



■ 手動ステージ ▶ ハイグレードステージ | 製品一覧・特長

■ ハイグレードアルミステージ製品一覧

ページ	製品イメージ写真	種類	製品番号		製品番号		ステージ面	
			標準型	対称型	標準型	対称型		
266		Xステージ	LS-3047-C1	LS-3047-CR1	LS-3047-C8	LS-3047-CR8	30mm×30mm	小
			LS-3047-S1	LS-3047-SR1	LS-3047-S8	LS-3047-SR8	30mm×30mm	
268		Xステージ	LS-4047-C1	LS-4047-CR1	LS-4047-C6	LS-4047-CR6	40mm×40mm	
			LS-4047-C8	LS-4047-CR8	LS-4047-S1	LS-4047-SR1	40mm×40mm	
			LS-4047-S6	LS-4047-SR6	LS-4047-S8	LS-4047-SR8	40mm×40mm	
270		Xステージ	LS-5047-C1	LS-5047-CR1	LS-5047-C6	LS-5047-CR6	50mm×50mm	大
			LS-5047-C8	LS-5047-CR8	LS-5047-S1	LS-5047-SR1	50mm×50mm	
			LS-5047-S6	LS-5047-SR6	LS-5047-S8	LS-5047-SR8	50mm×50mm	
			LS-6047-C1	LS-6047-CR1	LS-6047-C6	LS-6047-CR6	60mm×60mm	
272		Xステージ	LS-6047-C8	LS-6047-CR8	LS-6047-S1	LS-6047-SR1	60mm×60mm	大
			LS-6047-S6	LS-6047-SR6	LS-6047-S8	LS-6047-SR8	60mm×60mm	
			LS-7047-C1	LS-7047-CR1	LS-7047-C6	LS-7047-CR6	70mm×70mm	
			LS-7047-C8	LS-7047-CR8	LS-7047-S1	LS-7047-SR1	70mm×70mm	
274		Xステージ	LS-7047-S6	LS-7047-SR6	LS-7047-S8	LS-7047-SR8	70mm×70mm	大
			LD-3047-C1	LD-3047-CR1	LD-3047-C8	LD-3047-CR8	30mm×30mm	
276		XYステージ	LD-3047-S1	LD-3047-SR1	LD-3047-S8	LD-3047-SR8	30mm×30mm	
			LD-4047-C1	LD-4047-CR1	LD-4047-C6	LD-4047-CR6	40mm×40mm	
278		XYステージ	LD-4047-C8	LD-4047-CR8	LD-4047-S1	LD-4047-SR1	40mm×40mm	大
			LD-4047-S6	LD-4047-SR6	LD-4047-S8	LD-4047-SR8	40mm×40mm	
			LD-5047-C1	LD-5047-CR1	LD-5047-C6	LD-5047-CR6	50mm×50mm	
			LD-5047-C8	LD-5047-CR8	LD-5047-S1	LD-5047-SR1	50mm×50mm	
280		XYステージ	LD-5047-S6	LD-5047-SR6	LD-5047-S8	LD-5047-SR8	50mm×50mm	大
			LD-6047-C1	LD-6047-CR1	LD-6047-C6	LD-6047-CR6	60mm×60mm	
			LD-6047-C8	LD-6047-CR8	LD-6047-S1	LD-6047-SR1	60mm×60mm	
			LD-6047-S6	LD-6047-SR6	LD-6047-S8	LD-6047-SR8	60mm×60mm	
282		XYステージ	LD-7047-C1	LD-7047-CR1	LD-7047-C6	LD-7047-CR6	70mm×70mm	大
			LD-7047-C8	LD-7047-CR8	LD-7047-S1	LD-7047-SR1	70mm×70mm	
			LD-7047-S6	LD-7047-SR6	LD-7047-S8	LD-7047-SR8	70mm×70mm	
			LD-7047-S8	LD-7047-SR8	LD-7047-S8	LD-7047-SR8	70mm×70mm	
284		XYステージ	LD-7047-S8	LD-7047-SR8	LD-7047-S8	LD-7047-SR8	70mm×70mm	大
			LD-7047-S8	LD-7047-SR8	LD-7047-S8	LD-7047-SR8	70mm×70mm	
			LD-7047-S8	LD-7047-SR8	LD-7047-S8	LD-7047-SR8	70mm×70mm	
			LD-7047-S8	LD-7047-SR8	LD-7047-S8	LD-7047-SR8	70mm×70mm	
287		Zステージ	NEW LV-3047-1	-	-	-	30mm×30mm	
288		Zステージ	LZ-3047-C1	LZ-3047-CR1	LZ-3047-C8	LZ-3047-CR8	30mm×30mm	小
			LZ-3047-S1	LZ-3047-SR1	LZ-3047-S8	LZ-3047-SR8	30mm×30mm	
290		Zステージ	LZ-4047-C1	LZ-4047-CR1	LZ-4047-C6	LZ-4047-CR6	40mm×40mm	
			LZ-4047-C8	LZ-4047-CR8	LZ-4047-S1	LZ-4047-SR1	40mm×40mm	
			LZ-4047-S6	LZ-4047-SR6	LZ-4047-S8	LZ-4047-SR8	40mm×40mm	
292		Zステージ	LZ-5047-C1	LZ-5047-CR1	LZ-5047-C6	LZ-5047-CR6	50mm×50mm	大
			LZ-5047-C8	LZ-5047-CR8	LZ-5047-S1	LZ-5047-SR1	50mm×50mm	
			LZ-5047-S6	LZ-5047-SR6	LZ-5047-S8	LZ-5047-SR8	50mm×50mm	
			LZ-6047-C1	LZ-6047-CR1	LZ-6047-C6	LZ-6047-CR6	60mm×60mm	
294		Zステージ	LZ-6047-C8	LZ-6047-CR8	LZ-6047-S1	LZ-6047-SR1	60mm×60mm	大
			LZ-6047-S6	LZ-6047-SR6	LZ-6047-S8	LZ-6047-SR8	60mm×60mm	
			LZ-7047-C1	LZ-7047-CR1	LZ-7047-C6	LZ-7047-CR6	70mm×70mm	
			LZ-7047-C8	LZ-7047-CR8	LZ-7047-S1	LZ-7047-SR1	70mm×70mm	
296		Zステージ	LZ-7047-S6	LZ-7047-SR6	LZ-7047-S8	LZ-7047-SR8	70mm×70mm	大
			LZ-7047-S8	LZ-7047-SR8	LZ-7047-S8	LZ-7047-SR8	70mm×70mm	
			LZ-7047-S8	LZ-7047-SR8	LZ-7047-S8	LZ-7047-SR8	70mm×70mm	
			LZ-7047-S8	LZ-7047-SR8	LZ-7047-S8	LZ-7047-SR8	70mm×70mm	
298		回転ステージ	RS-4012	RS-4012-R	-	-	φ 40mm	
			RS-5012	RS-5012-R	-	-	φ 50mm	
			RS-6012	RS-6012-R	RS-6042	RS-6042-R	φ 60mm	
			RS-7012	RS-7012-R	RS-7042	RS-7042-R	φ 70mm	
300		XYZステージ	NEW LT-3047-S1	NEW LT-3047-SR1	-	-	30mm×30mm	
			LT-4047-S1	LT-4047-SR1	-	-	40mm×40mm	
			LT-5047-S1	LT-5047-SR1	-	-	50mm×50mm	
			LT-6047-S1	LT-6047-SR1	-	-	60mm×60mm	
302		XYZステージ	LT-7047-S1	LT-7047-SR1	-	-	70mm×70mm	
			LT-7047-S1	LT-7047-SR1	-	-	70mm×70mm	
			LT-7047-S1	LT-7047-SR1	-	-	70mm×70mm	
			LT-7047-S1	LT-7047-SR1	-	-	70mm×70mm	
304		XYZ回転ステージ	NEW TR-3047-S1	NEW TR-3047-SR1	-	-	φ 30mm	
			TR-4047-S1	TR-4047-SR1	-	-	φ 40mm	
			TR-5047-S1	TR-5047-SR1	-	-	φ 50mm	
			TR-6047-S1	TR-6047-SR1	-	-	φ 60mm	
306		XYZ回転ステージ	TR-7047-S1	TR-7047-SR1	-	-	φ 70mm	
			TR-7047-S1	TR-7047-SR1	-	-	φ 70mm	
			TR-7047-S1	TR-7047-SR1	-	-	φ 70mm	
			TR-7047-S1	TR-7047-SR1	-	-	φ 70mm	

