VCR方式 | 取扱説明書ダウンロード可能 | **RoHS** RoHS指令適合品 | **2DCAD** **3DCAD** 2D/3Dデータダウンロード可能



### Sales Point 特長

- ▶ HG-VCR方式に主材質アルミ合金を採用し剛性、軽量を両立したステージです。
- ▶ 標準型、対称型があり左右対称が構成できます。
- ▶ 送り方式は送りねじ、標準マイクロ、ファインピッチマイクロがあります。
- ▶ カメラ、センサ、ワークなどの精密位置決め用途に広く利用いただけます。

製品番号	<b>NEW</b> LD-4047-S1	<b>NEW</b> LD-4047-S6	<b>NEW</b> LD-4047-S8
製品名	ハイグレードアルミXYステージ 40×40(標準型)		
価格	¥46,000	¥40,000	¥56,000
移動方向	XY軸2方向		
ステージ面	40mm×40mm		
クランプ方式	板クランプ		
操作部取付位置	サイド		
送り方式	CMH-13RM(標準マイクロメータ)	送りねじP=0.5mm	MHS4-6.5FP(ファインピッチマイクロ)
移動量	±6.5mm		±3mm
移動量/ツマミ1回転	0.5mm		0.1mm
目分量	マイクロメータ式0.01mm	-	マイクロメータ式0.002mm
感度	0.003mm	0.01mm	0.001mm
移動ガイド	HG-VCR(V溝とクロスローラ)		
移動精度	真直度(水平・垂直)0.002mm ヨーイング20sec、ピッチング30sec		
モーメント剛性	ヨー剛性 0.40sec/N・cm、ピッチ剛性 1.00sec/N・cm、ロール剛性 1.00sec/N・cm		
平行度	0.050mm		
運動の平行度	0.020mm		
XY直交度	0.010mm		
耐荷重	39.2N(4kgf)		
質量	0.23kg		
主要材質/表面処理	アルミ合金/黒アルマイト梨地		
RoHS指令対応状況	<b>RoHS</b> RoHS指令適合品		

※掲載製品の外観図面(2D/3D)データはホームページ(<http://www.chuo.co.jp>)Web製品カタログよりダウンロードできます。



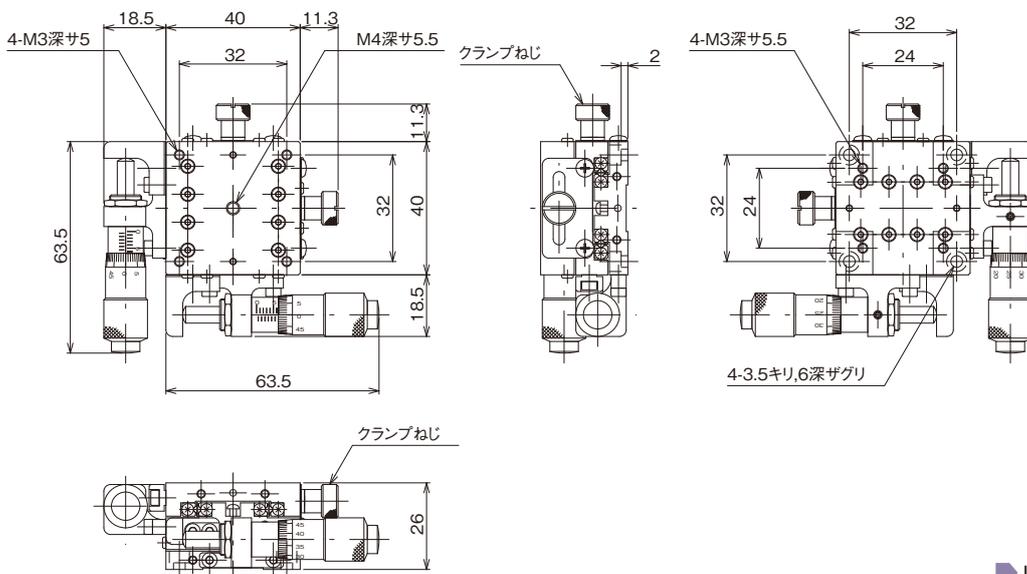
CONTACT

[東京] TEL : 03(3257)1911・FAX : 03(3257)1915  
 [大阪] TEL : 06(6306)1911・FAX : 06(6306)1912

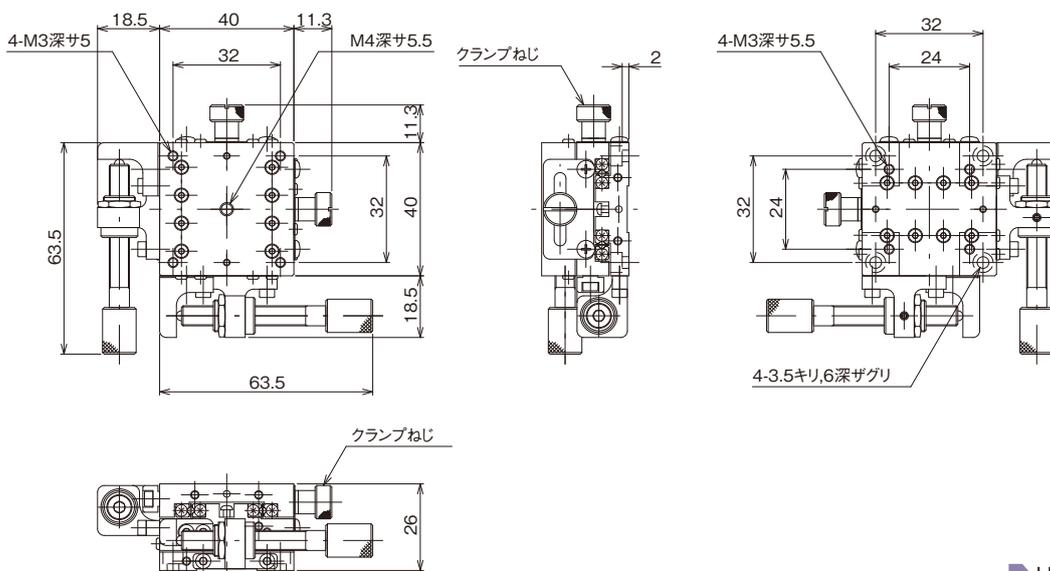
E-mail : eigyou@chuo.co.jp

URL : www.chuo.co.jp

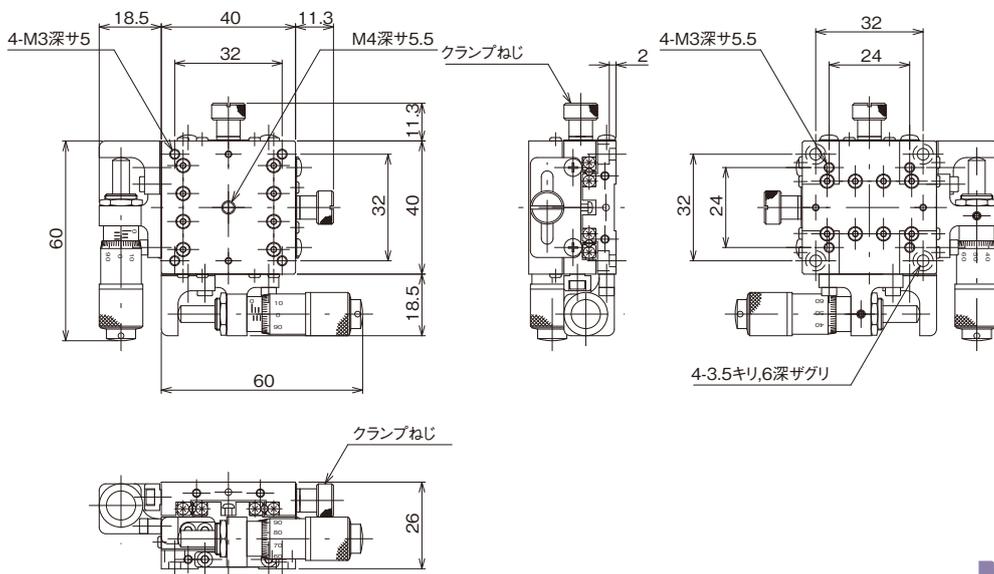
製品の外観図



LD-4047-S1



LD-4047-S6



LD-4047-S8

- 自動ステージ
- 手動ステージ
- ステージ用アクセサリ
- Xステージ
- XYステージ
- Zステージ
- 回転ステージ
- 傾斜ステージ
- 傾斜回転ステージ
- XYZステージ
- XYZステージ
- XYZ回転ステージ
- フィックス



## ハイグレードアルミXYステージ 40×40(対称型)

HG-VCR方式 | 取扱説明書ダウンロード可能 | **RoHS** RoHS指令適合品 | **2DCAD** **3DCAD** 2D/3Dデータダウンロード可能



### Sales Point 特長

- ▶ HG-VCR方式に主材質アルミ合金を採用し剛性、軽量を両立したステージです。
- ▶ 標準型、対称型があり左右対称が構成できます。
- ▶ 送り方式は送りねじ、標準マイクロ、ファインピッチマイクロがあります。
- ▶ カメラ、センサ、ワークなどの精密位置決め用途に広く利用いただけます。

製品番号	<b>NEW</b> LD-4047-SR1	<b>NEW</b> LD-4047-SR6	<b>NEW</b> LD-4047-SR8
製品名	ハイグレードアルミXYステージ 40×40(対称型)		
価格	¥46,000	¥40,000	¥56,000
移動方向	XY軸2方向		
ステージ面	40mm×40mm		
クランプ方式	板クランプ		
操作部取付位置	サイド		
送り方式	CMH-13RM(標準マイクロメータ)	送りねじP=0.5mm	MHS4-6.5FP(ファインピッチマイクロ)
移動量	±6.5mm		±3mm
移動量/ツマミ1回転	0.5mm		0.1mm
目分量	マイクロメータ式0.01mm	-	マイクロメータ式0.002mm
感度	0.003mm	0.01mm	0.001mm
移動ガイド	HG-VCR(V溝とクロスローラ)		
移動精度	真直度(水平・垂直)0.002mm ヨーイング20sec、ピッチング30sec		
モーメント剛性	ヨー剛性 0.40sec/N・cm、ピッチ剛性 1.00sec/N・cm、ロール剛性 1.00sec/N・cm		
平行度	0.050mm		
運動の平行度	0.020mm		
XY直交度	0.010mm		
耐荷重	39.2N(4kgf)		
質量	0.23kg		
主要材質/表面処理	アルミ合金/黒アルマイト梨地		
RoHS指令対応状況	<b>RoHS</b> RoHS指令適合品		

※掲載製品の外観図面(2D/3D)データはホームページ(<http://www.chuo.co.jp>)Web製品カタログよりダウンロードできます。



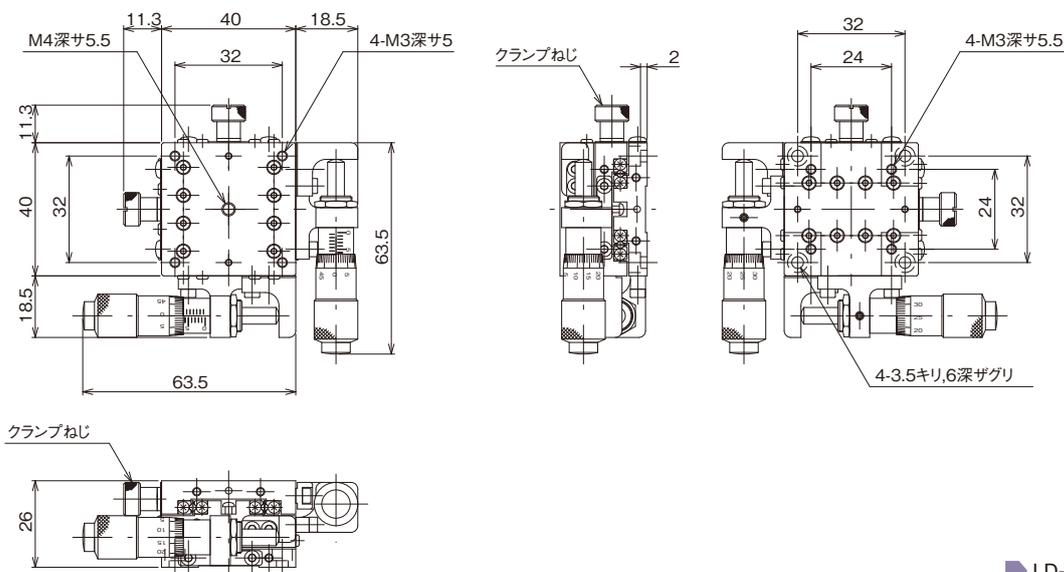
CONTACT

[東京] TEL : 03(3257)1911・FAX : 03(3257)1915  
 [大阪] TEL : 06(6306)1911・FAX : 06(6306)1912

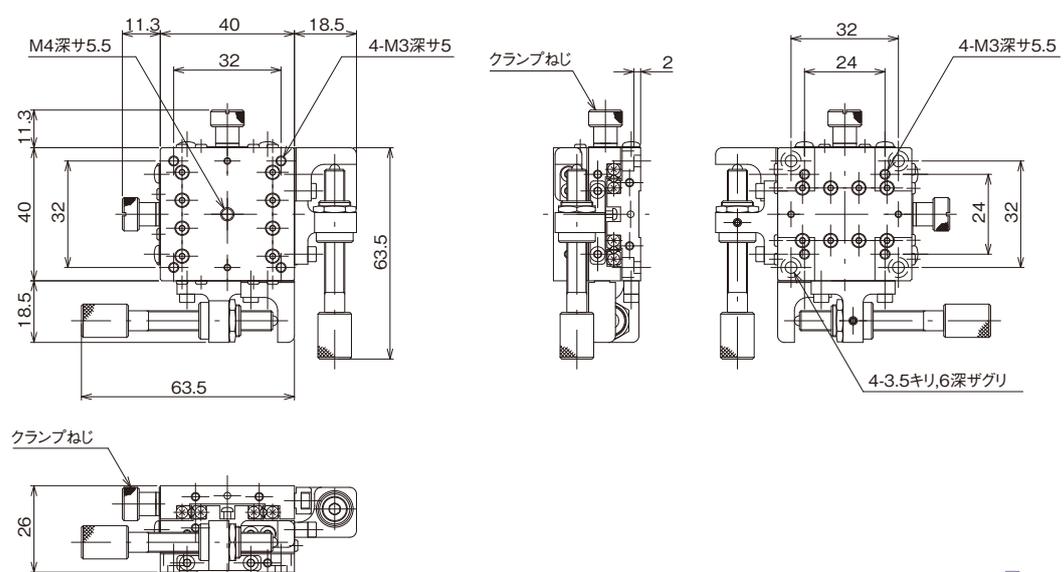
E-mail : eigyou@chuo.co.jp

URL : www.chuo.co.jp

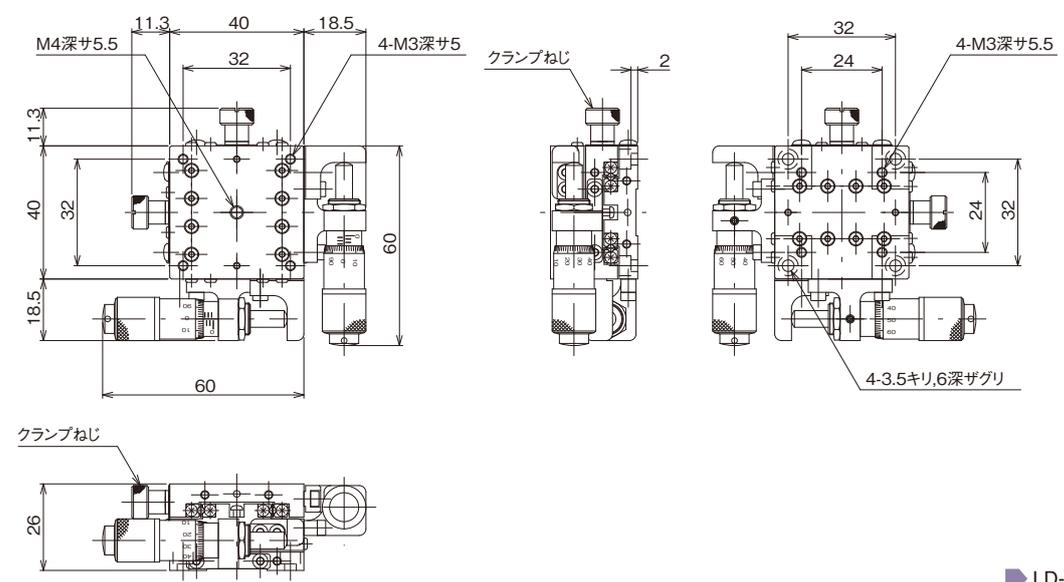
製品の外観図



LD-4047-SR1



LD-4047-SR6



LD-4047-SR8

- 自動ステージ
- 手動ステージ
- ステージ用アクセサリ
- Xステージ
- XYステージ
- Zステージ
- 回転ステージ
- 傾斜ステージ
- 傾斜回転ステージ
- XYZステージ
- XYZステージ
- XYZ回転ステージ
- フィックス

## ハイグレードXYステージ 40×40(標準型)

HG-VCR方式 | 取扱説明書ダウンロード可能 | RoHS RoHS指令適合品 | 2DCAD 3DCAD 2D/3Dデータダウンロード可能



### Sales Point 特長

- ▶ HG-VCR方式を採用した高精度、高剛性ステージです。
- ▶ 標準型、対称型があり左右対称が構成できます。
- ▶ 送り方式は送りねじ、標準マイクロ、ファインピッチマイクロがあります。
- ▶ クランプ方式は板クランプ、操作側クランプがあります。
- ▶ カメラ、センサ、ワークなどの精密位置決め用途に広く利用いただけます。

製品番号	LD-4042-C1	LD-4042-C6	LD-4042-C8
製品名	ハイグレードXYステージ 40×40(標準型)		
価格	¥42,000	¥36,000	¥52,000
移動方向	XY軸2方向		
ステージ面	40mm×40mm		
クランプ方式	板クランプ		
操作部取付位置	センター		
送り方式	CMH-13RM(標準マイクロメータ)	送りねじP=0.5mm	MHS4-6.5FP(ファインピッチマイクロ)
移動量	±6.5mm		
移動量/ツマミ1回転	0.5mm		
目量	マイクロメータ式0.01mm	-	マイクロメータ式0.002mm
感度	0.003mm	0.01mm	0.001mm
移動ガイド	HG-VCR(V溝とクロスローラ)		
移動精度	真直度(水平・垂直)0.001mm ヨーイング15sec、ピッチング25sec		
許容モーメント荷重	ヨー 500N・cm、ピッチ 500N・cm、ロール 500N・cm		
モーメント剛性	ヨー剛性 0.08sec/N・cm、ピッチ剛性 0.06sec/N・cm、ロール剛性 0.06sec/N・cm		
平行度	0.030mm		
運動の平行度	0.014mm		
XY直交度	0.010mm		
耐荷重	95.2N(9.7kgf)		
質量	0.4kg		
主要材質/表面処理	ステンレス/黒色酸化クロム		
RoHS指令対応状況	RoHS RoHS指令適合品		

※掲載製品の外観図面(2D/3D)データはホームページ(<http://www.chuo.co.jp>)Web製品カタログよりダウンロードできます。



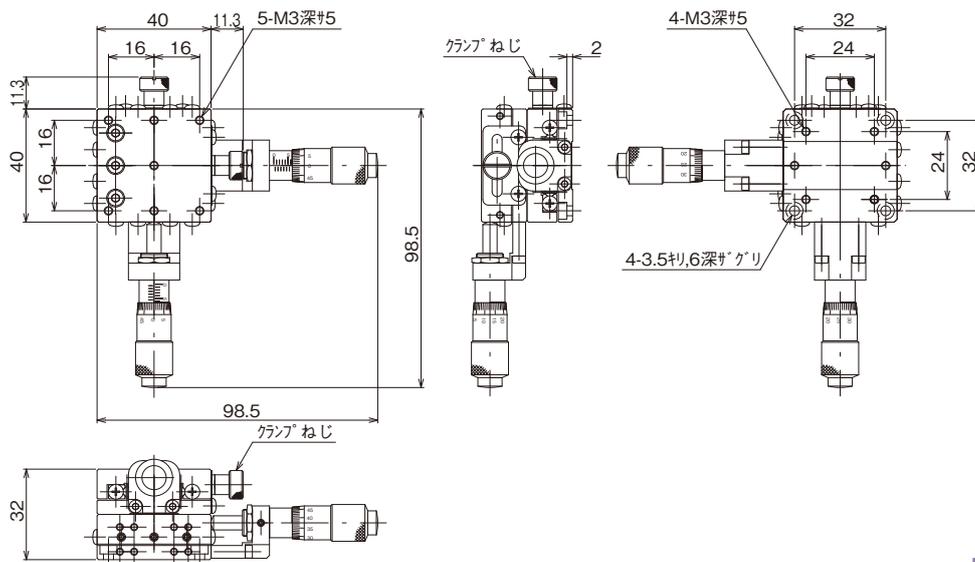
CONTACT

[東京] TEL : 03(3257)1911 ・ FAX : 03(3257)1915  
 [大阪] TEL : 06(6306)1911 ・ FAX : 06(6306)1912

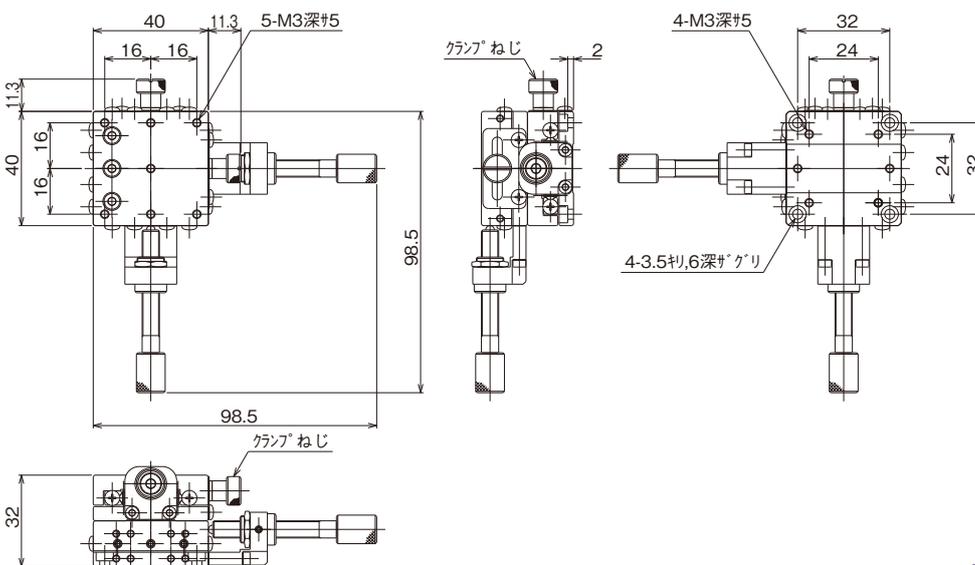
E-mail : eigyou@chuo.co.jp

URL : www.chuo.co.jp

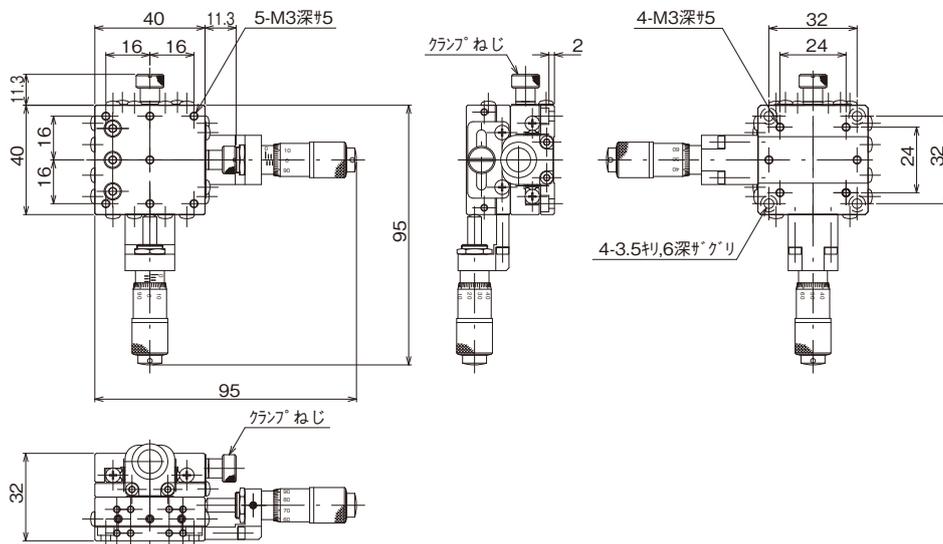
製品の外観図



LD-4042-C1



LD-4042-C6



LD-4042-C8

- 自動ステージ
- 手動ステージ
- ステージ用アクセサリ

- Xステージ
- XYステージ
- Zステージ
- 回転ステージ
- 傾斜ステージ
- 傾斜回転
- ステージZ
- XYステージ
- XYZ回転
- フィックス



## ハイグレードXYステージ 40×40(対称型)

 HG-VCR方式  
 取扱説明書ダウンロード可能  
 RoHS指令適合品  
 2DCAD  
 3DCAD  
 2D/3Dデータダウンロード可能



### Sales Point 特長

- ▶ HG-VCR方式を採用した高精度、高剛性ステージです。
- ▶ 標準型、対称型があり左右対称が構成できます。
- ▶ 送り方式は送りねじ、標準マイクロ、ファインピッチマイクロがあります。
- ▶ クランプ方式は板クランプ、操作側クランプがあります。
- ▶ カメラ、センサ、ワークなどの精密位置決め用途に広く利用いただけます。

製品番号	LD-4042-CR1	LD-4042-CR6	LD-4042-CR8
製品名	ハイグレードXYステージ 40×40(対称型)		
価格	¥42,000	¥36,000	¥52,000
移動方向	XY軸2方向		
ステージ面	40mm×40mm		
クランプ方式	板クランプ		
操作部取付位置	センター		
送り方式	CMH-13RM(標準マイクロメータ)	送りねじP=0.5mm	MHS4-6.5FP(ファインピッチマイクロ)
移動量	±6.5mm		
移動量/ツマミ1回転	0.5mm		
目量	マイクロメータ式0.01mm	-	マイクロメータ式0.002mm
感度	0.003mm	0.01mm	0.001mm
移動ガイド	HG-VCR(V溝とクロスローラ)		
移動精度	真直度(水平・垂直)0.001mm ヨーイング15sec、ピッチング25sec		
許容モーメント荷重	ヨー 500N・cm、ピッチ 500N・cm、ロール 500N・cm		
モーメント剛性	ヨー剛性 0.08sec/N・cm、ピッチ剛性 0.06sec/N・cm、ロール剛性 0.06sec/N・cm		
平行度	0.030mm		
運動の平行度	0.014mm		
XY直交度	0.010mm		
耐荷重	95.2N(9.7kgf)		
質量	0.4kg		
主要材質/表面処理	ステンレス/黒色酸化クロム		
RoHS指令対応状況	 RoHS指令適合品		

※掲載製品の外観図面(2D/3D)データはホームページ(<http://www.chuo.co.jp>)Web製品カタログよりダウンロードできます。



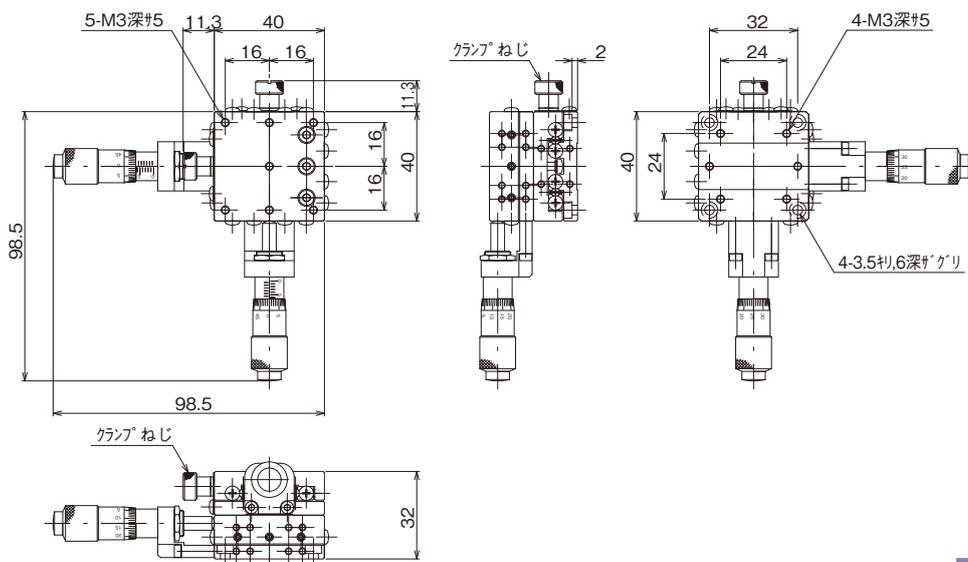
CONTACT

[東京] TEL : 03(3257)1911・FAX : 03(3257)1915  
 [大阪] TEL : 06(6306)1911・FAX : 06(6306)1912

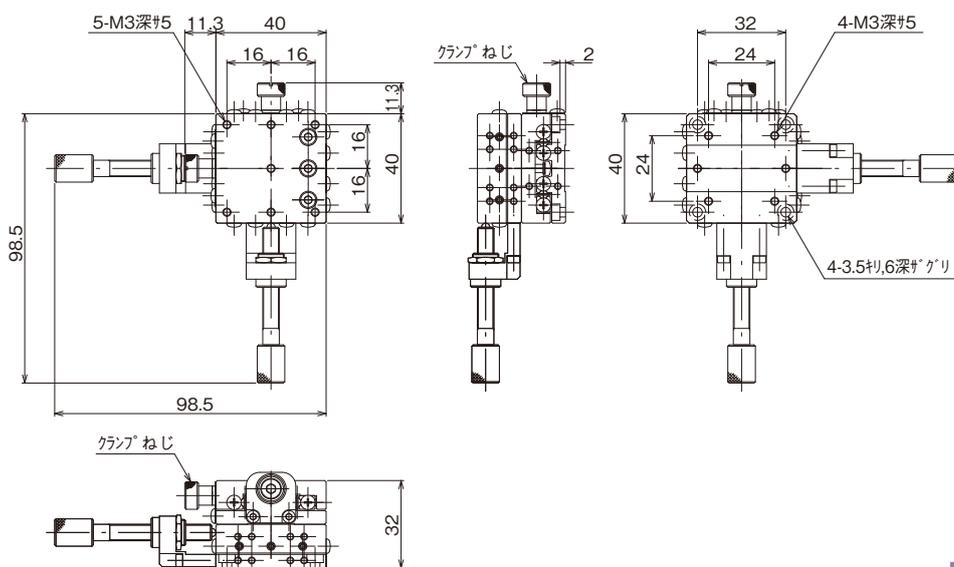
E-mail : eigyou@chuo.co.jp

URL : www.chuo.co.jp

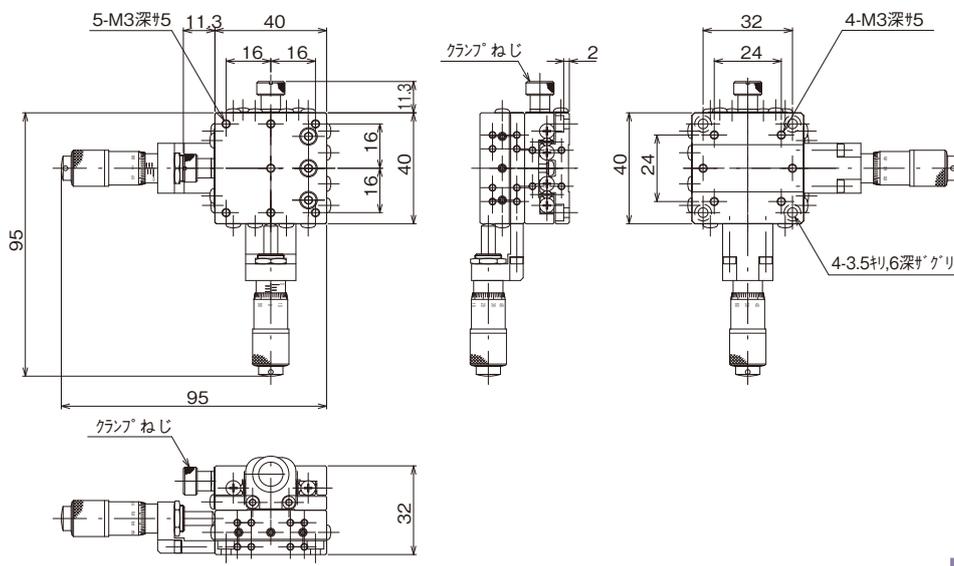
製品の外観図



LD-4042-CR1



LD-4042-CR6



LD-4042-CR8

- 自動ステージ
- 手動ステージ
- ステージ用アクセサリ

- Xステージ
- XYステージ
- Zステージ
- 回転ステージ
- 傾斜ステージ
- 傾斜回転ステージ
- XYZステージ
- XYZステージ
- XYZ回転ステージ
- フィックスステージ



## ハイグレードXYステージ 40×40(標準型)

HG-VCR方式 | 取扱説明書ダウンロード可能 | RoHS RoHS指令適合品 | 2DCAD 3DCAD 2D/3Dデータダウンロード可能



### Sales Point 特長

- ▶ HG-VCR方式を採用した高精度、高剛性ステージです。
- ▶ 標準型、対称型があり左右対称が構成できます。
- ▶ 送り方式は送りねじ、標準マイクロ、ファインピッチマイクロがあります。
- ▶ クランプ方式は板クランプ、操作側クランプがあります。
- ▶ カメラ、センサ、ワークなどの精密位置決め用途に広く利用いただけます。

製品番号	LD-4042-S1	LD-4042-S6	LD-4042-S8
製品名	ハイグレードXYステージ 40×40(標準型)		
価格	¥42,000	¥36,000	¥52,000
移動方向	XY軸2方向		
ステージ面	40mm×40mm		
クランプ方式	板クランプ		
操作部取付位置	サイド		
送り方式	CMH-13RM(標準マイクロメータ)	送りねじP=0.5mm	MHS4-6.5FP(ファインピッチマイクロ)
移動量	±6.5mm		
移動量/ツマミ1回転	0.5mm		
目量	マイクロメータ式0.01mm	-	マイクロメータ式0.002mm
感度	0.003mm	0.01mm	0.001mm
移動ガイド	HG-VCR(V溝とクロスローラ)		
移動精度	真直度(水平・垂直)0.001mm ヨーイング15sec、ピッチング25sec		
許容モーメント荷重	ヨー 500N・cm、ピッチ 500N・cm、ロール 500N・cm		
モーメント剛性	ヨー剛性 0.08sec/N・cm、ピッチ剛性 0.06sec/N・cm、ロール剛性 0.06sec/N・cm		
平行度	0.030mm		
運動の平行度	0.014mm		
XY直交度	0.010mm		
耐荷重	95.2N(9.7kgf)		
質量	0.4kg		
主要材質/表面処理	ステンレス/黒色酸化クロム		
RoHS指令対応状況	RoHS RoHS指令適合品		

※掲載製品の外観図面(2D/3D)データはホームページ(<http://www.chuo.co.jp>)Web製品カタログよりダウンロードできます。



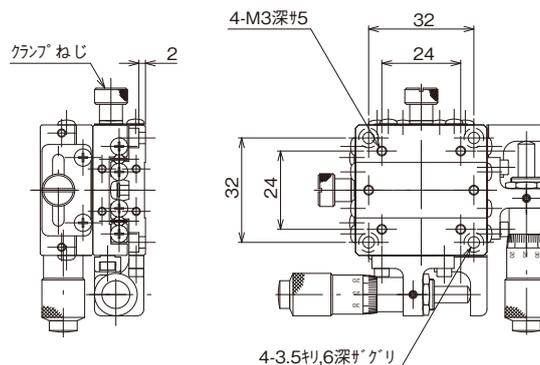
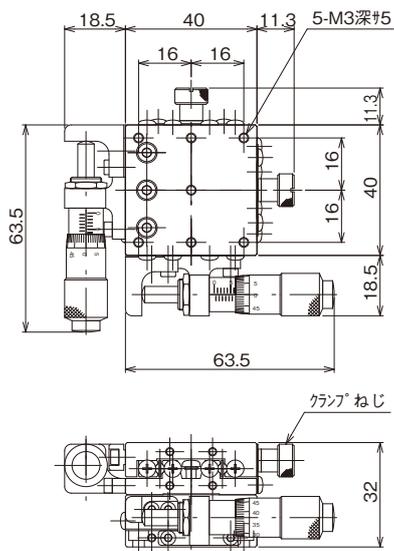
CONTACT

[東京] TEL : 03(3257)1911・FAX : 03(3257)1915  
 [大阪] TEL : 06(6306)1911・FAX : 06(6306)1912

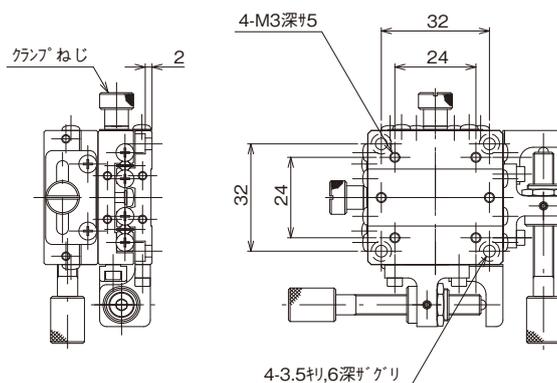
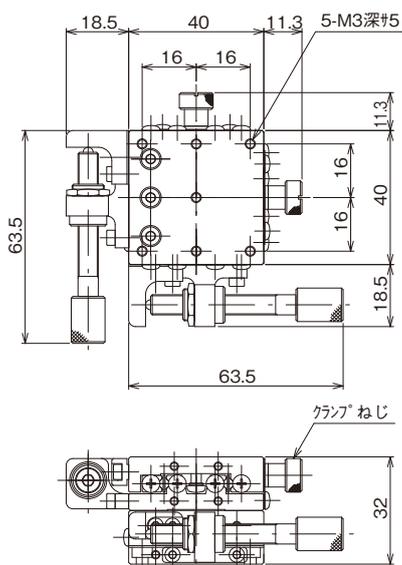
E-mail : eigyou@chuo.co.jp

URL : www.chuo.co.jp

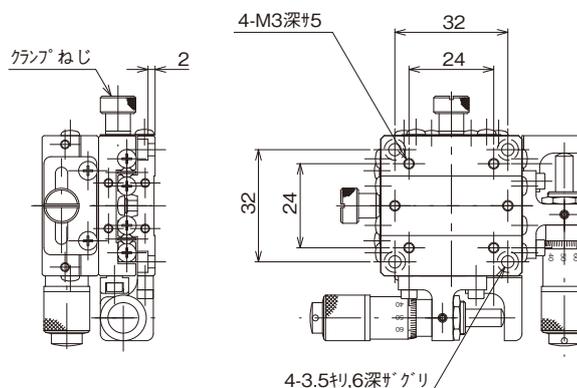
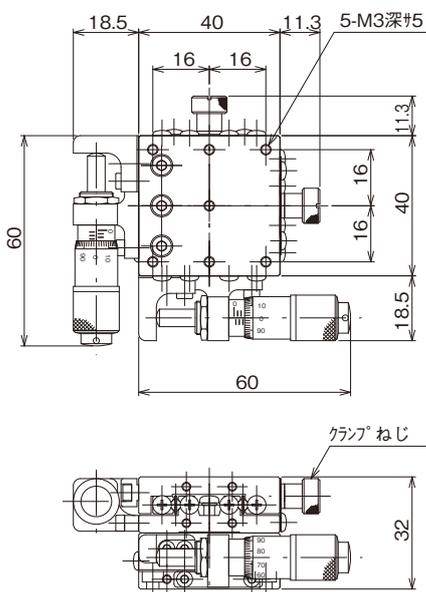
製品の外観図



LD-4042-S1



LD-4042-S6



LD-4042-S8

自動ステージ

手動ステージ

ステージ用  
アクセサリ

Xステージ

XYステージ

Zステージ

回転ステージ

傾斜ステージ

傾斜回転

ステージZ

ステージZ

XYZ回転

フィックス



## ハイグレードXYステージ 40×40(対称型)

HG-VCR方式 | 取扱説明書ダウンロード可能 | RoHS RoHS指令適合品 | 2DCAD 3DCAD 2D/3Dデータダウンロード可能



### Sales Point 特長

- ▶ HG-VCR方式を採用した高精度、高剛性ステージです。
- ▶ 標準型、対称型があり左右対称が構成できます。
- ▶ 送り方式は送りねじ、標準マイクロ、ファインピッチマイクロがあります。
- ▶ クランプ方式は板クランプ、操作側クランプがあります。
- ▶ カメラ、センサ、ワークなどの精密位置決め用途に広く利用いただけます。

製品番号	LD-4042-SR1	LD-4042-SR6	LD-4042-SR8
製品名	ハイグレードXYステージ 40×40(対称型)		
価格	¥42,000	¥36,000	¥52,000
移動方向	XY軸2方向		
ステージ面	40mm×40mm		
クランプ方式	板クランプ		
操作部取付位置	サイド		
送り方式	CMH-13RM(標準マイクロメータ)	送りねじP=0.5mm	MHS4-6.5FP(ファインピッチマイクロ)
移動量	±6.5mm		
移動量/ツマミ1回転	0.5mm		
目量	マイクロメータ式0.01mm	-	マイクロメータ式0.002mm
感度	0.003mm	0.01mm	0.001mm
移動ガイド	HG-VCR(V溝とクロスローラ)		
移動精度	真直度(水平・垂直)0.001mm ヨーイング15sec、ピッチング25sec		
許容モーメント荷重	ヨー 500N・cm、ピッチ 500N・cm、ロール 500N・cm		
モーメント剛性	ヨー剛性 0.08sec/N・cm、ピッチ剛性 0.06sec/N・cm、ロール剛性 0.06sec/N・cm		
平行度	0.030mm		
運動の平行度	0.014mm		
XY直交度	0.010mm		
耐荷重	95.2N(9.7kgf)		
質量	0.4kg		
主要材質/表面処理	ステンレス/黒色酸化クロム		
RoHS指令対応状況	RoHS RoHS指令適合品		

※掲載製品の外観図面(2D/3D)データはホームページ(<http://www.chuo.co.jp>)Web製品カタログよりダウンロードできます。



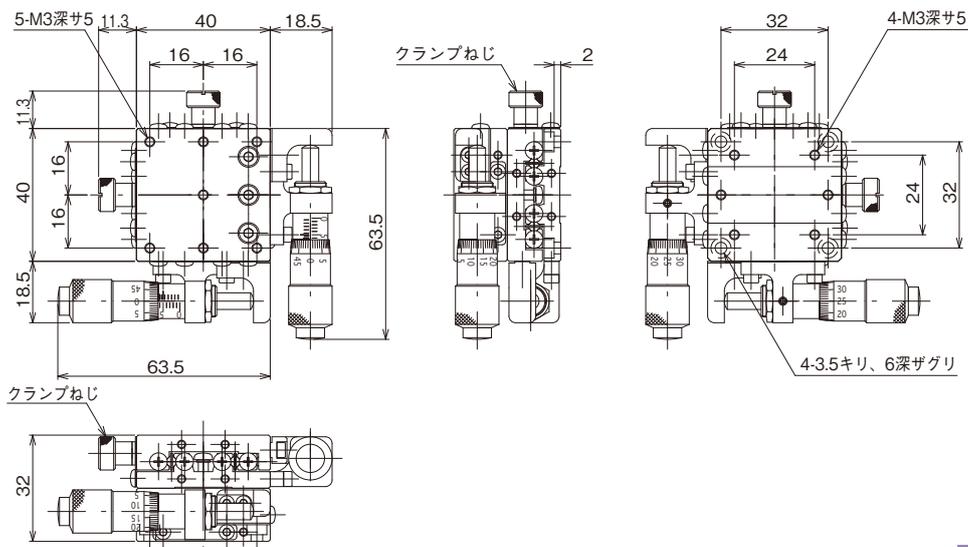
CONTACT

[東京] TEL : 03(3257)1911・FAX : 03(3257)1915  
[大阪] TEL : 06(6306)1911・FAX : 06(6306)1912