◆ HG-VCR方式

当社が独自に開発したV溝とクロスローラ「HG-VCR方式」によりステージの高精度・高耐荷重・高剛性を実現しました。

※回転ステージは除く。

◆ 対称配置への対応

左右対称配置の使用に対応するため、操作部とクランプ位置が対称になる製品(対称型)も用意しています。

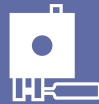
※回転ステージは除く。

◆ アルミ合金製

軽量化を図るため本体にアルミ合金を使用し、軽量と剛性を両立しています。

◆ 環境対策

RoHS指令に適合しています。



製品一覧・特長 | ハイグレードステージ < 手動ステージ

■ ハイグレードステージ(ステンレス)製品一覧

ページ	製品イメージ写真	種類	製品番号		製品番号		ステージ面		
			標準型	対称型	標準型	対称型			
308		Xステージ	LS-4042-C1	LS-4042-CR1	LS-4042-C6	LS-4042-CR6	40mm×40mm	小	
310			Xステージ	LS-4042-C8	LS-4042-CR8	LS-4042-S1	LS-4042-SR1		40mm×40mm
				LS-4042-S6	LS-4042-SR6	LS-4042-S8	LS-4042-SR8		40mm×40mm
				LS-4042-S1-2	LS-4042-SR1-2	LS-4042-S6-2	LS-4042-SR6-2		40mm×40mm
312	Xステージ	LS-4042-S8-2	LS-4042-SR8-2	—	—	40mm×40mm			
		LS-5042-C1	LS-5042-CR1	LS-5042-C6	LS-5042-CR6	50mm×50mm			
		LS-5042-C8	LS-5042-CR8	LS-5042-S1	LS-5042-SR1	50mm×50mm			
314	Xステージ	LS-5042-S6	LS-5042-SR6	LS-5042-S8	LS-5042-SR8	50mm×50mm			
		LS-5042-S1-2	LS-5042-SR1-2	LS-5042-S6-2	LS-5042-SR6-2	50mm×50mm			
		LS-5042-S8-2	LS-5042-SR8-2	—	—	50mm×50mm			
316	Xステージ	LS-6042-C1	LS-6042-CR1	LS-6042-C6	LS-6042-CR6	60mm×60mm			
LS-6042-C7		LS-6042-CR7	LS-6042-C8	LS-6042-CR8	60mm×60mm				
LS-6042-S1		LS-6042-SR1	LS-6042-S6	LS-6042-SR6	60mm×60mm				
318	Xステージ	LS-6042-S7	—	LS-6042-S8	LS-6042-SR8	60mm×60mm			
320		Xステージ	LS-6042-S1-2	LS-6042-SR1-2	LS-6042-S6-2	LS-6042-SR6-2	60mm×60mm		
			LS-6042-S7-2	—	LS-6042-S8-2	LS-6042-SR8-2	60mm×60mm		
	LS-7042-C1		LS-7042-CR1	LS-7042-C6	LS-7042-CR6	70mm×70mm			
322	Xステージ	LS-7042-C7	LS-7042-CR7	LS-7042-C8	LS-7042-CR8	70mm×70mm			
		LS-7042-S1	LS-7042-SR1	LS-7042-S6	LS-7042-SR6	70mm×70mm			
		LS-7042-S7	—	LS-7042-S8	LS-7042-SR8	70mm×70mm			
324	Xステージ	LS-7042-S1-2	LS-7042-SR1-2	LS-7042-S6-2	LS-7042-SR6-2	70mm×70mm			
326		Xステージ	LS-7042-S7-2	—	LS-7042-S8-2	LS-7042-SR8-2	70mm×70mm		
			LD-4042-C1	LD-4042-CR1	LD-4042-C6	LD-4042-CR6	40mm×40mm		
	LD-4042-C8		LD-4042-CR8	LD-4042-S1	LD-4042-SR1	40mm×40mm			
328	XYステージ	LD-4042-S6	LD-4042-SR6	LD-4042-S8	LD-4042-SR8	40mm×40mm			
330		XYステージ	LD-4042-S1-2	LD-4042-SR1-2	LD-4042-S6-2	LD-4042-SR6-2	40mm×40mm		
			LD-4042-S8-2	LD-4042-SR8-2	—	—	40mm×40mm		
	LD-5042-C1		LD-5042-CR1	LD-5042-C6	LD-5042-CR6	50mm×50mm			
332	XYステージ	LD-5042-C8	LD-5042-CR8	LD-5042-S1	LD-5042-SR1	50mm×50mm			
		LD-5042-S6	LD-5042-SR6	LD-5042-S8	LD-5042-SR8	50mm×50mm			
		LD-5042-S1-2	LD-5042-SR1-2	LD-5042-S6-2	LD-5042-SR6-2	50mm×50mm			
334	XYステージ	LD-5042-S8-2	LD-5042-SR8-2	—	—	50mm×50mm			
		LD-6042-C1	LD-6042-CR1	LD-6042-C6	LD-6042-CR6	60mm×60mm			
		LD-6042-C7	LD-6042-CR7	LD-6042-C8	LD-6042-CR8	60mm×60mm			
336	XYステージ	LD-6042-S1	LD-6042-SR1	LD-6042-S6	LD-6042-SR6	60mm×60mm			
		LD-6042-S7	—	LD-6042-S8	LD-6042-SR8	60mm×60mm			
		LD-6042-S1-2	LD-6042-SR1-2	LD-6042-S6-2	LD-6042-SR6-2	60mm×60mm			
338	XYステージ	LD-6042-S7-2	—	LD-6042-S8-2	LD-6042-SR8-2	60mm×60mm			
		LD-7042-C1	LD-7042-CR1	LD-7042-C6	LD-7042-CR6	70mm×70mm			
		LD-7042-C7	LD-7042-CR7	LD-7042-C8	LD-7042-CR8	70mm×70mm			
340	XYステージ	LD-7042-S1	LD-7042-SR1	LD-7042-S6	LD-7042-SR6	70mm×70mm			
		LD-7042-S7	—	LD-7042-S8	LD-7042-SR8	70mm×70mm			
		LD-7042-S1-2	LD-7042-SR1-2	LD-7042-S6-2	LD-7042-SR6-2	70mm×70mm			
342	XYステージ	LD-7042-S7-2	—	LD-7042-S8-2	LD-7042-SR8-2	70mm×70mm			
		LD-4042-C1	LD-4042-CR1	LD-4042-C6	LD-4042-CR6	40mm×40mm			
		LD-4042-C8	LD-4042-CR8	LD-4042-S1	LD-4042-SR1	40mm×40mm			
344	XYステージ	LD-4042-S6	LD-4042-SR6	LD-4042-S8	LD-4042-SR8	40mm×40mm			
		LD-5042-C1	LD-5042-CR1	LD-5042-C6	LD-5042-CR6	50mm×50mm			
		LD-5042-C8	LD-5042-CR8	LD-5042-S1	LD-5042-SR1	50mm×50mm			
346	XYステージ	LD-5042-S6	LD-5042-SR6	LD-5042-S8	LD-5042-SR8	50mm×50mm			
		LD-5042-S1-2	LD-5042-SR1-2	LD-5042-S6-2	LD-5042-SR6-2	50mm×50mm			
		LD-5042-S8-2	LD-5042-SR8-2	—	—	50mm×50mm			
348	Zステージ	LD-6042-C1	LD-6042-CR1	LD-6042-C6	LD-6042-CR6	60mm×60mm			
		LD-6042-C7	LD-6042-CR7	LD-6042-C8	LD-6042-CR8	60mm×60mm			
		LD-6042-S1	LD-6042-SR1	LD-6042-S6	LD-6042-SR6	60mm×60mm			
350	Zステージ	LD-6042-S7	—	LD-6042-S8	LD-6042-SR8	60mm×60mm			
		LD-6042-S1-2	LD-6042-SR1-2	LD-6042-S6-2	LD-6042-SR6-2	60mm×60mm			
		LD-6042-S7-2	—	LD-6042-S8-2	LD-6042-SR8-2	60mm×60mm			
352	Zステージ	LD-7042-C1	LD-7042-CR1	LD-7042-C6	LD-7042-CR6	70mm×70mm			
		LD-7042-C7	LD-7042-CR7	LD-7042-C8	LD-7042-CR8	70mm×70mm			
		LD-7042-S1	LD-7042-SR1	LD-7042-S6	LD-7042-SR6	70mm×70mm			
354	Zステージ	LD-7042-S7	—	LD-7042-S8	LD-7042-SR8	70mm×70mm			
		LD-7042-S1-2	LD-7042-SR1-2	LD-7042-S6-2	LD-7042-SR6-2	70mm×70mm			
		LD-7042-S7-2	—	LD-7042-S8-2	LD-7042-SR8-2	70mm×70mm			
356	Zステージ	LD-4042-C1	LD-4042-CR1	LD-4042-C6	LD-4042-CR6	40mm×40mm			
		LD-4042-C8	LD-4042-CR8	LD-4042-S1	LD-4042-SR1	40mm×40mm			
		LD-4042-S6	LD-4042-SR6	LD-4042-S8	LD-4042-SR8	40mm×40mm			
358	Zステージ	LD-4042-S1-2	LD-4042-SR1-2	LD-4042-S6-2	LD-4042-SR6-2	40mm×40mm			
		LD-4042-S8-2	LD-4042-SR8-2	—	—	40mm×40mm			
		LD-5042-C1	LD-5042-CR1	LD-5042-C6	LD-5042-CR6	50mm×50mm			
360	Zステージ	LD-5042-C8	LD-5042-CR8	LD-5042-S1	LD-5042-SR1	50mm×50mm			
		LD-5042-S6	LD-5042-SR6	LD-5042-S8	LD-5042-SR8	50mm×50mm			
		LD-5042-S1-2	LD-5042-SR1-2	LD-5042-S6-2	LD-5042-SR6-2	50mm×50mm			
362	Zステージ	LD-5042-S8-2	LD-5042-SR8-2	—	—	50mm×50mm			
		LD-6042-C1	LD-6042-CR1	LD-6042-C6	LD-6042-CR6	60mm×60mm			
		LD-6042-C7	LD-6042-CR7	LD-6042-C8	LD-6042-CR8	60mm×60mm			
364	Zステージ	LD-6042-S1	LD-6042-SR1	LD-6042-S6	LD-6042-SR6	60mm×60mm			
		LD-6042-S7	—	LD-6042-S8	LD-6042-SR8	60mm×60mm			
		LD-6042-S1-2	LD-6042-SR1-2	LD-6042-S6-2	LD-6042-SR6-2	60mm×60mm			
366	Zステージ	LD-6042-S7-2	—	LD-6042-S8-2	LD-6042-SR8-2	60mm×60mm			
LD-7042-C1		LD-7042-CR1	LD-7042-C6	LD-7042-CR6	70mm×70mm				



■ 手動ステージ ▶ ハイグレードステージ

ハイグレードアルミ Xステージ 30×30

HG-VCR
方式RoHS指令
適合品

ダウンロード



取扱説明書

2DCAD

3DCAD



▲ LS-3047-C1



▲ LS-3047-S1



▲ LS-3047-C8



▲ LS-3047-S8



▲ LS-3047-CR1



▲ LS-3047-SR1



▲ LS-3047-CR8



▲ LS-3047-SR8

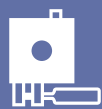
● 特長

Sales Point

- 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。

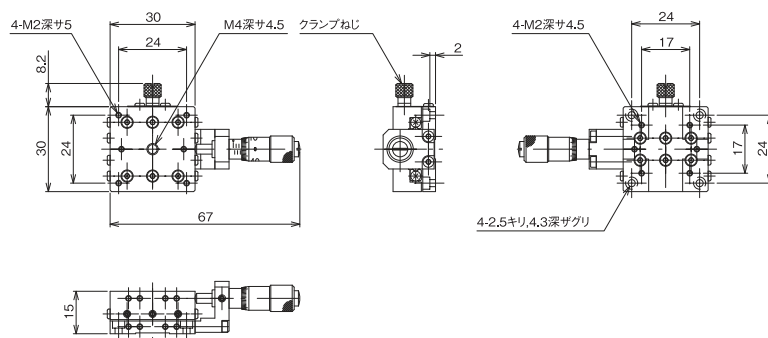
製品番号(標準型)	LS-3047-C1		LS-3047-S1		LS-3047-C8		LS-3047-S8	
製品番号(対称型)	LS-3047-CR1		LS-3047-SR1		LS-3047-CR8		LS-3047-SR8	
製品名	ハイグレードアルミXステージ 30×30							
価格	¥21,000		¥21,000		¥26,000		¥26,000	
移動方向	X軸1方向							
ステージ面	30mm×30mm							
クランプ方式	板クランプ							
操作部取付位置	センター		サイド		センター		サイド	
送り方式	CMH-6.5RA (標準マイクロメータ)				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 1.00sec/N・cm、ピッチ剛性 1.00sec/N・cm、ロール剛性 1.00sec/N・cm							
平行度	0.030mm							
運動の平行度	0.010mm							
耐荷重	19.6N (2kgf)							
質量	0.06kg							
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。