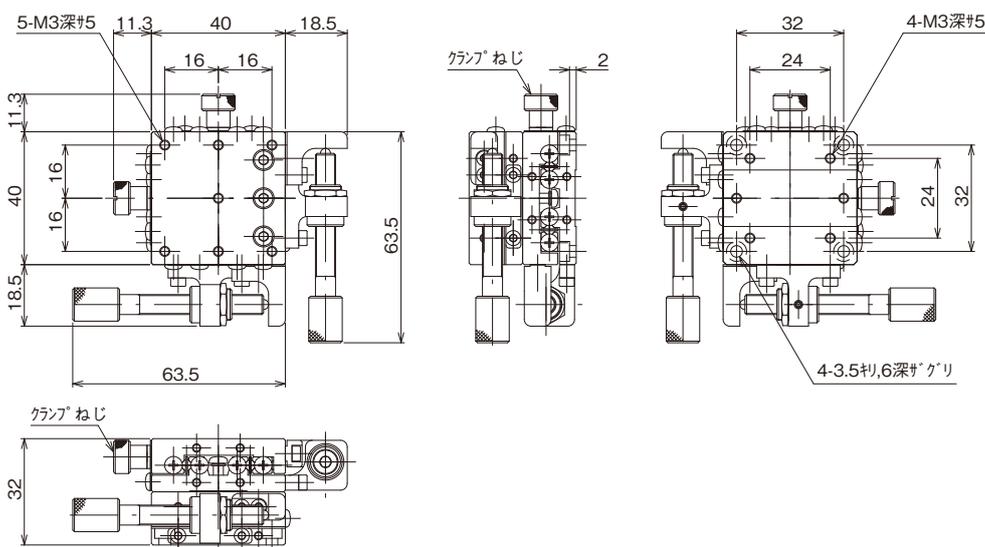
E-mail : eigyou@chuo.co.jp

URL : www.chuo.co.jp

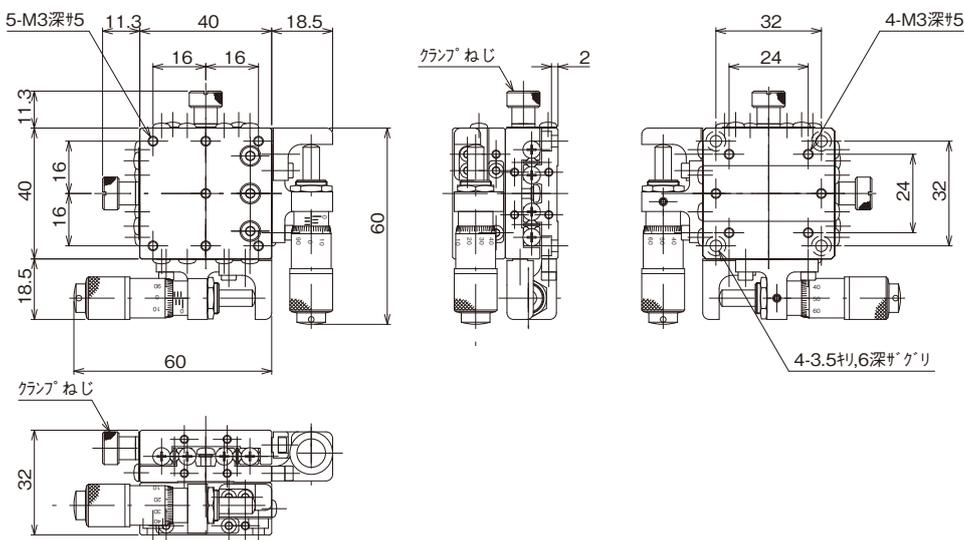
製品の外観図



LD-4042-SR1



LD-4042-SR6



LD-4042-SR8

自動ステージ

手動ステージ

ステージ用  
アクセサリ

Xステージ

XYステージ

Zステージ

回転ステージ

傾斜ステージ

傾斜回転

ステージZ

ステージY

ステージX

XYZ回転

フィックス



## ハイグレードXYステージ 40×40(標準型)

HG-VCR方式 | 取扱説明書ダウンロード可能 | RoHS RoHS指令適合品 | 2DCAD 3DCAD 2D/3Dデータダウンロード可能



### Sales Point 特長

- ▶ HG-VCR方式を採用した高精度、高剛性ステージです。
- ▶ 標準型、対称型があり左右対称が構成できます。
- ▶ 送り方式は送りねじ、標準マイクロ、ファインピッチマイクロがあります。
- ▶ クランプ方式は板クランプ、操作側クランプがあります。
- ▶ カメラ、センサ、ワークなどの精密位置決め用途に広く利用いただけます。

製品番号	LD-4042-S1-2	LD-4042-S6-2	LD-4042-S8-2
製品名	ハイグレードXYステージ 40×40(標準型)		
価格	¥46,000	¥40,000	¥56,000
移動方向	XY軸2方向		
ステージ面	40mm×40mm		
クランプ方式	操作側板クランプ		
操作部取付位置	サイド		
送り方式	CMH-13RM(標準マイクロメータ)	送りねじP=0.5mm	MHS4-6.5FP(ファインピッチマイクロ)
移動量	±6.5mm		
移動量/ツマミ1回転	0.5mm		
目量	マイクロメータ式0.01mm	—	マイクロメータ式0.002mm
感度	0.003mm	0.01mm	0.001mm
移動ガイド	HG-VCR(V溝とクロスローラ)		
移動精度	真直度(水平・垂直)0.001mm ヨーイング15sec、ピッチング25sec		
許容モーメント荷重	ヨー 500N・cm、ピッチ 500N・cm、ロール 500N・cm		
モーメント剛性	ヨー剛性 0.08sec/N・cm、ピッチ剛性 0.06sec/N・cm、ロール剛性 0.06sec/N・cm		
平行度	0.030mm		
運動の平行度	0.014mm		
XY直交度	0.010mm		
耐荷重	95.2N(9.7kgf)		
質量	0.4kg		
主要材質/表面処理	ステンレス/黒色酸化クロム		
RoHS指令対応状況	RoHS RoHS指令適合品		

※掲載製品の外観図面(2D/3D)データはホームページ(<http://www.chuo.co.jp>)Web製品カタログよりダウンロードできます。



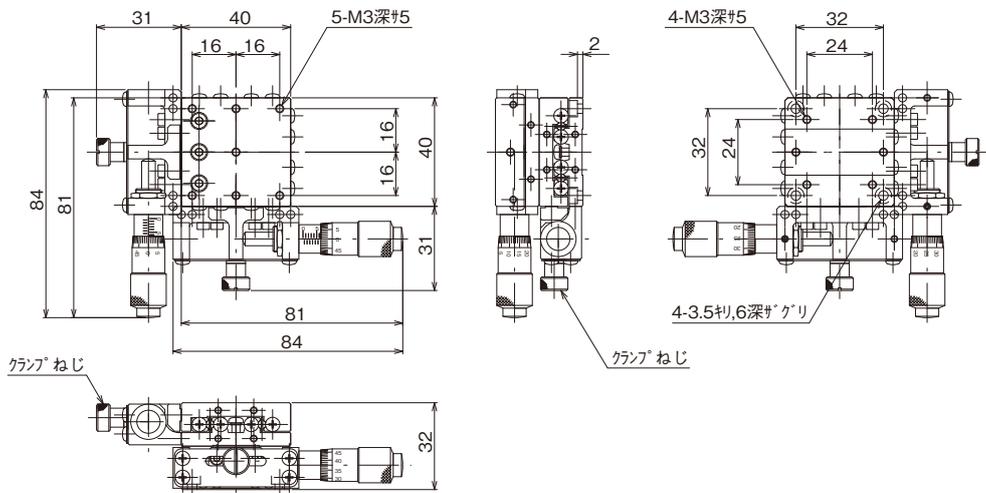
CONTACT

[東京] TEL : 03(3257)1911 ・ FAX : 03(3257)1915  
 [大阪] TEL : 06(6306)1911 ・ FAX : 06(6306)1912

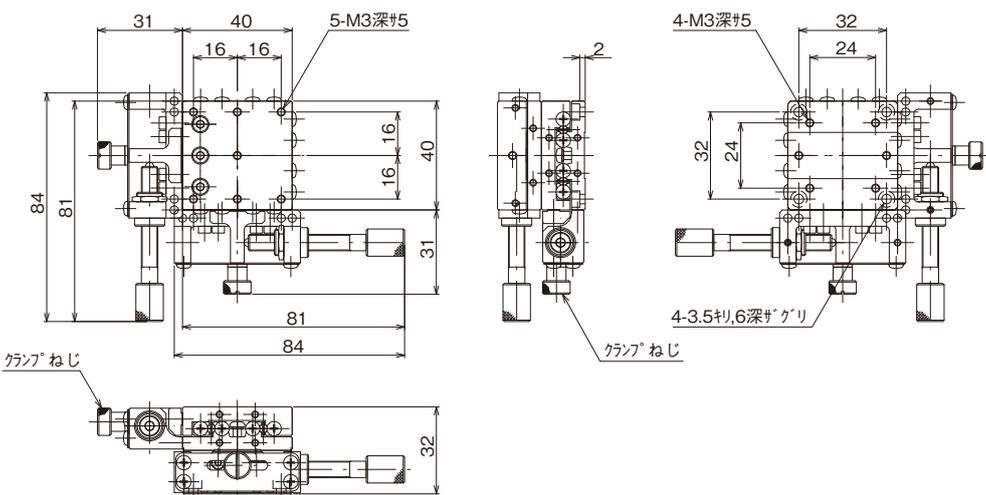
E-mail : eigyou@chuo.co.jp

URL : www.chuo.co.jp

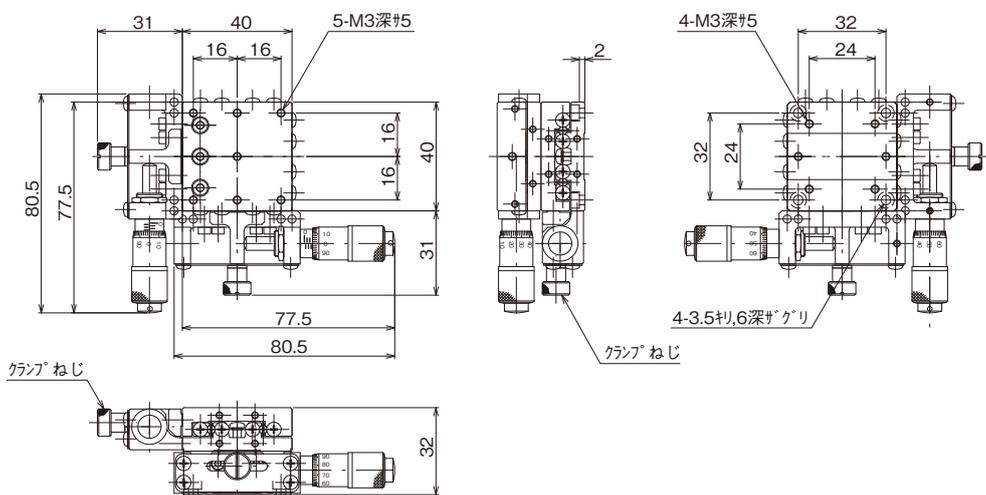
製品の外観図



LD-4042-S1-2



LD-4042-S6-2



LD-4042-S8-2

- 自動ステージ
- 手動ステージ
- ステージ用 アクセサリー
- Xステージ
- XYステージ
- Zステージ
- 回転ステージ
- 傾斜ステージ
- 傾斜回転ステージ
- XYZステージ
- XYZステージ
- XYZ回転ステージ
- フィックス



## ハイグレードXYステージ 40×40(対称型)

HG-VCR方式 | 取扱説明書ダウンロード可能 | RoHS RoHS指令適合品 | 2DCAD 3DCAD 2D/3Dデータダウンロード可能



### Sales Point 特長

- ▶ HG-VCR方式を採用した高精度、高剛性ステージです。
- ▶ 標準型、対称型があり左右対称が構成できます。
- ▶ 送り方式は送りねじ、標準マイクロ、ファインピッチマイクロがあります。
- ▶ クランプ方式は板クランプ、操作側クランプがあります。
- ▶ カメラ、センサ、ワークなどの精密位置決め用途に広く利用いただけます。

製品番号	LD-4042-SR1-2	LD-4042-SR6-2	LD-4042-SR8-2
製品名	ハイグレードXYステージ 40×40(対称型)		
価格	¥46,000	¥40,000	¥56,000
移動方向	XY軸2方向		
ステージ面	40mm×40mm		
クランプ方式	操作側板クランプ		
操作部取付位置	サイド		
送り方式	CMH-13RM(標準マイクロメータ)	送りねじP=0.5mm	MHS4-6.5FP(ファインピッチマイクロ)
移動量	±6.5mm		
移動量/ツマミ1回転	0.5mm		
目量	マイクロメータ式0.01mm	—	マイクロメータ式0.002mm
感度	0.003mm	0.01mm	0.001mm
移動ガイド	HG-VCR(V溝とクロスローラ)		
移動精度	真直度(水平・垂直)0.001mm ヨーイング15sec、ピッチング25sec		
許容モーメント荷重	ヨー 500N・cm、ピッチ 500N・cm、ロール 500N・cm		
モーメント剛性	ヨー剛性 0.08sec/N・cm、ピッチ剛性 0.06sec/N・cm、ロール剛性 0.06sec/N・cm		
平行度	0.030mm		
運動の平行度	0.014mm		
XY直交度	0.010mm		
耐荷重	95.2N(9.7kgf)		
質量	0.4kg		
主要材質/表面処理	ステンレス/黒色酸化クロム		
RoHS指令対応状況	RoHS RoHS指令適合品		

※掲載製品の外観図面(2D/3D)データはホームページ(<http://www.chuo.co.jp>)Web製品カタログよりダウンロードできます。



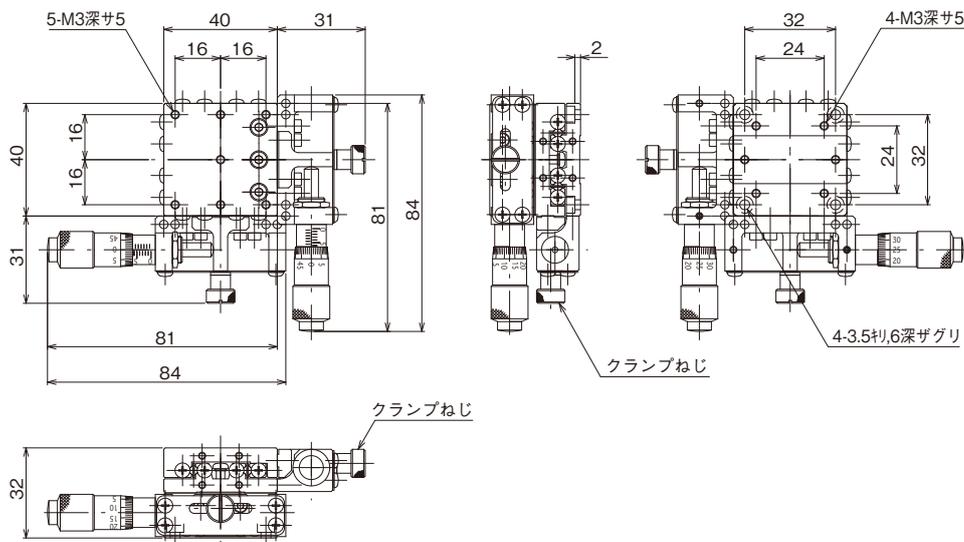
CONTACT

[東京] TEL : 03(3257)1911・FAX : 03(3257)1915  
 [大阪] TEL : 06(6306)1911・FAX : 06(6306)1912

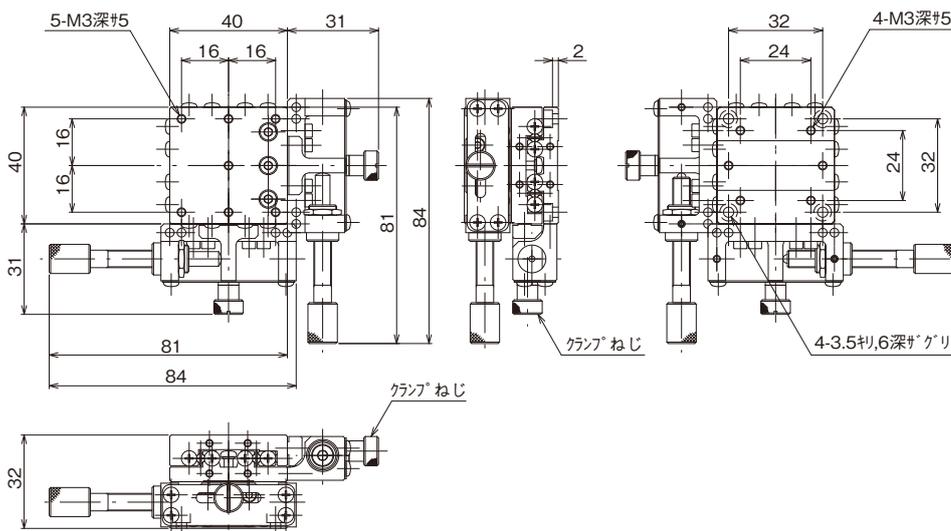
E-mail : eigyou@chuo.co.jp

URL : www.chuo.co.jp

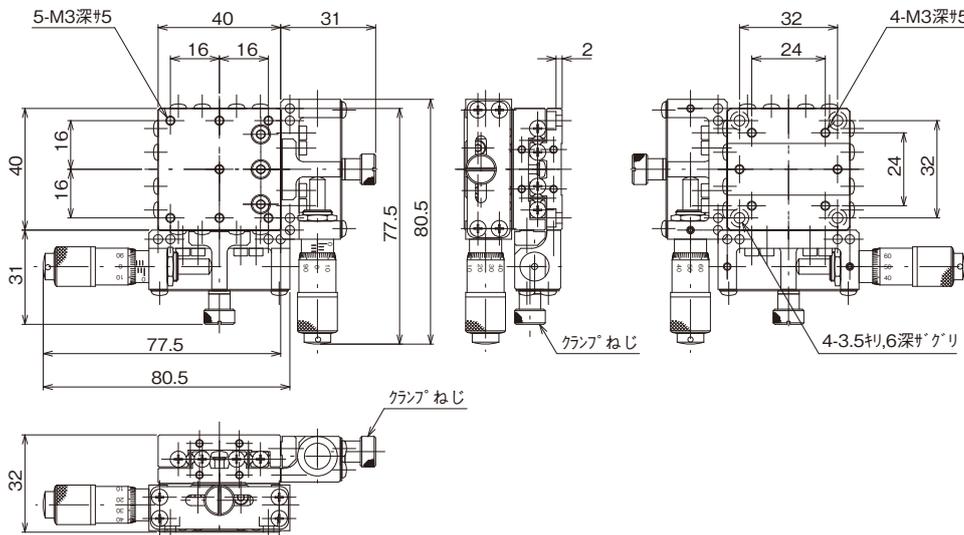
製品の外観図



LD-4042-SR1-2



LD-4042-SR6-2



LD-4042-SR8-2

- 自動ステージ
- 手動ステージ
- ステージ用アクセサリ
- Xステージ
- XYステージ
- Zステージ
- 回転ステージ
- 傾斜ステージ
- 傾斜回転
- ステージYZ
- XYステージ
- XYZ回転
- フィックス



## ハイグレードアルミXYステージ 50×50(標準型)

HG-VCR方式 | 取扱説明書ダウンロード可能 | RoHS RoHS指令適合品 | 2DCAD 3DCAD 2D/3Dデータダウンロード可能



### Sales Point 特長

- ▶ HG-VCR方式に主材質アルミ合金を採用し剛性、軽量を両立したステージです。
- ▶ 標準型、対称型があり左右対称が構成できます。
- ▶ 送り方式は送りねじ、標準マイクロ、ファインピッチマイクロがあります。
- ▶ カメラ、センサ、ワークなどの精密位置決め用途に広く利用いただけます。

製品番号	NEW LD-5047-C1	NEW LD-5047-C6	NEW LD-5047-C8
製品名	ハイグレードアルミXYステージ 50×50(標準型)		
価格	¥48,000	¥42,000	¥58,000
移動方向	XY軸2方向		
ステージ面	50mm×50mm		
クランプ方式	板クランプ		
操作部取付位置	センター		
送り方式	CMH-13RM(標準マイクロメータ)	送りねじP=0.5mm	MHS4-6.5FP(ファインピッチマイクロ)
移動量	±6.5mm		±3mm
移動量/ツマミ1回転	0.5mm		0.1mm
目分量	マイクロメータ式0.01mm	-	マイクロメータ式0.002mm
感度	0.003mm	0.01mm	0.001mm
移動ガイド	HG-VCR(V溝とクロスローラ)		
移動精度	真直度(水平・垂直)0.002mm ヨーイング20sec、ピッチング30sec		
モーメント剛性	ヨー剛性 0.20sec/N・cm、ピッチ剛性 0.60sec/N・cm、ロール剛性 0.60sec/N・cm		
平行度	0.050mm		
運動の平行度	0.020mm		
XY直交度	0.010mm		
耐荷重	49N(5kgf)		
質量	0.33kg		
主要材質/表面処理	アルミ合金/黒アルマイト梨地		
RoHS指令対応状況	RoHS RoHS指令適合品		

※掲載製品の外観図面(2D/3D)データはホームページ(<http://www.chuo.co.jp>)Web製品カタログよりダウンロードできます。



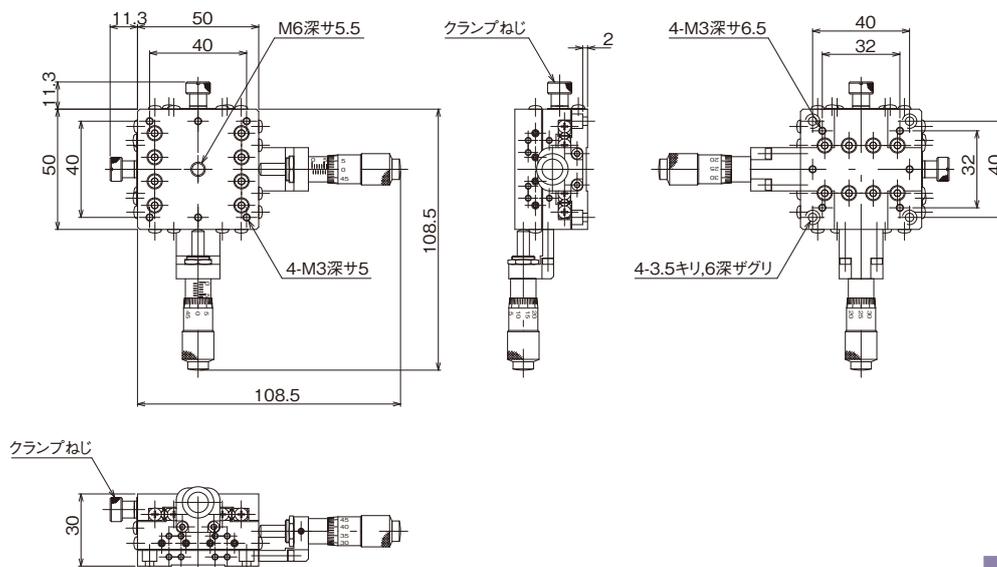
CONTACT

[東京] TEL : 03(3257)1911・FAX : 03(3257)1915  
 [大阪] TEL : 06(6306)1911・FAX : 06(6306)1912

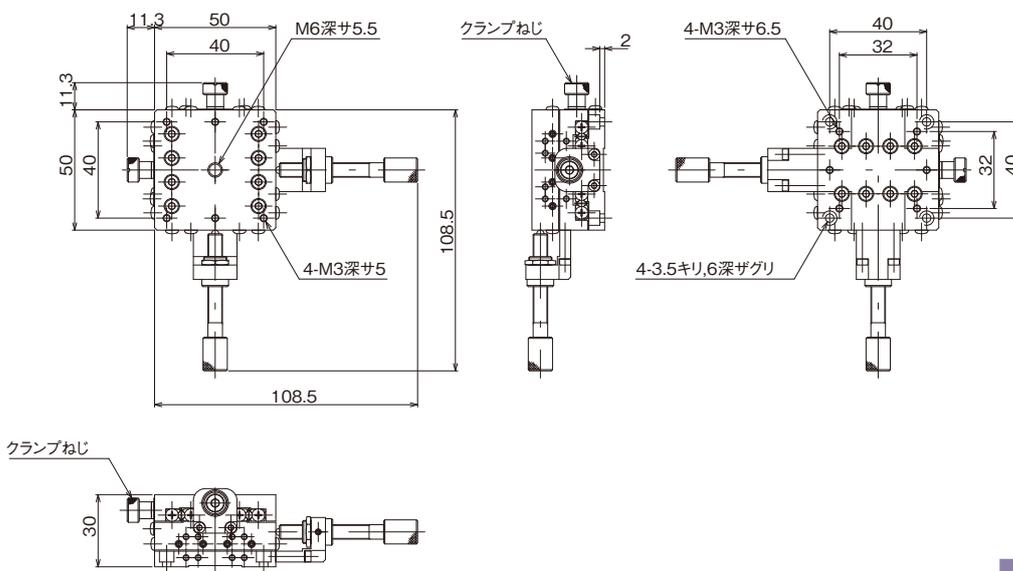
E-mail : eigyou@chuo.co.jp

URL : www.chuo.co.jp

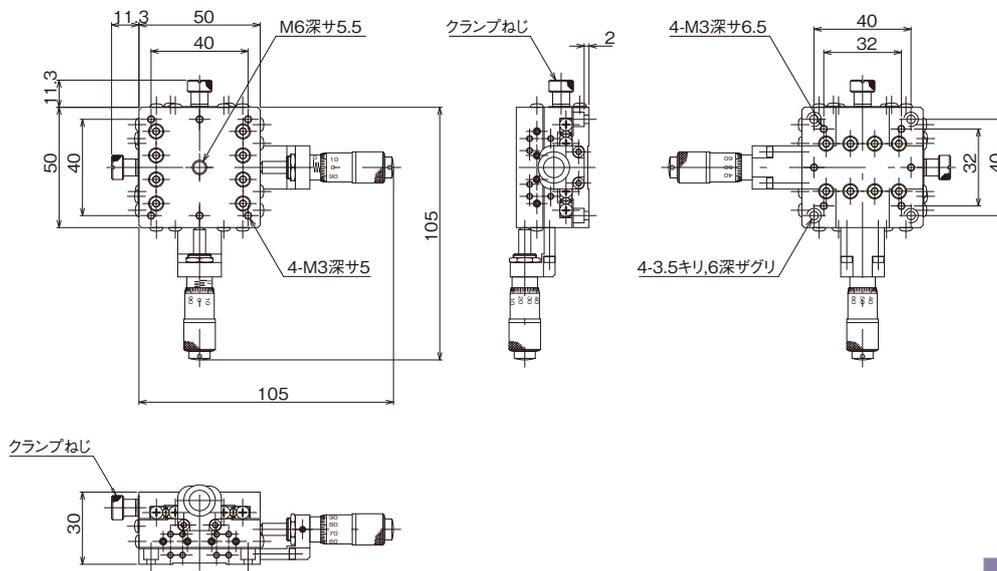
製品の外観図



LD-5047-C1



LD-5047-C6



LD-5047-C8

- 自動ステージ
- 手動ステージ
- ステージ用アクセサリ
- Xステージ
- XYステージ
- Zステージ
- 回転ステージ
- 傾斜ステージ
- 傾斜回転ステージ
- XYZステージ
- XYZステージ
- XYZ回転ステージ
- フィックス

## ハイグレードアルミXYステージ 50×50(対称型)

HG-VCR方式 | 取扱説明書ダウンロード可能 | RoHS RoHS指令適合品 | 2DCAD 3DCAD 2D/3Dデータダウンロード可能



### Sales Point 特長

- ▶ HG-VCR方式に主材質アルミ合金を採用し剛性、軽量を両立したステージです。
- ▶ 標準型、対称型があり左右対称が構成できます。
- ▶ 送り方式は送りねじ、標準マイクロ、ファインピッチマイクロがあります。
- ▶ カメラ、センサ、ワークなどの精密位置決め用途に広く利用いただけます。

製品番号	NEW LD-5047-CR1	NEW LD-5047-CR6	NEW LD-5047-CR8
製品名	ハイグレードアルミXYステージ 50×50(対称型)		
価格	¥48,000	¥42,000	¥58,000
移動方向	XY軸2方向		
ステージ面	50mm×50mm		
クランプ方式	板クランプ		
操作部取付位置	センター		
送り方式	CMH-13RM(標準マイクロメータ)	送りねじP=0.5mm	MHS4-6.5FP(ファインピッチマイクロ)
移動量	±6.5mm		±3mm
移動量/ツマミ1回転	0.5mm		0.1mm
目分量	マイクロメータ式0.01mm	-	マイクロメータ式0.002mm
感度	0.003mm	0.01mm	0.001mm
移動ガイド	HG-VCR(V溝とクロスローラ)		
移動精度	真直度(水平・垂直)0.002mm ヨーイング20sec、ピッチング30sec		
モーメント剛性	ヨー剛性 0.20sec/N・cm、ピッチ剛性 0.60sec/N・cm、ロール剛性 0.60sec/N・cm		
平行度	0.050mm		
運動の平行度	0.020mm		
XY直交度	0.010mm		
耐荷重	49N(5kgf)		
質量	0.33kg		
主要材質/表面処理	アルミ合金/黒アルマイト梨地		
RoHS指令対応状況	RoHS RoHS指令適合品		

※掲載製品の外観図面(2D/3D)データはホームページ(<http://www.chuo.co.jp>)Web製品カタログよりダウンロードできます。



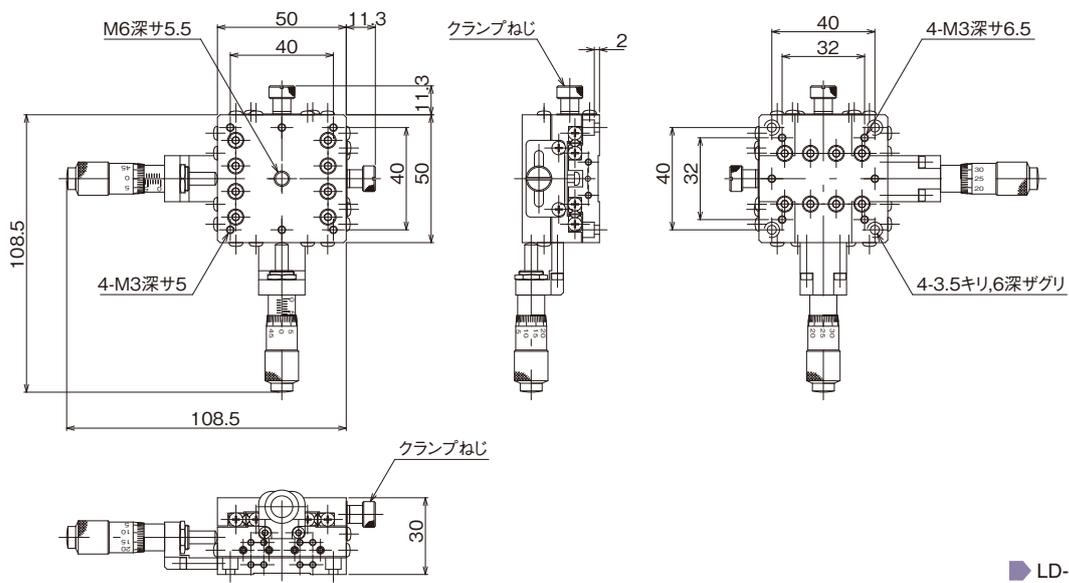
CONTACT

[東京] TEL : 03(3257)1911・FAX : 03(3257)1915  
 [大阪] TEL : 06(6306)1911・FAX : 06(6306)1912

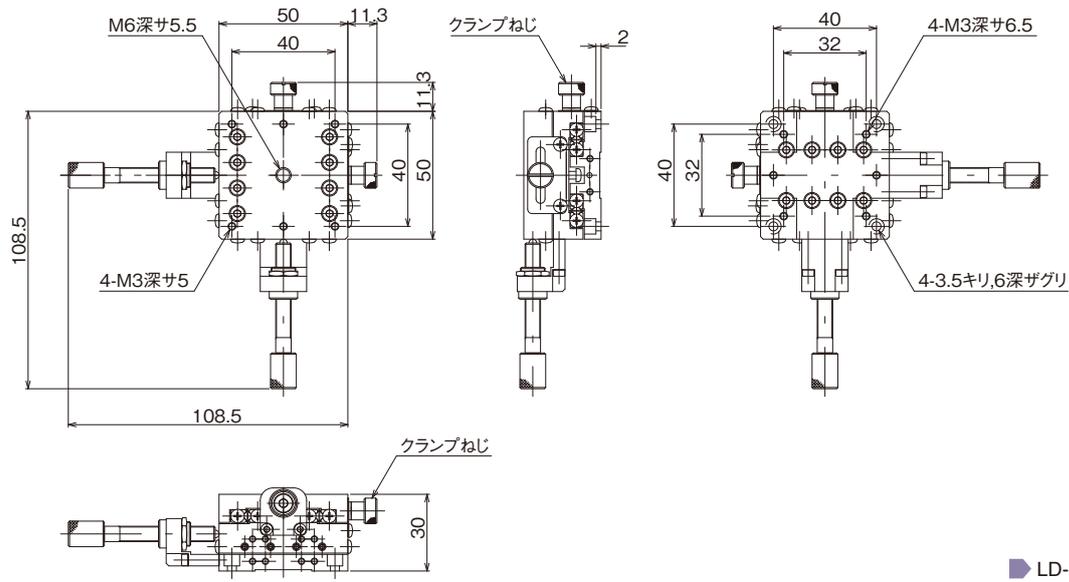
E-mail : eigyou@chuo.co.jp

URL : www.chuo.co.jp

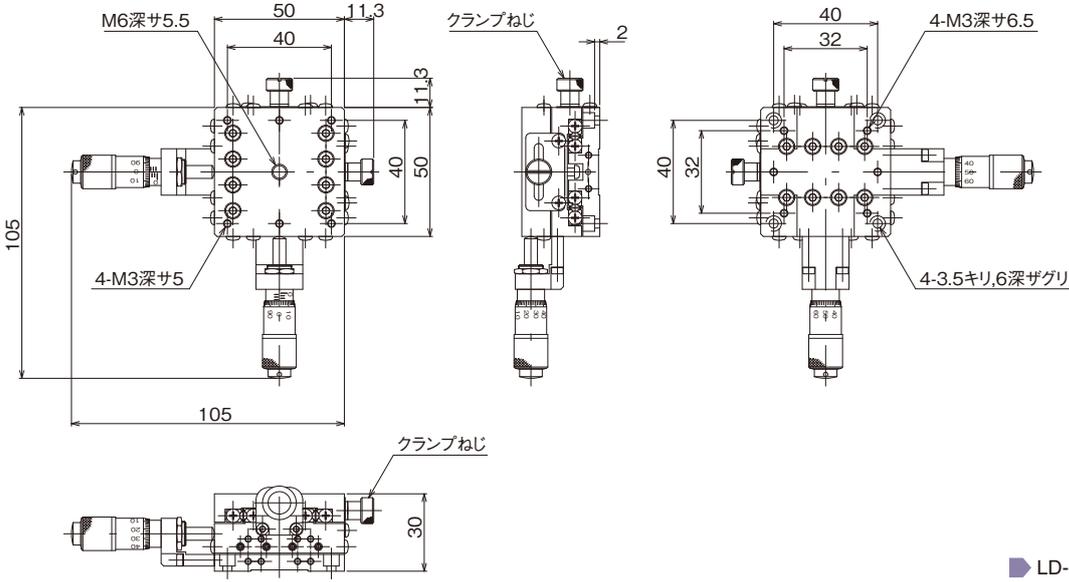
製品の外観図



LD-5047-CR1



LD-5047-CR6



LD-5047-CR8

- 自動ステージ
- 手動ステージ
- ステージ用アクセサリ
- Xステージ
- XYステージ
- Zステージ
- 回転ステージ
- 傾斜ステージ
- 傾斜回転ステージ
- XYZステージ
- XYZステージ
- XYZ回転ステージ
- フィックス

## ハイグレードアルミXYステージ 50×50(標準型)

HG-VCR方式 | 取扱説明書ダウンロード可能 | RoHS RoHS指令適合品 | 2DCAD 3DCAD 2D/3Dデータダウンロード可能



### Sales Point 特長

- ▶ HG-VCR方式に主材質アルミ合金を採用し剛性、軽量を両立したステージです。
- ▶ 標準型、対称型があり左右対称が構成できます。
- ▶ 送り方式は送りねじ、標準マイクロ、ファインピッチマイクロがあります。
- ▶ カメラ、センサ、ワークなどの精密位置決め用途に広く利用いただけます。

製品番号	NEW LD-5047-S1	NEW LD-5047-S6	NEW LD-5047-S8
製品名	ハイグレードアルミXYステージ 50×50(標準型)		
価格	¥48,000	¥42,000	¥58,000
移動方向	XY軸2方向		
ステージ面	50mm×50mm		
クランプ方式	板クランプ		
操作部取付位置	サイド		
送り方式	CMH-13RM(標準マイクロメータ)	送りねじP=0.5mm	MHS4-6.5FP(ファインピッチマイクロ)
移動量	±6.5mm		±3mm
移動量/ツマミ1回転	0.5mm		0.1mm
目分量	マイクロメータ式0.01mm	-	マイクロメータ式0.002mm
感度	0.003mm	0.01mm	0.001mm
移動ガイド	HG-VCR(V溝とクロスローラ)		
移動精度	真直度(水平・垂直)0.002mm ヨーイング20sec、ピッチング30sec		
モーメント剛性	ヨー剛性 0.20sec/N・cm、ピッチ剛性 0.60sec/N・cm、ロール剛性 0.60sec/N・cm		
平行度	0.050mm		
運動の平行度	0.020mm		
XY直交度	0.010mm		
耐荷重	49N(5kgf)		
質量	0.33kg		
主要材質/表面処理	アルミ合金/黒アルマイト梨地		
RoHS指令対応状況	RoHS RoHS指令適合品		

※掲載製品の外観図面(2D/3D)データはホームページ(<http://www.chuo.co.jp>)Web製品カタログよりダウンロードできます。



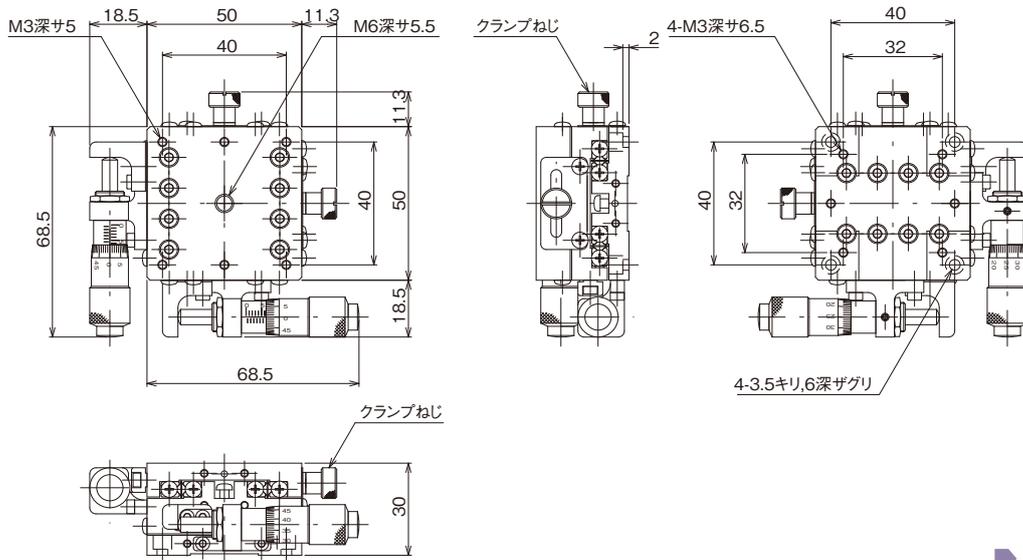
CONTACT

[東京] TEL : 03(3257)1911・FAX : 03(3257)1915  
 [大阪] TEL : 06(6306)1911・FAX : 06(6306)1912

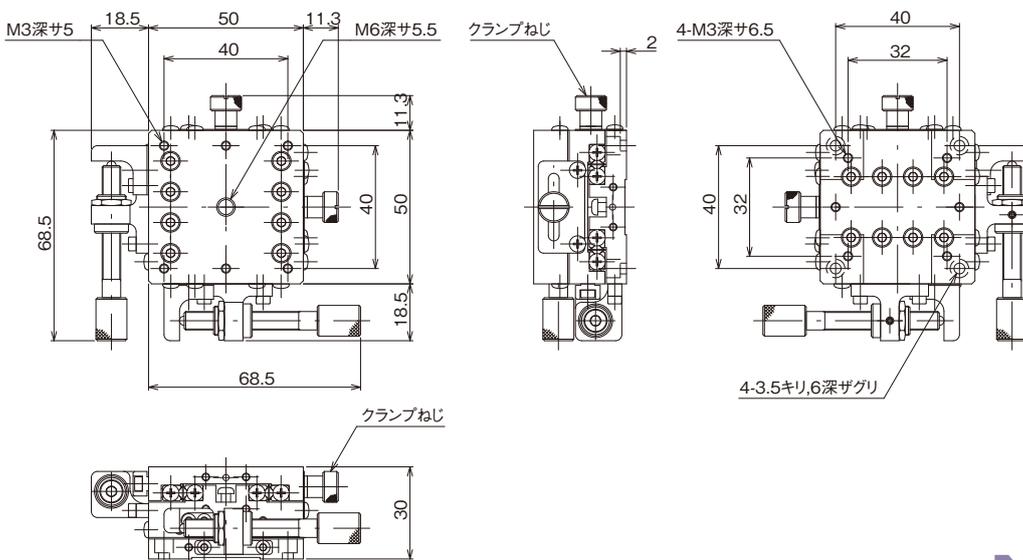
E-mail : eigyou@chuo.co.jp

URL : www.chuo.co.jp

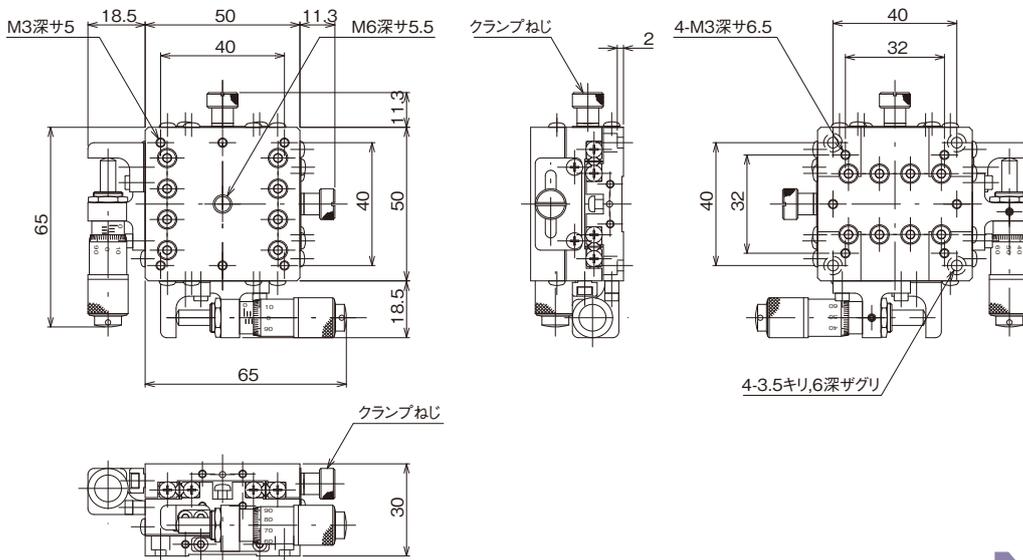
製品の外観図



LD-5047-S1



LD-5047-S6



LD-5047-S8

- 自動ステージ
- 手動ステージ
- ステージ用アクセサリ
- Xステージ
- XYステージ
- Zステージ
- 回転ステージ
- 傾斜ステージ
- 傾斜回転
- ステージZ
- ステージY
- ステージX
- XYZ回転
- フィックス