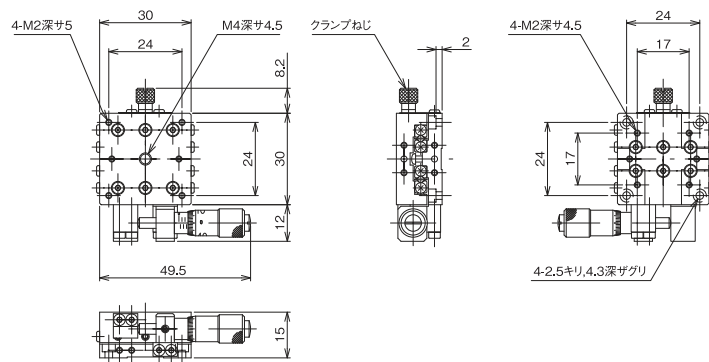


ハイグレードステージ ◀ 手動ステージ

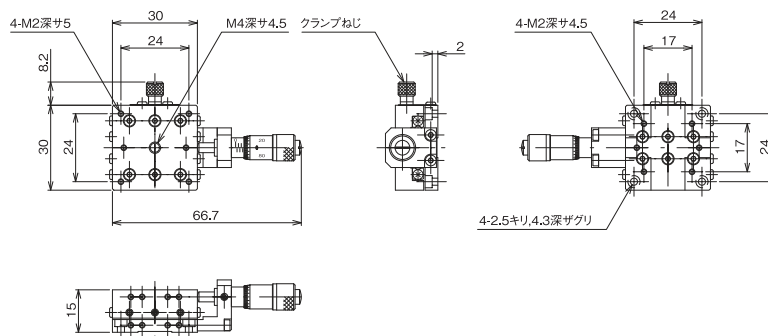
製品の外観図



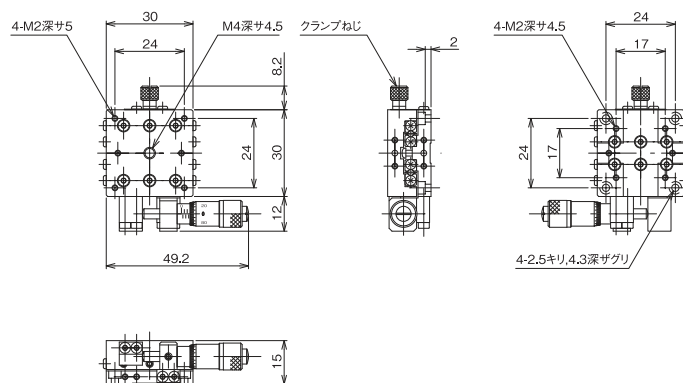
※LS-3047-CR1はLS-3047-C1と同寸法の対称型です。ホームページを参照ください。 ▲ LS-3047-C1



※LS-3047-SR1はLS-3047-S1と同寸法の対称型です。ホームページを参照ください。 ▲ LS-3047-S1



※LS-3047-CR8はLS-3047-C8と同寸法の対称型です。ホームページを参照ください。 ▲ LS-3047-C8



※LS-3047-SR8はLS-3047-S8と同寸法の対称型です。ホームページを参照ください。 ▲ LS-3047-S8

自動ステージ

顕微鏡用
自動化製品

手動ステージ

ステージ用
アクセサリステージ
スライダステージ
スライダステージ
スライダステージ
スライダステージ
スライダステージ
スライダステージ
スライダステージ
スライダステージ
スライダステージ
スライダステージ
スライダステージ
スライダステージ
スライダステージ
スライダ



■ 手動ステージ ▶ ハイグレードステージ

ハイグレードアルミ Xステージ 40×40

HG-VCR
方 式RoHS指令
適合品

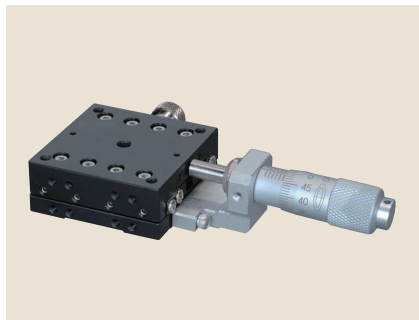
ダウンロード



取扱説明書

2DCAD

3DCAD



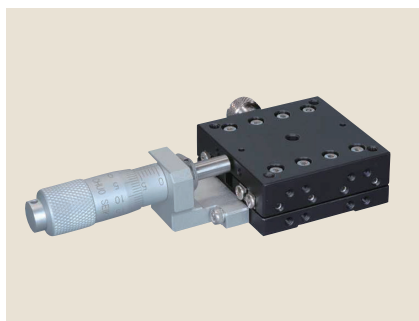
▲ LS-4047-C1



▲ LS-4047-S1



▲ LS-4047-S6



▲ LS-4047-CR1



▲ LS-4047-SR1



▲ LS-4047-S8

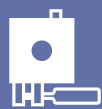
● 特長

Sales Point

- 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。

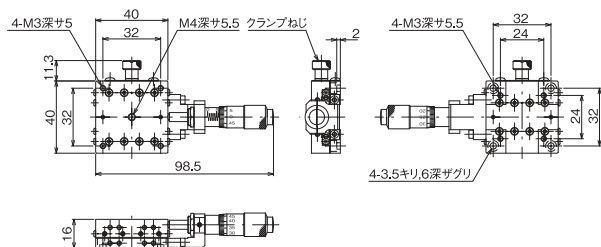
製品番号(標準型)	LS-4047-C1	LS-4047-S1	LS-4047-C6	LS-4047-S6	LS-4047-C8	LS-4047-S8
製品番号(対称型)	LS-4047-CR1	LS-4047-SR1	LS-4047-CR6	LS-4047-SR6	LS-4047-CR8	LS-4047-SR8
製品名	ハイグレードアルミXステージ 40×40					
価格	¥23,000	¥23,000	¥20,000	¥20,000	¥28,000	¥28,000
移動方向	X軸1方向					
ステージ面	40mm×40mm					
クランプ方式	板クランプ					
操作部取付位置	センター	サイド	センター	サイド	センター	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)0.002mm ヨーイング 20sec、ピッチング 30sec					
モメント剛性	ヨー剛性 0.20sec/N・cm、ピッチ剛性 0.50sec/N・cm、ロール剛性 0.50sec/N・cm					
平行度	0.030mm					
運動の平行度	0.010mm					
耐荷重	39.2N(4kgf)					
質量	0.13kg					
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。



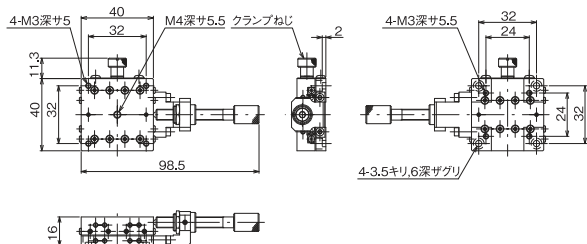
ハイグレードステージ ◀ 手動ステージ ■

製品の外観図



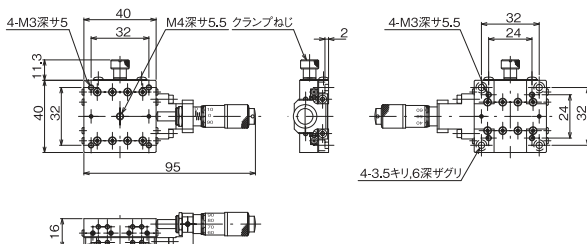
※LS-4047-CR1はLS-4047-C1と同寸法の対称型です。
ホームページを参照ください。

▲ LS-4047-C1



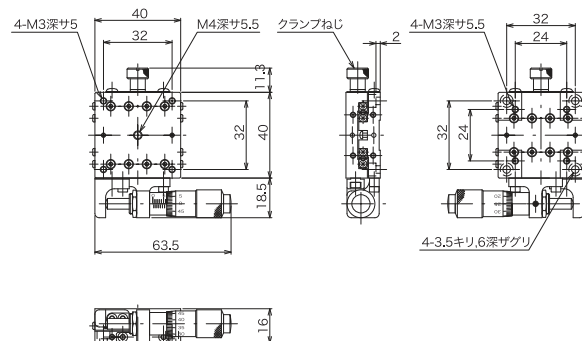
※LS-4047-CR6はLS-4047-C6と同寸法の対称型です。
ホームページを参照ください。

▲ LS-4047-C6



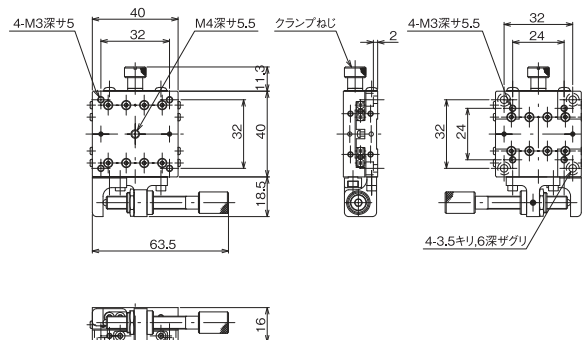
※LS-4047-CR8はLS-4047-C8と同寸法の対称型です。
ホームページを参照ください。