## ハイグレードアルミXYステージ 50×50(対称型)

HG-VCR方式 | 取扱説明書ダウンロード可能 | RoHS RoHS指令適合品 | 2DCAD 3DCAD 2D/3Dデータダウンロード可能



### Sales Point 特長

- ▶ HG-VCR方式に主材質アルミ合金を採用し剛性、軽量を両立したステージです。
- ▶ 標準型、対称型があり左右対称が構成できます。
- ▶ 送り方式は送りねじ、標準マイクロ、ファインピッチマイクロがあります。
- ▶ カメラ、センサ、ワークなどの精密位置決め用途に広く利用いただけます。

製品番号	NEW LD-5047-SR1	NEW LD-5047-SR6	NEW LD-5047-SR8
製品名	ハイグレードアルミXYステージ 50×50(対称型)		
価格	¥48,000	¥42,000	¥58,000
移動方向	XY軸2方向		
ステージ面	50mm×50mm		
クランプ方式	板クランプ		
操作部取付位置	サイド		
送り方式	CMH-13RM(標準マイクロメータ)	送りねじP=0.5mm	MHS4-6.5FP(ファインピッチマイクロ)
移動量	±6.5mm		±3mm
移動量/ツマミ1回転	0.5mm		0.1mm
目分量	マイクロメータ式0.01mm	-	マイクロメータ式0.002mm
感度	0.003mm	0.01mm	0.001mm
移動ガイド	HG-VCR(V溝とクロスローラ)		
移動精度	真直度(水平・垂直)0.002mm ヨーイング20sec、ピッチング30sec		
モーメント剛性	ヨー剛性 0.20sec/N・cm、ピッチ剛性 0.60sec/N・cm、ロール剛性 0.60sec/N・cm		
平行度	0.050mm		
運動の平行度	0.020mm		
XY直交度	0.010mm		
耐荷重	49N(5kgf)		
質量	0.33kg		
主要材質/表面処理	アルミ合金/黒アルマイト梨地		
RoHS指令対応状況	RoHS RoHS指令適合品		

※掲載製品の外観図面(2D/3D)データはホームページ(<http://www.chuo.co.jp>)Web製品カタログよりダウンロードできます。



CONTACT

[東京] TEL : 03(3257)1911・FAX : 03(3257)1915  
 [大阪] TEL : 06(6306)1911・FAX : 06(6306)1912

E-mail : eigyou@chuo.co.jp

URL : www.chuo.co.jp

- 自動ステージ
- 手動ステージ
- ステージ用アクセサリ

Xステージ

XYステージ

Zステージ

回転ステージ

傾斜ステージ

傾斜回転

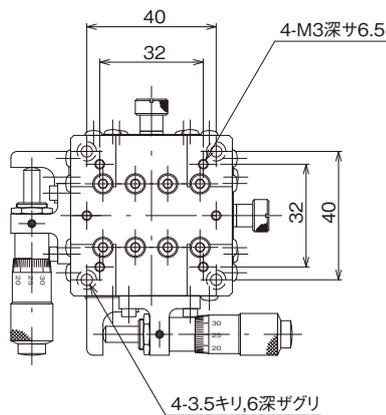
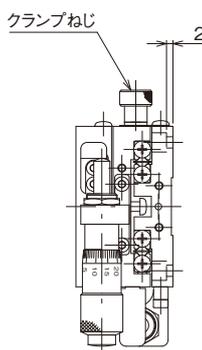
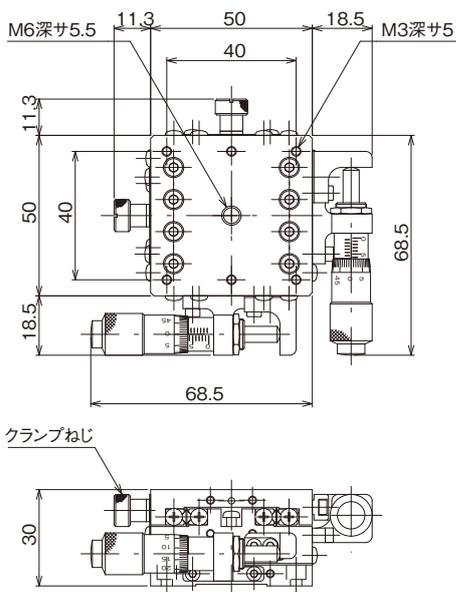
ステージZ

ステージX

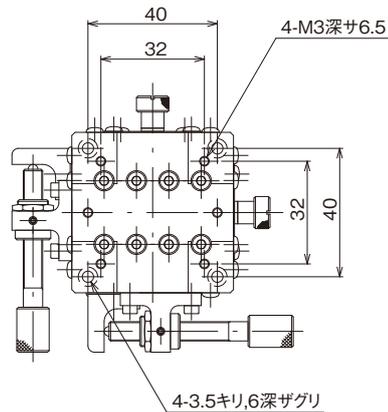
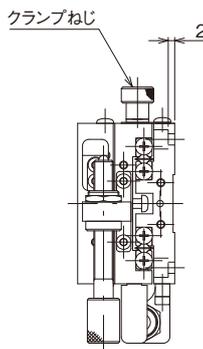
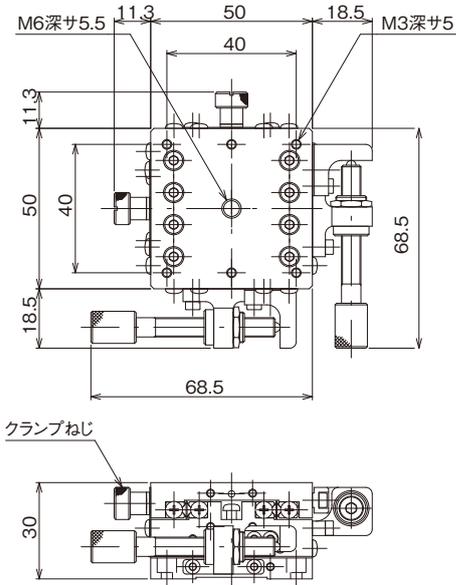
XYステージ回転

フィックス

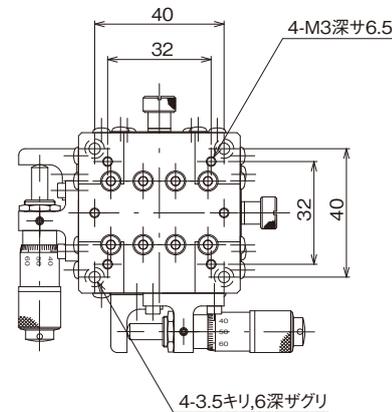
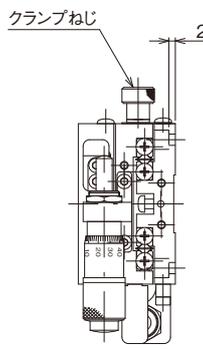
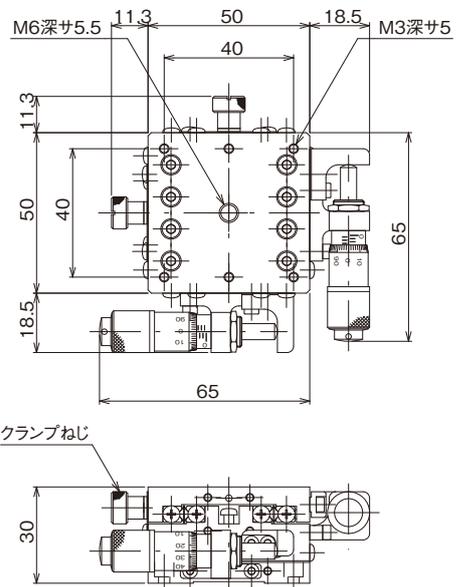
製品の外観図



LD-5047-SR1



LD-5047-SR6



LD-5047-SR8



## ハイグレードXYステージ 50×50(標準型)

HG-VCR方式 | 取扱説明書ダウンロード可能 | RoHS RoHS指令適合品 | 2DCAD 3DCAD 2D/3Dデータダウンロード可能



### Sales Point 特長

- ▶ HG-VCR方式を採用した高精度、高剛性ステージです。
- ▶ 標準型、対称型があり左右対称が構成できます。
- ▶ 送り方式は送りねじ、標準マイクロ、ファインピッチマイクロがあります。
- ▶ クランプ方式は板クランプ、操作側クランプがあります。
- ▶ カメラ、センサ、ワークなどの精密位置決め用途に広く利用いただけます。

製品番号	LD-5042-C1	LD-5042-C6	LD-5042-C8
製品名	ハイグレードXYステージ 50×50(標準型)		
価格	¥44,000	¥38,000	¥54,000
移動方向	XY軸2方向		
ステージ面	50mm×50mm		
クランプ方式	板クランプ		
操作部取付位置	センター		
送り方式	CMH-13RM(標準マイクロメータ)	送りねじP=0.5mm	MHS4-6.5FP(ファインピッチマイクロ)
移動量	±6.5mm		
移動量/ツマミ1回転	0.5mm		
目量	マイクロメータ式0.01mm	—	マイクロメータ式0.002mm
感度	0.003mm	0.01mm	0.001mm
移動ガイド	HG-VCR(V溝とクロスローラ)		
移動精度	真直度(水平・垂直)0.001mm ヨーイング15sec、ピッチング25sec		
許容モーメント荷重	ヨー 800N・cm、ピッチ 800N・cm、ロール 800N・cm		
モーメント剛性	ヨー剛性 0.08sec/N・cm、ピッチ剛性 0.06sec/N・cm、ロール剛性 0.06sec/N・cm		
平行度	0.030mm		
運動の平行度	0.014mm		
XY直交度	0.010mm		
耐荷重	144.2N(14.7kgf)		
質量	0.6kg		
主要材質/表面処理	ステンレス/黒色酸化クロム		
RoHS指令対応状況	RoHS RoHS指令適合品		

※掲載製品の外観図面(2D/3D)データはホームページ(<http://www.chuo.co.jp>)Web製品カタログよりダウンロードできます。



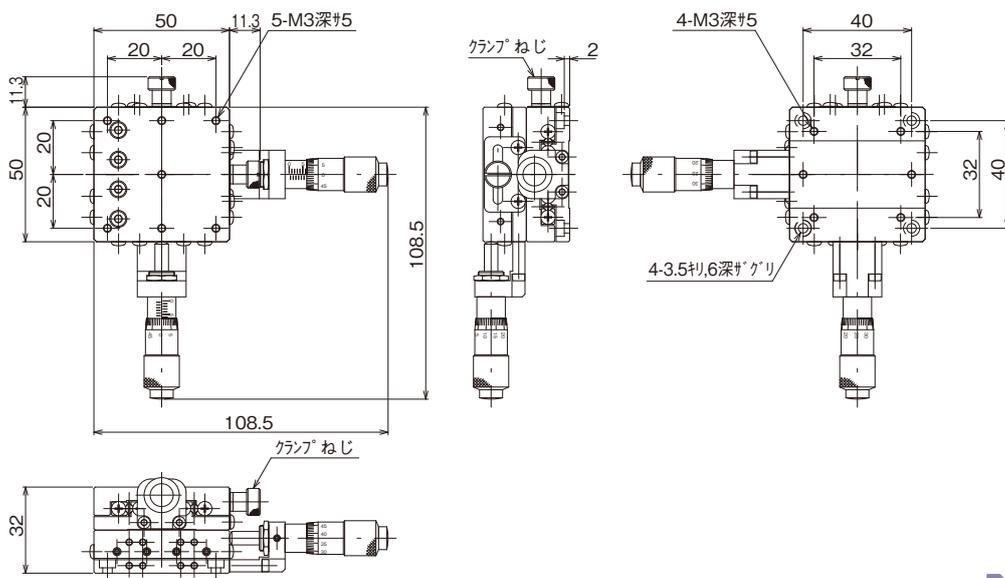
CONTACT

[東京] TEL : 03(3257)1911・FAX : 03(3257)1915  
[大阪] TEL : 06(6306)1911・FAX : 06(6306)1912

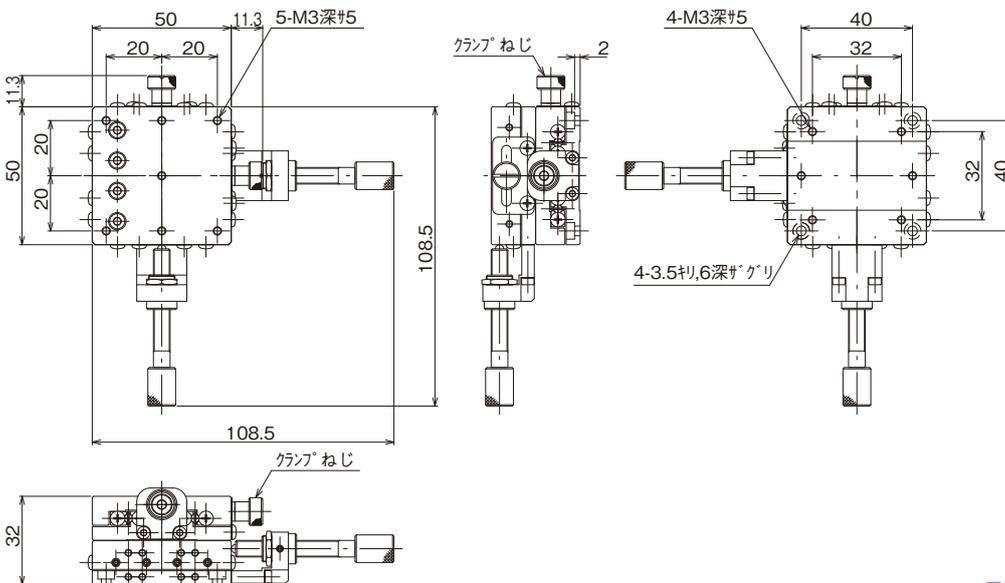
E-mail : eigyou@chuo.co.jp

URL : www.chuo.co.jp

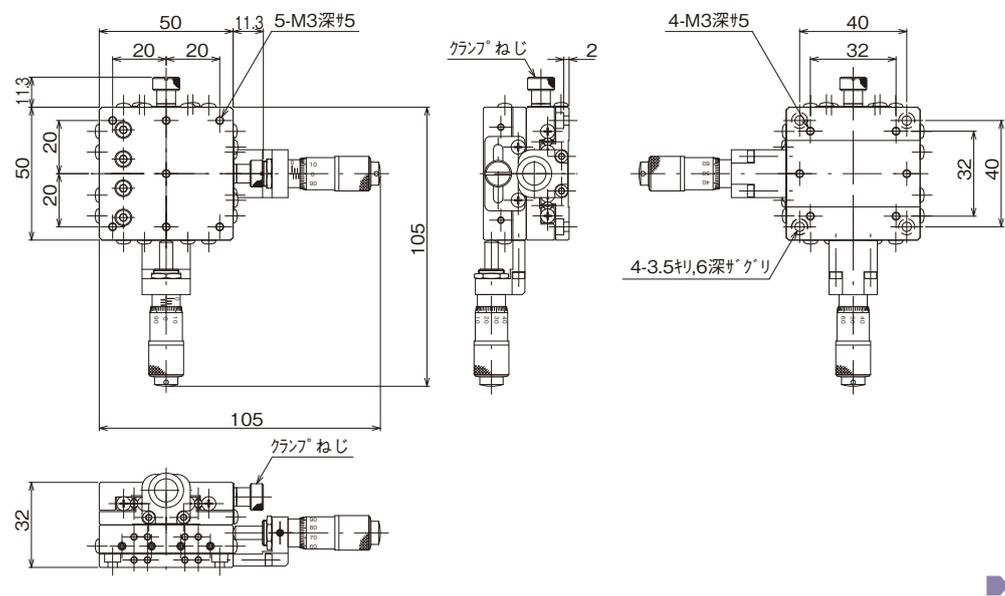
製品の外観図



LD-5042-C1



LD-5042-C6



LD-5042-C8

- 自動ステージ
- 手動ステージ
- ステージ用アクセサリ

- Xステージ
- XYステージ
- Zステージ
- 回転ステージ
- 傾斜ステージ
- 傾斜回転
- ステージ用XYZ
- XYステージ
- XYZ回転
- フィックス



## ハイグレードXYステージ 50×50(対称型)

HG-VCR方式 | 取扱説明書ダウンロード可能 | RoHS RoHS指令適合品 | 2DCAD 3DCAD 2D/3Dデータダウンロード可能



### Sales Point 特長

- ▶ HG-VCR方式を採用した高精度、高剛性ステージです。
- ▶ 標準型、対称型があり左右対称が構成できます。
- ▶ 送り方式は送りねじ、標準マイクロ、ファインピッチマイクロがあります。
- ▶ クランプ方式は板クランプ、操作側クランプがあります。
- ▶ カメラ、センサ、ワークなどの精密位置決め用途に広く利用いただけます。

製品番号	LD-5042-CR1	LD-5042-CR6	LD-5042-CR8
製品名	ハイグレードXYステージ 50×50(対称型)		
価格	¥44,000	¥38,000	¥54,000
移動方向	XY軸2方向		
ステージ面	50mm×50mm		
クランプ方式	板クランプ		
操作部取付位置	センター		
送り方式	CMH-13RM(標準マイクロメータ)	送りねじP=0.5mm	MHS4-6.5FP(ファインピッチマイクロ)
移動量	±6.5mm		±3mm
移動量/ツマミ1回転	0.5mm		0.1mm
目量	マイクロメータ式0.01mm	-	マイクロメータ式0.002mm
感度	0.003mm	0.01mm	0.001mm
移動ガイド	HG-VCR(V溝とクロスローラ)		
移動精度	真直度(水平・垂直)0.001mm ヨーイング15sec、ピッチング25sec		
許容モーメント荷重	ヨー 800N・cm、ピッチ 800N・cm、ロール 800N・cm		
モーメント剛性	ヨー剛性 0.08sec/N・cm、ピッチ剛性 0.06sec/N・cm、ロール剛性 0.06sec/N・cm		
平行度	0.030mm		
運動の平行度	0.014mm		
XY直交度	0.010mm		
耐荷重	144.2N(14.7kgf)		
質量	0.6kg		
主要材質/表面処理	ステンレス/黒色酸化クロム		
RoHS指令対応状況	RoHS RoHS指令適合品		

※掲載製品の外観図面(2D/3D)データはホームページ(<http://www.chuo.co.jp>)Web製品カタログよりダウンロードできます。



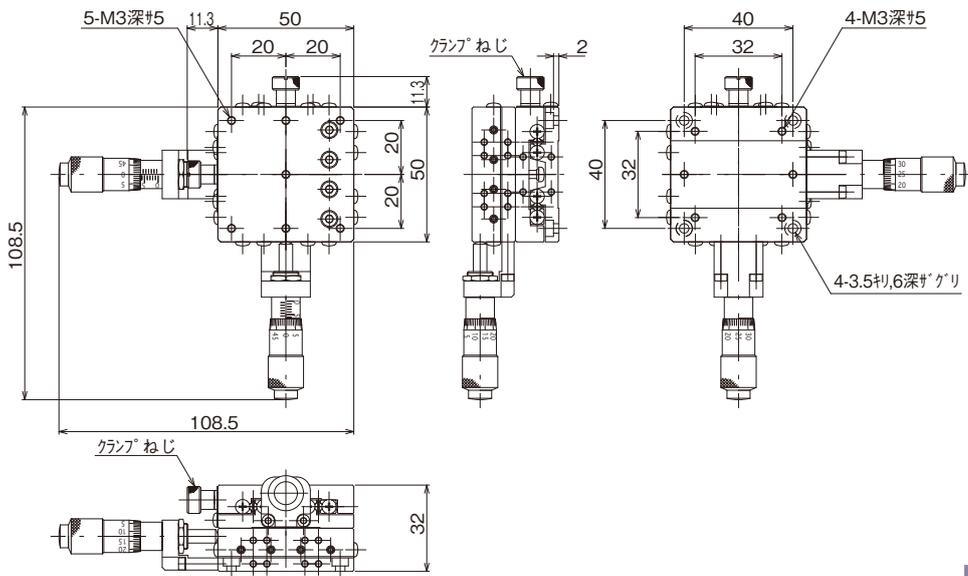
CONTACT

[東京] TEL : 03(3257)1911・FAX : 03(3257)1915  
 [大阪] TEL : 06(6306)1911・FAX : 06(6306)1912

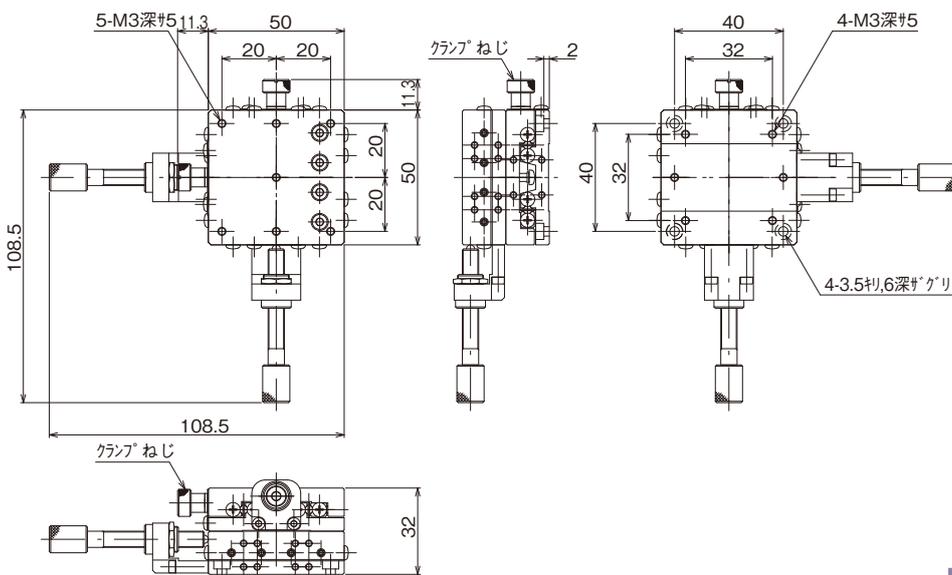
E-mail : eigyou@chuo.co.jp

URL : www.chuo.co.jp

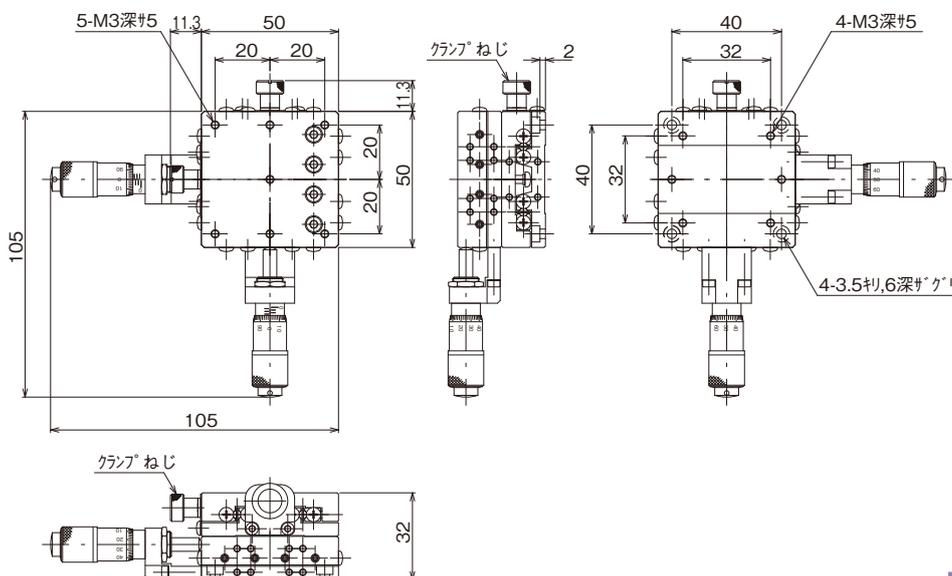
製品の外観図



LD-5042-CR1



LD-5042-CR6



LD-5042-CR8

- 自動ステージ
- 手動ステージ
- ステージ用アクセサリ
- Xステージ
- XYステージ
- Zステージ
- 回転ステージ
- 傾斜ステージ
- 傾斜回転ステージ
- XYZステージ
- XYZステージ
- XYZ回転ステージ
- フィックス



## ハイグレードXYステージ 50×50(標準型)

HG-VCR方式 | 取扱説明書ダウンロード可能 | RoHS RoHS指令適合品 | 2DCAD 3DCAD 2D/3Dデータダウンロード可能



### Sales Point 特長

- ▶ HG-VCR方式を採用した高精度、高剛性ステージです。
- ▶ 標準型、対称型があり左右対称が構成できます。
- ▶ 送り方式は送りねじ、標準マイクロ、ファインピッチマイクロがあります。
- ▶ クランプ方式は板クランプ、操作側クランプがあります。
- ▶ カメラ、センサ、ワークなどの精密位置決め用途に広く利用いただけます。

製品番号	LD-5042-S1	LD-5042-S6	LD-5042-S8
製品名	ハイグレードXYステージ 50×50(標準型)		
価格	¥44,000	¥38,000	¥54,000
移動方向	XY軸2方向		
ステージ面	50mm×50mm		
クランプ方式	板クランプ		
操作部取付位置	サイド		
送り方式	CMH-13RM(標準マイクロメータ)	送りねじP=0.5mm	MHS4-6.5FP(ファインピッチマイクロ)
移動量	±6.5mm		
移動量/ツマミ1回転	0.5mm		
目量	マイクロメータ式0.01mm	-	マイクロメータ式0.002mm
感度	0.003mm	0.01mm	0.001mm
移動ガイド	HG-VCR(V溝とクロスローラ)		
移動精度	真直度(水平・垂直)0.001mm ヨーイング15sec、ピッチング25sec		
許容モーメント荷重	ヨー 800N・cm、ピッチ 800N・cm、ロール 800N・cm		
モーメント剛性	ヨー剛性 0.08sec/N・cm、ピッチ剛性 0.06sec/N・cm、ロール剛性 0.06sec/N・cm		
平行度	0.030mm		
運動の平行度	0.014mm		
XY直交度	0.010mm		
耐荷重	144.2N(14.7kgf)		
質量	0.6kg		
主要材質/表面処理	ステンレス/黒色酸化クロム		
RoHS指令対応状況	RoHS RoHS指令適合品		

※掲載製品の外観図面(2D/3D)データはホームページ(<http://www.chuo.co.jp>)Web製品カタログよりダウンロードできます。



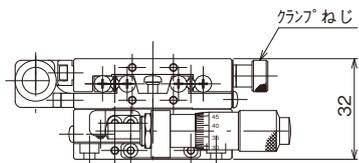
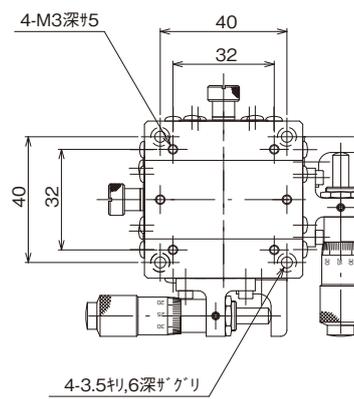
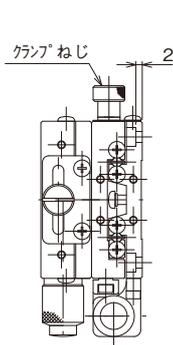
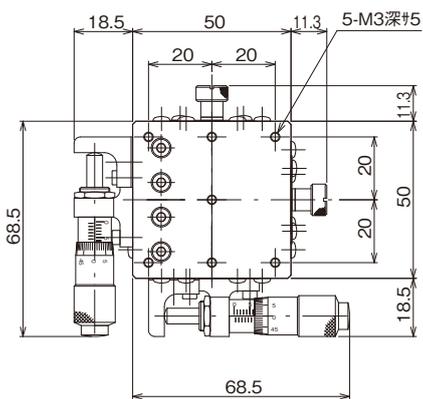
CONTACT

[東京] TEL : 03(3257)1911 ・ FAX : 03(3257)1915  
 [大阪] TEL : 06(6306)1911 ・ FAX : 06(6306)1912

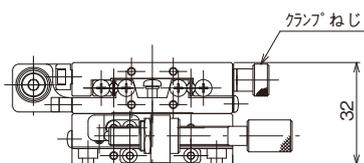
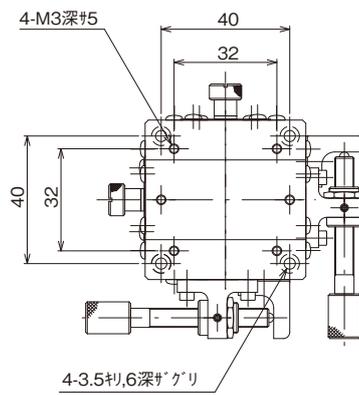
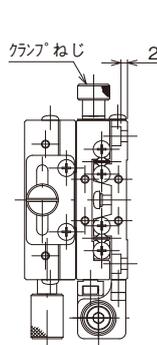
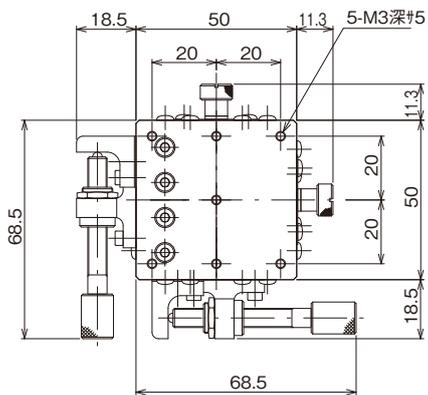
E-mail : eigyou@chuo.co.jp

URL : www.chuo.co.jp

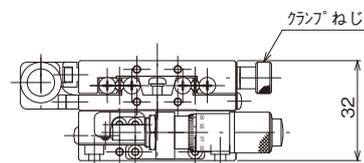
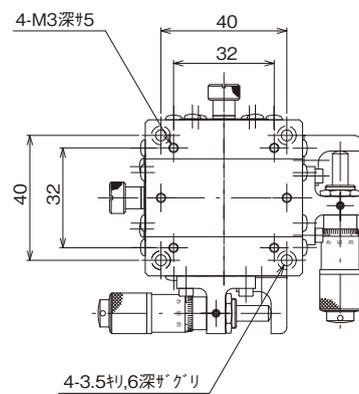
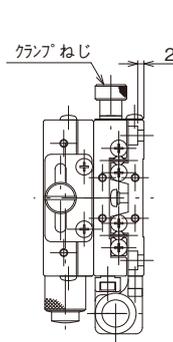
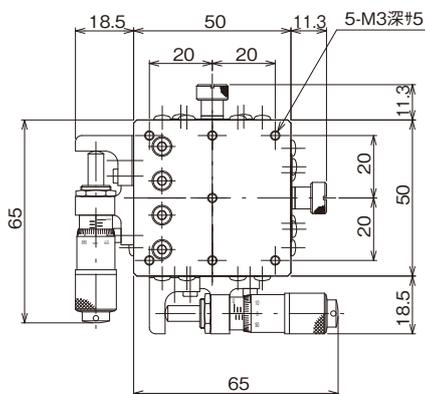
製品の外観図



LD-5042-S1



LD-5042-S6



LD-5042-S8

- 自動ステージ
- 手動ステージ
- ステージ用アクセサリー

- Xステージ
- XYステージ
- Zステージ
- 回転ステージ
- 傾斜ステージ
- 傾斜回転
- XYZステージ
- XYZステージ
- XYZ回転
- フィックス



## ハイグレードXYステージ 50×50(対称型)

HG-VCR方式 | 取扱説明書ダウンロード可能 | RoHS RoHS指令適合品 | 2DCAD 3DCAD 2D/3Dデータダウンロード可能



### Sales Point 特長

- ▶ HG-VCR方式を採用した高精度、高剛性ステージです。
- ▶ 標準型、対称型があり左右対称が構成できます。
- ▶ 送り方式は送りねじ、標準マイクロ、ファインピッチマイクロがあります。
- ▶ クランプ方式は板クランプ、操作側クランプがあります。
- ▶ カメラ、センサ、ワークなどの精密位置決め用途に広く利用いただけます。

製品番号	LD-5042-SR1	LD-5042-SR6	LD-5042-SR8
製品名	ハイグレードXYステージ 50×50(対称型)		
価格	¥44,000	¥38,000	¥54,000
移動方向	XY軸2方向		
ステージ面	50mm×50mm		
クランプ方式	板クランプ		
操作部取付位置	サイド		
送り方式	CMH-13RM(標準マイクロメータ)	送りねじP=0.5mm	MHS4-6.5FP(ファインピッチマイクロ)
移動量	±6.5mm		
移動量/ツマミ1回転	0.5mm		
目量	マイクロメータ式0.01mm	-	マイクロメータ式0.002mm
感度	0.003mm	0.01mm	0.001mm
移動ガイド	HG-VCR(V溝とクロスローラ)		
移動精度	真直度(水平・垂直)0.001mm ヨーイング15sec、ピッチング25sec		
許容モーメント荷重	ヨー 800N・cm、ピッチ 800N・cm、ロール 800N・cm		
モーメント剛性	ヨー剛性 0.08sec/N・cm、ピッチ剛性 0.06sec/N・cm、ロール剛性 0.06sec/N・cm		
平行度	0.030mm		
運動の平行度	0.014mm		
XY直交度	0.010mm		
耐荷重	144.2N(14.7kgf)		
質量	0.6kg		
主要材質/表面処理	ステンレス/黒色酸化クロム		
RoHS指令対応状況	RoHS RoHS指令適合品		

※掲載製品の外観図面(2D/3D)データはホームページ(<http://www.chuo.co.jp>)Web製品カタログよりダウンロードできます。



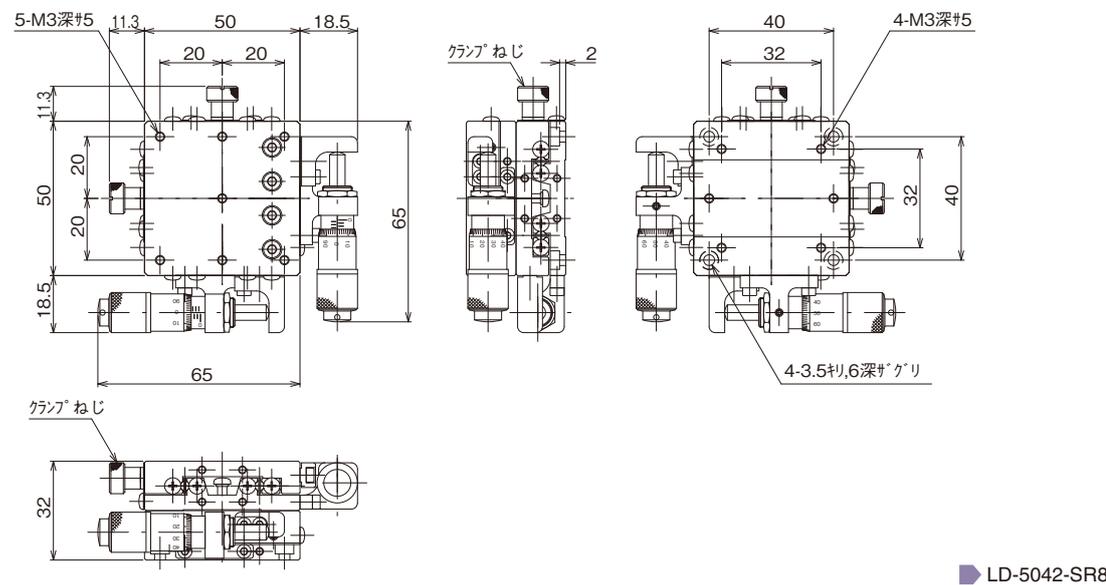
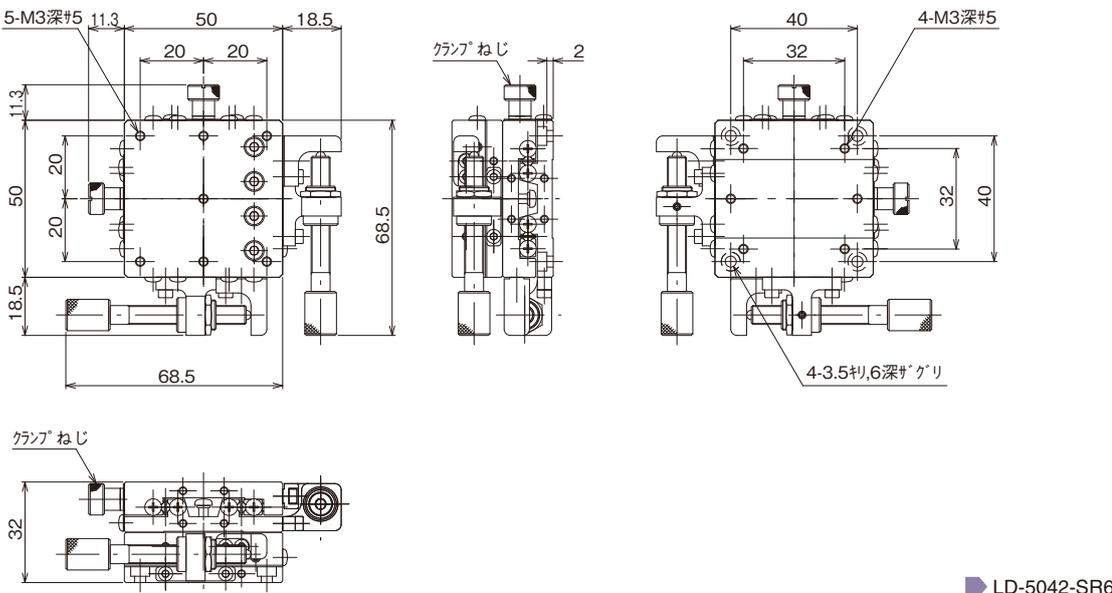
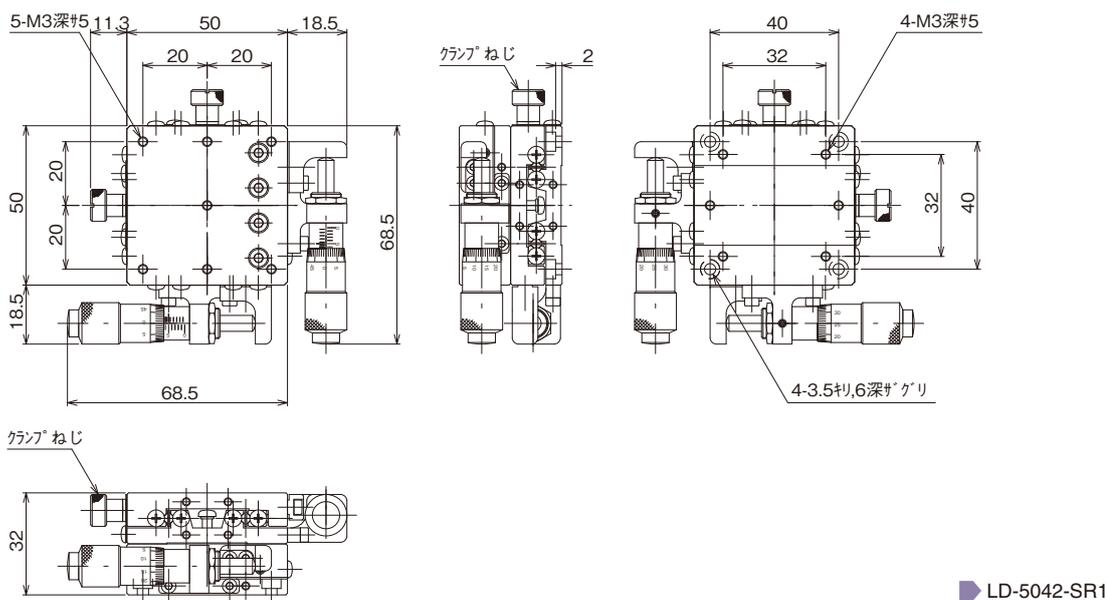
CONTACT

[東京] TEL : 03(3257)1911 ・ FAX : 03(3257)1915  
 [大阪] TEL : 06(6306)1911 ・ FAX : 06(6306)1912

E-mail : eigyou@chuo.co.jp

URL : www.chuo.co.jp

製品の外観図



- 自動ステージ
- 手動ステージ
- ステージ用アクセサリ
- Xステージ
- XYステージ
- Zステージ
- 回転ステージ
- 傾斜ステージ
- 傾斜回転ステージ
- XYZステージ
- XYZステージ
- XYZ回転ステージ
- フィックス



## ハイグレードXYステージ 50×50(標準型)

HG-VCR方式 | 取扱説明書ダウンロード可能 | RoHS RoHS指令適合品 | 2DCAD 3DCAD 2D/3Dデータダウンロード可能



### Sales Point 特長

- ▶ HG-VCR方式を採用した高精度、高剛性ステージです。
- ▶ 標準型、対称型があり左右対称が構成できます。
- ▶ 送り方式は送りねじ、標準マイクロ、ファインピッチマイクロがあります。
- ▶ クランプ方式は板クランプ、操作側クランプがあります。
- ▶ カメラ、センサ、ワークなどの精密位置決め用途に広く利用いただけます。

製品番号	LD-5042-S1-2	LD-5042-S6-2	LD-5042-S8-2
製品名	ハイグレードXYステージ 50×50(標準型)		
価格	¥48,000	¥42,000	¥58,000
移動方向	XY軸2方向		
ステージ面	50mm×50mm		
クランプ方式	操作側板クランプ		
操作部取付位置	サイド		
送り方式	CMH-13RM(標準マイクロメータ)	送りねじP=0.5mm	MHS4-6.5FP(ファインピッチマイクロ)
移動量	±6.5mm		
移動量/ツマミ1回転	0.5mm		
目量	マイクロメータ式0.01mm	—	マイクロメータ式0.002mm
感度	0.003mm	0.01mm	0.001mm
移動ガイド	HG-VCR(V溝とクロスローラ)		
移動精度	真直度(水平・垂直)0.001mm ヨーイング15sec、ピッチング25sec		
許容モーメント荷重	ヨー 800N・cm、ピッチ 800N・cm、ロール 800N・cm		
モーメント剛性	ヨー剛性 0.08sec/N・cm、ピッチ剛性 0.06sec/N・cm、ロール剛性 0.06sec/N・cm		
平行度	0.030mm		
運動の平行度	0.014mm		
XY直交度	0.010mm		
耐荷重	144.2N(14.7kgf)		
質量	0.6kg		
主要材質/表面処理	ステンレス/黒色酸化クロム		
RoHS指令対応状況	RoHS RoHS指令適合品		

※掲載製品の外観図面(2D/3D)データはホームページ(<http://www.chuo.co.jp>)Web製品カタログよりダウンロードできます。



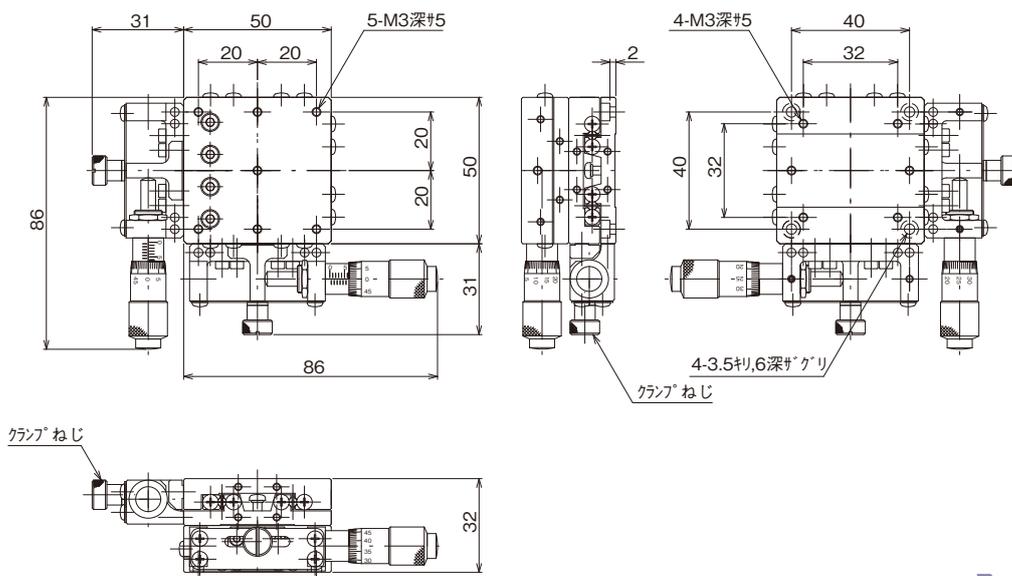
CONTACT

[東京] TEL : 03(3257)1911 ・ FAX : 03(3257)1915  
 [大阪] TEL : 06(6306)1911 ・ FAX : 06(6306)1912

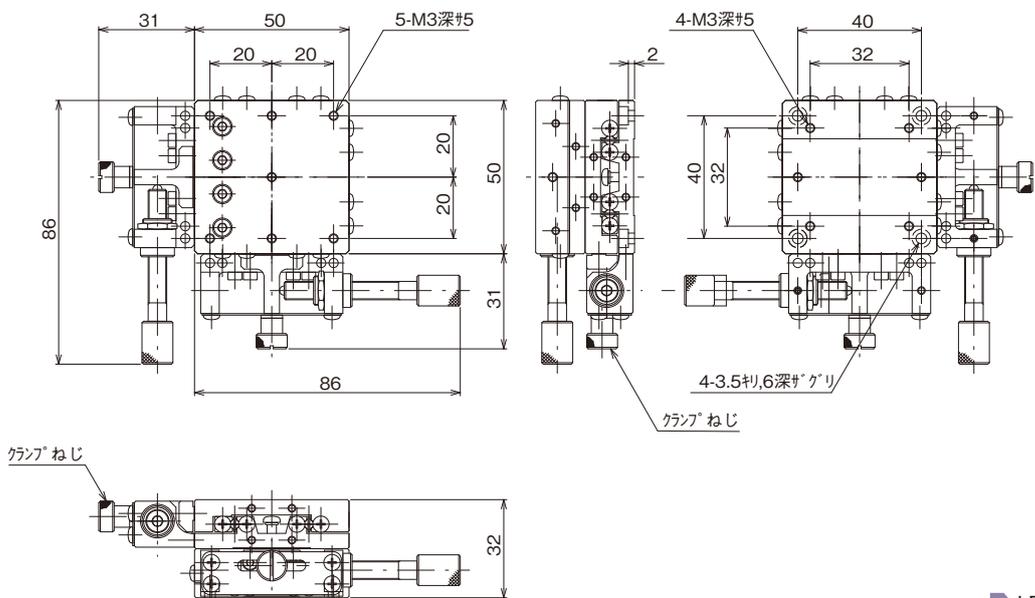
E-mail : eigyou@chuo.co.jp

URL : www.chuo.co.jp

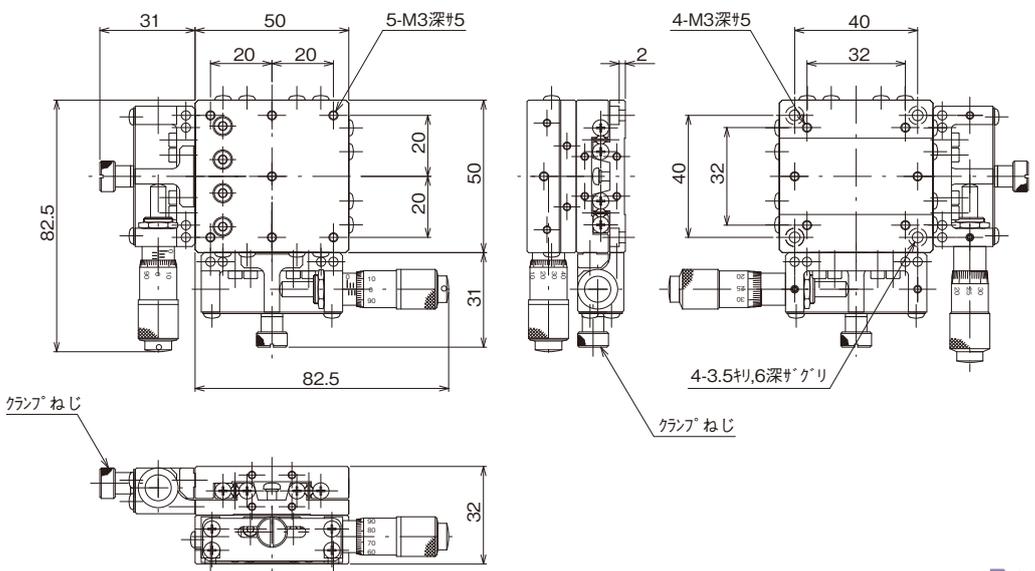
製品の外観図



LD-5042-S1-2



LD-5042-S6-2



LD-5042-S8-2

- 自動ステージ
- 手動ステージ
- ステージ用 アクセサリ
- XYステージ
- XYZステージ
- Zステージ
- 回転ステージ
- 傾斜ステージ
- 傾斜回転
- ステージ
- XYZステージ
- XYZステージ
- XYZ回転
- フィックス



## ハイグレードXYステージ 50×50(対称型)



HG-VCR  
方式



取扱説明書  
ダウンロード可能



RoHS  
RoHS指令  
適合品



2D/3Dデータ  
ダウンロード可能



LD-5042-SR1-2



LD-5042-SR6-2



LD-5042-SR8-2

### Sales Point 特長

- ▶ HG-VCR方式を採用した高精度、高剛性ステージです。
- ▶ 標準型、対称型があり左右対称が構成できます。
- ▶ 送り方式は送りねじ、標準マイクロ、ファインピッチマイクロがあります。
- ▶ クランプ方式は板クランプ、操作側クランプがあります。
- ▶ カメラ、センサ、ワークなどの精密位置決め用途に広く利用いただけます。

製品番号	LD-5042-SR1-2	LD-5042-SR6-2	LD-5042-SR8-2
製品名	ハイグレードXYステージ 50×50(対称型)		
価格	¥48,000	¥42,000	¥58,000
移動方向	XY軸2方向		
ステージ面	50mm×50mm		
クランプ方式	操作側板クランプ		
操作部取付位置	サイド		
送り方式	CMH-13RM(標準マイクロメータ)	送りねじP=0.5mm	MHS4-6.5FP(ファインピッチマイクロ)
移動量	±6.5mm		
移動量/ツマミ1回転	0.5mm		
目量	マイクロメータ式0.01mm	—	マイクロメータ式0.002mm
感度	0.003mm	0.01mm	0.001mm
移動ガイド	HG-VCR(V溝とクロスローラ)		
移動精度	真直度(水平・垂直)0.001mm ヨーイング15sec、ピッチング25sec		
許容モーメント荷重	ヨー 800N・cm、ピッチ 800N・cm、ロール 800N・cm		
モーメント剛性	ヨー剛性 0.08sec/N・cm、ピッチ剛性 0.06sec/N・cm、ロール剛性 0.06sec/N・cm		
平行度	0.030mm		
運動の平行度	0.014mm		
XY直交度	0.010mm		
耐荷重	144.2N(14.7kgf)		
質量	0.6kg		
主要材質/表面処理	ステンレス/黒色酸化クロム		
RoHS指令対応状況	RoHS RoHS指令適合品		

※掲載製品の外観図面(2D/3D)データはホームページ(<http://www.chuo.co.jp>)Web製品カタログよりダウンロードできます。

自動ステージ

手動ステージ

ステージ用  
アクセサリ

Xステージ

XYステージ

Zステージ

回転ステージ

傾斜ステージ

傾斜回転  
ステージ

X、Y、Z  
ステージ

X、Y、Z  
ステージ

X、Y、Z  
回転  
ステージ

フィックス  
ステージ



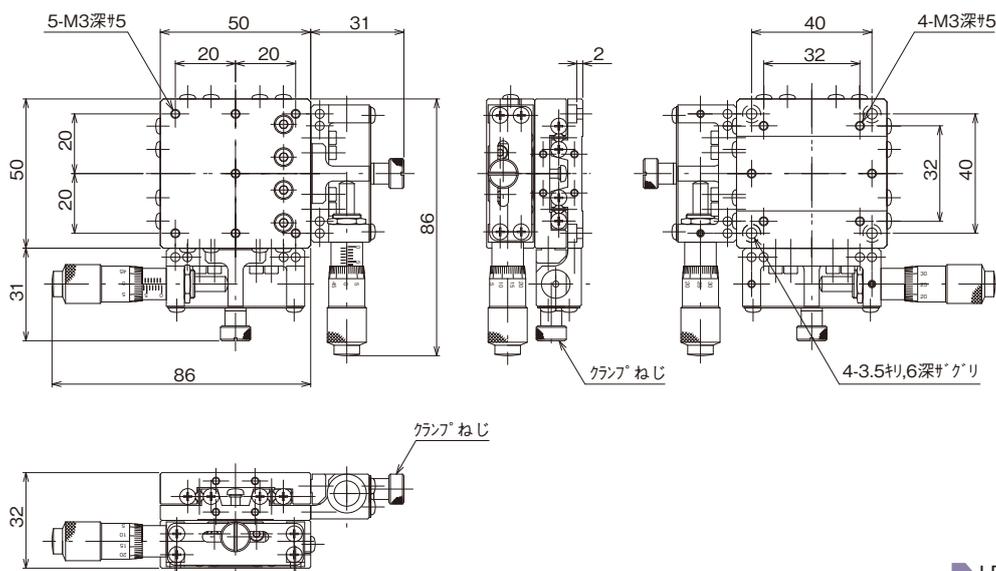
CONTACT

[東京] TEL : 03(3257)1911・FAX : 03(3257)1915  
[大阪] TEL : 06(6306)1911・FAX : 06(6306)1912

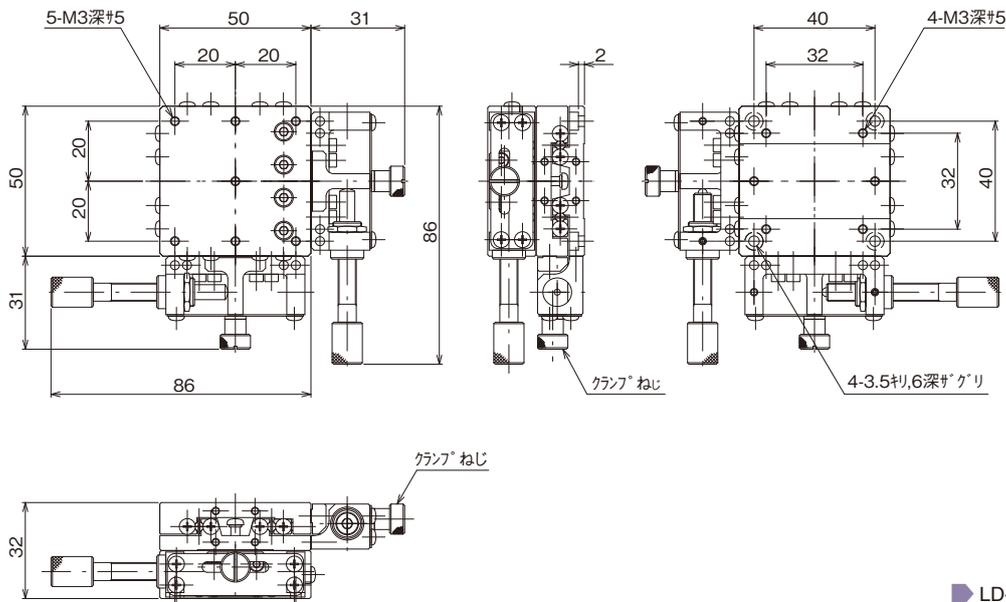
E-mail : eigyou@chuo.co.jp

URL : www.chuo.co.jp

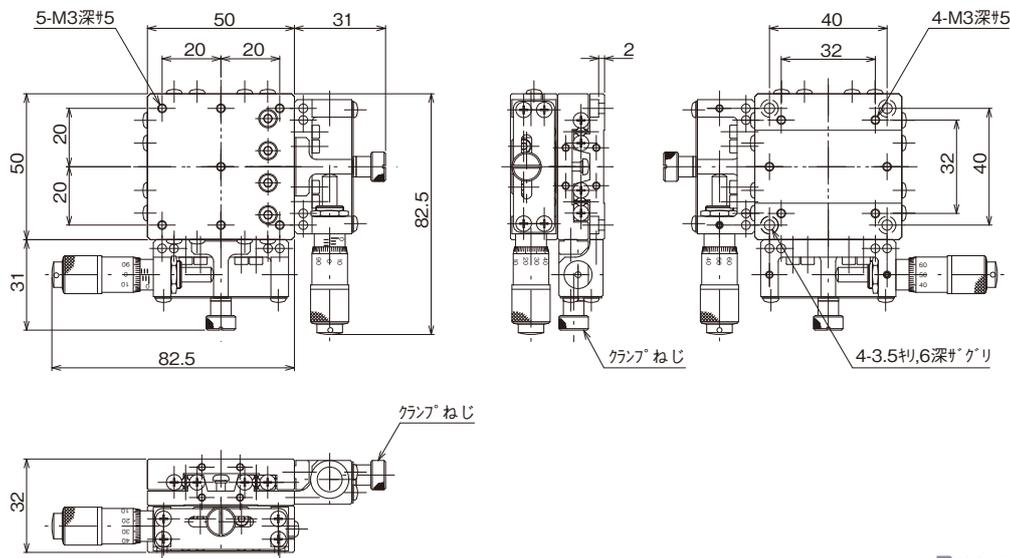
製品の外観図



LD-5042-SR1-2



LD-5042-SR6-2



LD-5042-SR8-2

- 自動ステージ
- 手動ステージ
- ステージ用アクセサリ
- Xステージ
- XYステージ
- Zステージ
- 回転ステージ
- 傾斜ステージ
- 傾斜回転ステージ
- XYZステージ
- XYZステージ
- XYZ回転ステージ
- フィックス



## DT XY軸ステージ 40×60

D-T方式 | 取扱説明書ダウンロード可能 | RoHS RoHS指令適合品 | 2DCAD 3DCAD 2D/3Dデータダウンロード可能



### Sales Point 特長

- ▶ 移動ガイドにアリ溝(D-T方式)を使用した移動ユニットです。
- ▶ 送り方式にラックピニオンを使用しており、大きな移動量が得られます。
- ▶ カメラ、センサなどの位置決め用途に広く利用いただけます。
- ▶ 任意の位置で保持力の高いレバー式クランプによる固定が可能です。

製品番号	LD-612	LD-612W	LD-612S	LD-612WS
製品名	DT XY軸ステージ 40×60	DT XY軸ステージ (両ハンドル) 40×60	DT XY軸ステージ 40×60 (粗微動ハンドル)	DT XY軸ステージ 40×60 (粗微動両ハンドル)
価格	¥28,000	¥30,000	¥46,000	¥50,000
移動方向	XY軸2方向			
ステージ面	40mm×60mm			
クランプ方式	レバー式			
操作部取付位置	片ハンドル	両ハンドル	粗微動片ハンドル	粗微動両ハンドル
送り方式	ラックピニオン式			
移動量	±15mm			
移動量/ツマミ1回転	約18mm		粗動約25.5mm、微動約3.3mm	
目量	バーニヤ読み0.1mm			
感度	0.1mm			
移動ガイド	アリ			
移動精度	真直度0.03mm			
耐荷重	39.2N(4kgf)			
質量	0.54kg	0.59kg	0.68kg	0.8kg
主要材質/表面処理	アルミ合金/黒アルマイト処理			
RoHS指令対応状況	RoHS RoHS指令適合品			

※掲載製品の外観図面(2D/3D)データはホームページ(<http://www.chuo.co.jp>)Web製品カタログよりダウンロードできます。



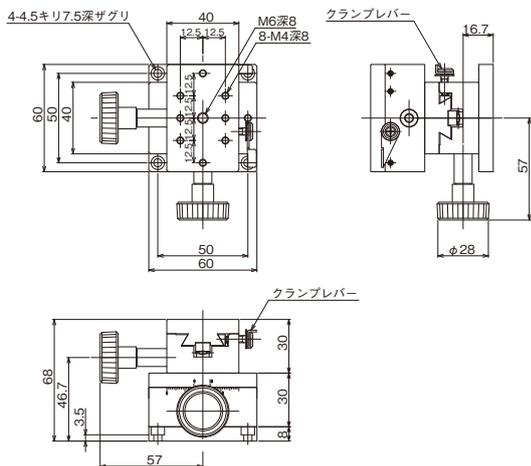
CONTACT

[東京] TEL : 03(3257)1911 ・ FAX : 03(3257)1915  
 [大阪] TEL : 06(6306)1911 ・ FAX : 06(6306)1912

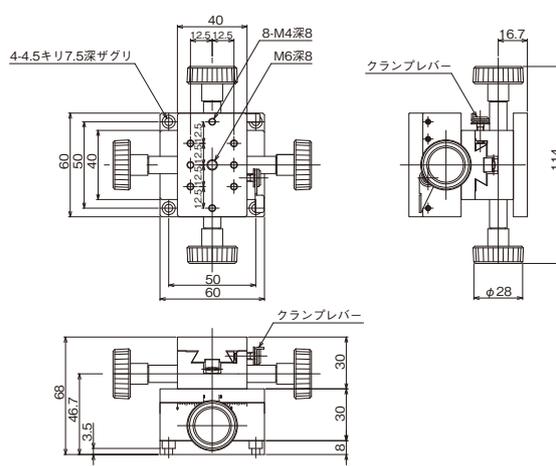
E-mail : eigyou@chuo.co.jp

URL : www.chuo.co.jp

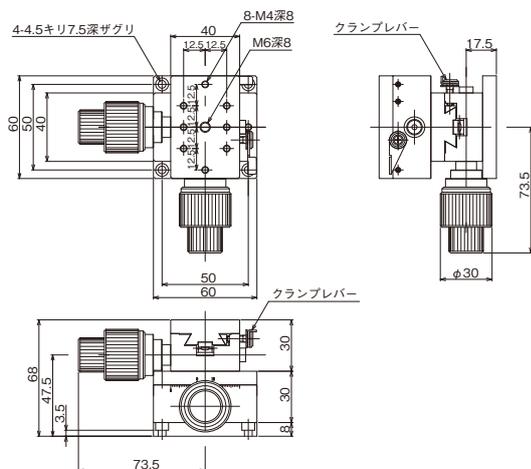
製品の外観図



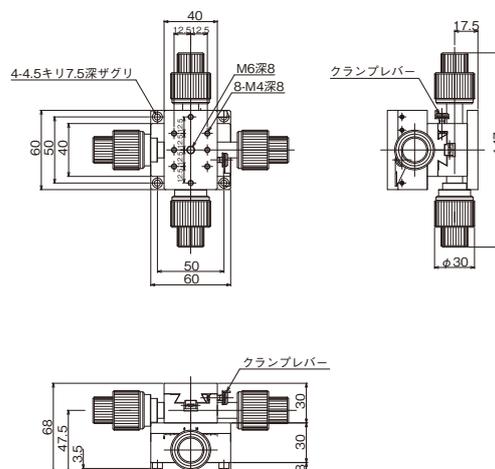
LD-612



LD-612W



LD-612S



LD-612WS

自動ステージ

手動ステージ

ステージ用  
アクセサリ

Xステージ

XYステージ

Zステージ

回転ステージ

傾斜ステージ

傾斜回転

ステージZ

ステージX

ステージXY

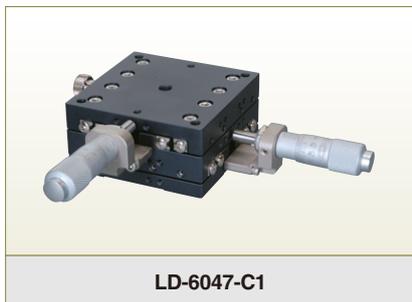
傾斜回転

フィックス



## ハイグレードアルミXYステージ 60×60(標準型)

HG-VCR方式 | 取扱説明書ダウンロード可能 | RoHS RoHS指令適合品 | 2DCAD 3DCAD 2D/3Dデータダウンロード可能



### Sales Point 特長

- ▶ HG-VCR方式に主材質アルミ合金を採用し剛性、軽量を両立したステージです。
- ▶ 標準型、対称型があり左右対称が構成できます。
- ▶ 送り方式は送りねじ、標準マイクロ、ファインピッチマイクロがあります。
- ▶ カメラ、センサ、ワークなどの精密位置決め用途に広く利用いただけます。

製品番号	NEW LD-6047-C1	NEW LD-6047-C6	NEW LD-6047-C8
製品名	ハイグレードアルミXYステージ 60×60(標準型)		
価格	¥50,000	¥44,000	¥60,000
移動方向	XY軸2方向		
ステージ面	60mm×60mm		
クランプ方式	板クランプ		
操作部取付位置	センター		
送り方式	CMH-13RM(標準マイクロメータ)	送りねじP=0.5mm	MHS4-6.5FP(ファインピッチマイクロ)
移動量	±6.5mm		±3mm
移動量/ツマミ1回転	0.5mm		0.1mm
目分量	マイクロメータ式0.01mm	-	マイクロメータ式0.002mm
感度	0.003mm	0.01mm	0.001mm
移動ガイド	HG-VCR(V溝とクロスローラ)		
移動精度	真直度(水平・垂直)0.002mm ヨーイング20sec、ピッチング30sec		
モーメント剛性	ヨー剛性 0.10sec/N・cm、ピッチ剛性 0.40sec/N・cm、ロール剛性 0.40sec/N・cm		
平行度	0.050mm		
運動の平行度	0.020mm		
XY直交度	0.010mm		
耐荷重	58.8N(6kgf)		
質量	0.42kg		
主要材質/表面処理	アルミ合金/黒アルマイト梨地		
RoHS指令対応状況	RoHS RoHS指令適合品		

※掲載製品の外観図面(2D/3D)データはホームページ(<http://www.chuo.co.jp>)Web製品カタログよりダウンロードできます。



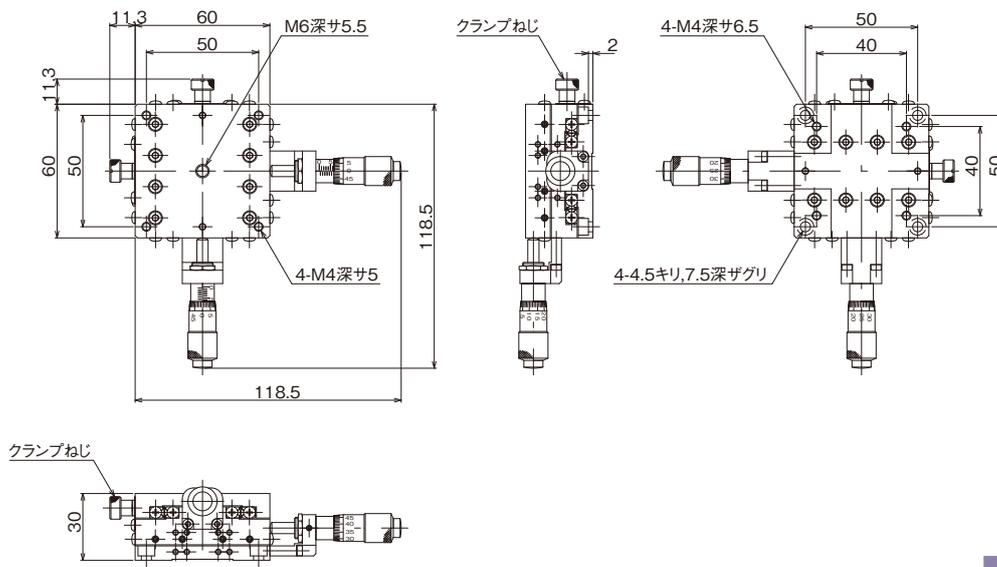
CONTACT

[東京] TEL : 03(3257)1911・FAX : 03(3257)1915  
 [大阪] TEL : 06(6306)1911・FAX : 06(6306)1912

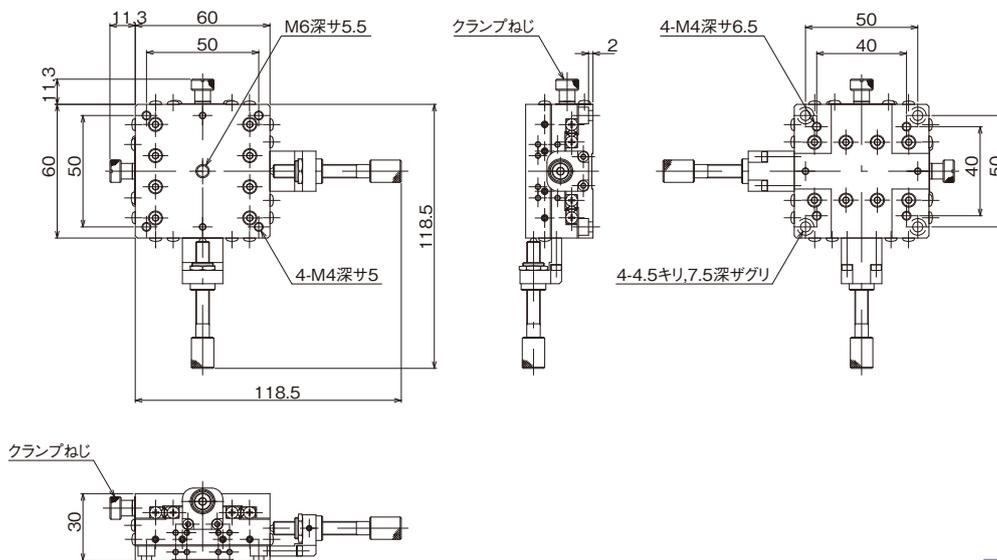
E-mail : eigyou@chuo.co.jp

URL : www.chuo.co.jp

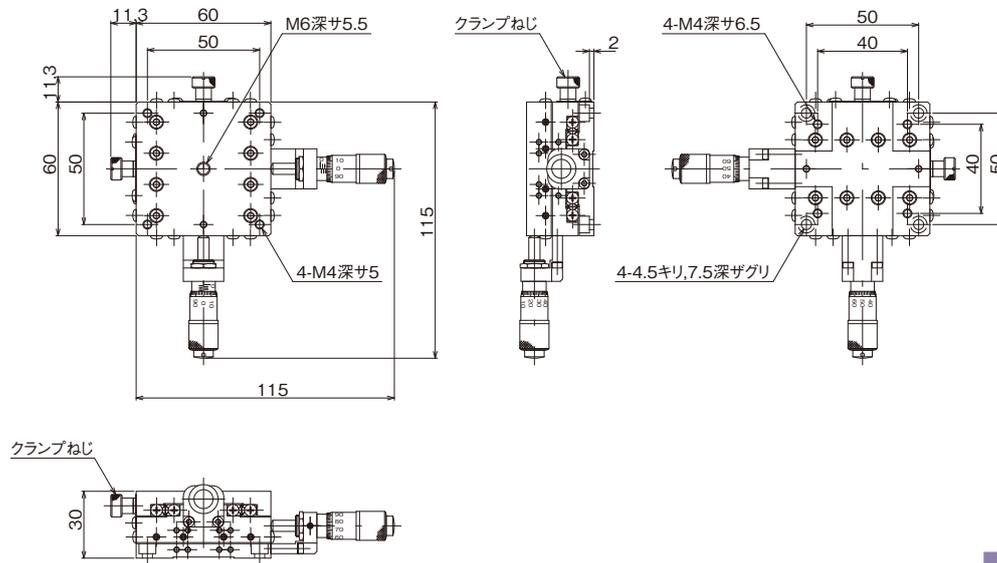
製品の外観図



LD-6047-C1



LD-6047-C6



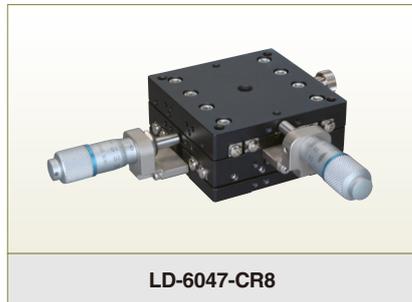
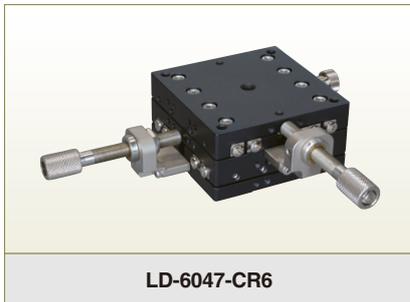
LD-6047-C8

- 自動ステージ
- 手動ステージ
- ステージ用アクセサリ
- Xステージ
- XYステージ
- Zステージ
- 回転ステージ
- 傾斜ステージ
- 傾斜回転ステージ
- XYZステージ
- XYZステージ
- XYZ回転ステージ
- フィックス



## ハイグレードアルミXYステージ 60×60(対称型)

HG-VCR方式 | 取扱説明書ダウンロード可能 | RoHS RoHS指令適合品 | 2DCAD 3DCAD 2D/3Dデータダウンロード可能



### Sales Point 特長

- ▶ HG-VCR方式に主材質アルミ合金を採用し剛性、軽量を両立したステージです。
- ▶ 標準型、対称型があり左右対称が構成できます。
- ▶ 送り方式は送りねじ、標準マイクロ、ファインピッチマイクロがあります。
- ▶ カメラ、センサ、ワークなどの精密位置決め用途に広く利用いただけます。

製品番号	NEW LD-6047-CR1	NEW LD-6047-CR6	NEW LD-6047-CR8
製品名	ハイグレードアルミXYステージ 60×60(対称型)		
価格	¥50,000	¥44,000	¥60,000
移動方向	XY軸2方向		
ステージ面	60mm×60mm		
クランプ方式	板クランプ		
操作部取付位置	センター		
送り方式	CMH-13RM(標準マイクロメータ)	送りねじP=0.5mm	MHS4-6.5FP(ファインピッチマイクロ)
移動量	±6.5mm		±3mm
移動量/ツマミ1回転	0.5mm		0.1mm
目分量	マイクロメータ式0.01mm	-	マイクロメータ式0.002mm
感度	0.003mm	0.01mm	0.001mm
移動ガイド	HG-VCR(V溝とクロスローラ)		
移動精度	真直度(水平・垂直)0.002mm ヨーイング20sec、ピッチング30sec		
モーメント剛性	ヨー剛性 0.10sec/N・cm、ピッチ剛性 0.40sec/N・cm、ロール剛性 0.40sec/N・cm		
平行度	0.050mm		
運動の平行度	0.020mm		
XY直交度	0.010mm		
耐荷重	58.8N(6kgf)		
質量	0.42kg		
主要材質/表面処理	アルミ合金/黒アルマイト梨地		
RoHS指令対応状況	RoHS RoHS指令適合品		

※掲載製品の外観図面(2D/3D)データはホームページ(<http://www.chuo.co.jp>)Web製品カタログよりダウンロードできます。



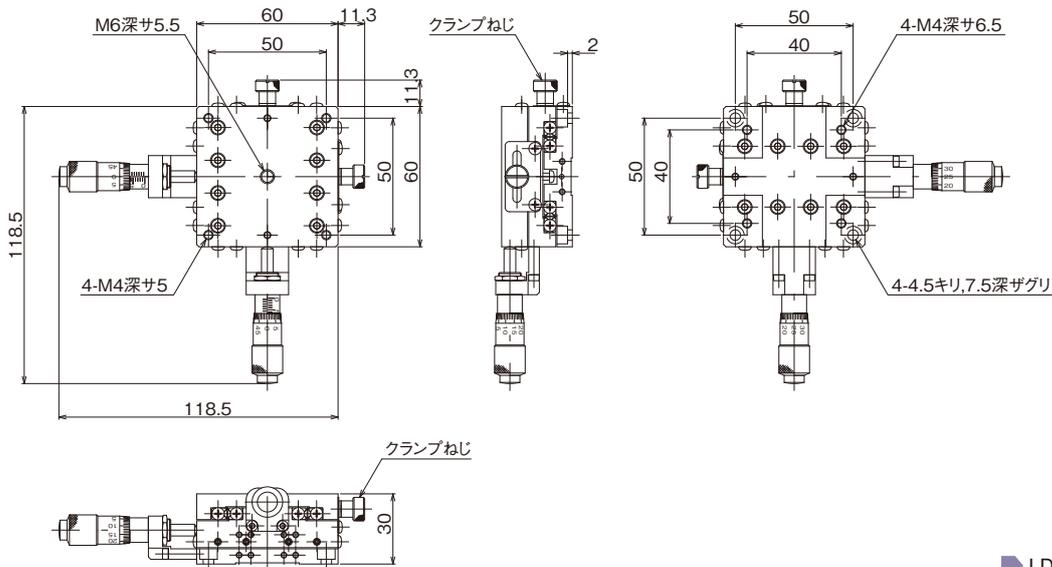
CONTACT

[東京] TEL : 03(3257)1911・FAX : 03(3257)1915  
 [大阪] TEL : 06(6306)1911・FAX : 06(6306)1912

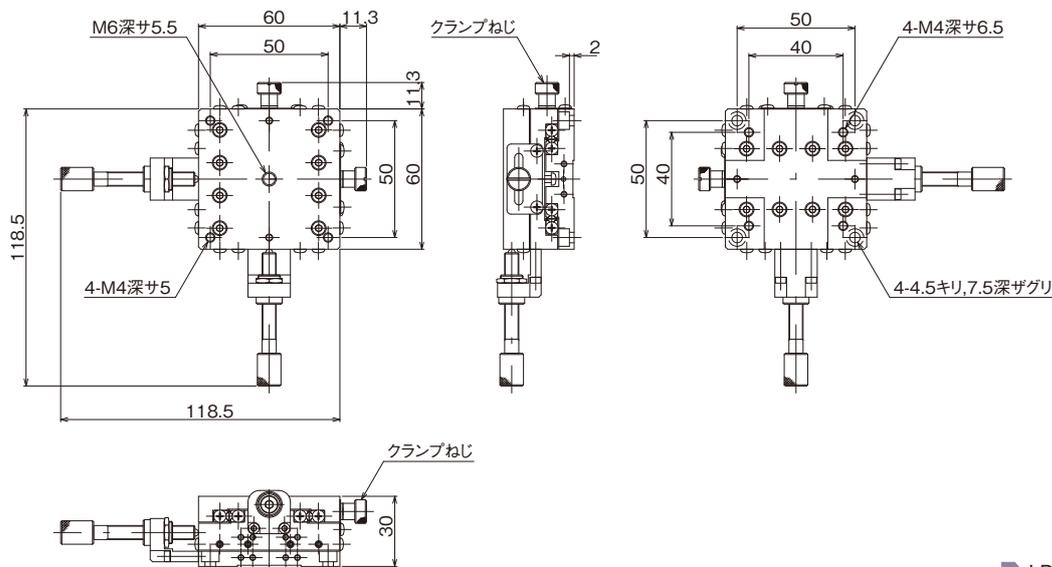
E-mail : eigyou@chuo.co.jp

URL : www.chuo.co.jp

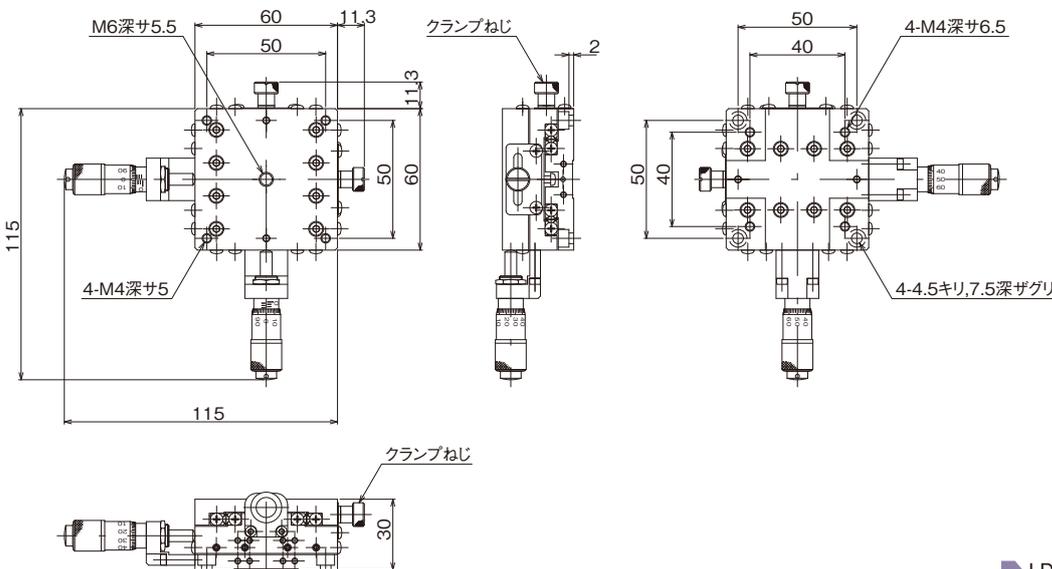
製品の外観図



LD-6047-CR1



LD-6047-CR6



LD-6047-CR8

- 自動ステージ
- 手動ステージ
- ステージ用アクセサリ
- Xステージ
- XYステージ
- Zステージ
- 回転ステージ
- 傾斜ステージ
- 傾斜回転ステージ
- XYZステージ
- XYZステージ
- XYZ回転ステージ
- フィックスステージ



## ハイグレードアルミXYステージ 60×60(標準型)

HG-VCR方式 | 取扱説明書ダウンロード可能 | RoHS RoHS指令適合品 | 2DCAD 3DCAD 2D/3Dデータダウンロード可能



### Sales Point 特長

- ▶ HG-VCR方式に主材質アルミ合金を採用し剛性、軽量を両立したステージです。
- ▶ 標準型、対称型があり左右対称が構成できます。
- ▶ 送り方式は送りねじ、標準マイクロ、ファインピッチマイクロがあります。
- ▶ カメラ、センサ、ワークなどの精密位置決め用途に広く利用いただけます。

製品番号	NEW LD-6047-S1	NEW LD-6047-S6	NEW LD-6047-S8
製品名	ハイグレードアルミXYステージ 60×60(標準型)		
価格	¥50,000	¥44,000	¥60,000
移動方向	XY軸2方向		
ステージ面	60mm×60mm		
クランプ方式	板クランプ		
操作部取付位置	サイド		
送り方式	CMH-13RM(標準マイクロメータ)	送りねじP=0.5mm	MHS4-6.5FP(ファインピッチマイクロ)
移動量	±6.5mm		±3mm
移動量/ツマミ1回転	0.5mm		0.1mm
目分量	マイクロメータ式0.01mm	-	マイクロメータ式0.002mm
感度	0.003mm	0.01mm	0.001mm
移動ガイド	HG-VCR(V溝とクロスロー)		
移動精度	真直度(水平・垂直)0.002mm ヨーイング20sec、ピッチング30sec		
モーメント剛性	ヨー剛性 0.10sec/N・cm、ピッチ剛性 0.40sec/N・cm、ロール剛性 0.40sec/N・cm		
平行度	0.050mm		
運動の平行度	0.020mm		
XY直交度	0.010mm		
耐荷重	58.8N(6kgf)		
質量	0.42kg		
主要材質/表面処理	アルミ合金/黒アルマイト梨地		
RoHS指令対応状況	RoHS RoHS指令適合品		

※掲載製品の外観図面(2D/3D)データはホームページ(<http://www.chuo.co.jp>)Web製品カタログよりダウンロードできます。



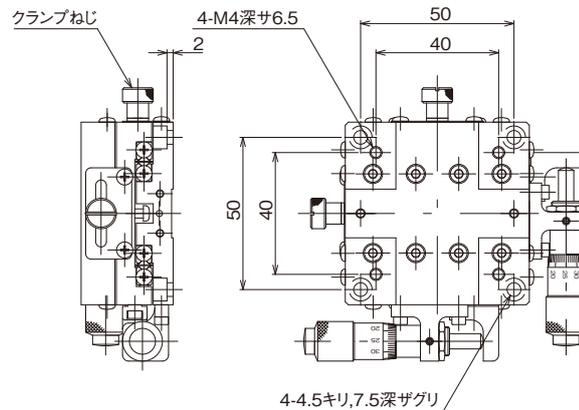
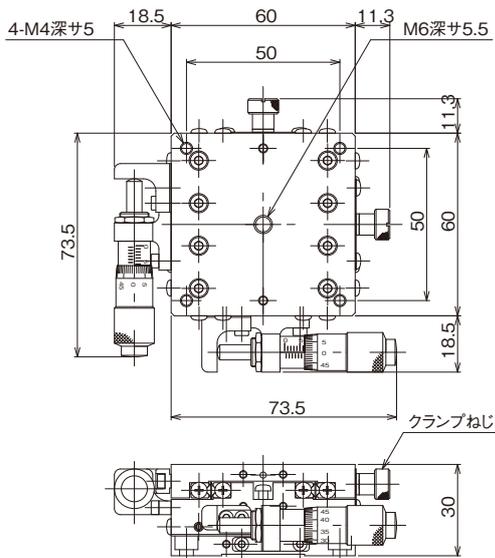
CONTACT

[東京] TEL : 03(3257)1911・FAX : 03(3257)1915  
 [大阪] TEL : 06(6306)1911・FAX : 06(6306)1912

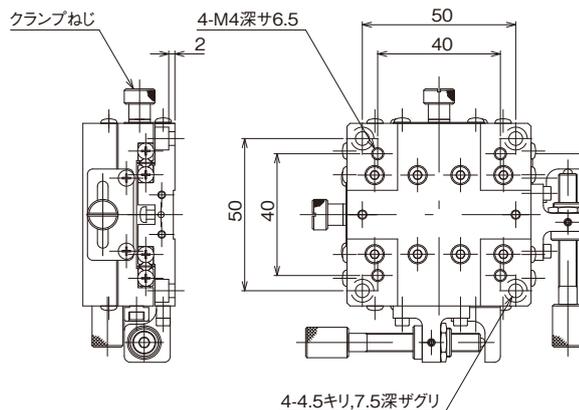
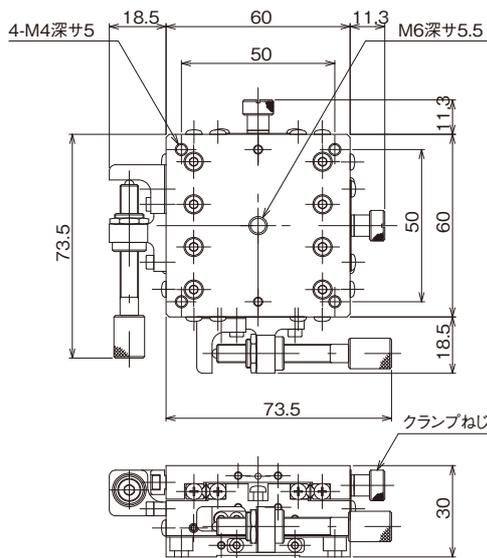
E-mail : eigyou@chuo.co.jp

URL : www.chuo.co.jp

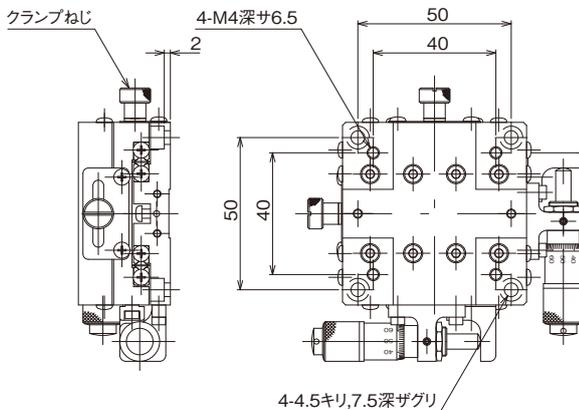
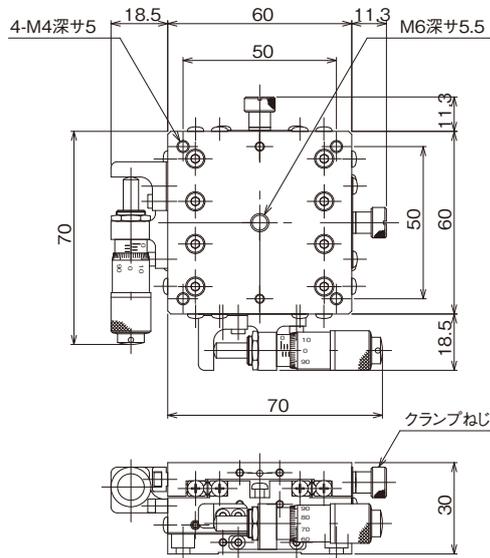
製品の外観図