▲ LS-4047-C8



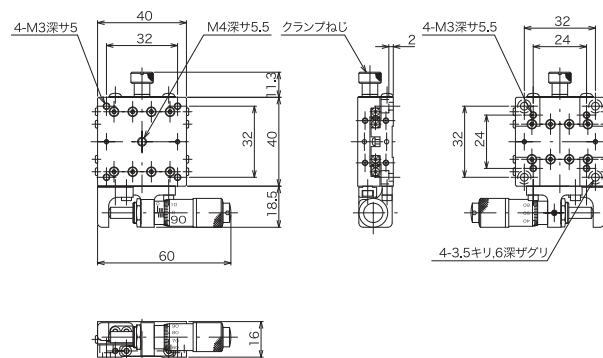
※LS-4047-SR1はLS-4047-S1と同寸法の対称型です。
ホームページを参照ください。

▲ LS-4047-S1



※LS-4047-SR6はLS-4047-S6と同寸法の対称型です。
ホームページを参照ください。

▲ LS-4047-S6



※LS-4047-SR8はLS-4047-S8と同寸法の対称型です。
ホームページを参照ください。

▲ LS-4047-S8

自動ステージ

顕微鏡用
自動化製品

手動ステージ

ステージ用
アクセサリステージ
スリッパステージ
薄型V型ステージ
マイクロステージ
ねじ式ステージ
マウントステージ
ハイグレードステージ
クロマトステージ
Z軸ステージ
回転ステージ
傾斜ステージ
傾斜回転ステージ
XYステージ
XYZ



■ 手動ステージ ▶ ハイグレードステージ

ハイグレードアルミ Xステージ 50×50

HG-VCR
方式RoHS指令
適合品

ダウンロード



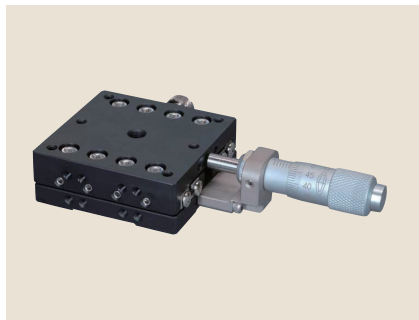
取扱説明書



2DCAD



3DCAD



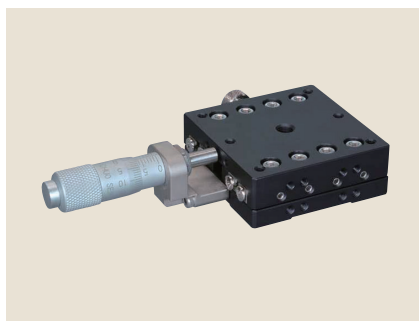
▲ LS-5047-C1



▲ LS-5047-S1



▲ LS-5047-S6



▲ LS-5047-CR1



▲ LS-5047-SR1



▲ LS-5047-S8

● 特長

Sales Point

- 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。

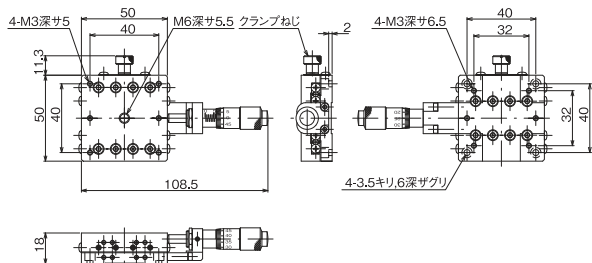
製品番号(標準型)	LS-5047-C1	LS-5047-S1	LS-5047-C6	LS-5047-S6	LS-5047-C8	LS-5047-S8
製品番号(対称型)	LS-5047-CR1	LS-5047-SR1	LS-5047-CR6	LS-5047-SR6	LS-5047-CR8	LS-5047-SR8
製品名	ハイグレードアルミXステージ 50×50					
価格	¥24,000	¥24,000	¥21,000	¥21,000	¥29,000	¥29,000
移動方向	X軸1方向					
ステージ面	50mm×50mm					
クランプ方式	板クランプ					
操作部取付位置	センター	サイド	センター	サイド	センター	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)0.002mm 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 0.30sec/N・cm、ロール剛性 0.30sec/N・cm					
平行度	0.030mm					
運動の平行度	0.010mm					
耐荷重	49N(5kgf)					
質量	0.19kg					
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。



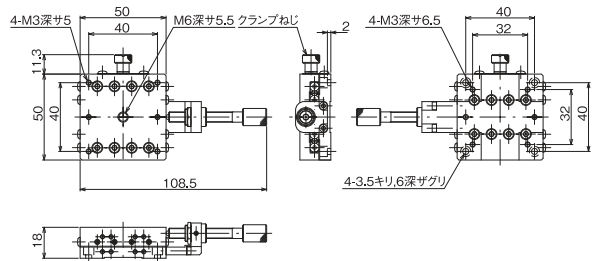
ハイグレードステージ◀手動ステージ■

製品の外観図



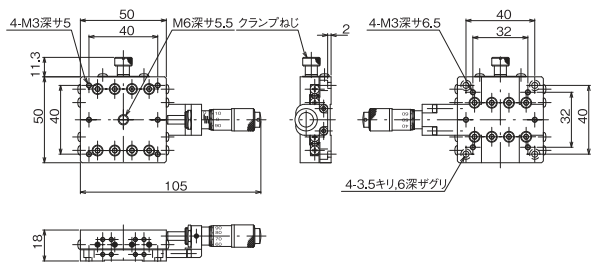
※LS-5047-CR1はLS-5047-C1と同寸法の対称型です。
ホームページを参照ください。

▲LS-5047-C1



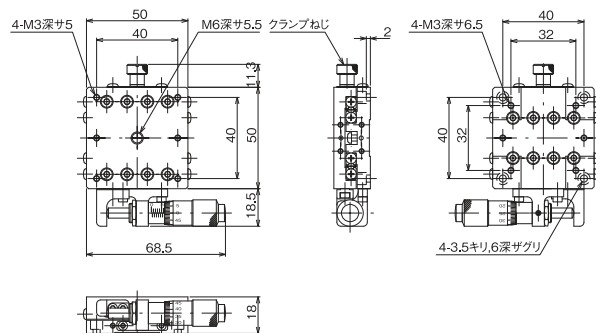
※LS-5047-CR6はLS-5047-C6と同寸法の対称型です。
ホームページを参照ください。

▲LS-5047-C6



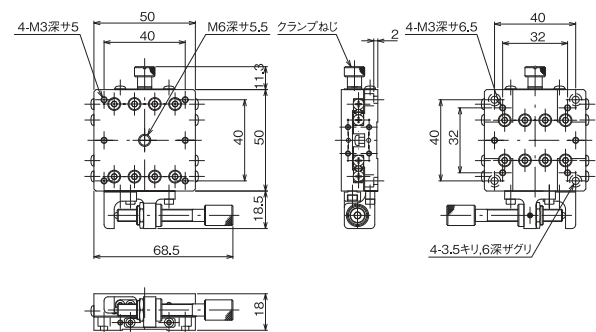
※LS-5047-CR8はLS-5047-C8と同寸法の対称型です。
ホームページを参照ください。

▲LS-5047-C8



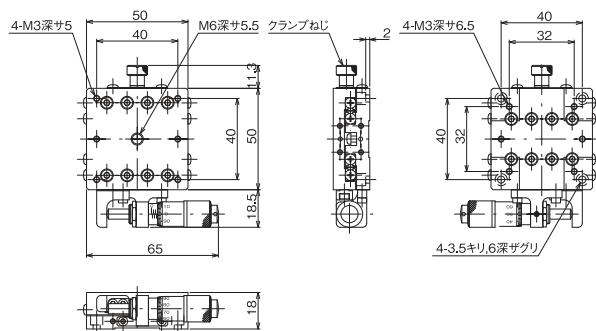
※LS-5047-SR1はLS-5047-S1と同寸法の対称型です。
ホームページを参照ください。

▲LS-5047-S1



※LS-5047-SR6はLS-5047-S6と同寸法の対称型です。
ホームページを参照ください。

▲LS-5047-S6



※LS-5047-SR8はLS-5047-S8と同寸法の対称型です。
ホームページを参照ください。

▲LS-5047-S8

自動ステージ

顕微鏡用
自動化製品

手動ステージ

ステージ用
アクセサリステージ
スリッパステージ
溝型V溝ステージ
マイクロステージ
ねじ式ステージ
マウントステージ
ハイグレードステージ
クロマトグラステージ
Z軸ステージ
回転ステージ
傾斜ステージ
傾斜回転ステージ
XY-Zステージ
XY-Z



■ 手動ステージ ▶ ハイグレードステージ

ハイグレードアルミ Xステージ 60×60

HG-VCR
方式RoHS
指令
適合品

ダウンロード



取扱説明書

2DCAD

3DCAD



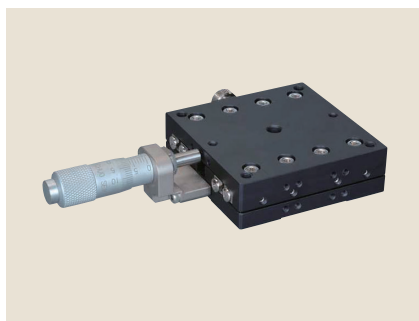
▲ LS-6047-C1



▲ LS-6047-S1



▲ LS-6047-S6



▲ LS-6047-CR1



▲ LS-6047-SR1



▲ LS-6047-S8

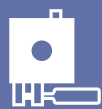
● 特長

Sales Point

- 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。

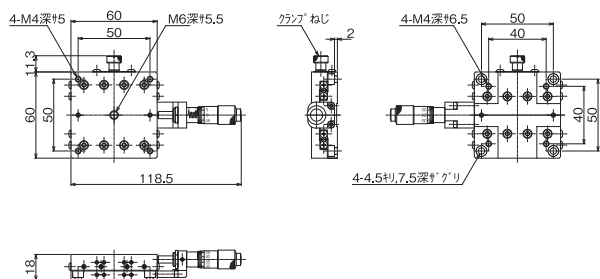
製品番号(標準型)	LS-6047-C1	LS-6047-S1	LS-6047-C6	LS-6047-S6	LS-6047-C8	LS-6047-S8
製品番号(対称型)	LS-6047-CR1	LS-6047-SR1	LS-6047-CR6	LS-6047-SR6	LS-6047-CR8	LS-6047-SR8
製品名	ハイグレードアルミXステージ 60×60					
価格	¥25,000	¥25,000	¥22,000	¥22,000	¥30,000	¥30,000
移動方向	X軸1方向					
ステージ面	60mm×60mm					
クランプ方式	板クランプ					
操作部取付位置	センター	サイド	センター	サイド	センター	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)0.002mm ヨーイング 20sec、ピッチング 30sec					
モーメント剛性	ヨー剛性 0.05sec/N・cm、ピッチ剛性 0.20sec/N・cm、ロール剛性 0.20sec/N・cm					
平行度	0.030mm					
運動の平行度	0.010mm					
耐荷重	58.8N(6kgf)					
質量	0.24kg					
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。