LD-6047-S1



LD-6047-S6



LD-6047-S8

- 自動ステージ
- 手動ステージ
- ステージ用アクセサリ
- Xステージ
- XYステージ
- Zステージ
- 回転ステージ
- 傾斜ステージ
- 傾斜回転
- ステージYZ
- XYステージ
- XYZ回転
- フィックス



## ハイグレードアルミXYステージ 60×60(対称型)

HG-VCR方式 | 取扱説明書ダウンロード可能 | RoHS RoHS指令適合品 | 2DCAD 3DCAD 2D/3Dデータダウンロード可能



### Sales Point 特長

- ▶ HG-VCR方式に主材質アルミ合金を採用し剛性、軽量を両立したステージです。
- ▶ 標準型、対称型があり左右対称が構成できます。
- ▶ 送り方式は送りねじ、標準マイクロ、ファインピッチマイクロがあります。
- ▶ カメラ、センサ、ワークなどの精密位置決め用途に広く利用いただけます。

製品番号	NEW LD-6047-SR1	NEW LD-6047-SR6	NEW LD-6047-SR8
製品名	ハイグレードアルミXYステージ 60×60(対称型)		
価格	¥50,000	¥44,000	¥60,000
移動方向	XY軸2方向		
ステージ面	60mm×60mm		
クランプ方式	板クランプ		
操作部取付位置	サイド		
送り方式	CMH-13RM(標準マイクロメータ)	送りねじP=0.5mm	MHS4-6.5FP(ファインピッチマイクロ)
移動量	±6.5mm		±3mm
移動量/ツマミ1回転	0.5mm		0.1mm
目分量	マイクロメータ式0.01mm	-	マイクロメータ式0.002mm
感度	0.003mm	0.01mm	0.001mm
移動ガイド	HG-VCR(V溝とクロスローラ)		
移動精度	真直度(水平・垂直)0.002mm ヨーイング20sec、ピッチング30sec		
モーメント剛性	ヨー剛性 0.10sec/N・cm、ピッチ剛性 0.40sec/N・cm、ロール剛性 0.40sec/N・cm		
平行度	0.050mm		
運動の平行度	0.020mm		
XY直交度	0.010mm		
耐荷重	58.8N(6kgf)		
質量	0.42kg		
主要材質/表面処理	アルミ合金/黒アルマイト梨地		
RoHS指令対応状況	RoHS RoHS指令適合品		

※掲載製品の外観図面(2D/3D)データはホームページ(<http://www.chuo.co.jp>)Web製品カタログよりダウンロードできます。



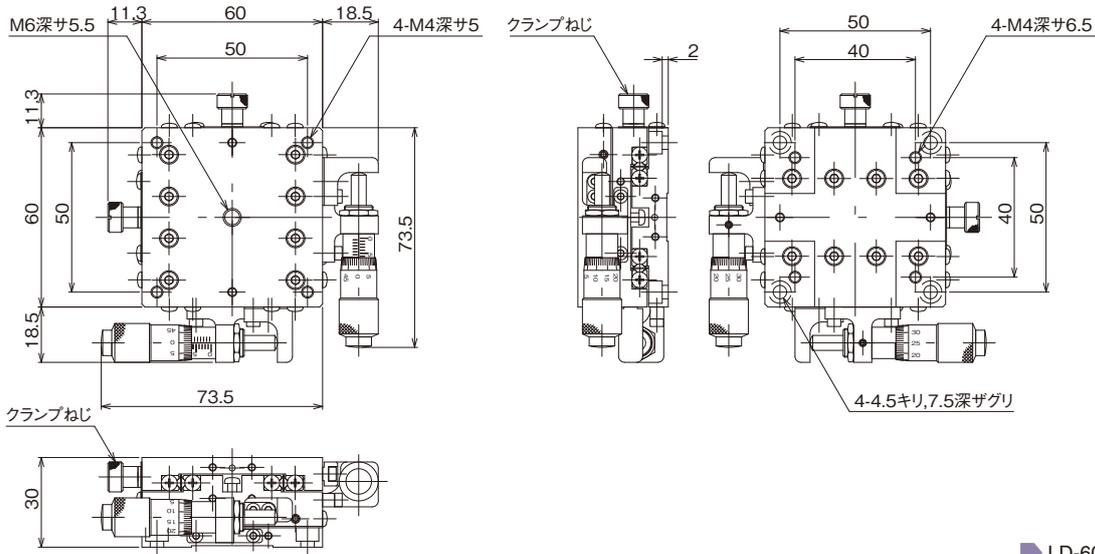
CONTACT

[東京] TEL : 03(3257)1911・FAX : 03(3257)1915  
 [大阪] TEL : 06(6306)1911・FAX : 06(6306)1912

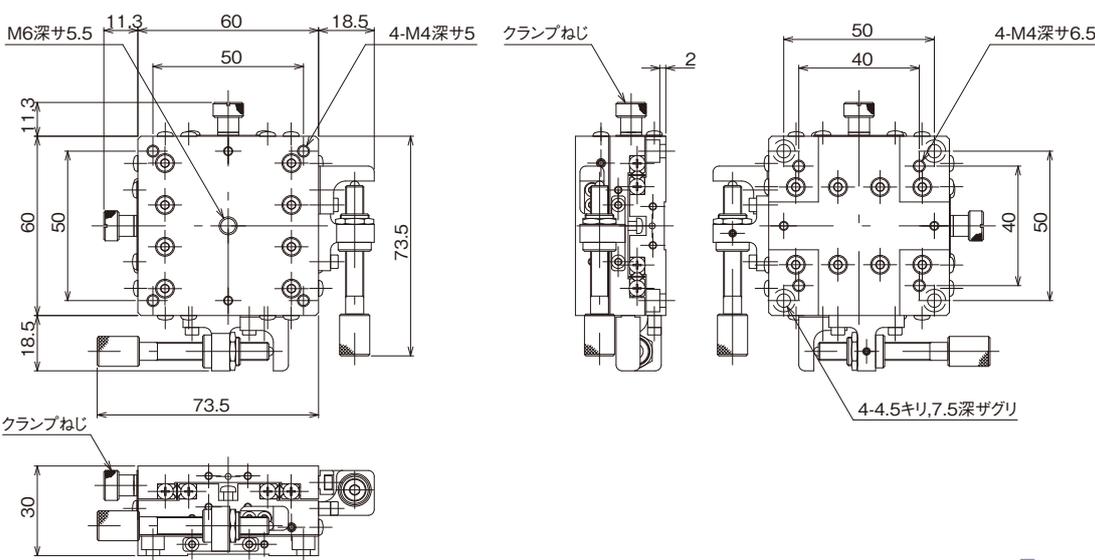
E-mail : eigyou@chuo.co.jp

URL : www.chuo.co.jp

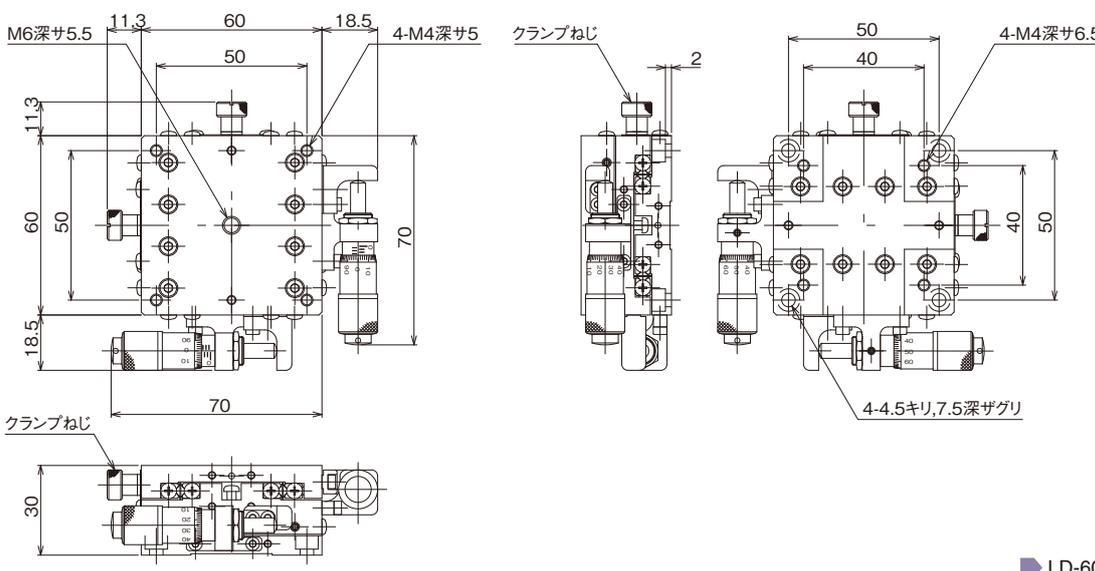
製品の外観図



LD-6047-SR1



LD-6047-SR6



LD-6047-SR8

- 自動ステージ
- 手動ステージ
- ステージ用アクセサリ
- Xステージ
- XYステージ
- Zステージ
- 回転ステージ
- 傾斜ステージ
- 傾斜回転
- ステージYZ
- XYステージ
- XYZ回転
- フィックス

## ハイグレードXYステージ 60×60(標準型)

HG-VCR方式 | 取扱説明書ダウンロード可能 | RoHS RoHS指令適合品 | 2DCAD 3DCAD 2D/3Dデータダウンロード可能



### Sales Point 特長

- ▶ HG-VCR方式を採用した高精度、高剛性ステージです。
- ▶ 標準型、対称型があり左右対称が構成できます。
- ▶ 送り方式は送りねじ、標準マイクロ、ファインピッチマイクロ、デジマチックマイクロがあります。
- ▶ クランプ方式は板クランプ、操作側クランプがあります。
- ▶ カメラ、センサ、ワークなどの精密位置決め用途に広く利用いただけます。

製品番号	LD-6042-C1	LD-6042-C6	LD-6042-C7	LD-6042-C8
製品名	ハイグレードXYステージ 60×60(標準型)			
価格	¥44,000	¥38,000	¥94,000	¥54,000
移動方向	XY軸2方向			
ステージ面	60mm×60mm			
クランプ方式	板クランプ			
操作部取付位置	センター			
送り方式	CMH-13RM(標準マイクロメータ)	送りねじP=0.5mm	MHN4-25MB(デジマチックマイクロメータ)	MHS4-6.5FP(ファインピッチマイクロ)
移動量		±6.5mm		±3mm
移動量/ツマミ1回転		0.5mm		0.1mm
目量	マイクロメータ式0.01mm	—	デジタル表示式0.001mm	マイクロメータ式0.002mm
感度	0.003mm	0.01mm		0.001mm
移動ガイド	HG-VCR(V溝とクロスローラ)			
移動精度	真直度(水平・垂直)0.001mm ヨーイング15sec、ピッチング25sec			
許容モーメント荷重	ヨー 1200N・cm、ピッチ 1200N・cm、ロール 1200N・cm			
モーメント剛性	ヨー剛性 0.08sec/N・cm、ピッチ剛性 0.06sec/N・cm、ロール剛性 0.06sec/N・cm			
平行度	0.030mm			
運動の平行度	0.014mm			
XY直交度	0.010mm			
耐荷重	192.1N(19.6kgf)			
質量	0.8kg		1.2kg	0.8kg
主要材質/表面処理	ステンレス/黒色酸化クロム			
RoHS指令対応状況	RoHS RoHS指令適合品			

※掲載製品の外観図面(2D/3D)データはホームページ(<http://www.chuo.co.jp>)Web製品カタログよりダウンロードできます。



CONTACT

[東京] TEL : 03(3257)1911・FAX : 03(3257)1915  
 [大阪] TEL : 06(6306)1911・FAX : 06(6306)1912

E-mail : eigyou@chuo.co.jp

URL : www.chuo.co.jp

自動ステージ

手動ステージ

ステージ用  
アクセサリ

Xステージ

XYステージ

Zステージ

回転ステージ

傾斜ステージ

傾斜回転

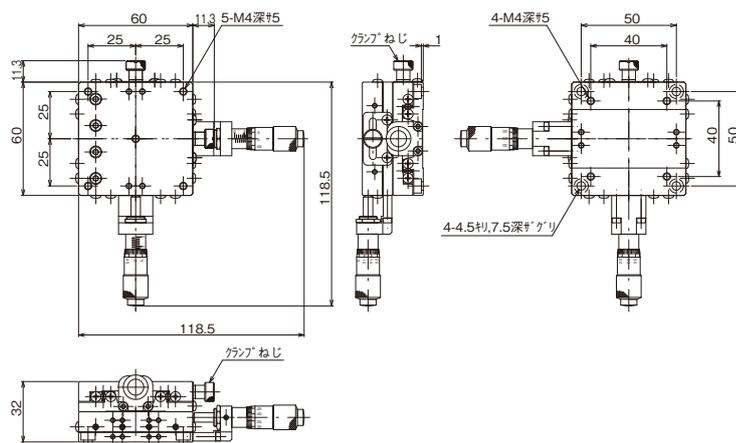
ステージZ

ステージZ

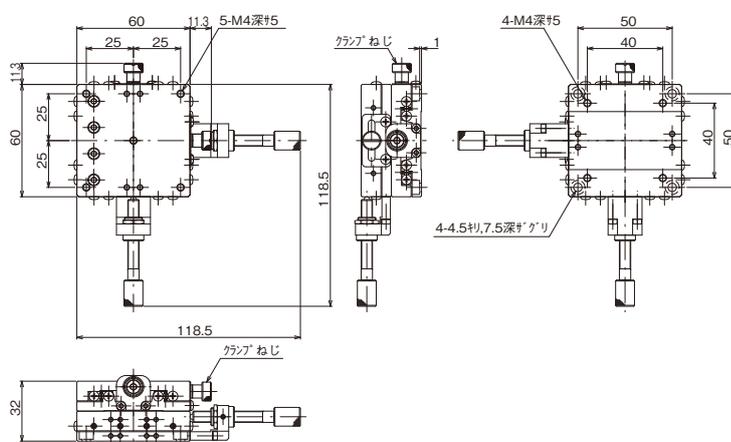
XYZ回転

フィックス

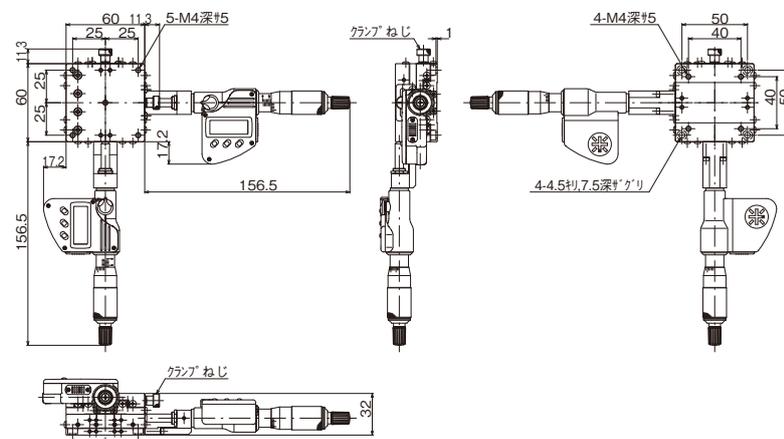
製品の外観図



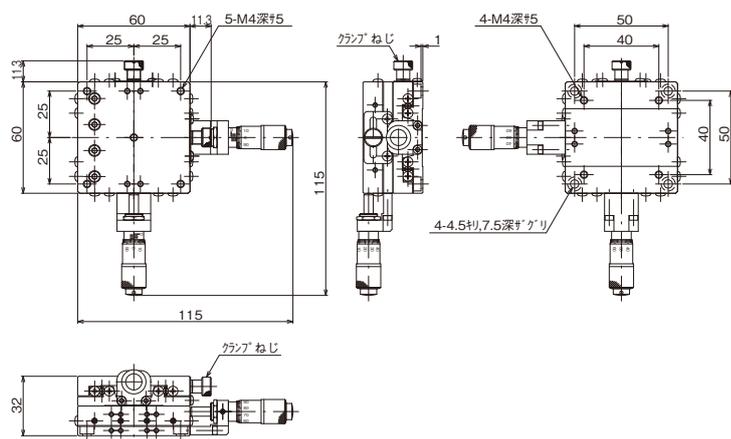
LD-6042-C1



LD-6042-C6



LD-6042-C7



LD-6042-C8



## ハイグレードXYステージ 60×60(対称型)

HG-VCR方式 | 取扱説明書ダウンロード可能 | RoHS RoHS指令適合品 | 2DCAD 3DCAD 2D/3Dデータダウンロード可能



### Sales Point 特長

- ▶ HG-VCR方式を採用した高精度、高剛性ステージです。
- ▶ 標準型、対称型があり左右対称が構成できます。
- ▶ 送り方式は送りねじ、標準マイクロ、ファインピッチマイクロ、デジマチックマイクロがあります。
- ▶ クランプ方式は板クランプ、操作側クランプがあります。
- ▶ カメラ、センサ、ワークなどの精密位置決め用途に広く利用いただけます。

製品番号	LD-6042-CR1	LD-6042-CR6	LD-6042-CR7	LD-6042-CR8
製品名	ハイグレードXYステージ 60×60(対称型)			
価格	¥44,000	¥38,000	¥94,000	¥54,000
移動方向	XY軸2方向			
ステージ面	60mm×60mm			
クランプ方式	板クランプ			
操作部取付位置	センター			
送り方式	CMH-13RM (標準マイクロメータ)	送りねじP=0.5mm	MHN4-25MB (デジマチックマイクロメータ)	MHS4-6.5FP (ファインピッチマイクロ)
移動量	±6.5mm			±3mm
移動量/ツマミ1回転	0.5mm			0.1mm
目量	マイクロメータ式0.01mm	—	デジタル表示式0.001mm	マイクロメータ式0.002mm
感度	0.003mm	0.01mm	0.001mm	
移動ガイド	HG-VCR(V溝とクロスローラ)			
移動精度	真直度(水平・垂直)0.001mm ヨーイング15sec、ピッチング25sec			
許容モーメント荷重	ヨ一 1200N・cm、ピッチ 1200N・cm、ロール 1200N・cm			
モーメント剛性	ヨ一剛性 0.08sec/N・cm、ピッチ剛性 0.06sec/N・cm、ロール剛性 0.06sec/N・cm			
平行度	0.030mm			
運動の平行度	0.014mm			
XY直交度	0.010mm			
耐荷重	192.1N(19.6kgf)			
質量	0.8kg		1.2kg	0.8kg
主要材質/表面処理	ステンレス/黒色酸化クロム			
RoHS指令対応状況	RoHS RoHS指令適合品			

※掲載製品の外観図面(2D/3D)データはホームページ(<http://www.chuo.co.jp>)Web製品カタログよりダウンロードできます。



CONTACT

[東京] TEL : 03(3257)1911・FAX : 03(3257)1915  
 [大阪] TEL : 06(6306)1911・FAX : 06(6306)1912

E-mail : eigyou@chuo.co.jp

URL : www.chuo.co.jp

自動ステージ

手動ステージ

ステージ用  
アクセサリ

Xステージ

XYステージ

Zステージ

回転ステージ

傾斜ステージ

傾斜回転  
ステージ

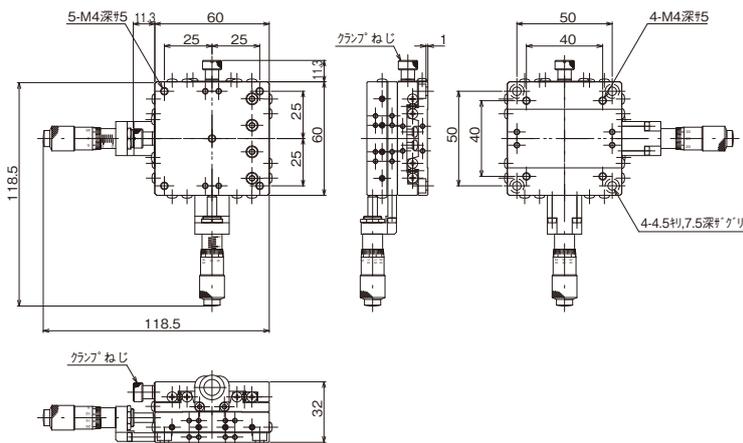
XYZ  
ステージ

XYZ  
ステージ

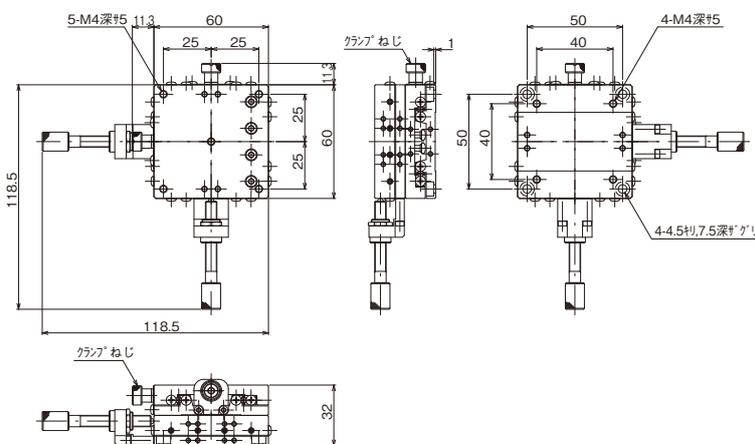
XYZ回転  
ステージ

フィックス  
ステージ

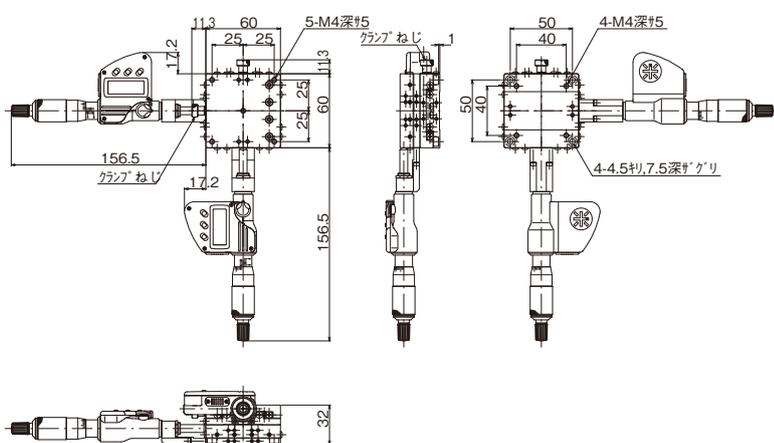
製品の外観図



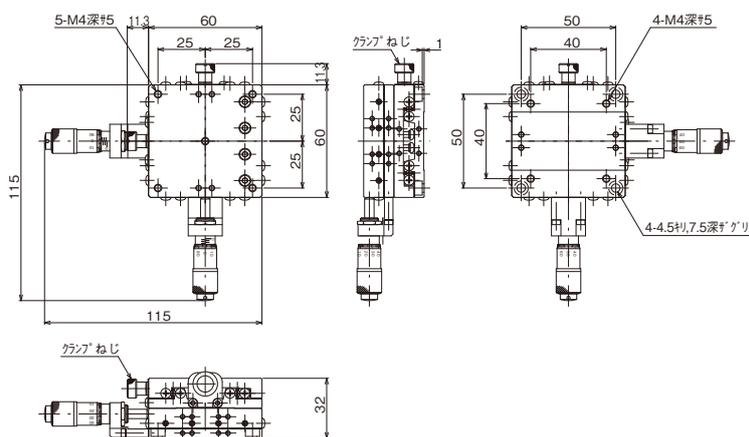
LD-6042-CR1



LD-6042-CR6



LD-6042-CR7



LD-6042-CR8



## ハイグレードXYステージ 60×60(標準型)

HG-VCR方式  
 取扱説明書ダウンロード可能  
 RoHS指令適合品  
 2D CAD  
 3D CAD  
 2D/3Dデータダウンロード可能



### Sales Point 特長

- ▶ HG-VCR方式を採用した高精度、高剛性ステージです。
- ▶ 標準型、対称型があり左右対称が構成できます。
- ▶ 送り方式は送りねじ、標準マイクロ、ファインピッチマイクロ、デジマチックマイクロがあります。
- ▶ クランプ方式は板クランプ、操作側クランプがあります。
- ▶ カメラ、センサ、ワークなどの精密位置決め用途に広く利用いただけます。

製品番号	LD-6042-S1	LD-6042-S6	LD-6042-S7	LD-6042-S8
製品名	ハイグレードXYステージ 60×60(標準型)			
価格	¥44,000	¥38,000	¥94,000	¥54,000
移動方向	XY軸2方向			
ステージ面	60mm×60mm			
クランプ方式	板クランプ			
操作部取付位置	サイド			
送り方式	CMH-13RM (標準マイクロメータ)	送りねじP=0.5mm	MHN4-25MB (デジマチックマイクロメータ)	MHS4-6.5FP (ファインピッチマイクロ)
移動量	±6.5mm			±3mm
移動量/ツマミ1回転	0.5mm			0.1mm
目量	マイクロメータ式0.01mm	—	デジタル表示式0.001mm	マイクロメータ式0.002mm
感度	0.003mm	0.01mm	0.001mm	
移動ガイド	HG-VCR(V溝とクロスロー)			
移動精度	真直度(水平・垂直)0.001mm ヨーイング15sec、ピッチング25sec			
許容モーメント荷重	ヨー 1200N・cm、ピッチ 1200N・cm、ロール 1200N・cm			
モーメント剛性	ヨー剛性 0.08sec/N・cm、ピッチ剛性 0.06sec/N・cm、ロール剛性 0.06sec/N・cm			
平行度	0.030mm			
運動の平行度	0.014mm			
XY直交度	0.010mm			
耐荷重	192.1N(19.6kgf)			
質量	0.8kg		1.2kg	0.8kg
主要材質/表面処理	ステンレス/黒色酸化クロム			
RoHS指令対応状況	RoHS指令適合品			

※掲載製品の外観図面(2D/3D)データはホームページ(<http://www.chuo.co.jp>)Web製品カタログよりダウンロードできます。



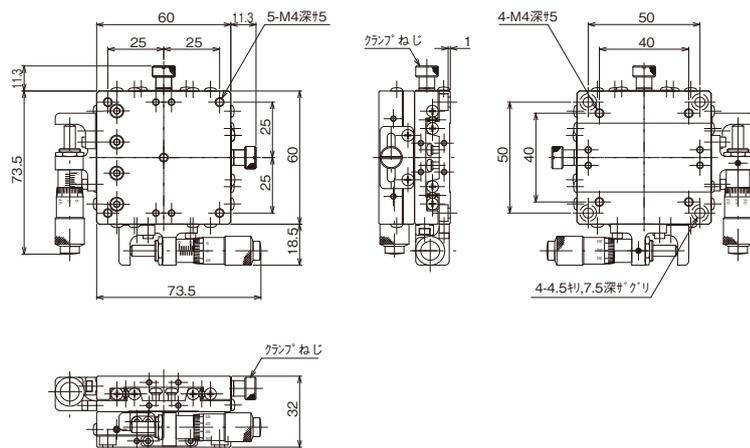
CONTACT

[東京] TEL : 03(3257)1911・FAX : 03(3257)1915  
 [大阪] TEL : 06(6306)1911・FAX : 06(6306)1912

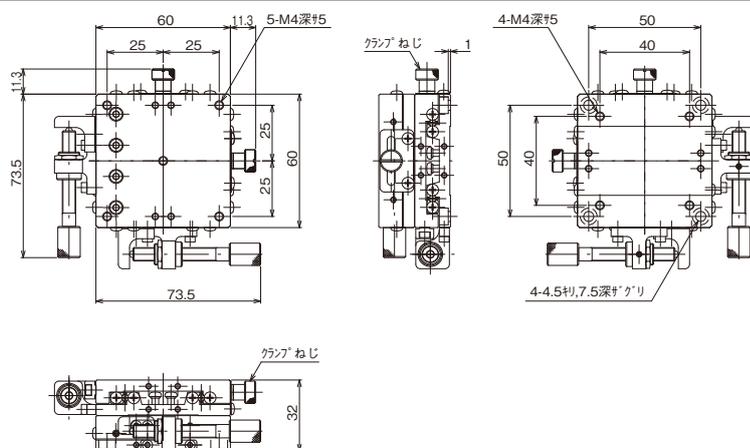
E-mail : eigyou@chuo.co.jp

URL : www.chuo.co.jp

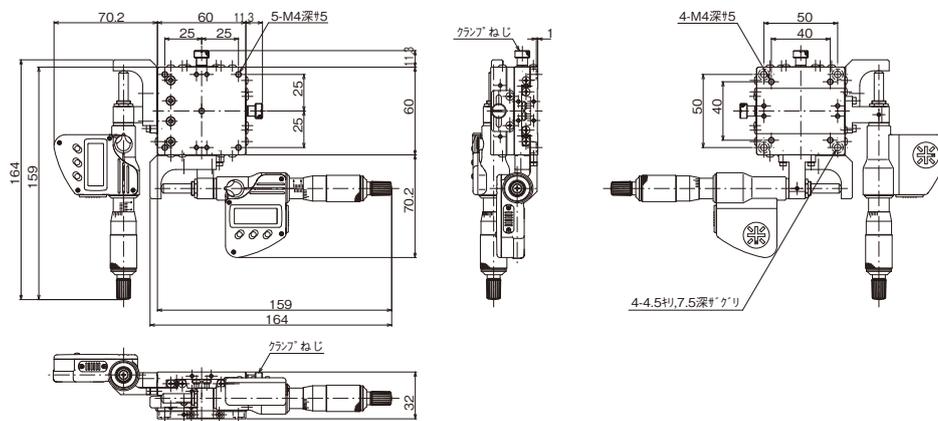
製品の外観図



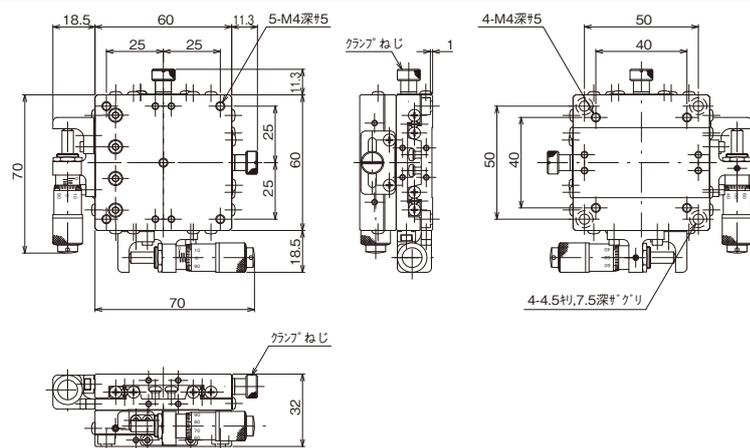
LD-6042-S1



LD-6042-S6



LD-6042-S7



LD-6042-S8

自動ステージ

手動ステージ

ステージ用  
アクセサリ

Xステージ

XYステージ

Zステージ

回転ステージ

傾斜ステージ

傾斜回転  
ステージ

XYZ  
ステージ

XYZ  
ステージ

XYZ回転  
ステージ

フィックス  
ステージ



## ハイグレードXYステージ 60×60(対称型)

 HG-VCR方式
  取扱説明書ダウンロード可能
  RoHS RoHS指令適合品
  2DCAD
  3DCAD
 2D/3Dデータダウンロード可能



### Sales Point 特長

- ▶ HG-VCR方式を採用した高精度、高剛性ステージです。
- ▶ 標準型、対称型があり左右対称が構成できます。
- ▶ 送り方式は送りねじ、標準マイクロ、ファインピッチマイクロがあります。
- ▶ クランプ方式は板クランプ、操作側クランプがあります。
- ▶ カメラ、センサ、ワークなどの精密位置決め用途に広く利用いただけます。

製品番号	LD-6042-SR1	LD-6042-SR6	LD-6042-SR8
製品名	ハイグレードXYステージ 60×60(対称型)		
価格	¥44,000	¥38,000	¥54,000
移動方向	XY軸2方向		
ステージ面	60mm×60mm		
クランプ方式	板クランプ		
操作部取付位置	サイド		
送り方式	CMH-13RM(標準マイクロメータ)	送りねじP=0.5mm	MHS4-6.5FP(ファインピッチマイクロ)
移動量	±6.5mm		±3mm
移動量/ツマミ1回転	0.5mm		0.1mm
目量	マイクロメータ式0.01mm	-	マイクロメータ式0.002mm
感度	0.003mm	0.01mm	0.001mm
移動ガイド	HG-VCR(V溝とクロスローラ)		
移動精度	真直度(水平・垂直)0.001mm ヨーイング15sec、ピッチング25sec		
許容モーメント荷重	ヨー 1200N・cm、ピッチ 1200N・cm、ロール 1200N・cm		
モーメント剛性	ヨー剛性 0.08sec/N・cm、ピッチ剛性 0.06sec/N・cm、ロール剛性 0.06sec/N・cm		
平行度	0.030mm		
運動の平行度	0.014mm		
XY直交度	0.010mm		
耐荷重	192.1N(19.6kgf)		
質量	0.8kg		
主要材質/表面処理	ステンレス/黒色酸化クロム		
RoHS指令対応状況	 RoHS指令適合品		

※掲載製品の外観図面(2D/3D)データはホームページ(<http://www.chuo.co.jp>)Web製品カタログよりダウンロードできます。



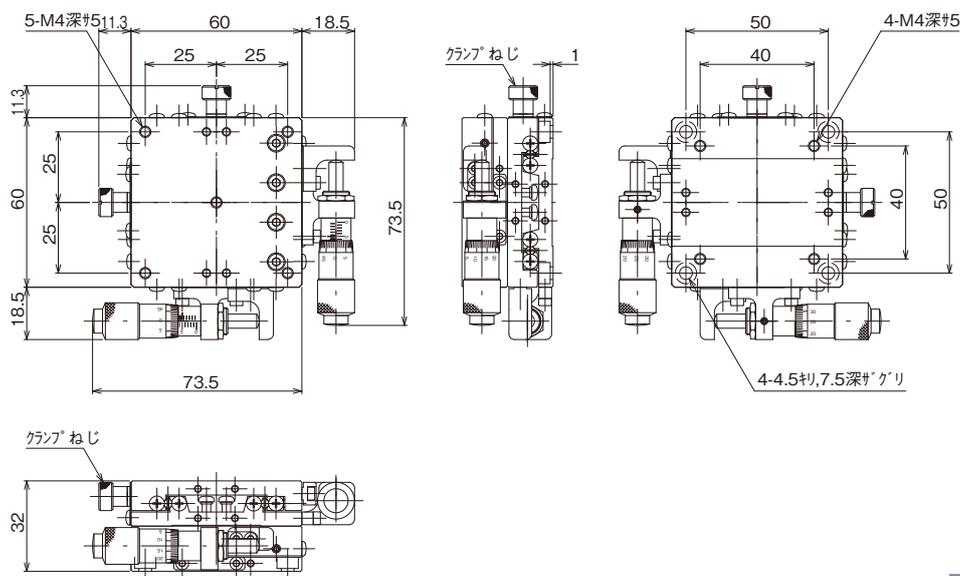
CONTACT

[東京] TEL : 03(3257)1911・FAX : 03(3257)1915  
 [大阪] TEL : 06(6306)1911・FAX : 06(6306)1912

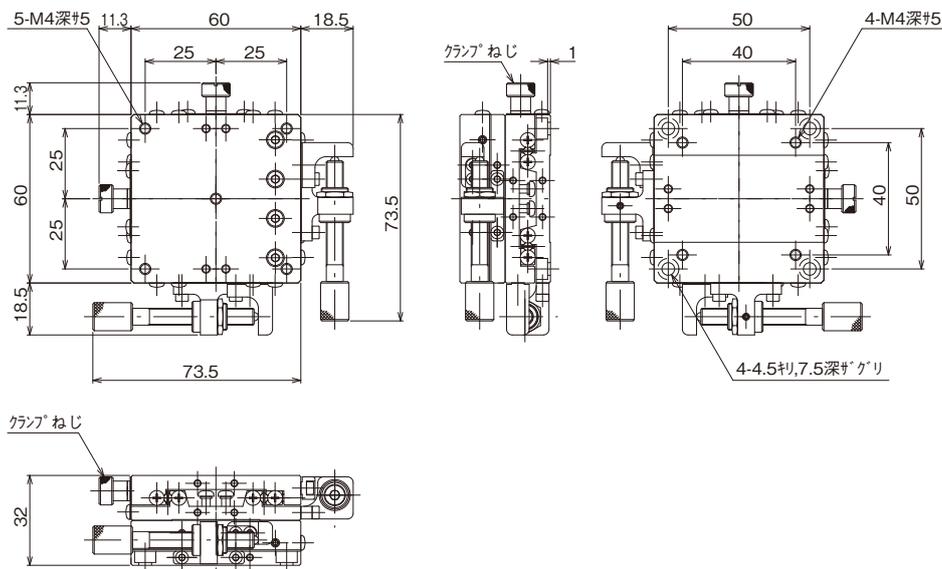
E-mail : eigyou@chuo.co.jp

URL : www.chuo.co.jp

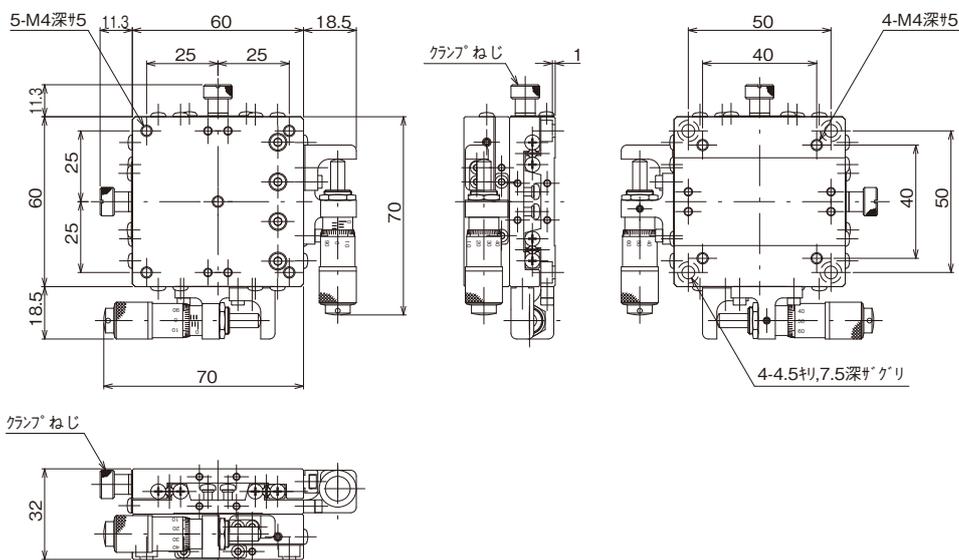
製品の外観図



LD-6042-SR1



LD-6042-SR6



LD-6042-SR8

- 自動ステージ
- 手動ステージ
- ステージ用アクセサリ

- Xステージ
- XYステージ
- Zステージ
- 回転ステージ
- 傾斜ステージ
- 傾斜回転
- ステージYZ
- XYステージ
- XYZ回転
- フィックス



## ハイグレードXYステージ 60×60(標準型)

HG-VCR方式 | 取扱説明書ダウンロード可能 | RoHS RoHS指令適合品 | 2DCAD 3DCAD 2D/3Dデータダウンロード可能



### Sales Point 特長

- ▶ HG-VCR方式を採用した高精度、高剛性ステージです。
- ▶ 標準型、対称型があり左右対称が構成できます。
- ▶ 送り方式は送りねじ、標準マイクロ、ファインピッチマイクロ、デジマチックマイクロがあります。
- ▶ クランプ方式は板クランプ、操作側クランプがあります。
- ▶ カメラ、センサ、ワークなどの精密位置決め用途に広く利用いただけます。

製品番号	LD-6042-S1-2	LD-6042-S6-2	LD-6042-S7-2	LD-6042-S8-2
製品名	ハイグレードXYステージ 60×60(標準型)			
価格	¥48,000	¥42,000	¥98,000	¥58,000
移動方向	XY軸2方向			
ステージ面	60mm×60mm			
クランプ方式	操作側板クランプ			
操作部取付位置	サイド			
送り方式	CMH-13RM (標準マイクロメータ)	送りねじP=0.5mm	MHN4-25MB (デジマチックマイクロメータ)	MHS4-6.5FP (ファインピッチマイクロ)
移動量	±6.5mm			±3mm
移動量/ツマミ1回転	0.5mm			0.1mm
目量	マイクロメータ式0.01mm	—	デジタル表示式0.001mm	マイクロメータ式0.002mm
感度	0.003mm	0.01mm	0.001mm	
移動ガイド	HG-VCR(V溝とクロスローラ)			
移動精度	真直度(水平・垂直)0.001mm ヨーイング15sec、ピッチング25sec			
許容モーメント荷重	ヨー 1200N・cm、ピッチ 1200N・cm、ロール 1200N・cm			
モーメント剛性	ヨー剛性 0.08sec/N・cm、ピッチ剛性 0.06sec/N・cm、ロール剛性 0.06sec/N・cm			
平行度	0.030mm			
運動の平行度	0.014mm			
XY直交度	0.010mm			
耐荷重	192.1N(19.6kgf)			
質量	0.8kg		1.2kg	0.8kg
主要材質/表面処理	ステンレス/黒色酸化クロム			
RoHS指令対応状況	RoHS RoHS指令適合品			

※掲載製品の外観図面(2D/3D)データはホームページ(<http://www.chuo.co.jp>)Web製品カタログよりダウンロードできます。



CONTACT

[東京] TEL : 03(3257)1911 ・ FAX : 03(3257)1915  
 [大阪] TEL : 06(6306)1911 ・ FAX : 06(6306)1912

E-mail : eigyou@chuo.co.jp

URL : www.chuo.co.jp

自動ステージ

手動ステージ

ステージ用  
アクセサリ

Xステージ

XYステージ

Zステージ

回転ステージ

傾斜ステージ

傾斜回転  
ステージ

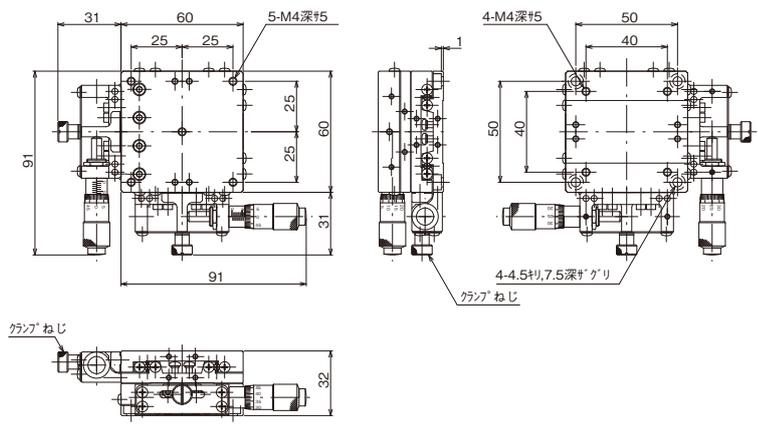
XYZ  
ステージ

XYZ  
ステージ

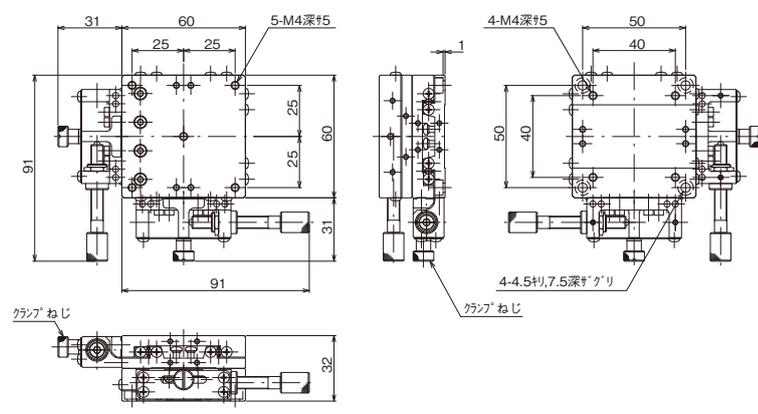
XYZ回転  
ステージ

フィックス  
ステージ

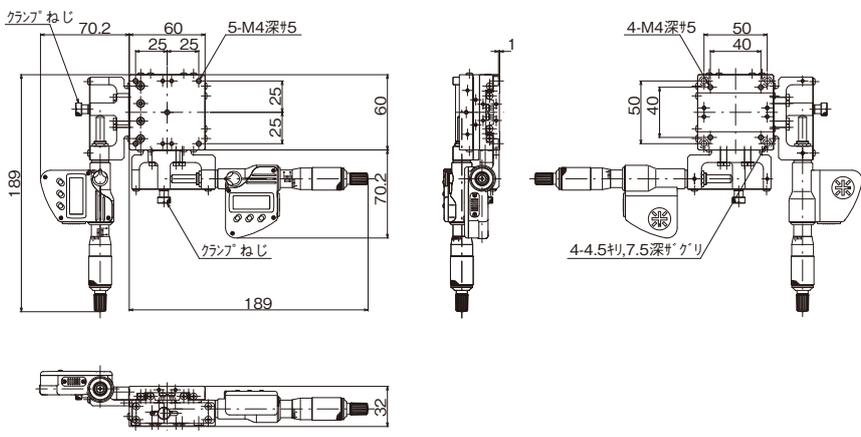
製品の外観図



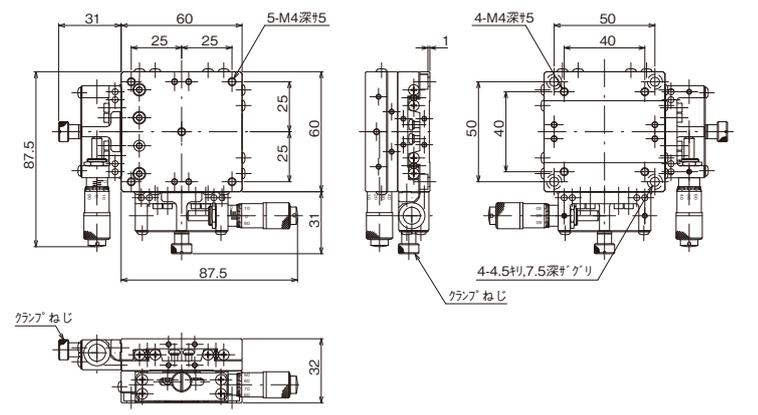
LD-6042-S1-2



LD-6042-S6-2



LD-6042-S7-2



LD-6042-S8-2

## ハイグレードXYステージ 60×60(対称型)

HG-VCR方式 | 取扱説明書ダウンロード可能 | RoHS RoHS指令適合品 | 2DCAD 3DCAD 2D/3Dデータダウンロード可能



### Sales Point 特長

- ▶ HG-VCR方式を採用した高精度、高剛性ステージです。
- ▶ 標準型、対称型があり左右対称が構成できます。
- ▶ 送り方式は送りねじ、標準マイクロ、ファインピッチマイクロがあります。
- ▶ クランプ方式は板クランプ、操作側クランプがあります。
- ▶ カメラ、センサ、ワークなどの精密位置決め用途に広く利用いただけます。

製品番号	LD-6042-SR1-2	LD-6042-SR6-2	LD-6042-SR8-2
製品名	ハイグレードXYステージ 60×60(対称型)		
価格	¥48,000	¥42,000	¥58,000
移動方向	XY軸2方向		
ステージ面	60mm×60mm		
クランプ方式	操作側板クランプ		
操作部取付位置	サイド		
送り方式	CMH-13RM(標準マイクロメータ)	送りねじP=0.5mm	MHS4-6.5FP(ファインピッチマイクロ)
移動量	±6.5mm		
移動量/ツマミ1回転	0.5mm		
目量	マイクロメータ式0.01mm	-	マイクロメータ式0.002mm
感度	0.003mm	0.01mm	0.001mm
移動ガイド	HG-VCR(V溝とクロスローラ)		
移動精度	真直度(水平・垂直)0.001mm ヨーイング15sec、ピッチング25sec		
許容モーメント荷重	ヨー 1200N・cm、ピッチ 1200N・cm、ロール 1200N・cm		
モーメント剛性	ヨー剛性 0.08sec/N・cm、ピッチ剛性 0.06sec/N・cm、ロール剛性 0.06sec/N・cm		
平行度	0.030mm		
運動の平行度	0.014mm		
XY直交度	0.010mm		
耐荷重	192.1N(19.6kgf)		
質量	0.8kg		
主要材質/表面処理	ステンレス/黒色酸化クロム		
RoHS指令対応状況	RoHS RoHS指令適合品		

※掲載製品の外観図面(2D/3D)データはホームページ(<http://www.chuo.co.jp>)Web製品カタログよりダウンロードできます。



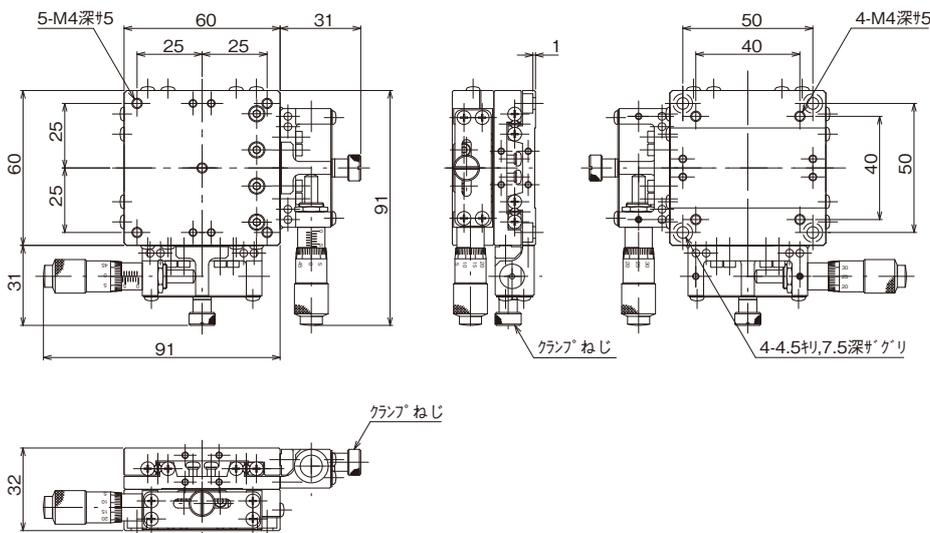
CONTACT

[東京] TEL : 03(3257)1911 ・ FAX : 03(3257)1915  
 [大阪] TEL : 06(6306)1911 ・ FAX : 06(6306)1912

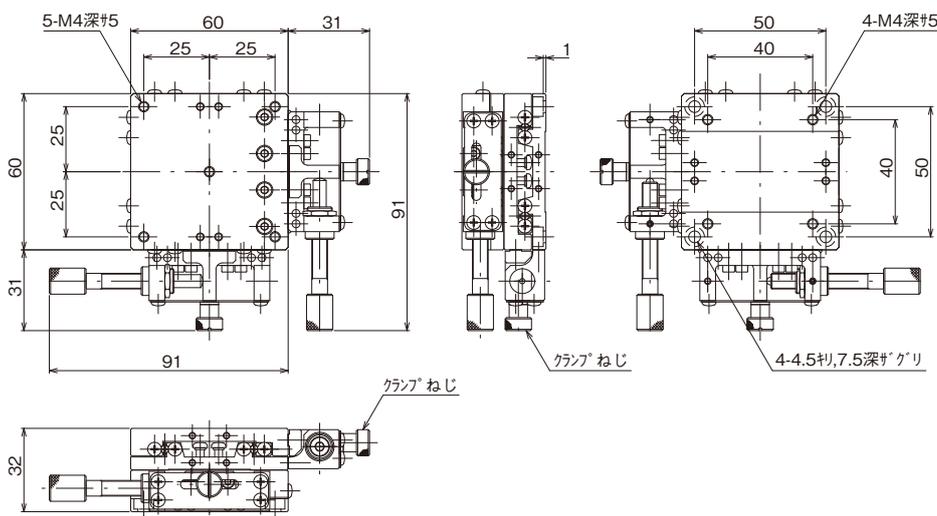
E-mail : eigyou@chuo.co.jp

URL : www.chuo.co.jp

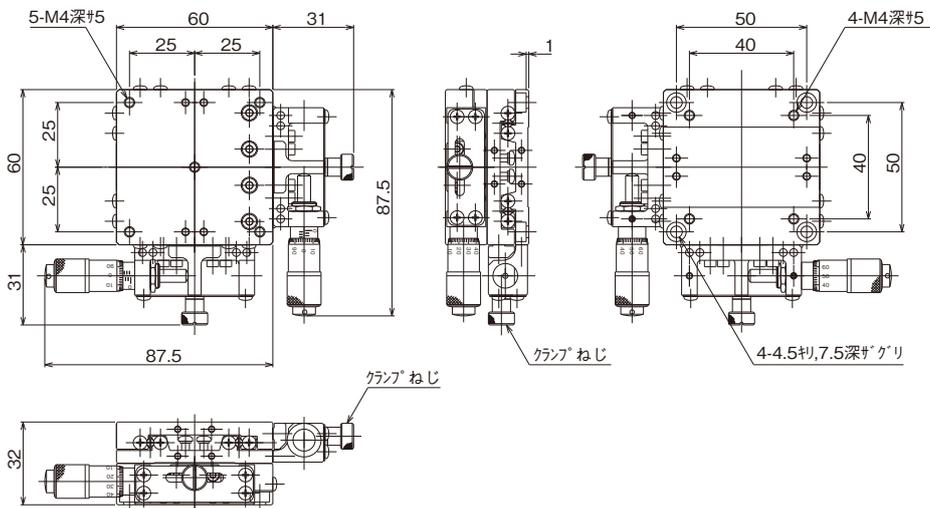
製品の外観図



LD-6042-SR1-2



LD-6042-SR6-2



LD-6042-SR8-2

- 自動ステージ
- 手動ステージ
- ステージ用アクセサリ
- XYステージ
- XYZステージ
- Zステージ
- 回転ステージ
- 傾斜ステージ
- 傾斜回転ステージ
- XYZステージ
- XYZステージ
- XYZ回転ステージ
- フィックス

## ハイグレードアルミXYステージ 70×70(標準型)

HG-VCR方式 | 取扱説明書ダウンロード可能 | RoHS RoHS指令適合品 | 2DCAD 3DCAD 2D/3Dデータダウンロード可能



### Sales Point 特長

- ▶ HG-VCR方式に主材質アルミ合金を採用し剛性、軽量を両立したステージです。
- ▶ 標準型、対称型があり左右対称が構成できます。
- ▶ 送り方式は送りねじ、標準マイクロ、ファインピッチマイクロがあります。
- ▶ カメラ、センサ、ワークなどの精密位置決め用途に広く利用いただけます。

製品番号	NEW LD-7047-C1	NEW LD-7047-C6	NEW LD-7047-C8
製品名	ハイグレードアルミXYステージ 70×70(標準型)		
価格	¥60,000	¥54,000	¥70,000
移動方向	XY軸2方向		
ステージ面	70mm×70mm		
クランプ方式	板クランプ		
操作部取付位置	センター		
送り方式	CMH-13RM(標準マイクロメータ)	送りねじP=0.5mm	MHS4-6.5FP(ファインピッチマイクロ)
移動量	±6.5mm		±3mm
移動量/ツマミ1回転	0.5mm		0.1mm
目量	マイクロメータ式0.01mm	-	マイクロメータ式0.002mm
感度	0.003mm	0.01mm	0.001mm
移動ガイド	HG-VCR(V溝とクロスローラ)		
移動精度	真直度(水平・垂直)0.002mm ヨーイング20sec、ピッチング30sec		
モーメント剛性	ヨー剛性 0.06sec/N・cm、ピッチ剛性 0.20sec/N・cm、ロール剛性 0.20sec/N・cm		
平行度	0.050mm		
運動の平行度	0.020mm		
XY直交度	0.010mm		
耐荷重	78.4N(8kgf)		
質量	0.50kg		
主要材質/表面処理	アルミ合金/黒アルマイト梨地		
RoHS指令対応状況	RoHS RoHS指令適合品		

※掲載製品の外観図面(2D/3D)データはホームページ(<http://www.chuo.co.jp>)Web製品カタログよりダウンロードできます。



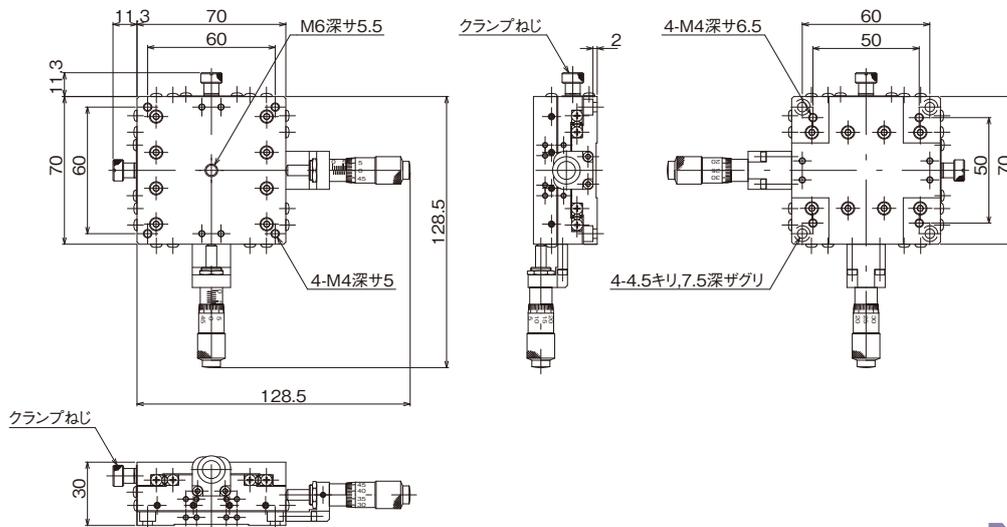
CONTACT

[東京] TEL : 03(3257)1911・FAX : 03(3257)1915  
 [大阪] TEL : 06(6306)1911・FAX : 06(6306)1912

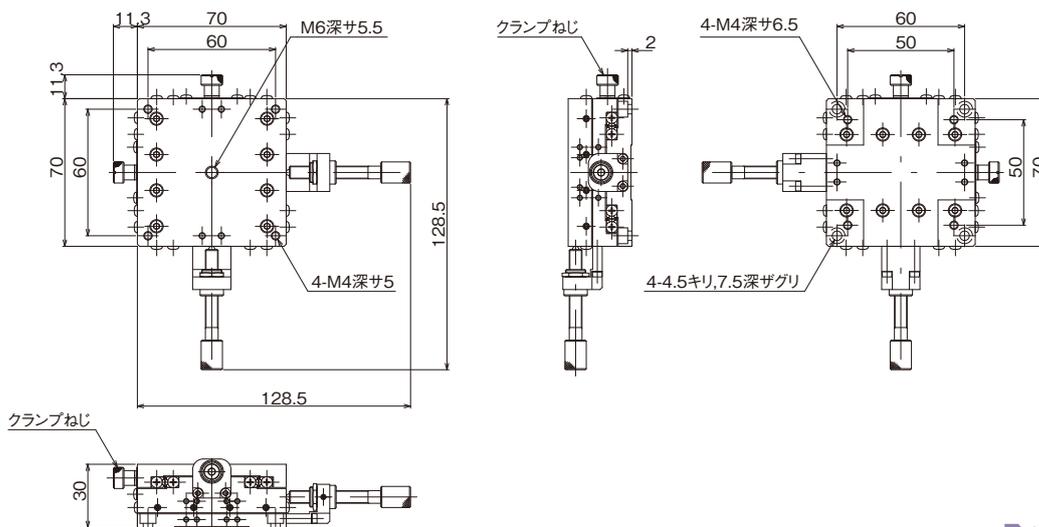
E-mail : eigyou@chuo.co.jp

URL : www.chuo.co.jp

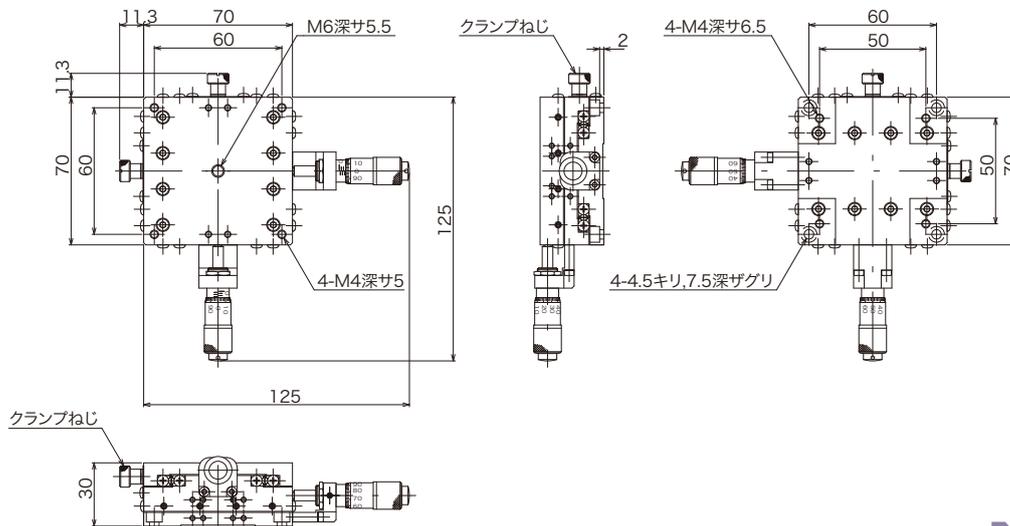
製品の外観図



LD-7047-C1



LD-7047-C6



LD-7047-C8

- 自動ステージ
- 手動ステージ
- ステージ用アクセサリ
- Xステージ
- XYステージ
- Zステージ
- 回転ステージ
- 傾斜ステージ
- 傾斜回転ステージ
- XYZステージ
- XYZステージ
- XYZ回転ステージ
- フィックスステージ



## ハイグレードアルミXYステージ 70×70(対称型)

HG-VCR方式 | 取扱説明書ダウンロード可能 | RoHS RoHS指令適合品 | 2DCAD 3DCAD 2D/3Dデータダウンロード可能



### Sales Point 特長

- ▶ HG-VCR方式に主材質アルミ合金を採用し剛性、軽量を両立したステージです。
- ▶ 標準型、対称型があり左右対称が構成できます。
- ▶ 送り方式は送りねじ、標準マイクロ、ファインピッチマイクロがあります。
- ▶ カメラ、センサ、ワークなどの精密位置決め用途に広く利用いただけます。

製品番号	NEW LD-7047-CR1	NEW LD-7047-CR6	NEW LD-7047-CR8
製品名	ハイグレードアルミXYステージ 70×70(対称型)		
価格	¥60,000	¥54,000	¥70,000
移動方向	XY軸2方向		
ステージ面	70mm×70mm		
クランプ方式	板クランプ		
操作部取付位置	センター		
送り方式	CMH-13RM(標準マイクロメータ)	送りねじP=0.5mm	MHS4-6.5FP(ファインピッチマイクロ)
移動量	±6.5mm		±3mm
移動量/ツマミ1回転	0.5mm		0.1mm
目分量	マイクロメータ式0.01mm	-	マイクロメータ式0.002mm
感度	0.003mm	0.01mm	0.001mm
移動ガイド	HG-VCR(V溝とクロスローラ)		
移動精度	真直度(水平・垂直)0.002mm ヨーイング20sec、ピッチング30sec		
モーメント剛性	ヨー剛性 0.06sec/N・cm、ピッチ剛性 0.20sec/N・cm、ロール剛性 0.20sec/N・cm		
平行度	0.050mm		
運動の平行度	0.020mm		
XY直交度	0.010mm		
耐荷重	78.4N(8kgf)		
質量	0.50kg		
主要材質/表面処理	アルミ合金/黒アルマイト梨地		
RoHS指令対応状況	RoHS RoHS指令適合品		

※掲載製品の外観図面(2D/3D)データはホームページ(<http://www.chuo.co.jp>)Web製品カタログよりダウンロードできます。



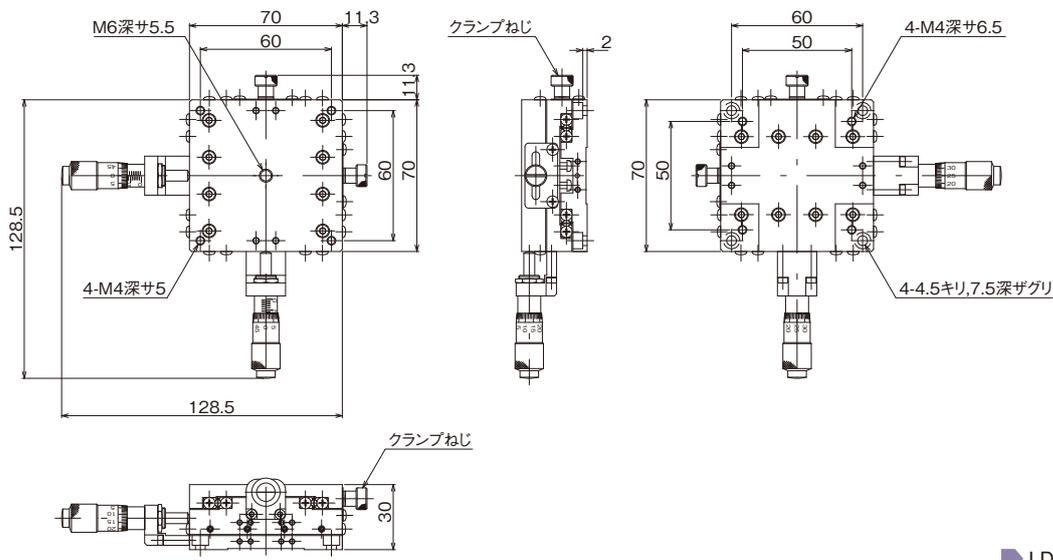
CONTACT

[東京] TEL : 03(3257)1911・FAX : 03(3257)1915  
 [大阪] TEL : 06(6306)1911・FAX : 06(6306)1912

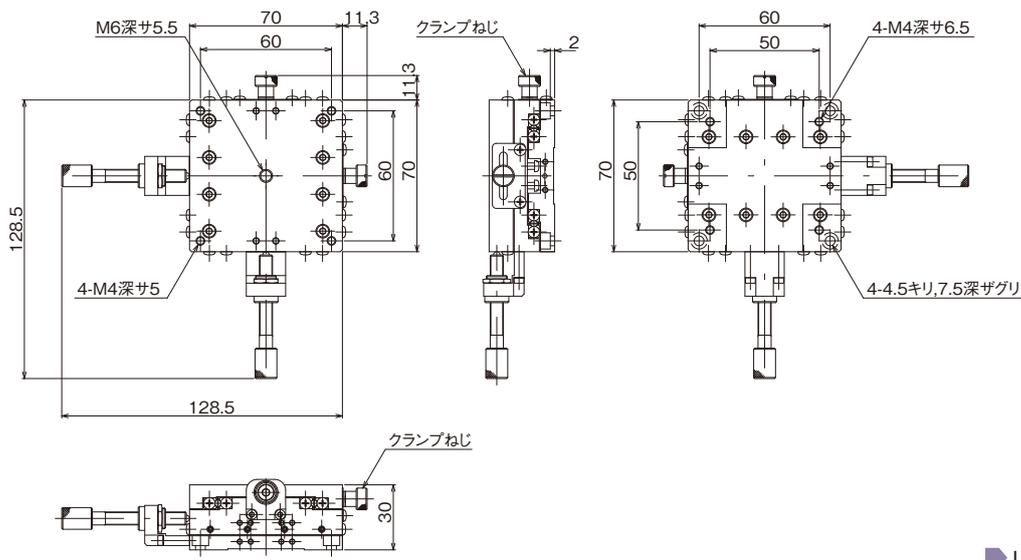
E-mail : eigyou@chuo.co.jp

URL : www.chuo.co.jp

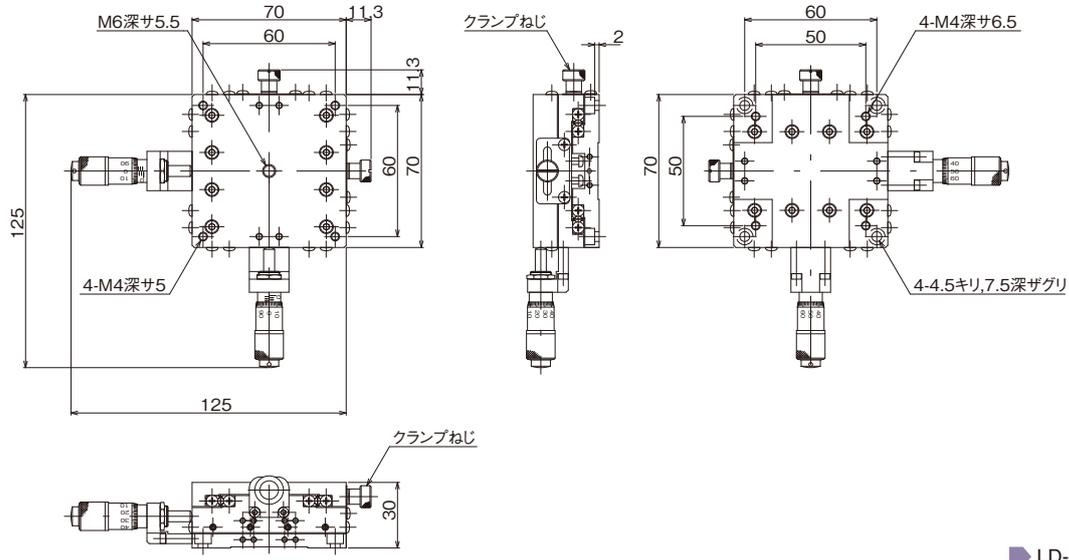
製品の外観図



LD-7047-CR1



LD-7047-CR6



LD-7047-CR8

- 自動ステージ
- 手動ステージ
- ステージ用アクセサリ
- Xステージ
- XYステージ
- Zステージ
- 回転ステージ
- 傾斜ステージ
- 傾斜回転ステージ
- XYZステージ
- XYZステージ
- XYZ回転ステージ
- フィックス

## ハイグレードアルミXYステージ 70×70(標準型)

HG-VCR方式 | 取扱説明書ダウンロード可能 | RoHS RoHS指令適合品 | 2DCAD 3DCAD 2D/3Dデータダウンロード可能



### Sales Point 特長

- ▶ HG-VCR方式に主材質アルミ合金を採用し剛性、軽量を両立したステージです。
- ▶ 標準型、対称型があり左右対称が構成できます。
- ▶ 送り方式は送りねじ、標準マイクロ、ファインピッチマイクロがあります。
- ▶ カメラ、センサ、ワークなどの精密位置決め用途に広く利用いただけます。

製品番号	NEW LD-7047-S1	NEW LD-7047-S6	NEW LD-7047-S8
製品名	ハイグレードアルミXYステージ 70×70(標準型)		
価格	¥60,000	¥54,000	¥70,000
移動方向	XY軸2方向		
ステージ面	70mm×70mm		
クランプ方式	板クランプ		
操作部取付位置	サイド		
送り方式	CMH-13RM(標準マイクロメータ)	送りねじP=0.5mm	MHS4-6.5FP(ファインピッチマイクロ)
移動量	±6.5mm		±3mm
移動量/ツマミ1回転	0.5mm		0.1mm
目分量	マイクロメータ式0.01mm	-	マイクロメータ式0.002mm
感度	0.003mm	0.01mm	0.001mm
移動ガイド	HG-VCR(V溝とクロスロー)		
移動精度	真直度(水平・垂直)0.002mm ヨーイング20sec、ピッチング30sec		
モーメント剛性	ヨー剛性 0.06sec/N・cm、ピッチ剛性 0.20sec/N・cm、ロール剛性 0.20sec/N・cm		
平行度	0.050mm		
運動の平行度	0.020mm		
XY直交度	0.010mm		
耐荷重	78.4N(8kgf)		
質量	0.50kg		
主要材質/表面処理	アルミ合金/黒アルマイト梨地		
RoHS指令対応状況	RoHS RoHS指令適合品		

※掲載製品の外観図面(2D/3D)データはホームページ(<http://www.chuo.co.jp>)Web製品カタログよりダウンロードできます。



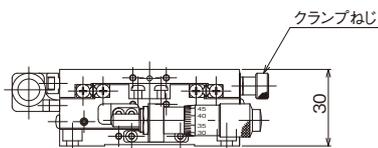
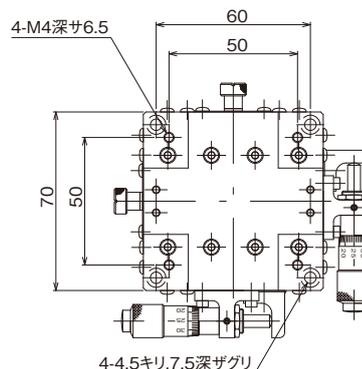
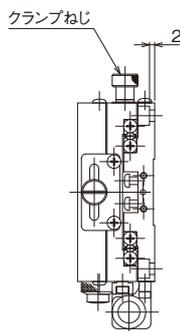
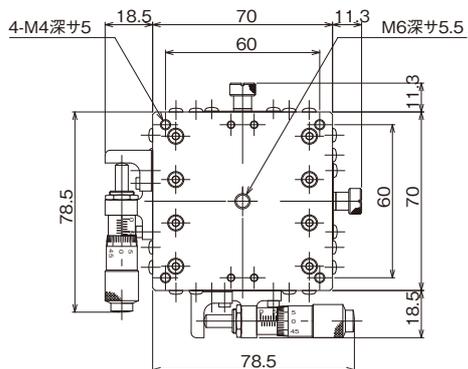
CONTACT

[東京] TEL : 03(3257)1911・FAX : 03(3257)1915  
 [大阪] TEL : 06(6306)1911・FAX : 06(6306)1912

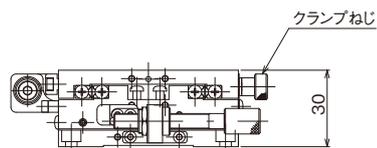
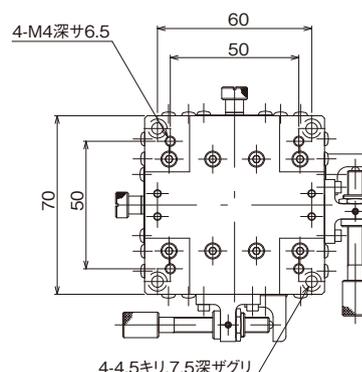
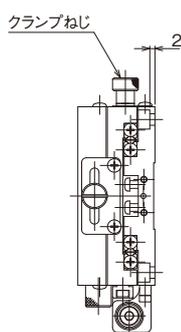
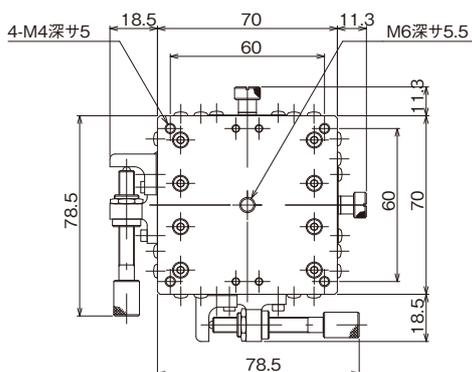
E-mail : eigyou@chuo.co.jp

URL : www.chuo.co.jp

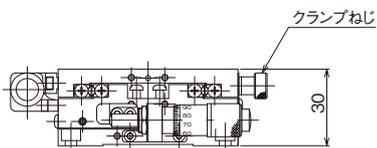
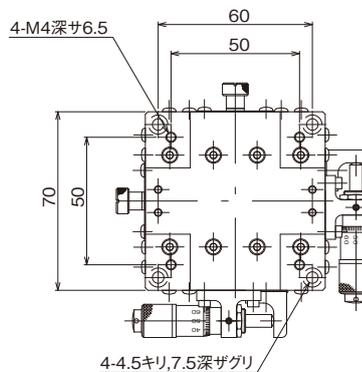
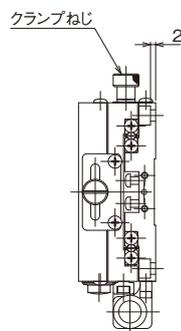
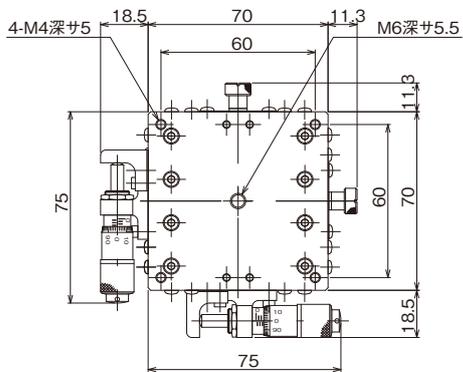
製品の外観図



LD-7047-S1



LD-7047-S6



LD-7047-S8

- 自動ステージ
- 手動ステージ
- ステージ用アクセサリ
- Xステージ
- XYステージ
- Zステージ
- 回転ステージ
- 傾斜ステージ
- 傾斜回転
- XYZステージ
- XYZステージ
- XYZ回転
- フィックス



## ハイグレードアルミXYステージ 70×70(対称型)

HG-VCR方式 | 取扱説明書ダウンロード可能 | RoHS RoHS指令適合品 | 2DCAD 3DCAD 2D/3Dデータダウンロード可能



### Sales Point 特長

- ▶ HG-VCR方式に主材質アルミ合金を採用し剛性、軽量を両立したステージです。
- ▶ 標準型、対称型があり左右対称が構成できます。
- ▶ 送り方式は送りねじ、標準マイクロ、ファインピッチマイクロがあります。
- ▶ カメラ、センサ、ワークなどの精密位置決め用途に広く利用いただけます。

製品番号	NEW LD-7047-SR1	NEW LD-7047-SR6	NEW LD-7047-SR8
製品名	ハイグレードアルミXYステージ 70×70(対称型)		
価格	¥60,000	¥54,000	¥70,000
移動方向	XY軸2方向		
ステージ面	70mm×70mm		
クランプ方式	板クランプ		
操作部取付位置	サイド		
送り方式	CMH-13RM(標準マイクロメータ)	送りねじP=0.5mm	MHS4-6.5FP(ファインピッチマイクロ)
移動量	±6.5mm		±3mm
移動量/ツマミ1回転	0.5mm		0.1mm
目分量	マイクロメータ式0.01mm	-	マイクロメータ式0.002mm
感度	0.003mm	0.01mm	0.001mm
移動ガイド	HG-VCR(V溝とクロスローラ)		
移動精度	真直度(水平・垂直)0.002mm ヨーイング20sec、ピッチング30sec		
モーメント剛性	ヨー剛性 0.06sec/N・cm、ピッチ剛性 0.20sec/N・cm、ロール剛性 0.20sec/N・cm		
平行度	0.050mm		
運動の平行度	0.020mm		
XY直交度	0.010mm		
耐荷重	78.4N(8kgf)		
質量	0.50kg		
主要材質/表面処理	アルミ合金/黒アルマイト梨地		
RoHS指令対応状況	RoHS RoHS指令適合品		

※掲載製品の外観図面(2D/3D)データはホームページ(<http://www.chuo.co.jp>)Web製品カタログよりダウンロードできます。



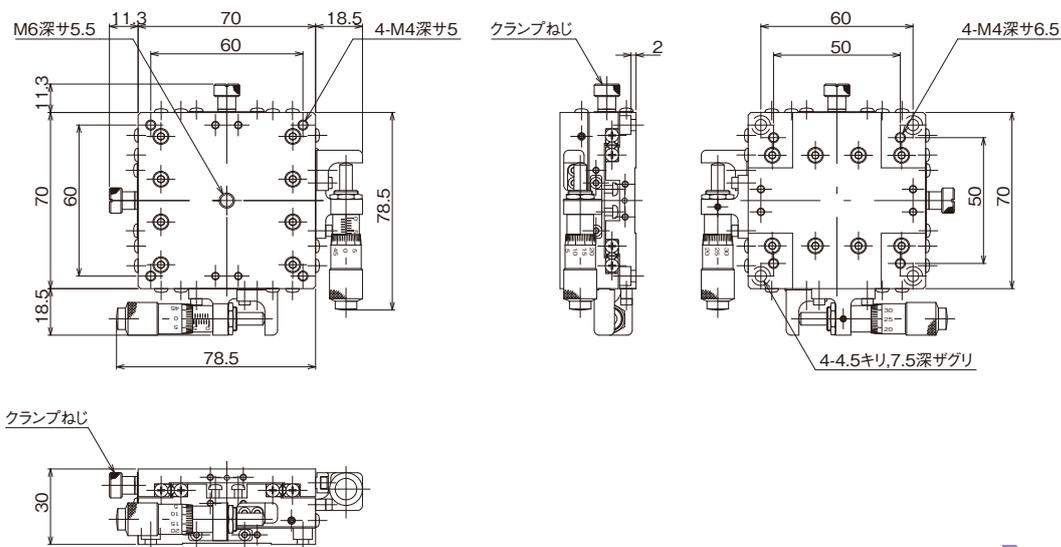
CONTACT

[東京] TEL : 03(3257)1911・FAX : 03(3257)1915  
 [大阪] TEL : 06(6306)1911・FAX : 06(6306)1912

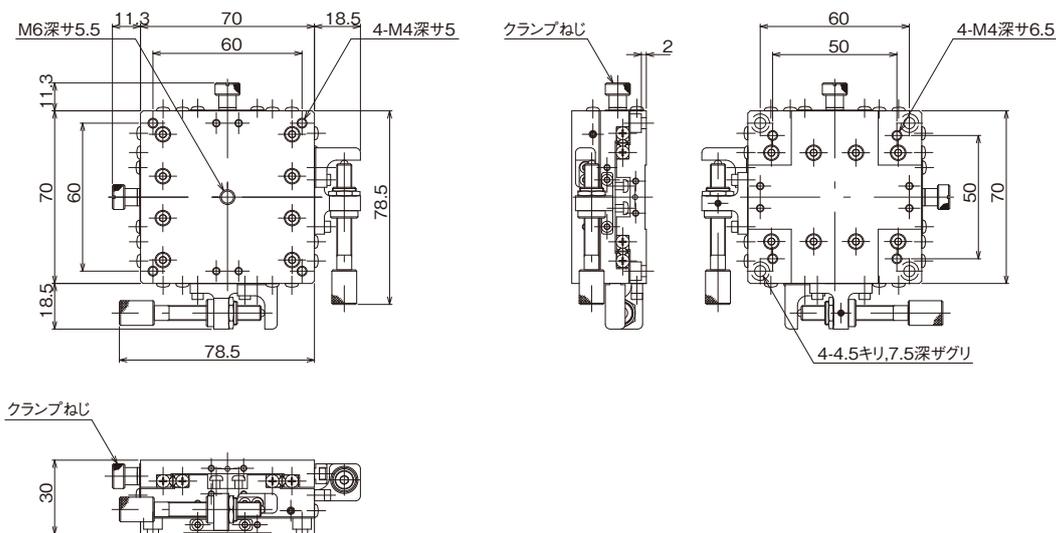
E-mail : eigyou@chuo.co.jp

URL : www.chuo.co.jp

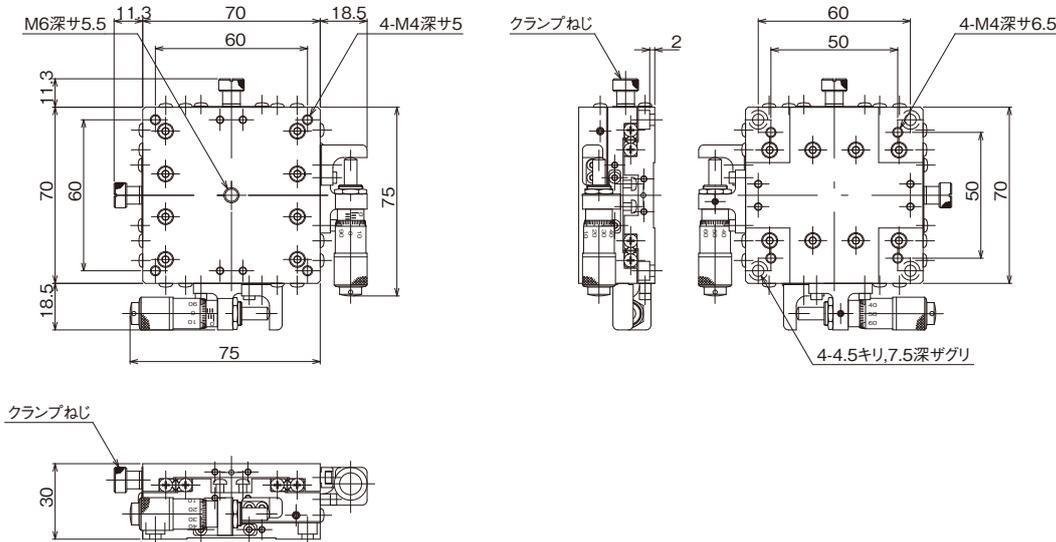
製品の外観図



LD-7047-SR1



LD-7047-SR6



LD-7047-SR8

- 自動ステージ
- 手動ステージ
- ステージ用アクセサリ
- XYステージ
- XYステージ
- Zステージ
- 回転ステージ
- 傾斜ステージ
- 傾斜回転
- ステージYZ
- XYステージ
- XYZ回転
- フィックス



## ハイグレードXYステージ 70×70(標準型)

HG-VCR方式  
 取扱説明書ダウンロード可能  
 RoHS指令適合品  
 2D CAD  
 3D CAD  
 2D/3Dデータダウンロード可能



### Sales Point 特長

- ▶ HG-VCR方式を採用した高精度、高剛性ステージです。
- ▶ 標準型、対称型があり左右対称が構成できます。
- ▶ 送り方式は送りねじ、標準マイクロ、ファインピッチマイクロ、デジマチックマイクロがあります。
- ▶ クランプ方式は板クランプ、操作側クランプがあります。
- ▶ カメラ、センサ、ワークなどの精密位置決め用途に広く利用いただけます。

製品番号	LD-7042-C1	LD-7042-C6	LD-7042-C7	LD-7042-C8
製品名	ハイグレードXYステージ 70×70(標準型)			
価格	¥56,000	¥50,000	¥106,000	¥66,000
移動方向	XY軸2方向			
ステージ面	70mm×70mm			
クランプ方式	板クランプ			
操作部取付位置	センター			
送り方式	CMH-13RM (標準マイクロメータ)	送りねじP=0.5mm	MHN4-25MB (デジマチックマイクロメータ)	MHS4-6.5FP (ファインピッチマイクロ)
移動量	±6.5mm			±3mm
移動量/ツマミ1回転	0.5mm			0.1mm
目量	マイクロメータ式0.01mm	—	デジタル表示式0.001mm	マイクロメータ式0.002mm
感度	0.003mm	0.01mm	0.001mm	
移動ガイド	HG-VCR(V溝とクロスローラ)			
移動精度	真直度(水平・垂直)0.001mm ヨーイング15sec、ピッチング25sec			
許容モーメント荷重	ヨ一 1500N・cm、ピッチ 1500N・cm、ロール 1500N・cm			
モーメント剛性	ヨ一剛性 0.08sec/N・cm、ピッチ剛性 0.06sec/N・cm、ロール剛性 0.06sec/N・cm			
平行度	0.030mm			
運動の平行度	0.014mm			
XY直交度	0.010mm			
耐荷重	239.1N(24.4kgf)			
質量	1.2kg		1.6kg	1.2kg
主要材質/表面処理	ステンレス/黒色酸化クロム			
RoHS指令対応状況	RoHS指令適合品			