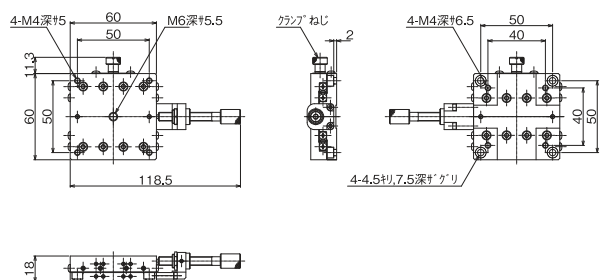


ハイグレードステージ◀手動ステージ■

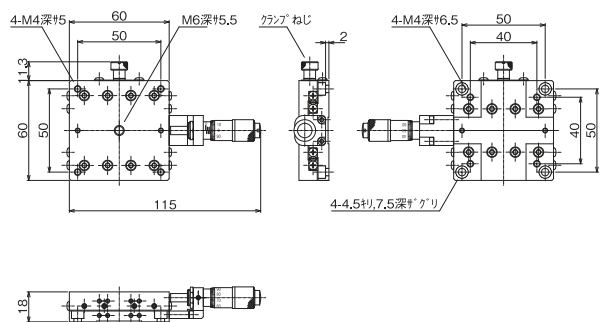
製品の外観図



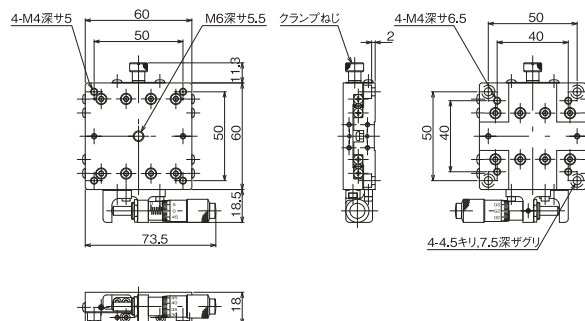
※LS-6047-CR1はLS-6047-C1と同寸法の対称型です。
ホームページを参照ください。 ▲LS-6047-C1



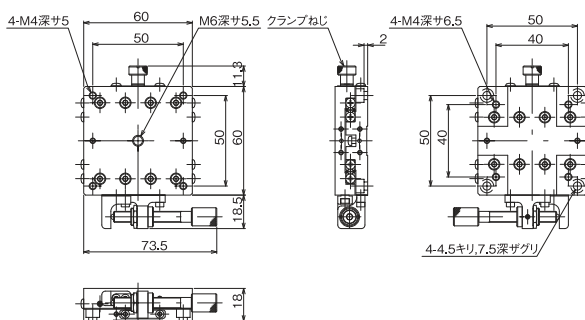
※LS-6047-CR6はLS-6047-C6と同寸法の対称型です。
ホームページを参照ください。 ▲LS-6047-C6



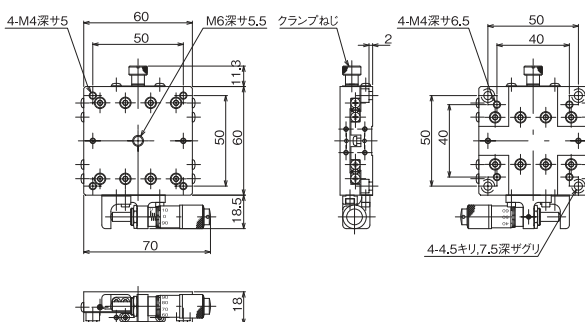
※LS-6047-CR8はLS-6047-C8と同寸法の対称型です。
ホームページを参照ください。 ▲LS-6047-C8



※LS-6047-SR1はLS-6047-S1と同寸法の対称型です。
ホームページを参照ください。 ▲LS-6047-S1



※LS-6047-SR6はLS-6047-S6と同寸法の対称型です。
ホームページを参照ください。 ▲LS-6047-S6



※LS-6047-SR8はLS-6047-S8と同寸法の対称型です。
ホームページを参照ください。 ▲LS-6047-S8

自動ステージ

顕微鏡用
自動化製品

手動ステージ

ステージ用
アクセサリステージ
スリッパステージ
溝型V溝ステージ
マイクロステージ
ねじ式ステージ
マウント
ピッチハイグレード
ステージスクリーン
クロマトシステージ
Zステージ

回転ステージ

傾斜ステージ

ステージ
傾斜回転ステージ
Xステージステージ
Xステージ



■ 手動ステージ ▶ ハイグレードステージ

ハイグレードアルミ Xステージ 70×70



▲ LS-7047-C1



▲ LS-7047-S1



▲ LS-7047-S6



▲ LS-7047-CR1



▲ LS-7047-SR1



▲ LS-7047-S8

● 特長

Sales Point

- 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。

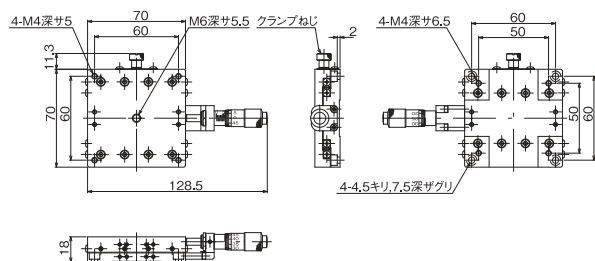
製品番号(標準型)	LS-7047-C1	LS-7047-S1	LS-7047-C6	LS-7047-S6	LS-7047-C8	LS-7047-S8
製品番号(対称型)	LS-7047-CR1	LS-7047-SR1	LS-7047-CR6	LS-7047-SR6	LS-7047-CR8	LS-7047-SR8
製品名	ハイグレードアルミXステージ 70×70					
価格	¥30,000	¥30,000	¥27,000	¥27,000	¥35,000	¥35,000
移動方向	X軸1方向					
ステージ面	70mm×70mm					
クランプ方式	板クランプ					
操作部取付位置	センター	サイド	センター	サイド	センター	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)0.002mm ヨーイング 20sec、ピッチング 30sec					
モーメント剛性	ヨー剛性 0.03sec/N・cm、ピッチ剛性 0.10sec/N・cm、ロール剛性 0.10sec/N・cm					
平行度	0.030mm					
運動の平行度	0.010mm					
耐荷重	78.4N(8kgf)					
質量	0.30kg					
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。



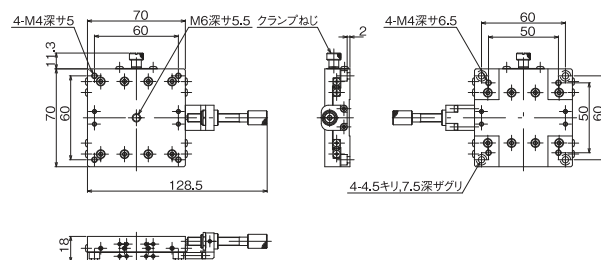
ハイグレードステージ◀ 手動ステージ ■

製品の外観図



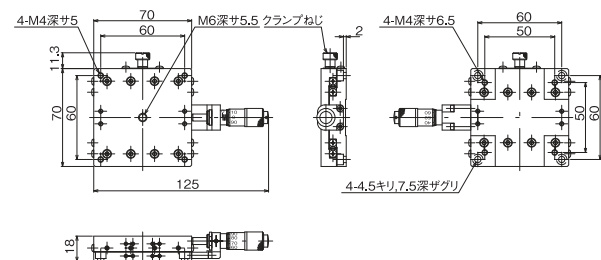
※LS-7047-CR1はLS-7047-C1と同寸法の対称型です。
ホームページを参照ください。

▲ LS-7047-C1



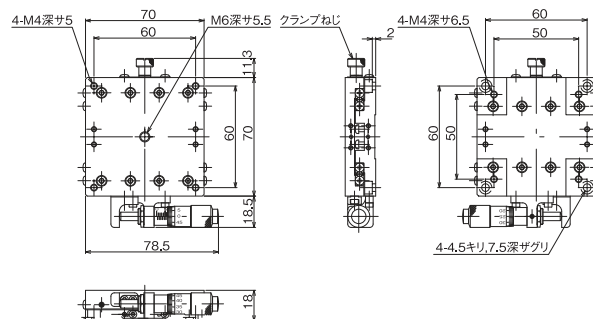
※LS-7047-CR6はLS-7047-C6と同寸法の対称型です。
ホームページを参照ください。

▲ LS-7047-C6



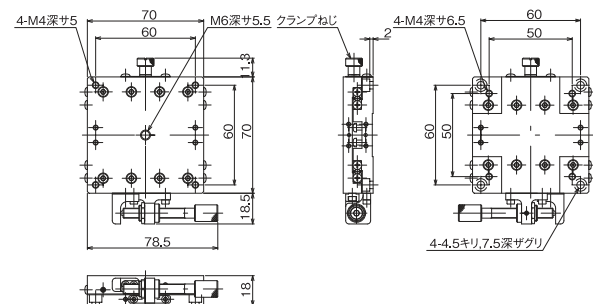
※LS-7047-CR8はLS-7047-C8と同寸法の対称型です。
ホームページを参照ください。

▲ LS-7047-C8



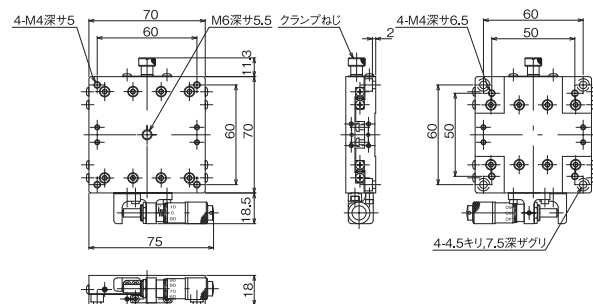
※LS-7047-SR1はLS-7047-S1と同寸法の対称型です。
ホームページを参照ください。