※掲載製品の外観図面(2D/3D)データはホームページ(<http://www.chuo.co.jp>)Web製品カタログよりダウンロードできます。



CONTACT

[東京] TEL : 03(3257)1911・FAX : 03(3257)1915  
 [大阪] TEL : 06(6306)1911・FAX : 06(6306)1912

E-mail : eigyou@chuo.co.jp

URL : www.chuo.co.jp

自動ステージ

手動ステージ

ステージ用  
アクセサリ

Xステージ

XYステージ

Zステージ

回転ステージ

傾斜ステージ

傾斜回転  
ステージ

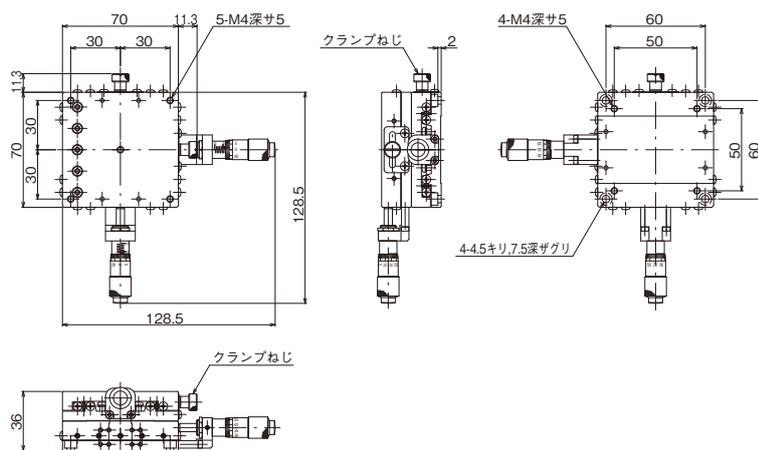
XYZ  
ステージ

XYZ  
ステージ

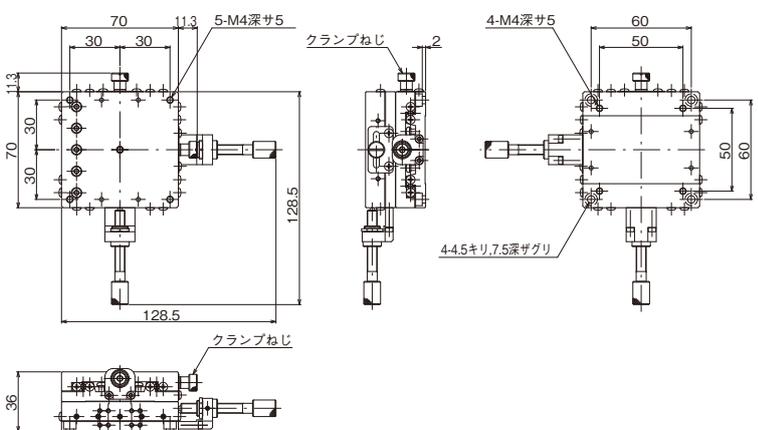
XYZ回転  
ステージ

フィックス  
ステージ

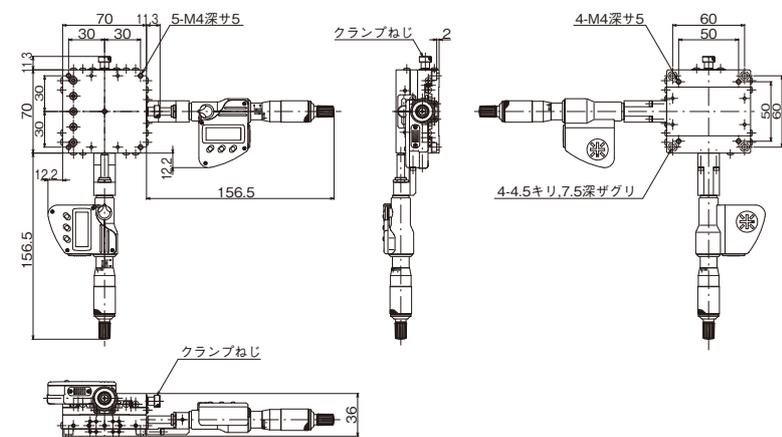
製品の外観図



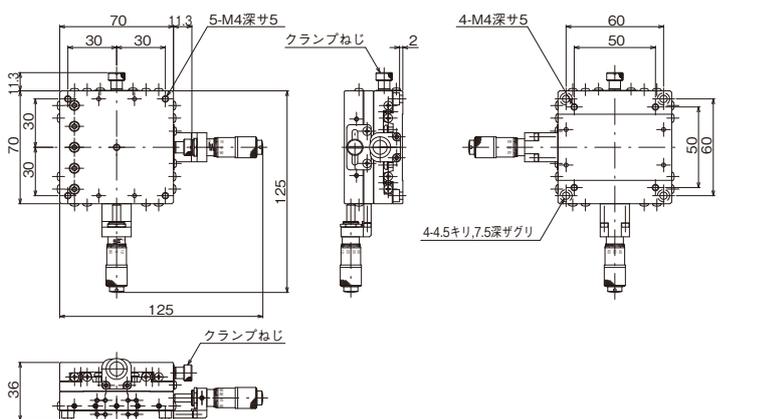
LD-7042-C1



LD-7042-C6



LD-7042-C7



LD-7042-C8



## ハイグレードXYステージ 70×70(対称型)

HG-VCR方式 | 取扱説明書ダウンロード可能 | RoHS RoHS指令適合品 | 2DCAD 3DCAD 2D/3Dデータダウンロード可能



### Sales Point 特長

- ▶ HG-VCR方式を採用した高精度、高剛性ステージです。
- ▶ 標準型、対称型があり左右対称が構成できます。
- ▶ 送り方式は送りねじ、標準マイクロ、ファインピッチマイクロ、デジマチックマイクロがあります。
- ▶ クランプ方式は板クランプ、操作側クランプがあります。
- ▶ カメラ、センサ、ワークなどの精密位置決め用途に広く利用いただけます。

製品番号	LD-7042-CR1	LD-7042-CR6	LD-7042-CR7	LD-7042-CR8
製品名	ハイグレードXYステージ 70×70(対称型)			
価格	¥56,000	¥50,000	¥106,000	¥66,000
移動方向	XY軸2方向			
ステージ面	70mm×70mm			
クランプ方式	板クランプ			
操作部取付位置	センター			
送り方式	CMH-13RM (標準マイクロメータ)	送りねじP=0.5mm	MHN4-25MB (デジマチックマイクロメータ)	MHS4-6.5FP (ファインピッチマイクロ)
移動量	±6.5mm			±3mm
移動量/ツマミ1回転	0.5mm			0.1mm
目量	マイクロメータ式0.01mm	—	デジタル表示式0.001mm	マイクロメータ式0.002mm
感度	0.003mm	0.01mm	0.001mm	
移動ガイド	HG-VCR(V溝とクロスローラ)			
移動精度	真直度(水平・垂直)0.001mm ヨーイング15sec、ピッチング25sec			
許容モーメント荷重	ヨ一 1500N・cm、ピッチ 1500N・cm、ロール 1500N・cm			
モーメント剛性	ヨ一剛性 0.08sec/N・cm、ピッチ剛性 0.06sec/N・cm、ロール剛性 0.06sec/N・cm			
平行度	0.030mm			
運動の平行度	0.014mm			
XY直交度	0.010mm			
耐荷重	239.1N(24.4kgf)			
質量	1.2kg		1.6kg	1.2kg
主要材質/表面処理	ステンレス/黒色酸化クロム			
RoHS指令対応状況	RoHS RoHS指令適合品			

※掲載製品の外観図面(2D/3D)データはホームページ(<http://www.chuo.co.jp>)Web製品カタログよりダウンロードできます。



CONTACT

[東京] TEL : 03(3257)1911・FAX : 03(3257)1915  
 [大阪] TEL : 06(6306)1911・FAX : 06(6306)1912

E-mail : eigyou@chuo.co.jp

URL : www.chuo.co.jp

自動ステージ

手動ステージ

ステージ用  
アクセサリ

Xステージ

XYステージ

Zステージ

回転ステージ

傾斜ステージ

傾斜回転  
ステージ

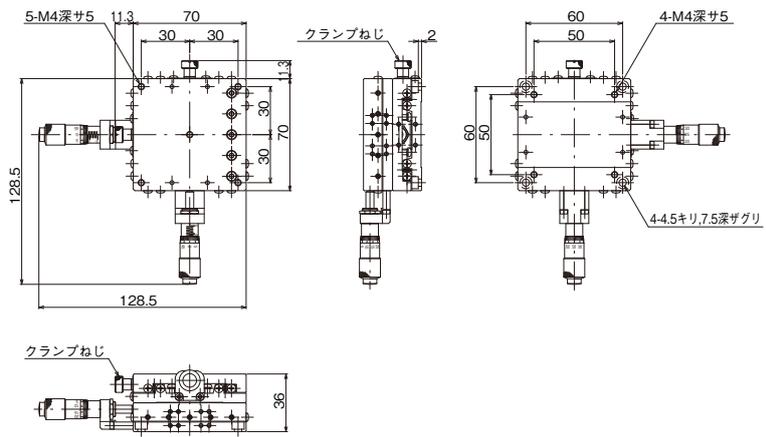
XYZ  
ステージ

XYZ  
ステージ

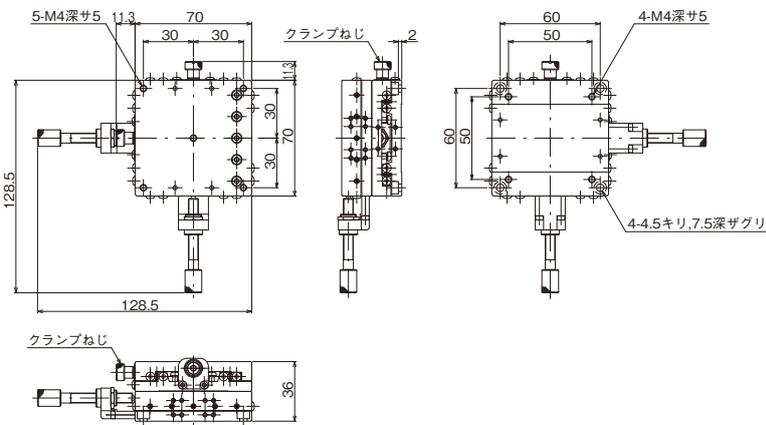
XYZ回転  
ステージ

フィックス  
ステージ

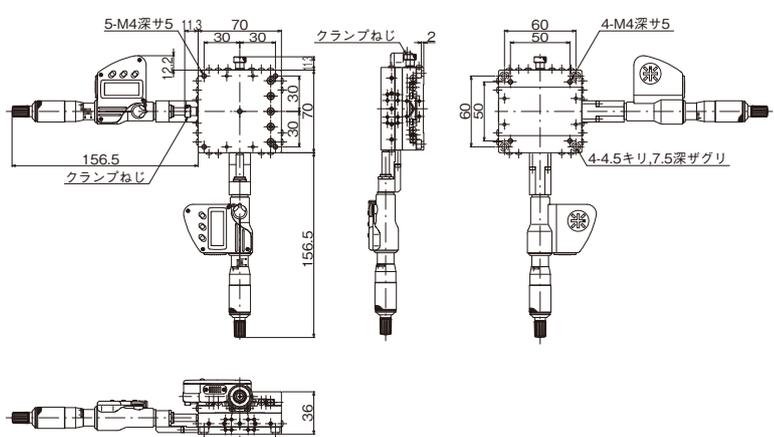
製品の外観図



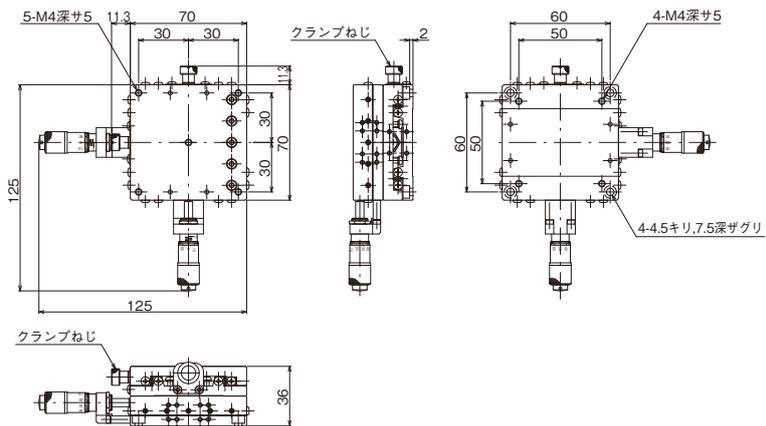
LD-7042-CR1



LD-7042-CR6



LD-7042-CR7



LD-7042-CR8

## ハイグレードXYステージ 70×70(標準型)

HG-VCR方式  
 取扱説明書ダウンロード可能  
 RoHS指令適合品  
 2DCAD  
 3DCAD  
 2D/3Dデータダウンロード可能



### Sales Point 特長

- ▶ HG-VCR方式を採用した高精度、高剛性ステージです。
- ▶ 標準型、対称型があり左右対称が構成できます。
- ▶ 送り方式は送りねじ、標準マイクロ、ファインピッチマイクロ、デジマチックマイクロがあります。
- ▶ クランプ方式は板クランプ、操作側クランプがあります。
- ▶ カメラ、センサ、ワークなどの精密位置決め用途に広く利用いただけます。

製品番号	LD-7042-S1	LD-7042-S6	LD-7042-S7	LD-7042-S8
製品名	ハイグレードXYステージ 70×70(標準型)			
価格	¥56,000	¥50,000	¥106,000	¥66,000
移動方向	XY軸2方向			
ステージ面	70mm×70mm			
クランプ方式	板クランプ			
操作部取付位置	サイド			
送り方式	CMH-13RM (標準マイクロメータ)	送りねじP=0.5mm	MHN4-25MB (デジマチックマイクロメータ)	MHS4-6.5FP (ファインピッチマイクロ)
移動量	±6.5mm			±3mm
移動量/ツマミ1回転	0.5mm			0.1mm
目量	マイクロメータ式0.01mm	—	デジタル表示式0.001mm	マイクロメータ式0.002mm
感度	0.003mm	0.01mm	0.001mm	
移動ガイド	HG-VCR(V溝とクロスローラ)			
移動精度	真直度(水平・垂直)0.001mm ヨーイング15sec、ピッチング25sec			
許容モーメント荷重	ヨ一 1500N・cm、ピッチ 1500N・cm、ロール 1500N・cm			
モーメント剛性	ヨ一剛性 0.08sec/N・cm、ピッチ剛性 0.06sec/N・cm、ロール剛性 0.06sec/N・cm			
平行度	0.030mm			
運動の平行度	0.014mm			
XY直交度	0.010mm			
耐荷重	239.1N(24.4kgf)			
質量	1.2kg		1.6kg	1.2kg
主要材質/表面処理	ステンレス/黒色酸化クロム			
RoHS指令対応状況	RoHS指令適合品			

※掲載製品の外観図面(2D/3D)データはホームページ(<http://www.chuo.co.jp>)Web製品カタログよりダウンロードできます。



CONTACT

[東京] TEL : 03(3257)1911・FAX : 03(3257)1915  
 [大阪] TEL : 06(6306)1911・FAX : 06(6306)1912

E-mail : eigyou@chuo.co.jp

URL : www.chuo.co.jp

自動ステージ

手動ステージ

ステージ用  
アクセサリ

Xステージ

XYステージ

Zステージ

回転ステージ

傾斜ステージ

傾斜回転  
ステージ

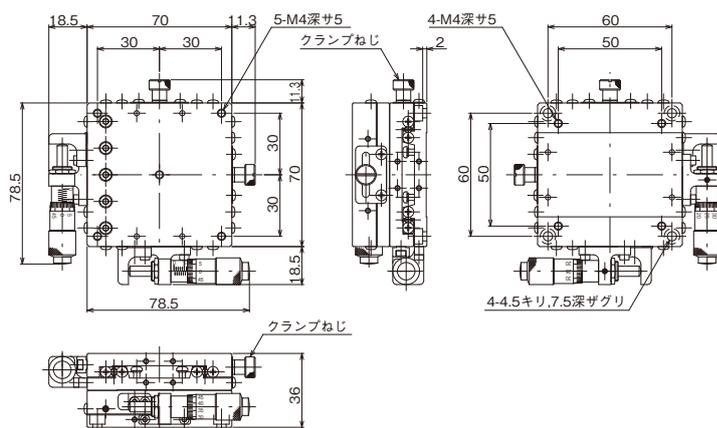
XYZ  
ステージ

XYZ  
ステージ

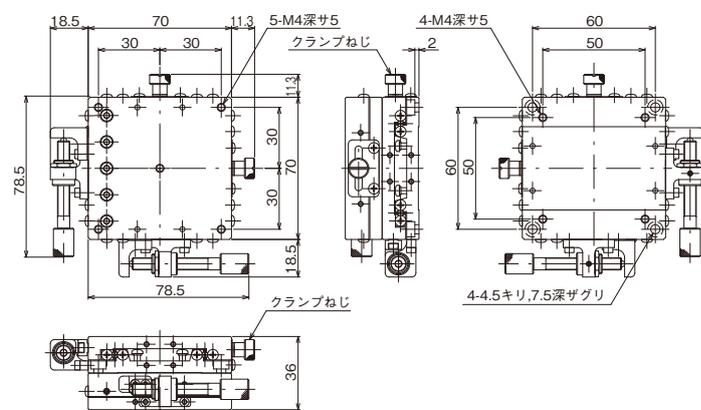
XYZ回転  
ステージ

フィックス  
ステージ

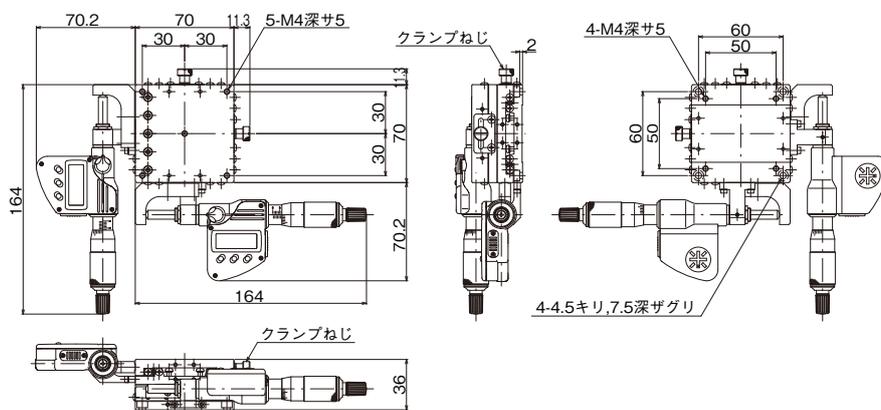
製品の外観図



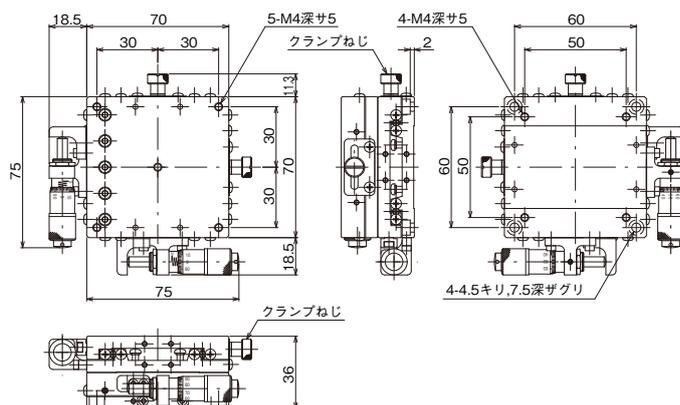
LD-7042-S1



LD-7042-S6



LD-7042-S7



LD-7042-S8



## ハイグレードXYステージ 70×70(対称型)

HG-VCR方式 | 取扱説明書ダウンロード可能 | RoHS RoHS指令適合品 | 2DCAD 3DCAD 2D/3Dデータダウンロード可能



### Sales Point 特長

- ▶ HG-VCR方式を採用した高精度、高剛性ステージです。
- ▶ 標準型、対称型があり左右対称が構成できます。
- ▶ 送り方式は送りねじ、標準マイクロ、ファインピッチマイクロがあります。
- ▶ クランプ方式は板クランプ、操作側クランプがあります。
- ▶ カメラ、センサ、ワークなどの精密位置決め用途に広く利用いただけます。

製品番号	LD-7042-SR1	LD-7042-SR6	LD-7042-SR8
製品名	ハイグレードXYステージ 70×70(対称型)		
価格	¥56,000	¥50,000	¥66,000
移動方向	XY軸2方向		
ステージ面	70mm×70mm		
クランプ方式	板クランプ		
操作部取付位置	サイド		
送り方式	CMH-13RM(標準マイクロメータ)	送りねじP=0.5mm	MHS4-6.5FP(ファインピッチマイクロ)
移動量	±6.5mm		
移動量/ツマミ1回転	0.5mm		
目量	マイクロメータ式0.01mm	-	マイクロメータ式0.002mm
感度	0.003mm	0.01mm	0.001mm
移動ガイド	HG-VCR(V溝とクロスローラ)		
移動精度	真直度(水平・垂直)0.001mm ヨーイング15sec、ピッチング25sec		
許容モーメント荷重	ヨー 1500N・cm、ピッチ 1500N・cm、ロール 1500N・cm		
モーメント剛性	ヨー剛性 0.08sec/N・cm、ピッチ剛性 0.06sec/N・cm、ロール剛性 0.06sec/N・cm		
平行度	0.030mm		
運動の平行度	0.014mm		
XY直交度	0.010mm		
耐荷重	239.1N(24.4kgf)		
質量	1.2kg		
主要材質/表面処理	ステンレス/黒色酸化クロム		
RoHS指令対応状況	RoHS RoHS指令適合品		

※掲載製品の外観図面(2D/3D)データはホームページ(<http://www.chuo.co.jp>)Web製品カタログよりダウンロードできます。



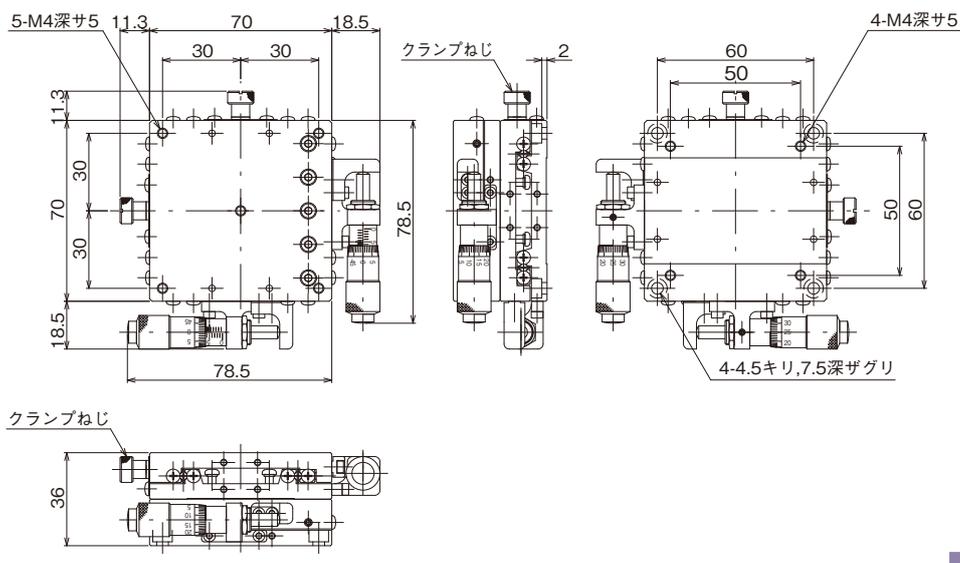
CONTACT

[東京] TEL : 03(3257)1911・FAX : 03(3257)1915  
 [大阪] TEL : 06(6306)1911・FAX : 06(6306)1912

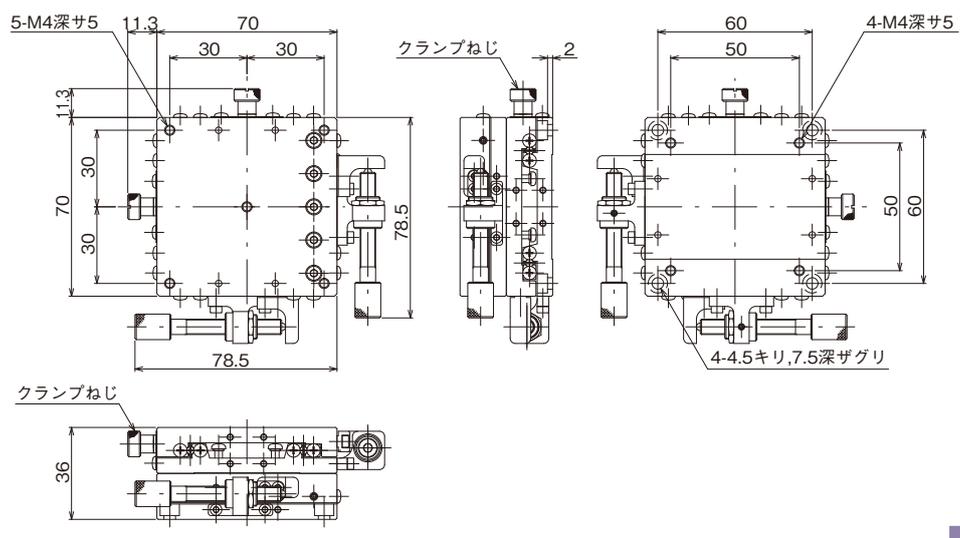
E-mail : eigyou@chuo.co.jp

URL : www.chuo.co.jp

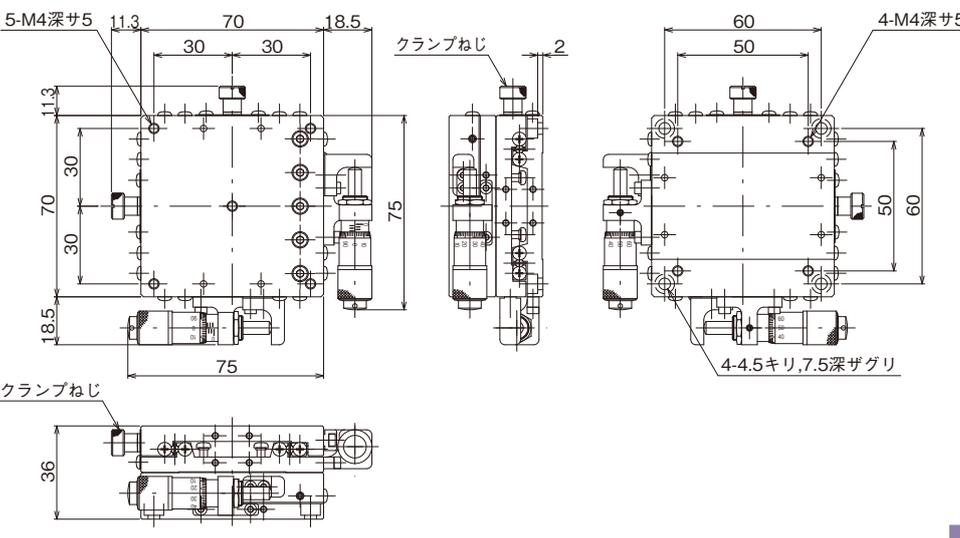
製品の外観図



LD-7042-SR1



LD-7042-SR6



LD-7042-SR8

- 自動ステージ
- 手動ステージ
- ステージ用アクセサリ
- XYステージ
- XYZステージ
- Zステージ
- 回転ステージ
- 傾斜ステージ
- 傾斜回転ステージ
- XYZステージ
- XYZステージ
- XYZ回転ステージ
- フィジックス

## ハイグレードXYステージ 70×70(標準型)

HG-VCR方式  
 取扱説明書ダウンロード可能  
 RoHS指令適合品  
 2D CAD  
 3D CAD  
 2D/3Dデータダウンロード可能



### Sales Point 特長

- ▶ HG-VCR方式を採用した高精度、高剛性ステージです。
- ▶ 標準型、対称型があり左右対称が構成できます。
- ▶ 送り方式は送りねじ、標準マイクロ、ファインピッチマイクロ、デジマチックマイクロがあります。
- ▶ クランプ方式は板クランプ、操作側クランプがあります。
- ▶ カメラ、センサ、ワークなどの精密位置決め用途に広く利用いただけます。

製品番号	LD-7042-S1-2	LD-7042-S6-2	LD-7042-S7-2	LD-7042-S8-2
製品名	ハイグレードXYステージ 70×70(標準型)			
価格	¥60,000	¥54,000	¥110,000	¥70,000
移動方向	XY軸2方向			
ステージ面	70mm×70mm			
クランプ方式	操作側板クランプ			
操作部取付位置	サイド			
送り方式	CMH-13RM (標準マイクロメータ)	送りねじP=0.5mm	MHN4-25MB (デジマチックマイクロメータ)	MHS4-6.5FP (ファインピッチマイクロ)
移動量	±6.5mm			±3mm
移動量/ツマミ1回転	0.5mm			0.1mm
目量	マイクロメータ式0.01mm	—	デジタル表示式0.001mm	マイクロメータ式0.002mm
感度	0.003mm	0.01mm	0.001mm	
移動ガイド	HG-VCR(V溝とクロスローラ)			
移動精度	真直度(水平・垂直)0.001mm ヨーイング15sec、ピッチング25sec			
許容モーメント荷重	ヨ一 1500N・cm、ピッチ 1500N・cm、ロール 1500N・cm			
モーメント剛性	ヨ一剛性 0.08sec/N・cm、ピッチ剛性 0.06sec/N・cm、ロール剛性 0.06sec/N・cm			
平行度	0.030mm			
運動の平行度	0.014mm			
XY直交度	0.010mm			
耐荷重	239.1N(24.4kgf)			
質量	1.2kg		1.6kg	1.2kg
主要材質/表面処理	ステンレス/黒色酸化クロム			
RoHS指令対応状況	RoHS指令適合品			

※掲載製品の外観図面(2D/3D)データはホームページ(<http://www.chuo.co.jp>)Web製品カタログよりダウンロードできます。



CONTACT

[東京] TEL : 03(3257)1911 ・ FAX : 03(3257)1915  
 [大阪] TEL : 06(6306)1911 ・ FAX : 06(6306)1912

E-mail : eigyou@chuo.co.jp

URL : www.chuo.co.jp

自動ステージ

手動ステージ

ステージ用  
アクセサリ

Xステージ

XYステージ

Zステージ

回転ステージ

傾斜ステージ

傾斜回転

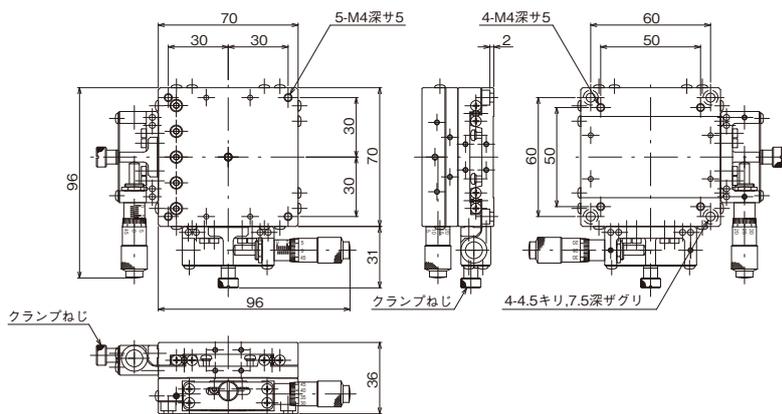
XYZステージ

XYZステージ

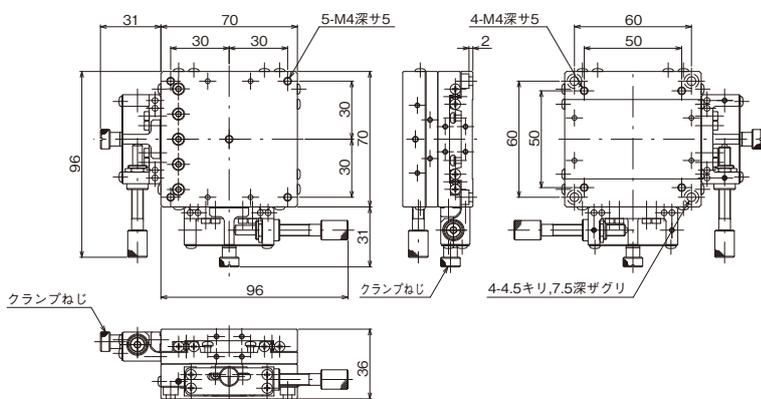
XYZ回転

フィックス

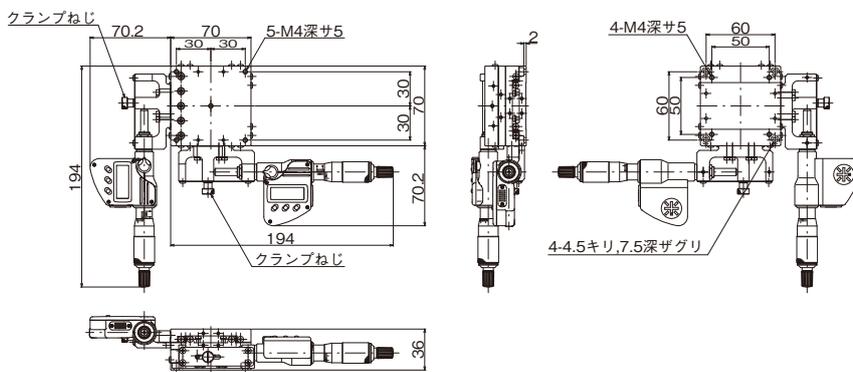
製品の外観図



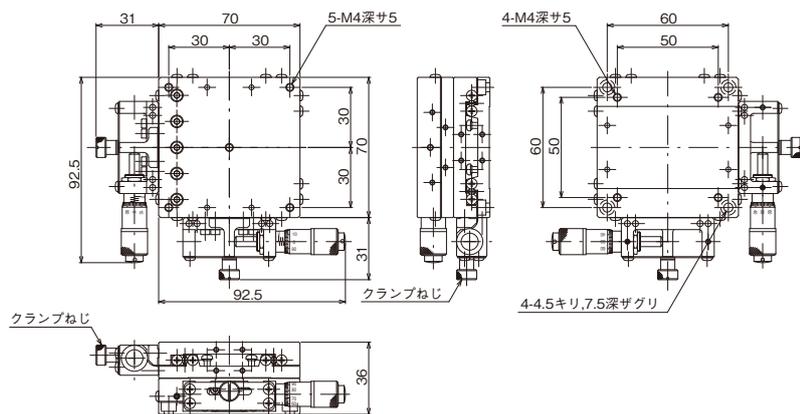
LD-7042-S1-2



LD-7042-S6-2



LD-7042-S7-2



LD-7042-S8-2



## ハイグレードXYステージ 70×70(対称型)

HG-VCR方式 | 取扱説明書ダウンロード可能 | RoHS RoHS指令適合品 | 2DCAD 3DCAD 2D/3Dデータダウンロード可能



### Sales Point 特長

- ▶ HG-VCR方式を採用した高精度、高剛性ステージです。
- ▶ 標準型、対称型があり左右対称が構成できます。
- ▶ 送り方式は送りねじ、標準マイクロ、ファインピッチマイクロがあります。
- ▶ クランプ方式は板クランプ、操作側クランプがあります。
- ▶ カメラ、センサ、ワークなどの精密位置決め用途に広く利用いただけます。

製品番号	LD-7042-SR1-2	LD-7042-SR6-2	LD-7042-SR8-2
製品名	ハイグレードXYステージ 70×70(対称型)		
価格	¥60,000	¥54,000	¥70,000
移動方向	XY軸2方向		
ステージ面	70mm×70mm		
クランプ方式	操作側板クランプ		
操作部取付位置	サイド		
送り方式	CMH-13RM(標準マイクロメータ)	送りねじP=0.5mm	MHS4-6.5FP(ファインピッチマイクロ)
移動量	±6.5mm		
移動量/ツマミ1回転	0.5mm		
目量	マイクロメータ式0.01mm	-	マイクロメータ式0.002mm
感度	0.003mm	0.01mm	0.001mm
移動ガイド	HG-VCR(V溝とクロスローラ)		
移動精度	真直度(水平・垂直)0.001mm ヨーイング15sec、ピッチング25sec		
許容モーメント荷重	ヨー 1500N・cm、ピッチ 1500N・cm、ロール 1500N・cm		
モーメント剛性	ヨー剛性 0.08sec/N・cm、ピッチ剛性 0.06sec/N・cm、ロール剛性 0.06sec/N・cm		
平行度	0.030mm		
運動の平行度	0.014mm		
XY直交度	0.010mm		
耐荷重	239.1N(24.4kgf)		
質量	1.2kg		
主要材質/表面処理	ステンレス/黒色酸化クロム		
RoHS指令対応状況	RoHS RoHS指令適合品		

※掲載製品の外観図面(2D/3D)データはホームページ(<http://www.chuo.co.jp>)Web製品カタログよりダウンロードできます。



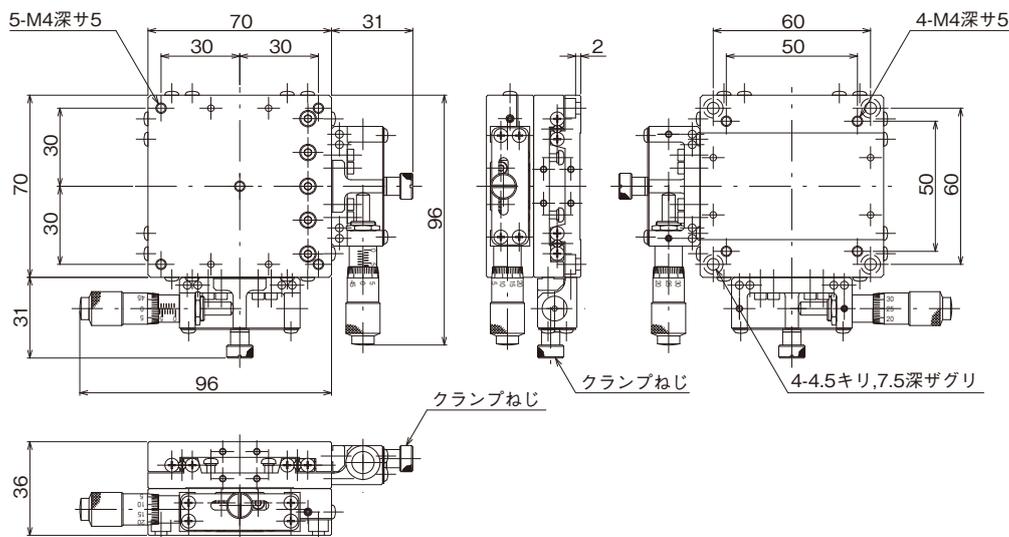
CONTACT

[東京] TEL : 03(3257)1911・FAX : 03(3257)1915  
 [大阪] TEL : 06(6306)1911・FAX : 06(6306)1912

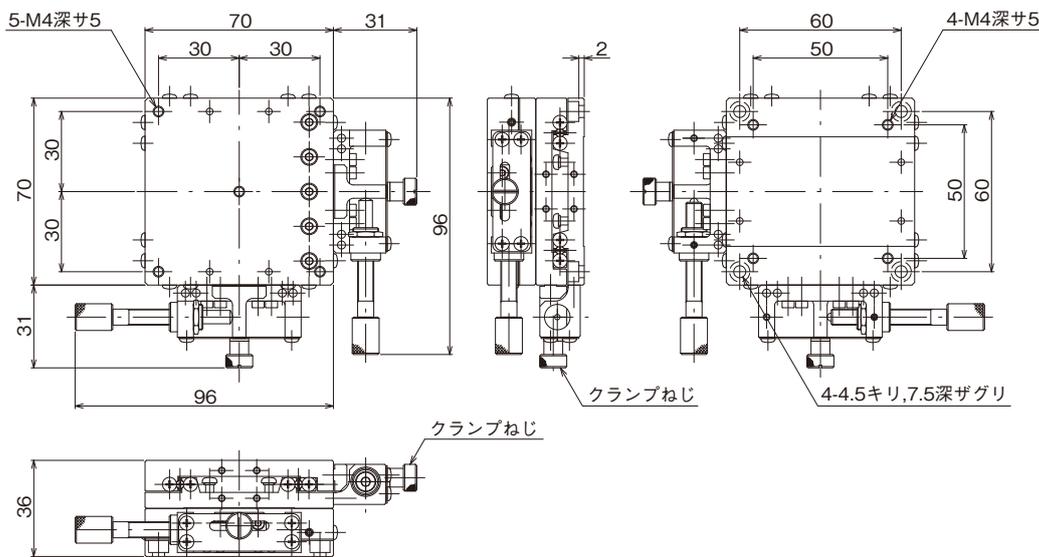
E-mail : eigyou@chuo.co.jp

URL : www.chuo.co.jp

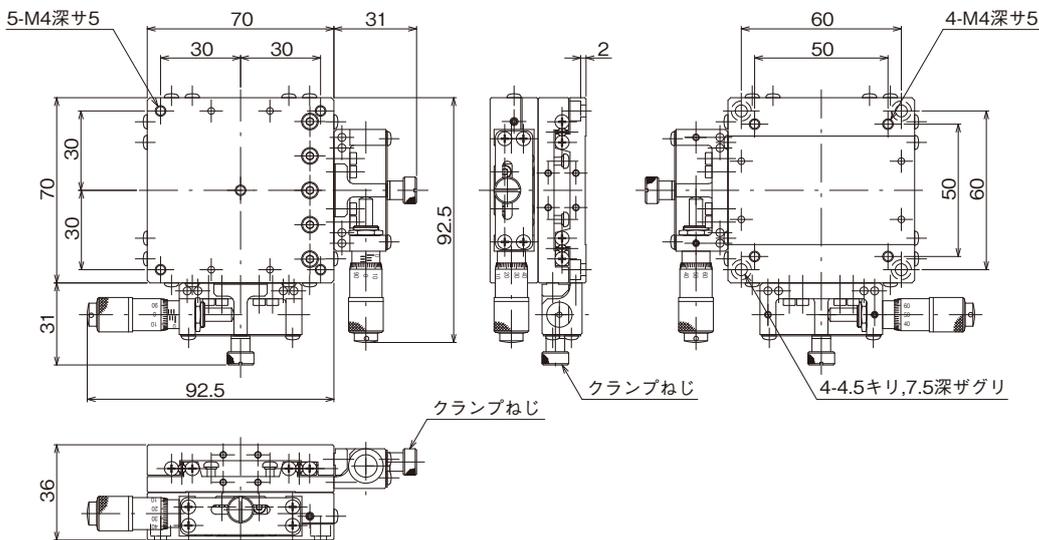
製品の外観図



LD-7042-SR1-2



LD-7042-SR6-2



LD-7042-SR8-2

- 自動ステージ
- 手動ステージ
- ステージ用アクセサリ

- Xステージ
- XYステージ
- Zステージ
- 回転ステージ
- 傾斜ステージ
- 傾斜回転ステージ
- XYZステージ
- XYZ回転ステージ
- XYZ回転ステージ
- フィジックス



## DT XY軸ステージ 40×90

D-T方式 | 取扱説明書ダウンロード可能 | RoHS RoHS指令適合品 | 2DCAD 3DCAD 2D/3Dデータダウンロード可能



### Sales Point 特長

- ▶ 移動ガイドにアリ溝(D-T方式)を使用した移動ユニットです。
- ▶ 送り方式にラックピニオンを使用しており、大きな移動量が得られます。
- ▶ カメラ、センサなどの位置決め用途に広く利用いただけます。
- ▶ 任意の位置で保持力の高いレバー式クランプによる固定が可能です。

製品番号	LD-912	LD-912W	LD-912S	LD-912WS
製品名	DT XY軸ステージ 40×90	DT XY軸ステージ 40×90 (両ハンドル)	DT XY軸ステージ 40×90 (粗微動ハンドル)	DT XY軸ステージ 40×90 (粗微動両ハンドル)
価格	¥32,000	¥34,000	¥52,000	¥56,000
移動方向	XY軸2方向			
ステージ面	40mm×90mm			
クランプ方式	レバー式			
操作部取付位置	片ハンドル	両ハンドル	粗微動片ハンドル	粗微動両ハンドル
送り方式	ラックピニオン式			
移動量	±30mm			
移動量/ツマミ1回転	約18mm		粗動約25.5mm、微動約3.3mm	
目量	バーニヤ読み0.1mm			
感度	0.1mm			
移動ガイド	アリ			
移動精度	真直度0.03mm			
耐荷重	39.2N(4kgf)			
質量	0.72kg	0.77kg	0.9kg	1.01kg
主要材質/表面処理	アルミ合金/黒アルマイト梨地			
RoHS指令対応状況	RoHS RoHS指令適合品			

※掲載製品の外観図面(2D/3D)データはホームページ(<http://www.chuo.co.jp>)Web製品カタログよりダウンロードできます。



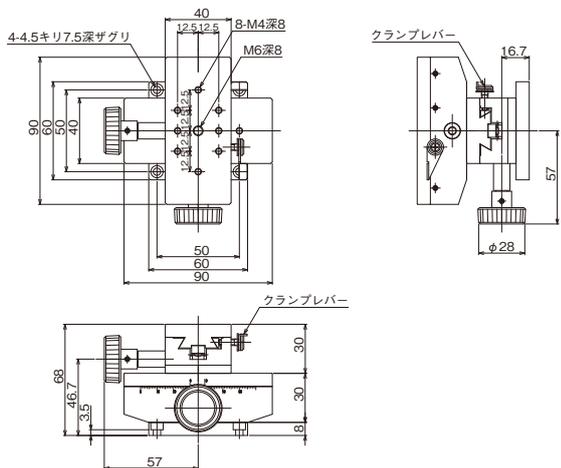
CONTACT

[東京] TEL : 03(3257)1911 ・ FAX : 03(3257)1915  
 [大阪] TEL : 06(6306)1911 ・ FAX : 06(6306)1912

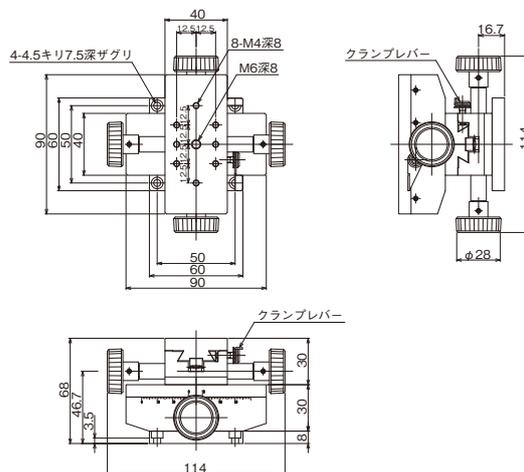
E-mail : eigyou@chuo.co.jp

URL : www.chuo.co.jp

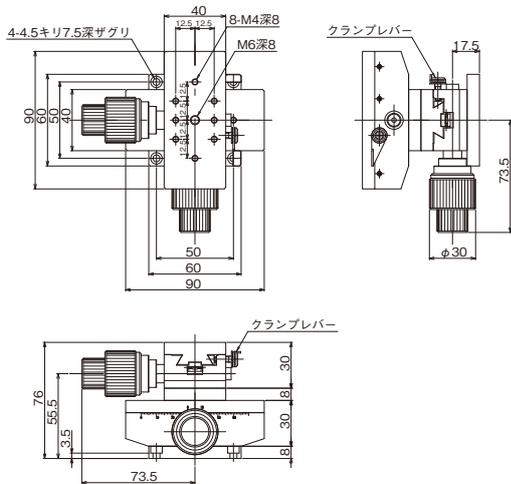
製品の外観図



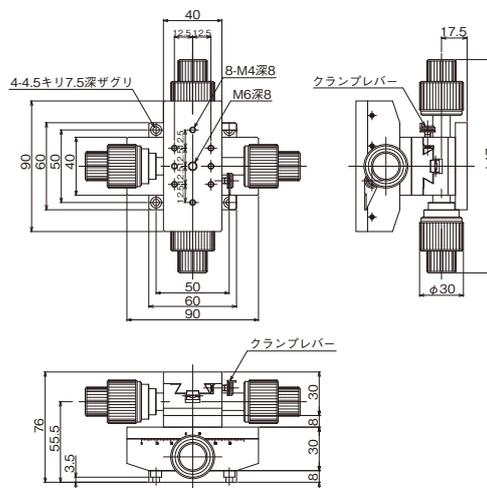
LD-912



LD-912W



LD-912S



LD-912WS

自動ステージ

手動ステージ

ステージ用  
アクセサリ

Xステージ

XYステージ

Zステージ

回転ステージ

傾斜ステージ

傾斜回転

ステージZ

ステージX

XYステージ

XYZ回転

フィックス

## X・Y軸スリムステージ 90×90

 V-CR方式
  取扱説明書ダウンロード可能
  RoHS指令適合品
  2DCAD
  3DCAD
  2D/3Dデータダウンロード可能



### Sales Point 特長

- ▶ 移動ガイドにV溝とクロスローラ(V-CR方式)を使用した、薄型軽量のステージです。
- ▶ 操作部取付位置はセンター、サイド、逆サイドがあります。
- ▶ ワークの精密位置決め、測定機の試料台などの用途に広く利用いただけます。

製品番号	LD-947-C1	LD-947-S1	LD-947-R1
製品名	X・Y軸スリムステージ 90×90		
価格	¥65,000	¥65,000	¥65,000
移動方向	XY軸2方向		
ステージ面	90mm×90mm		
クランプ方式	板クランプ		
操作部取付位置	センター	サイド	逆サイド
送り方式	CMH-15F(標準マイクロメータ)		
移動量	±7.5mm		
移動量/ツマミ1回転	0.5mm		
目量	マイクロメータ式0.01mm		
感度	0.003mm		
移動ガイド	V溝とクロスローラ		
移動精度	真直度0.003mm		
XY直交度	0.02mm		
耐荷重	78.4N(8kgf)		
質量	0.85kg		
主要材質/表面処理	アルミ合金/黒アルマイト梨地		
RoHS指令対応状況	 RoHS指令適合品		

※掲載製品の外観図面(2D/3D)データはホームページ(<http://www.chuo.co.jp>)Web製品カタログよりダウンロードできます。



CONTACT

[東京] TEL : 03(3257)1911 ・ FAX : 03(3257)1915  
 [大阪] TEL : 06(6306)1911 ・ FAX : 06(6306)1912

E-mail : eigyou@chuo.co.jp

URL : www.chuo.co.jp

自動ステージ

手動ステージ

ステージ用  
アクセサリ

Xステージ

XYステージ

Zステージ

回転ステージ

傾斜ステージ

傾斜回転

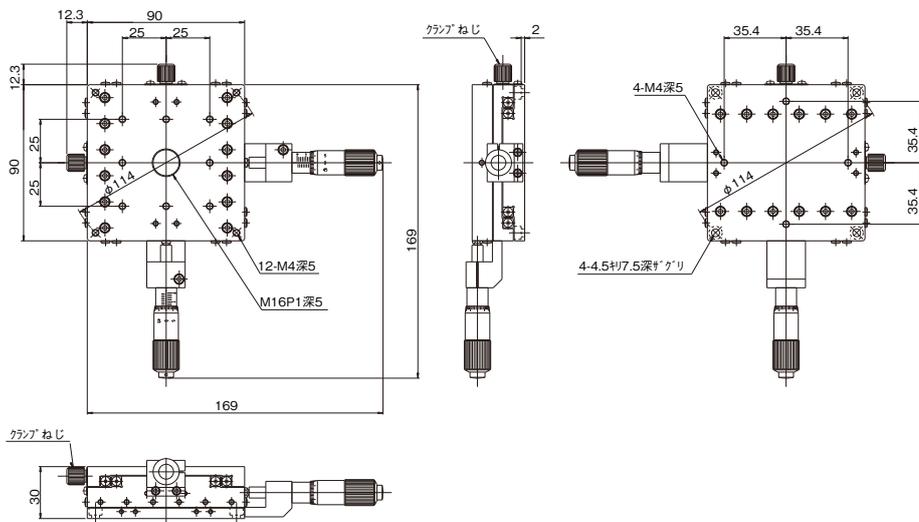
XYZステージ

XYZステージ

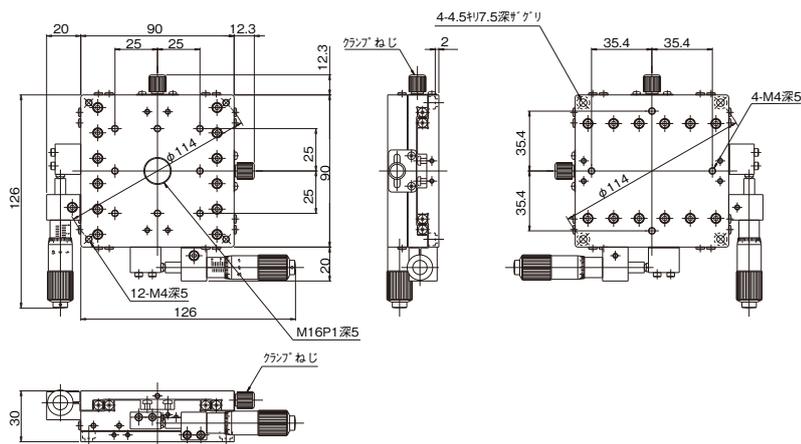
XYZ回転

フィックス

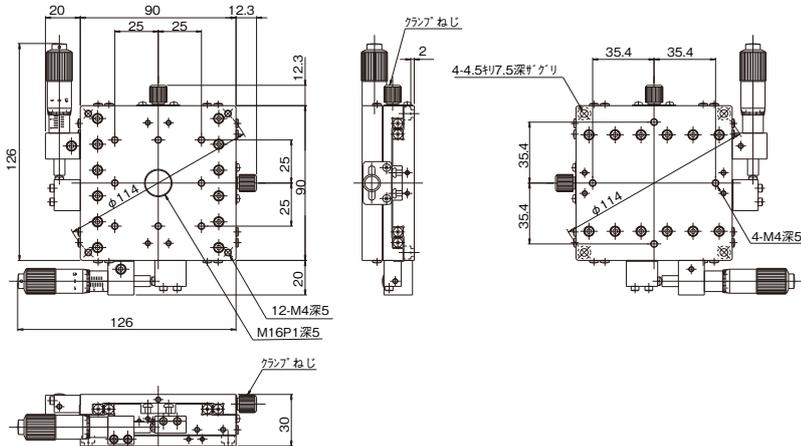
製品の外観図



LD-947-C1



LD-947-S1



LD-947-R1



## DT XY軸ステージ 40×140

D-T方式 | 取扱説明書ダウンロード可能 | RoHS RoHS指令適合品 | 2DCAD 3DCAD 2D/3Dデータダウンロード可能



### Sales Point 特長

- ▶ 移動ガイドにアリ溝(D-T方式)を使用した移動ユニットです。
- ▶ 送り方式にラックピニオンを使用しており、大きな移動量が得られます。
- ▶ カメラ、センサなどの位置決め用途に広く利用いただけます。
- ▶ 任意の位置で保持力の高いレバー式クランプによる固定が可能です。

製品番号	LD-112	LD-112W	LD-112S	LD-112WS
製品名	DT XY軸ステージ 40×140	DT XY軸ステージ 40×140 (両ハンドル)	DT XY軸ステージ 40×140 (粗微動ハンドル)	DT XY軸ステージ 40×140 (粗微動両ハンドル)
価格	¥44,000	¥46,000	¥64,000	¥68,000
移動方向	XY軸2方向			
ステージ面	40mm×140mm			
クランプ方式	レバー式			
操作部取付位置	片ハンドル	両ハンドル	粗微動片ハンドル	粗微動両ハンドル
送り方式	ラックピニオン式			
移動量	±50mm			
移動量/ツマミ1回転	約18mm		粗動約25.5mm、微動約3.3mm	
目量	バーニヤ読み0.1mm			
感度	0.1mm			
移動ガイド	アリ			
移動精度	真直度0.03mm			
耐荷重	39.2N(4kgf)			
質量	1.07kg	1.12kg	1.19kg	1.3kg
主要材質/表面処理	アルミ合金/黒アルマイト梨地			
RoHS指令対応状況	RoHS RoHS指令適合品			

※掲載製品の外観図面(2D/3D)データはホームページ(<http://www.chuo.co.jp>)Web製品カタログよりダウンロードできます。



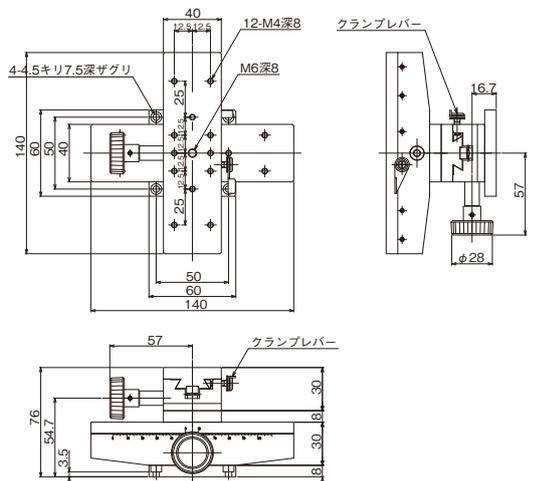
CONTACT

[東京] TEL : 03(3257)1911 ・ FAX : 03(3257)1915  
 [大阪] TEL : 06(6306)1911 ・ FAX : 06(6306)1912

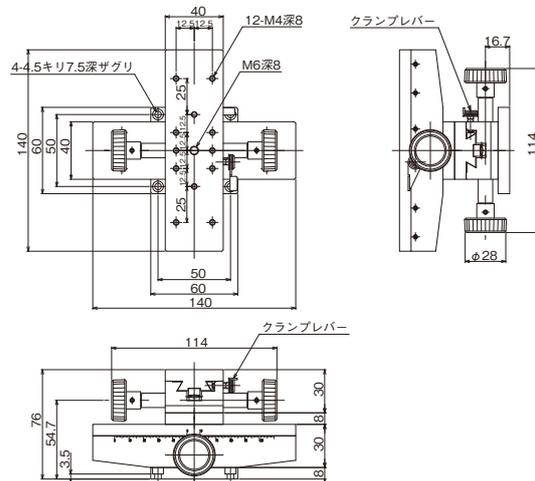
E-mail : eigyou@chuo.co.jp

URL : www.chuo.co.jp

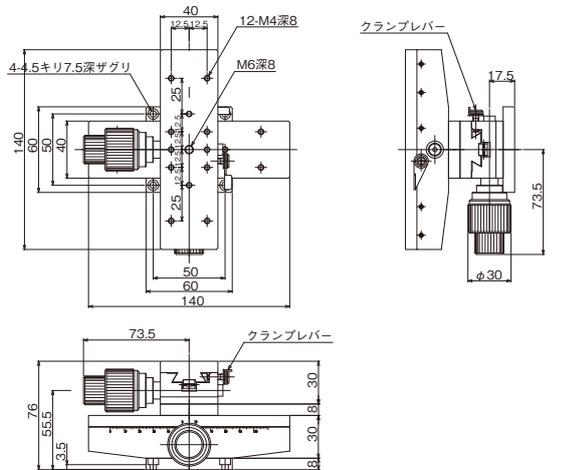
製品の外観図



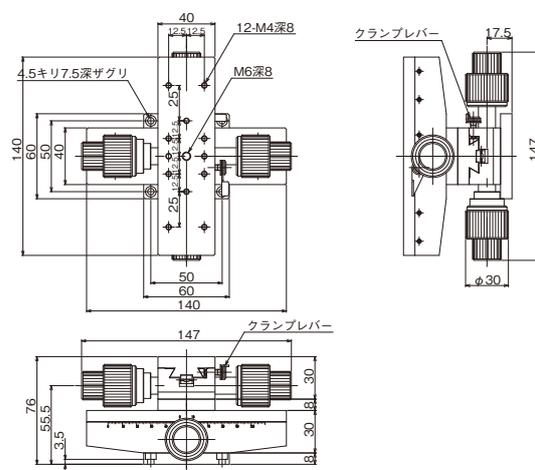
LD-112



LD-112W



LD-112S



LD-112WS

自動ステージ

手動ステージ

ステージ用  
アクセサリ

Xステージ

XYステージ

Zステージ

回転ステージ

傾斜ステージ

傾斜回転  
ステージ

XYZ  
ステージ

XYZ  
ステージ

XYZ回転  
ステージ

フィックス  
ステージ

## X・Y軸スリムステージ 125×125(鉄製)

 V-CR方式
  取扱説明書ダウンロード可能
  RoHS指令適合品
  2DCAD
  3DCAD
 2D/3Dデータダウンロード可能



### Sales Point 特長

- ▶ 移動ガイドにV溝とクロスローラ(V-CR方式)を使用した、薄型のステージです。
- ▶ 操作部取付位置はセンター、サイド、逆サイドがあります。
- ▶ ワークの精密位置決め、測定機の試料台などの用途に広く利用いただけます。

製品番号	LD-149-C1	LD-149-S1	LD-149-R1
製品名	X・Y軸スリムステージ 125×125(鉄製)		
価格	¥82,000	¥82,000	¥82,000
移動方向	XY軸2方向		
ステージ面	125mm×125mm		
クランプ方式	板クランプ		
操作部取付位置	センター	サイド	逆サイド
送り方式	MHN1-25T(標準マイクロメータ)		
移動量	±12.5mm		
移動量/ツマミ1回転	0.5mm		
目量	マイクロメータ式0.01mm		
感度	0.003mm		
移動ガイド	V溝とクロスローラ		
移動精度	真直度0.003mm ヨーイング・ピッチング15sec		
モーメント剛性	ヨー剛性 0.05sec/N・cm、ピッチ剛性 0.05sec/N・cm、ロール剛性 0.03sec/N・cm		
平行度	0.05mm		
XY直交度	0.02mm		
耐荷重量	255N(23kgf)		
質量	4.3kg		
主要材質/表面処理	鋼材/硬質黒色クロム		
RoHS指令対応状況	 RoHS指令適合品		

※掲載製品の外観図面(2D/3D)データはホームページ(<http://www.chuo.co.jp>)Web製品カタログよりダウンロードできます。



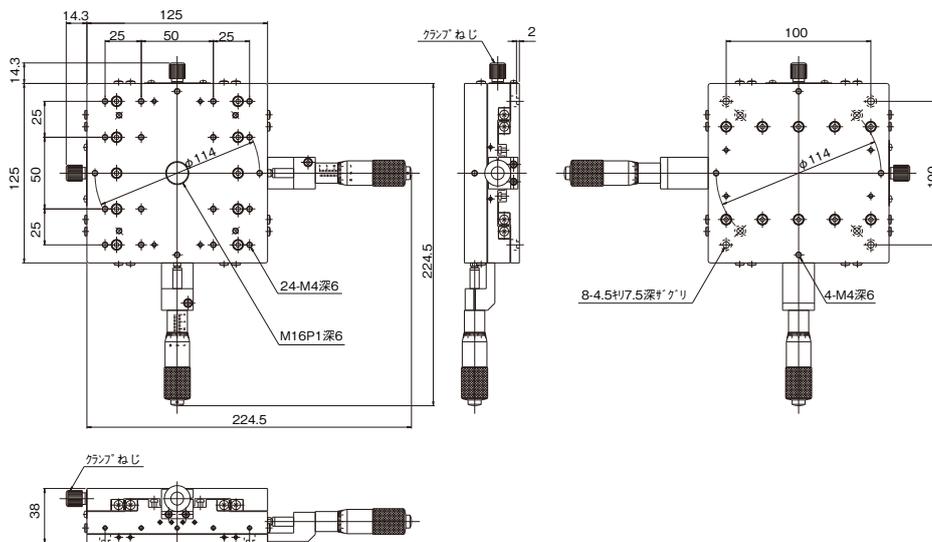
CONTACT

[東京] TEL : 03(3257)1911 ・ FAX : 03(3257)1915  
 [大阪] TEL : 06(6306)1911 ・ FAX : 06(6306)1912

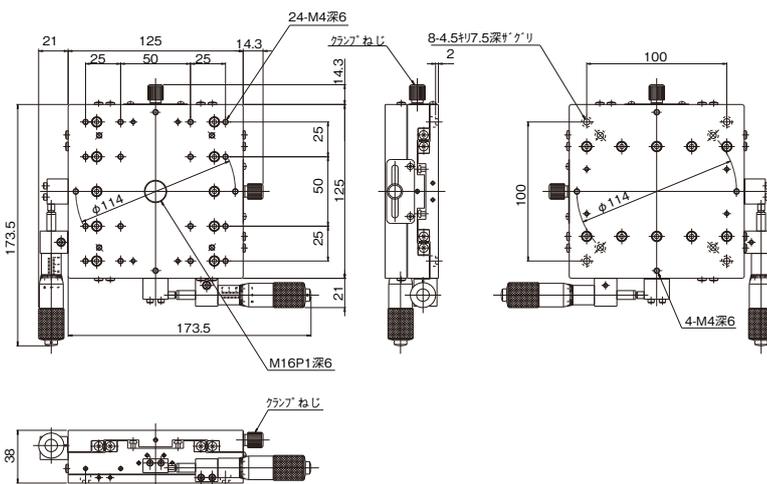
E-mail : eigyou@chuo.co.jp

URL : www.chuo.co.jp

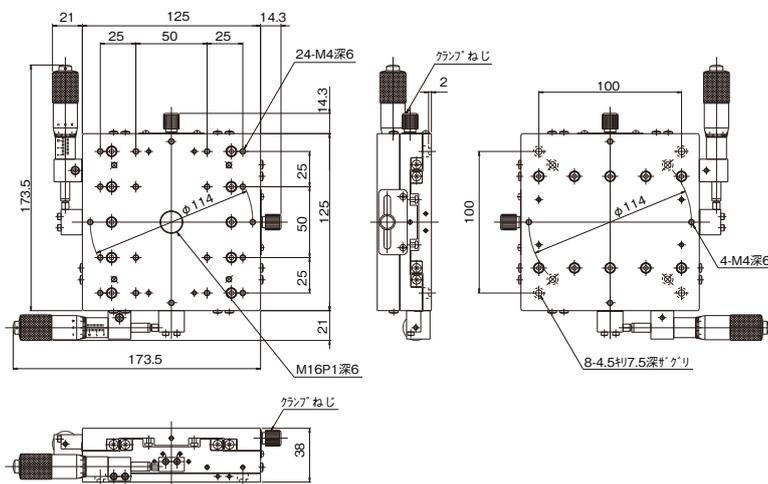
製品の外観図



LD-149-C1



LD-149-S1



LD-149-R1

- 自動ステージ
- 手動ステージ
- ステージ用アクセサリ
- Xステージ
- XYステージ
- Zステージ
- 回転ステージ
- 傾斜ステージ
- 傾斜回転ステージ
- XYZステージ
- XYZステージ
- XYZ回転ステージ
- フィックス



## X・Y軸スリムステージ 125×125(デジタル表示式マイクロ付)(鉄製)

 V-CR方式  
 取扱説明書ダウンロード可能  
 RoHS指令適合品  
 2DCAD  
 3DCAD  
 2D/3Dデータダウンロード可能



### Sales Point 特長

- ▶ 移動ガイドにV溝とクロスローラ(V-CR方式)を使用した、薄型のステージです。
- ▶ 操作部取付位置はセンター、サイドがあります。
- ▶ デジマチックマイクロメータを採用しているので、マイクロメータが読めない方でも精密測定が可能です。
- ▶ ワークの精密位置決め、測定機の試料台などの用途に広く利用いただけます。

製品番号	LD-149-C7	LD-149-S7
製品名	X・Y軸スリムステージ 125×125(デジタル表示式マイクロ付)(鉄製)	
価格	¥112,000	¥112,000
移動方向	XY軸2方向	
ステージ面	125mm×125mm	
クランプ方式	板クランプ	
操作部取付位置	センター	サイド
送り方式	MHN1-25MB(デジタル表示式マイクロメータ)	
移動量	±12.5mm	
移動量/ツマミ1回転	0.5mm	
目量	デジタル表示式マイクロメータ0.001mm	
感度	0.003mm	
移動ガイド	V溝とクロスローラ	
移動精度	真直度0.003mm ヨーイング・ピッチング15sec	
モーメント剛性	ヨー剛性 0.05sec/N・cm、ピッチ剛性 0.05sec/N・cm、ロール剛性 0.03sec/N・cm	
平行度	0.05mm	
XY直交度	0.02mm	
耐荷重	225N(23kgf)	
質量	4.5kg	
主要材質/表面処理	鋼材/硬質黒色クロム	
RoHS指令対応状況	 RoHS指令適合品	

※掲載製品の外観図面(2D/3D)データはホームページ(<http://www.chuo.co.jp>)Web製品カタログよりダウンロードできます。



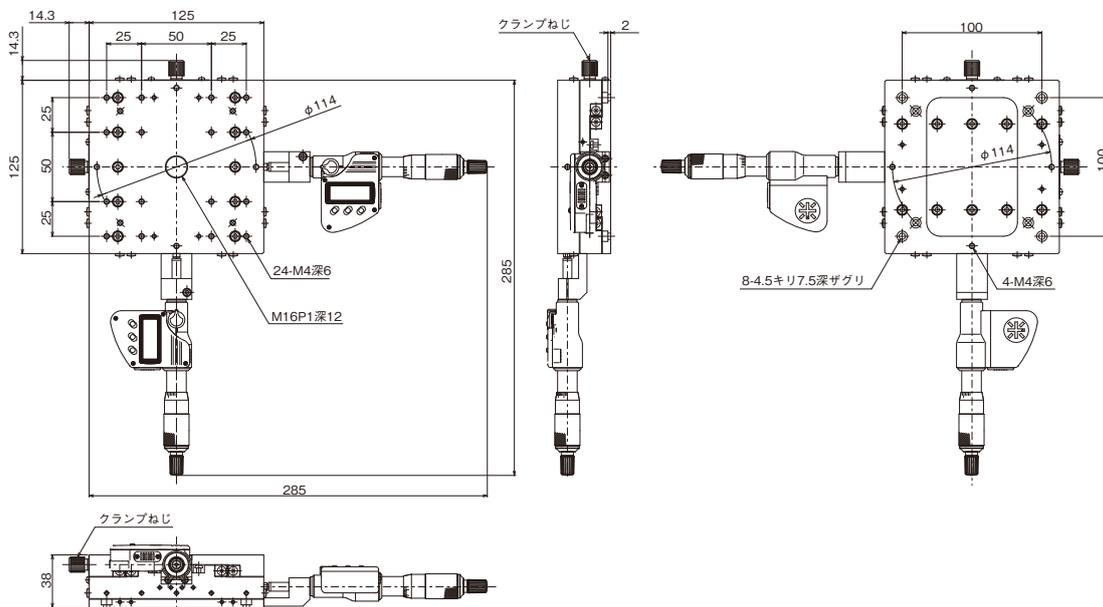
CONTACT

[東京] TEL : 03(3257)1911 ・ FAX : 03(3257)1915  
 [大阪] TEL : 06(6306)1911 ・ FAX : 06(6306)1912

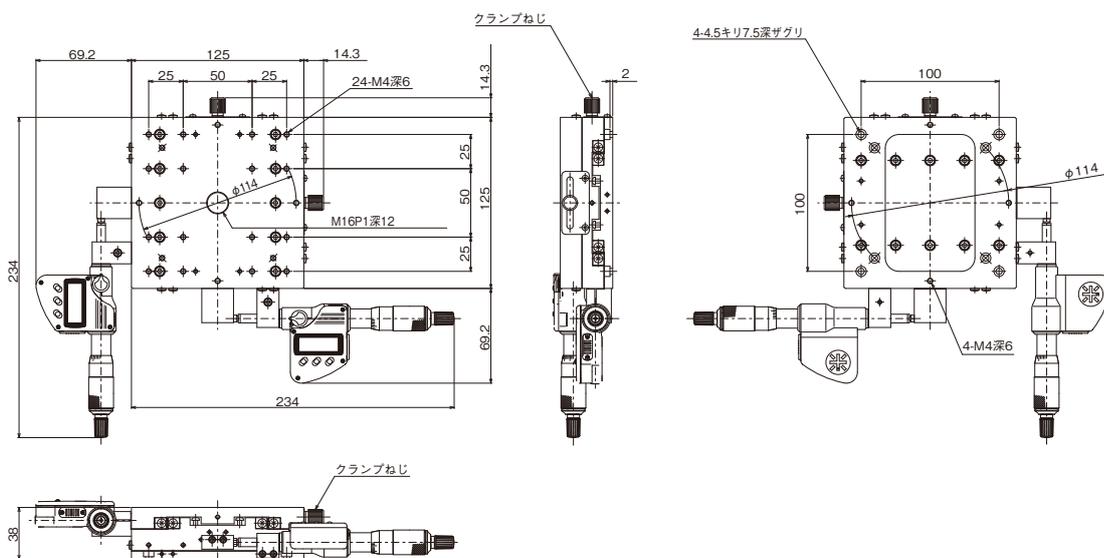
E-mail : eigyou@chuo.co.jp

URL : www.chuo.co.jp

製品の外観図



LD-149-C7



LD-149-S7

自動ステージ

手動ステージ

ステージ用  
アクセサリ

Xステージ

XYステージ

Zステージ

回転ステージ

傾斜ステージ

傾斜回転  
ステージ

XYZ  
ステージ

XYZ  
ステージ

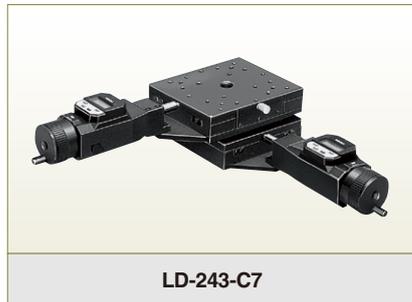
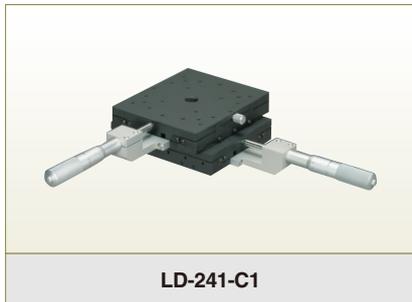
XYZ回転  
ステージ

フィックス  
ステージ



## VCR 超精密X・Y軸ステージ 125×150

 V-CR方式
  取扱説明書ダウンロード可能
  RoHS適合品
  2DCAD
  3DCAD
  2D/3Dデータダウンロード可能



### Sales Point 特長

- ▶ 移動ガイドにV溝とクロスローラ(V-CR方式)を使用した、超精密ステージです。
- ▶ 操作部取付位置はセンター、サイドがあります。
- ▶ 送り方式には標準マイクロメータ、デジマチックマイクロメータがあります。
- ▶ ワークの精密位置決め、測定機の試料台などの用途に広く利用いただけます。

製品番号	LD-241-C1	LD-241-S1	NEW LD-243-C7
製品名	VCR 超精密X・Y軸ステージ 125×150		VCR 超精密X・Y軸ステージ 125×150 (デジタル表示式マイクロ付)
価格	¥156,000	¥156,000	¥320,000
移動方向	XY軸2方向		
ステージ面	125mm×150mm		
クランプ方式	板クランプ		
操作部取付位置	センター	サイド	センター
送り方式	MHH1-50T(標準マイクロ)		MHD-50MB(デジタル表示式マイクロメータ)
移動量	±25mm		
移動量/ツマミ1回転	0.5mm		
目量	マイクロメータ式0.01mm		デジタル表示式マイクロメータ0.001mm
感度	0.003mm		0.001mm
移動ガイド	V溝とクロスローラ		
移動精度	真直度0.003mm ヨーイング・ピッチング15sec		
モーメント剛性	ヨー剛性 0.02sec/N・cm、ピッチ剛性 0.02sec/N・cm、ロール剛性 0.01sec/N・cm		
平行度	0.06mm		
XY直交度	0.02mm		
耐荷重	245N(25kgf)		
質量	9.8kg		10.3kg
主要材質/表面処理	鋼材/硬質黒色クロム		
RoHS指令対応状況	RoHS RoHS指令適合品		

※掲載製品の外観図面(2D/3D)データはホームページ(<http://www.chuo.co.jp>)Web製品カタログよりダウンロードできます。



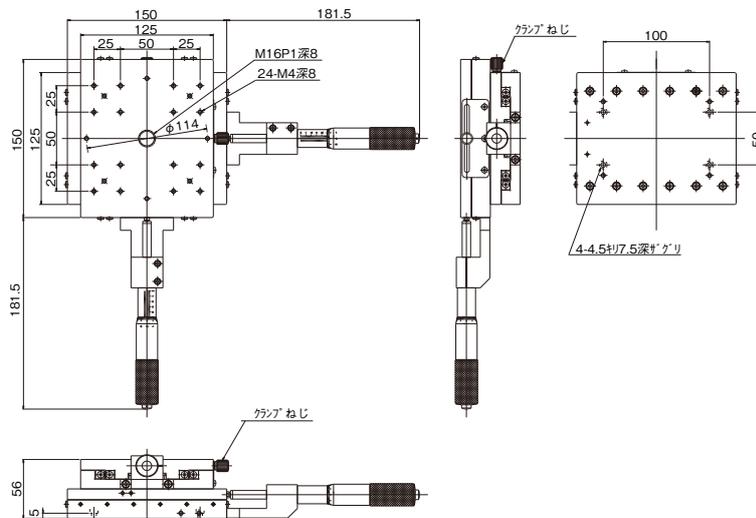
CONTACT

[東京] TEL : 03(3257)1911 ・ FAX : 03(3257)1915  
 [大阪] TEL : 06(6306)1911 ・ FAX : 06(6306)1912

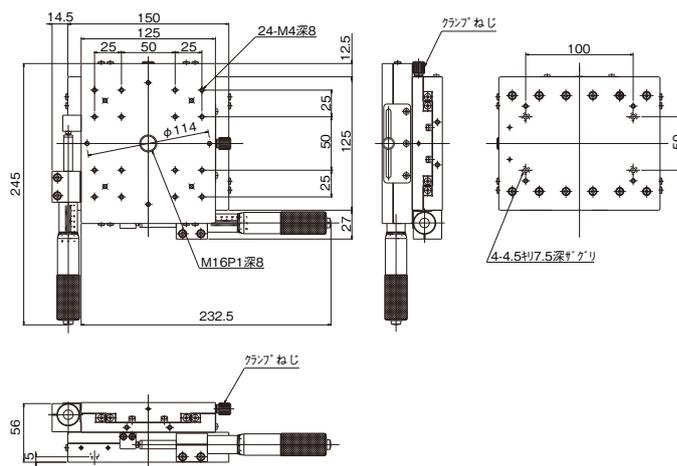
E-mail : eigyou@chuo.co.jp

URL : www.chuo.co.jp

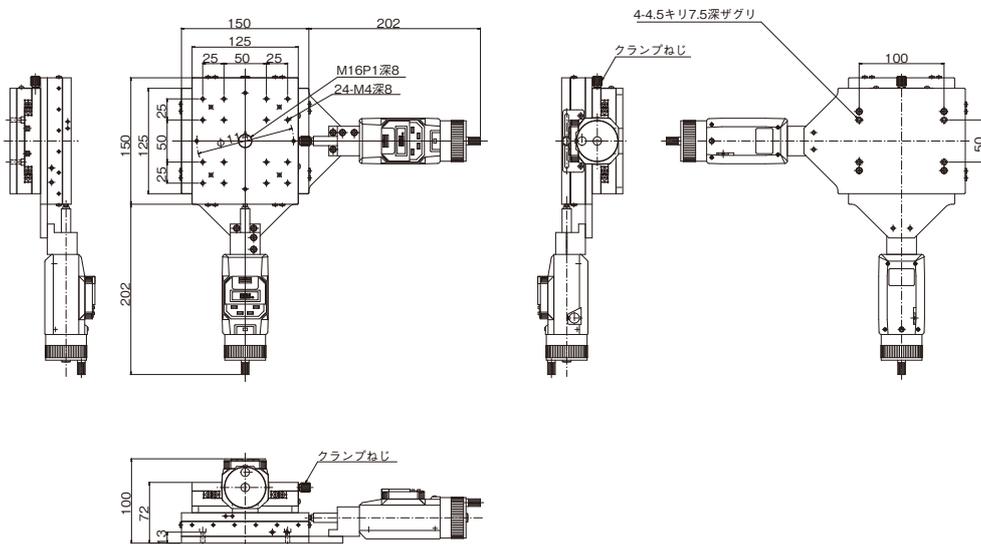
製品の外観図



LD-241-C1



LD-241-S1



LD-243-C7

自動ステージ

手動ステージ

ステージ用  
アクセサリ

Xステージ

XYステージ

Zステージ

回転ステージ

傾斜ステージ

傾斜回転

ステージ用  
XYZ

ステージ用  
XYZ

XYZ回転

フィックス



## VCR 超精密X・Y軸ステージ 130×200

V-CR方式 | 取扱説明書ダウンロード可能 | RoHS RoHS指令適合品 | 2DCAD 3DCAD 2D/3Dデータダウンロード可能



### Sales Point 特長

- ▶ 移動ガイドにV溝とクロスローラ(V-CR方式)を使用した、超精密ステージです。
- ▶ バーニヤスケール付とマグネスケール付があります。
- ▶ ワークの精密位置決め、測定機の試料台などの用途に広く利用いただけます。

製品番号	LD-242	NEW LD-242-MSC
製品名	VCR 超精密X・Y軸ステージ 130×200	VCR 超精密X・Y軸ステージ 130×200(マグネスケール付)
価格	¥500,000	¥885,000
移動方向	XY軸2方向	
ステージ面	130mm×200mm	
クランプ方式	割締め式	
送り方式	手動送りねじ式	
移動量	±50mm	
移動量/ツマミ1回転	1mm	
目量	バーニヤ読み0.05mm	バーニヤ読み0.05mm / スケール表示ユニット読み0.0005mm(0.5μm)
移動ガイド	V溝とクロスローラ	
移動精度	真直度0.003mm ヨーイング・ピッチング15sec	
モーメント剛性	ヨー剛性 0.02sec/N・cm、ピッチ剛性 0.02sec/N・cm、ロール剛性 0.01sec/N・cm	
平行度	0.06mm	
XY直交度	0.02mm	
耐荷重	216N(22kgf)	
質量	16kg	
主要材質/表面処理	鋼材/カニゼンメッキ(テーブル)、塗装(ベース)	
リニアスケール	-	マグネスケールおよび表示ユニット付
RoHS指令対応状況	RoHS RoHS指令適合品	

※掲載製品の外観図面(2D/3D)データはホームページ(<http://www.chuo.co.jp>)Web製品カタログよりダウンロードできます。



マグネスケール用表示ユニット



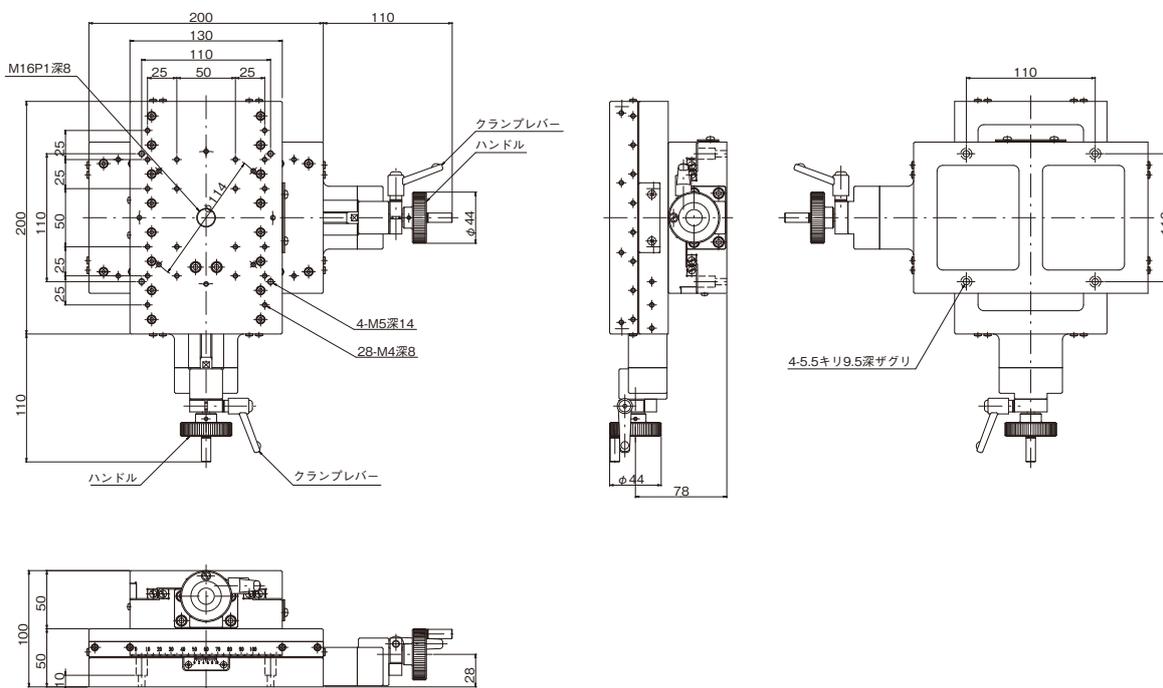
CONTACT

[東京] TEL : 03(3257)1911・FAX : 03(3257)1915  
 [大阪] TEL : 06(6306)1911・FAX : 06(6306)1912

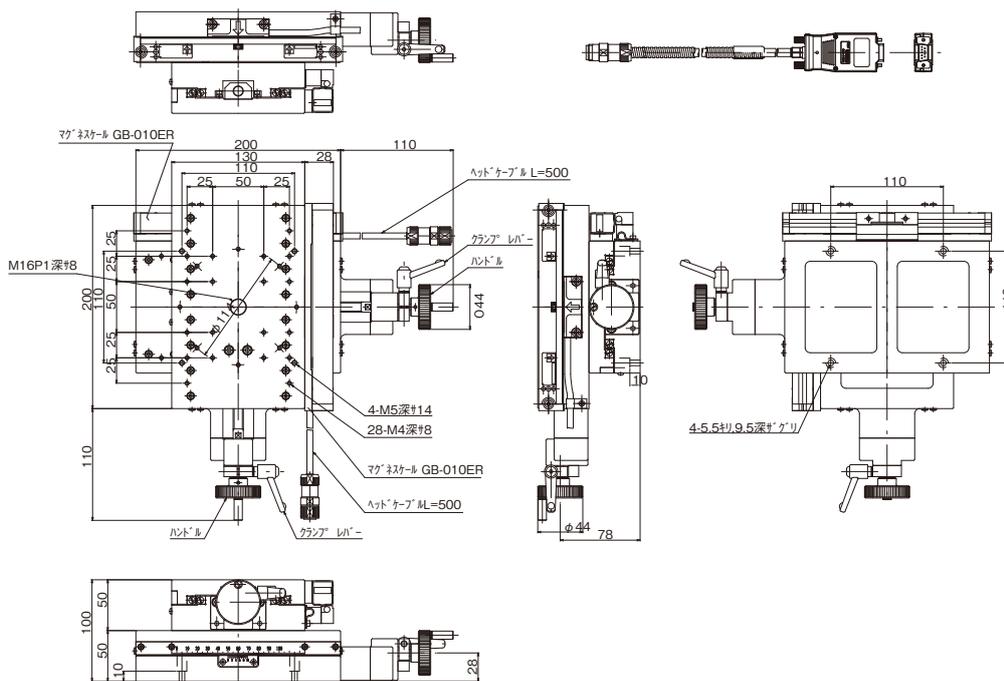
E-mail : eigyou@chuo.co.jp

URL : www.chuo.co.jp

製品の外観図



LD-242



LD-242-MSC

自動ステージ

手動ステージ

ステージ用  
アクセサリ

Xステージ

XYステージ

Zステージ

回転ステージ

傾斜ステージ

傾斜回転  
ステージ

XYZ  
ステージ

XYZ  
ステージ

XYZ回転  
ステージ

フィックス  
ステージ