▲ LS-7047-S1



※LS-7047-SR6はLS-7047-S6と同寸法の対称型です。
ホームページを参照ください。

▲ LS-7047-S6



※LS-7047-SR8はLS-7047-S8と同寸法の対称型です。
ホームページを参照ください。

▲ LS-7047-S8

自動ステージ

顕微鏡用
自動化製品

手動ステージ

ステージ用
アクセサリステージ
スリッパステージ
溝型V溝ステージ
マイクロステージ
ねじ式ステージ
マウント
ピッチステージ
ハイグレードステージ
フロア
マウントステージ
Z軸
ステージステージ
回転
ステージステージ
傾斜
ステージステージ
傾斜
回転ステージ
X-Y-Zステージ
X-Y-Z



■ 手動ステージ ▶ ハイグレードステージ

ハイグレードアルミ XYステージ 30×30

HG-VCR
方式RoHS 指令
適合品

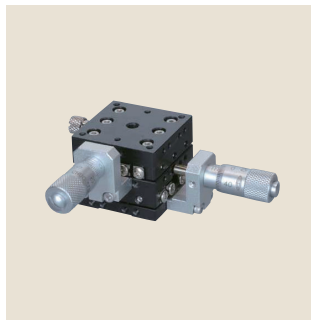
ダウンロード



取扱説明書

2DCAD

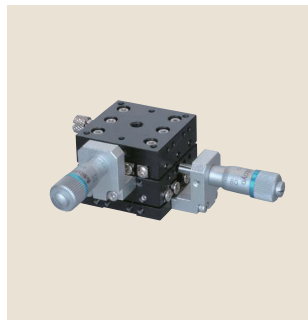
3DCAD



▲ LD-3047-C1



▲ LD-3047-S1



▲ LD-3047-C8



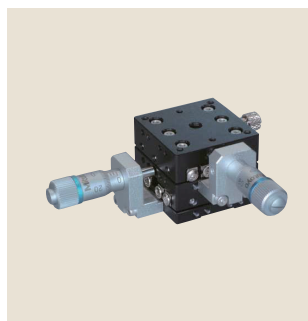
▲ LD-3047-S8



▲ LD-3047-CR1



▲ LD-3047-SR1



▲ LD-3047-CR8



▲ LD-3047-SR8

● 特長 Sales Point

- 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。

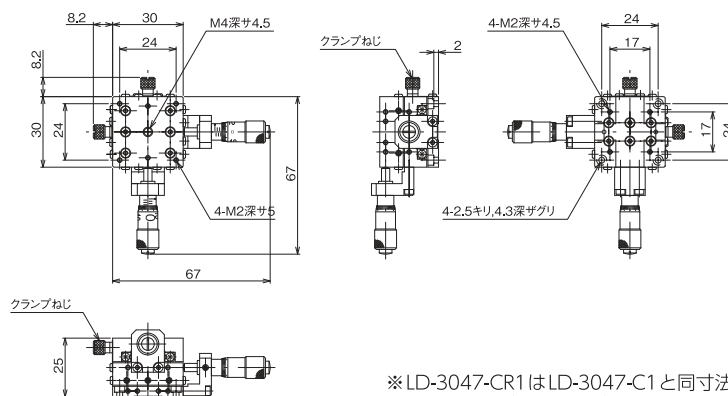
製品番号(標準型)	LD-3047-C1	LD-3047-S1	LD-3047-C8	LD-3047-S8
製品番号(対称型)	LD-3047-CR1	LD-3047-SR1	LD-3047-CR8	LD-3047-SR8
製品名	ハイグレードアルミXYステージ 30×30			
価格	¥42,000	¥42,000	¥52,000	¥52,000
移動方向	XY軸2方向			
ステージ面	30mm×30mm			
クランプ方式	板クランプ			
操作部取付位置	センター	サイド	センター	サイド
送り方式	CMH-6.5RA (標準マイクロメータ)		MHT3-6.5FP (ファインピッチマイクロ)	
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			
X Y 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。



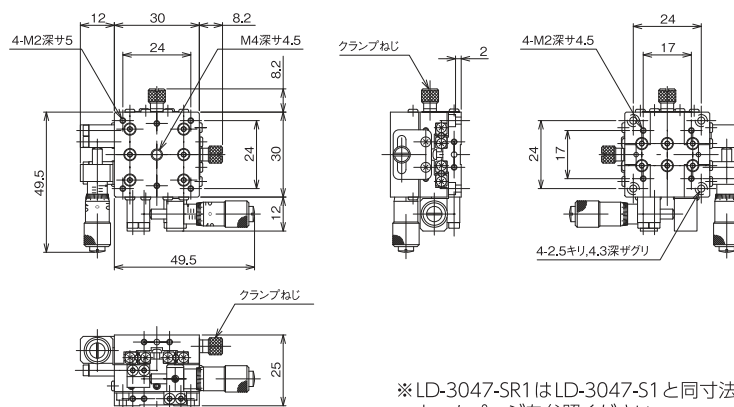
ハイグレードステージ ◀ 手動ステージ

製品の外観図



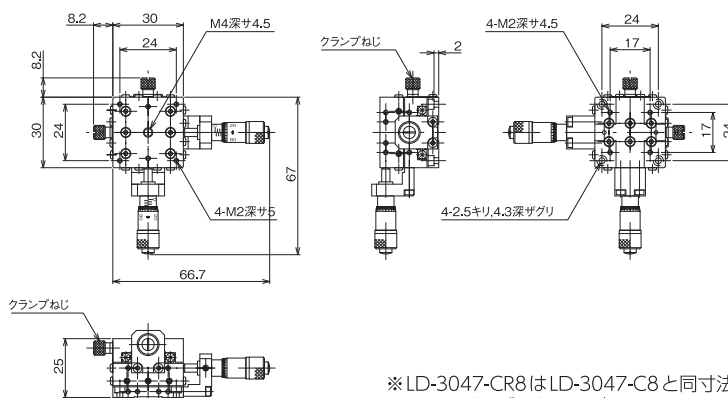
※LD-3047-CR1はLD-3047-C1と同寸法の対称型です。
ホームページを参照ください。

▲ LD-3047-C1



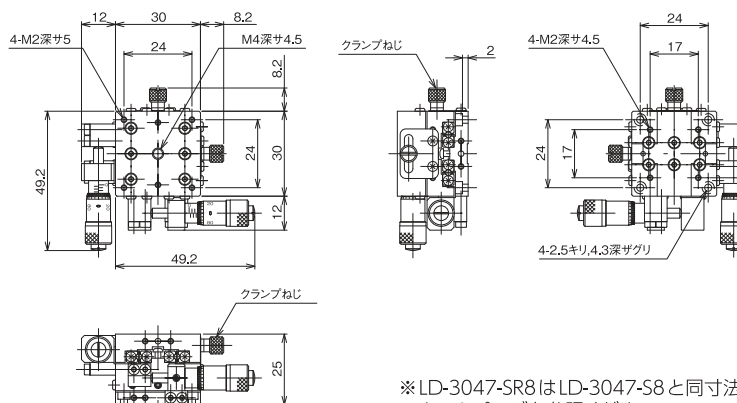
※LD-3047-SR1はLD-3047-S1と同寸法の対称型です。
ホームページを参照ください。

▲ LD-3047-S1



※LD-3047-CR8はLD-3047-C8と同寸法の対称型です。
ホームページを参照ください。

▲ LD-3047-C8



※LD-3047-SR8はLD-3047-S8と同寸法の対称型です。
ホームページを参照ください。

▲ LD-3047-S8

自動ステージ

顕微鏡用
自動化製品

手動ステージ

ステージ用
アクセサリステージ
スワップスステージ
薄型V/Bステージ
マイクロステージ
ねじ式ステージ
マウント
ベースハイグレード
ステージステージ
フロム
テーブルステージ
Z昇降ステージ
回転ステージ
傾斜ステージ
傾斜回転ステージ
XY-Zステージ
XYZ



■ 手動ステージ ▶ ハイグレードステージ

ハイグレードアルミ XYステージ 40×40

HG-VCR
方式RoHS指令
適合品

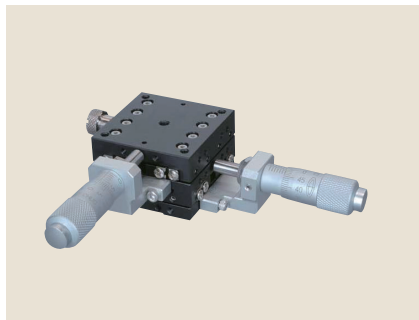
ダウンロード



取扱説明書

2DCAD

3DCAD



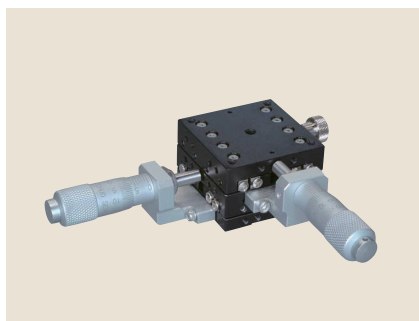
▲ LD-4047-C1



▲ LD-4047-S1



▲ LD-4047-S6



▲ LD-4047-CR1



▲ LD-4047-SR1



▲ LD-4047-S8

● 特長

Sales Point

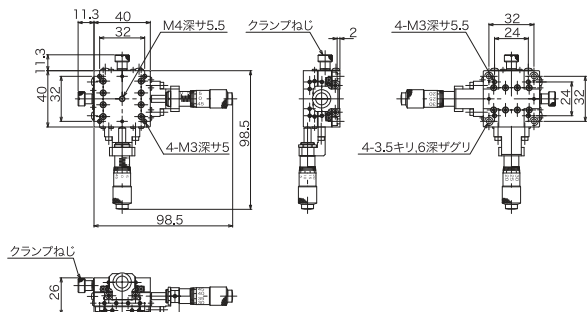
- HG-VCR方式に主材質アルミ合金を採用し剛性、軽量を両立したステージです。
- 標準型、対称型があり左右対称が構成できます。
- 送り方式は送りねじ、標準マイクロ、ファインピッチマイクロがあります。
- カメラ、センサ、ワークなどの精密位置決め用途に広く利用いただけます。

製品番号(標準型)	LD-4047-C1	LD-4047-S1	LD-4047-C6	LD-4047-S6	LD-4047-C8	LD-4047-S8
製品番号(対称型)	LD-4047-CR1	LD-4047-SR1	LD-4047-CR6	LD-4047-SR6	LD-4047-CR8	LD-4047-SR8
製品名	ハイグレードアルミXYステージ 40×40					
価格	¥46,000	¥46,000	¥40,000	¥40,000	¥56,000	¥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	サイド	センター	サイド	センター	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)0.002mm 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。

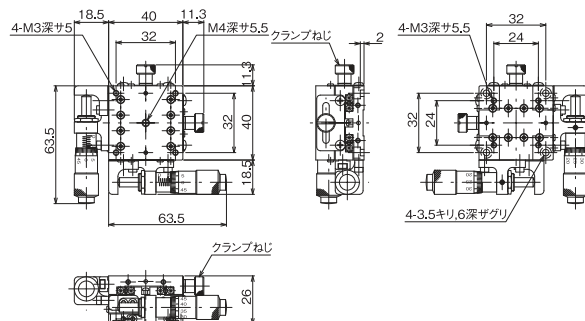
ハイグレードステージ◀ 手動ステージ

製品の外観図



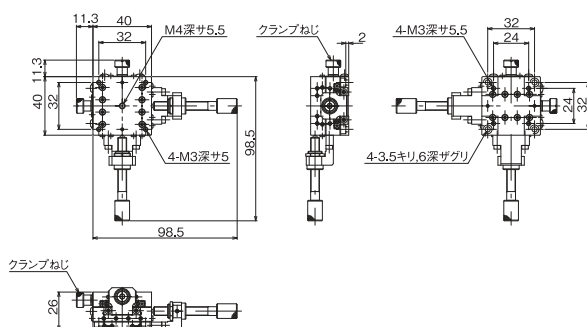
※LD-4047-CR1はLD-4047-C1と同寸法の対称型です。
ホームページを参照ください。

▲ LD-4047-C1



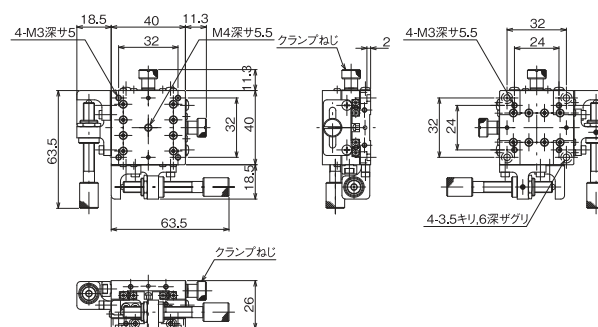
※LD-4047-SR1はLD-4047-S1と同寸法の対称型です。
ホームページを参照ください。

▲ LD-4047-S1



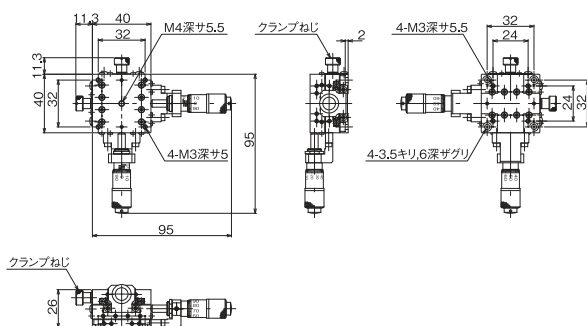
※LD-4047-CR6はLD-4047-C6と同寸法の対称型です。
ホームページを参照ください。

▲ LD-4047-C6



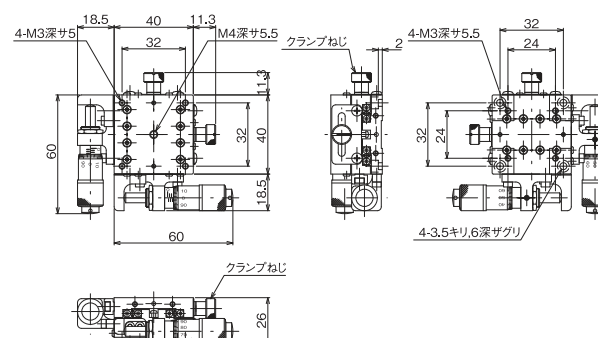
※LD-4047-SR6はLD-4047-S6と同寸法の対称型です。
ホームページを参照ください。

▲ LD-4047-S6



※LD-4047-CR8はLD-4047-C8と同寸法の対称型です。
ホームページを参照ください。

▲ LD-4047-C8



※LD-4047-SR8はLD-4047-S8と同寸法の対称型です。
ホームページを参照ください。

▲ LD-4047-S8

自動ステージ

顯微鏡用
自動化製品

手動ステ

ステージ用
アクセサリ

ステージ

ステージ

ステージ

ステージ

ステージ

ステージ

クロスローラ
ステージ

ステージ、
2ステージ

回転ステーシ

傾斜ステージ

ステージ

ステージ

ステー



■ 手動ステージ ▶ ハイグレードステージ

ハイグレードアルミ XYステージ 50×50

HG-VCR
方式RoHS指令
適合品

ダウンロード



取扱説明書



2DCAD



3DCAD



▲ LD-5047-C1



▲ LD-5047-S1



▲ LD-5047-S6



▲ LD-5047-CR1



▲ LD-5047-SR1



▲ LD-5047-S8

● 特長

Sales Point

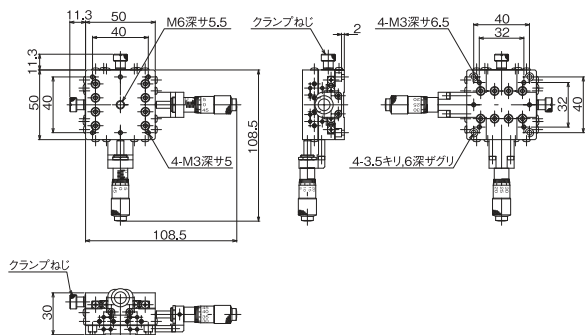
- HG-VCR方式に主材質アルミ合金を採用し剛性、軽量を両立したステージです。
- 標準型、対称型があり左右対称が構成できます。
- 送り方式は送りねじ、標準マイクロ、ファインピッチマイクロがあります。
- カメラ、センサ、ワークなどの精密位置決め用途に広く利用いただけます。

製品番号(標準型)	LD-5047-C1	LD-5047-S1	LD-5047-C6	LD-5047-S6	LD-5047-C8	LD-5047-S8
製品番号(対称型)	LD-5047-CR1	LD-5047-SR1	LD-5047-CR6	LD-5047-SR6	LD-5047-CR8	LD-5047-SR8
製品名	ハイグレードアルミXYステージ 50×50					
価格	¥48,000	¥48,000	¥42,000	¥42,000	¥58,000	¥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	サイド	センター	サイド	センター	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)0.002mm 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。

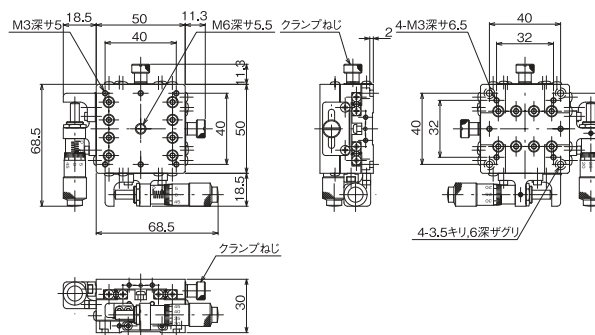
ハイグレードステージ◀手動ステージ

製品の外観図



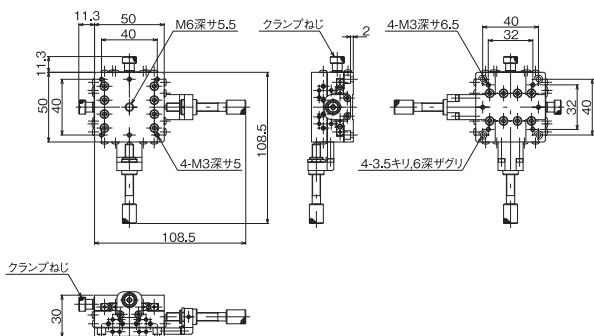
※LD-5047-CR1はLD-5047-C1と同寸法の対称型です。
ホームページを参照ください。

▲ LD-5047-C1



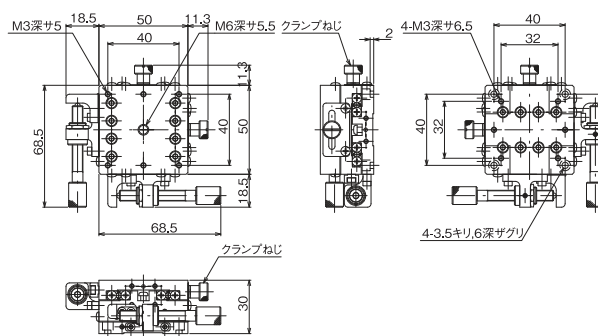
※LD-5047-SR1はLD-5047-S1と同寸法の対称型です。
ホームページを参照ください。

▲ LD-5047-S1



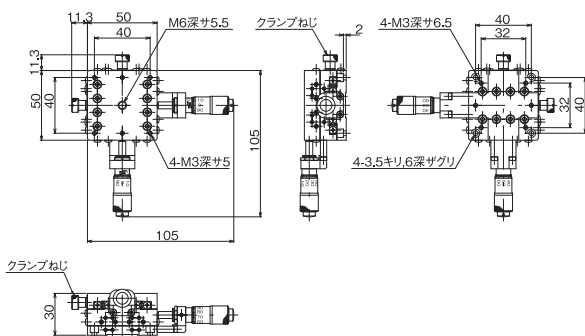
※LD-5047-CR6はLD-5047-C6と同寸法の対称型です。
ホームページを参照ください。

▲ LD-5047-C6



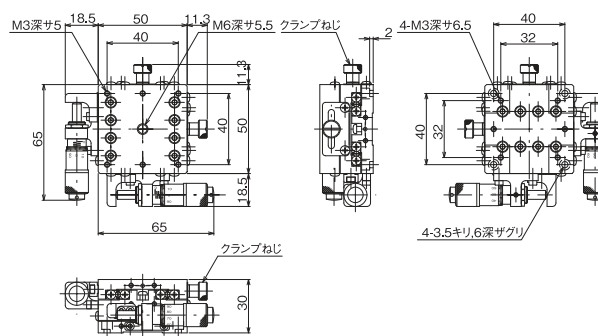
※LD-5047-SR6はLD-5047-S6と同寸法の対称型です。
ホームページを参照ください。

▲ LD-5047-S6



※LD-5047-CR8はLD-5047-C8と同寸法の対称型です。
ホームページを参照ください。

▲ LD-5047-C8



※LD-5047-SR8はLD-5047-S8と同寸法の対称型です。
ホームページを参照ください。

▲ LD-5047-S8

自動ステージ

顯微鏡用
自動化製品

手動ス

ステージ用
アクセサリ

ステージ

薄型VFD
ステージ

マイク
ステージ

ねじ式
ステーシ

ステージ

ハイクレ
ステージクロスローラ
ステージ

ステージ、
Zステージ

回転ステー

傾斜ステージ

ステージ

XZ
YZ
ステージXYZ
ステージ



■ 手動ステージ ▶ ハイグレードステージ

ハイグレードアルミ XYステージ 60×60

HG-VCR
方式RoHS指令
適合品

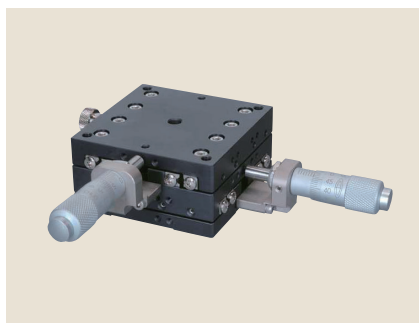
取扱説明書



2DCAD



3DCAD



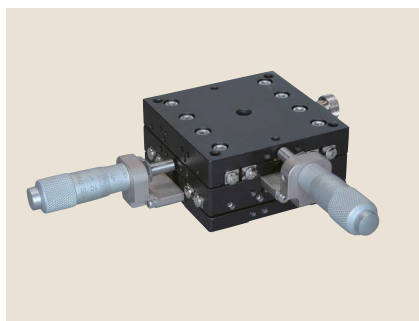
▲ LD-6047-C1



▲ LD-6047-S1



▲ LD-6047-S6



▲ LD-6047-CR1



▲ LD-6047-SR1



▲ LD-6047-S8

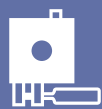
● 特長

Sales Point

- 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。

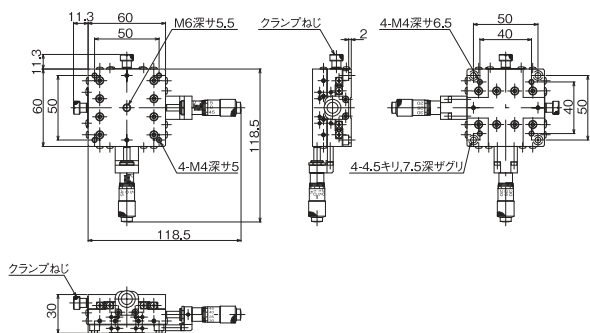
製品番号(標準型)	LD-6047-C1	LD-6047-S1	LD-6047-C6	LD-6047-S6	LD-6047-C8	LD-6047-S8
製品番号(対称型)	LD-6047-CR1	LD-6047-SR1	LD-6047-CR6	LD-6047-SR6	LD-6047-CR8	LD-6047-SR8
製品名	ハイグレードアルミXYステージ 60×60					
価格	¥50,000	¥50,000	¥44,000	¥44,000	¥60,000	¥60,000
移動方向	XY軸2方向					
ステージ面	60mm×60mm					
クランプ方式	板クランプ					
操作部取付位置	センター	サイド	センター	サイド	センター	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)0.002mm 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。



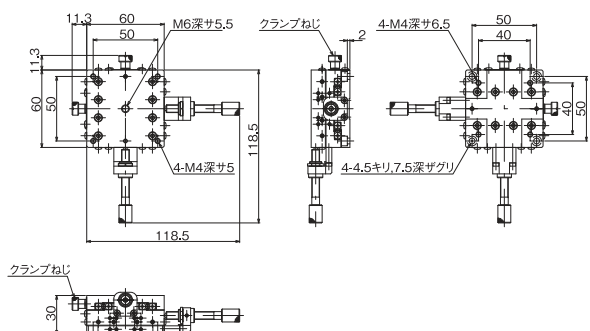
ハイグレードステージ ◀ 手動ステージ

製品の外観図



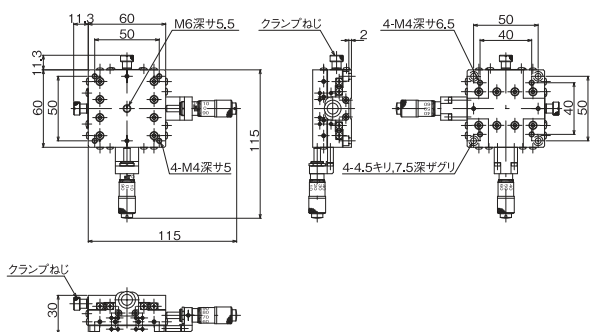
※LD-6047-CR1はLD-6047-C1と同寸法の対称型です。
ホームページを参照ください。

▲ LD-6047-C1



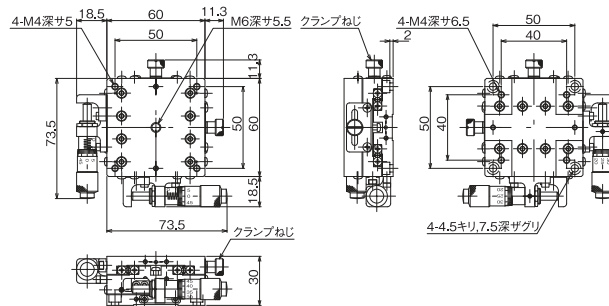
※LD-6047-CR6はLD-6047-C6と同寸法の対称型です。
ホームページを参照ください。

▲ LD-6047-C6



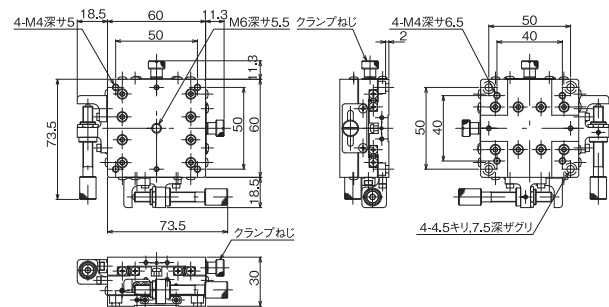
※LD-6047-CR8はLD-6047-C8と同寸法の対称型です。
ホームページを参照ください。

▲ LD-6047-C8



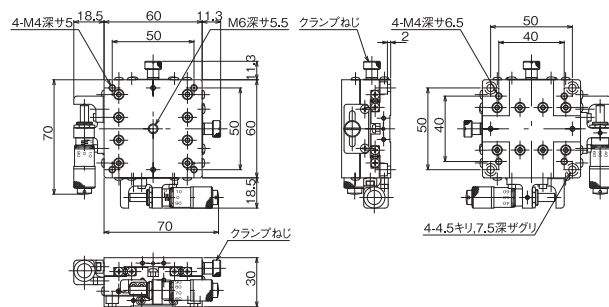
※LD-6047-SR1はLD-6047-S1と同寸法の対称型です。
ホームページを参照ください。

▲ LD-6047-S1



※LD-6047-SR6はLD-6047-S6と同寸法の対称型です。
ホームページを参照ください。

▲ LD-6047-S6



※LD-6047-SR8はLD-6047-S8と同寸法の対称型です。
ホームページを参照ください。

▲ LD-6047-S8

自動ステージ

顕微鏡用
自動化製品

手動ステージ

ステージ用
アクセサリステージ
スリッパステージ
溝型V溝ステージ
マイクロステージ
ねじ式ステージ
マウント
ピッチステージ
ハイグレードステージ
フレーム
クロロラステージ
Z昇降
ステージステージ
回転ステージステージ
傾斜ステージステージ
傾斜回転ステージ
XY-Zステージ
XY-Z



■ 手動ステージ ▶ ハイグレードステージ

ハイグレードアルミ XYステージ 70×70

HG-VCR
方式RoHS指令
適合品

ダウンロード



取扱説明書

2DCAD

3DCAD



▲ LD-7047-C1



▲ LD-7047-S1



▲ LD-7047-S6



▲ LD-7047-CR1



▲ LD-7047-SR1



▲ LD-7047-S8

● 特長

Sales Point

- 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。

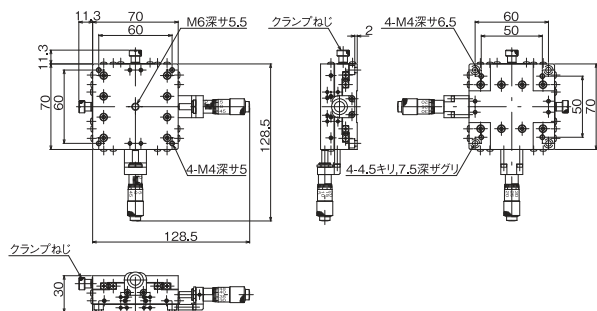
製品番号(標準型)	LD-7047-C1	LD-7047-S1	LD-7047-C6	LD-7047-S6	LD-7047-C8	LD-7047-S8
製品番号(対称型)	LD-7047-CR1	LD-7047-SR1	LD-7047-CR6	LD-7047-SR6	LD-7047-CR8	LD-7047-SR8
製品名	ハイグレードアルミXYステージ 70×70					
価格	¥60,000	¥60,000	¥54,000	¥54,000	¥70,000	¥70,000
移動方向	XY軸2方向					
ステージ面	70mm×70mm					
クランプ方式	板クランプ					
操作部取付位置	センター	サイド	センター	サイド	センター	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)0.002mm 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。



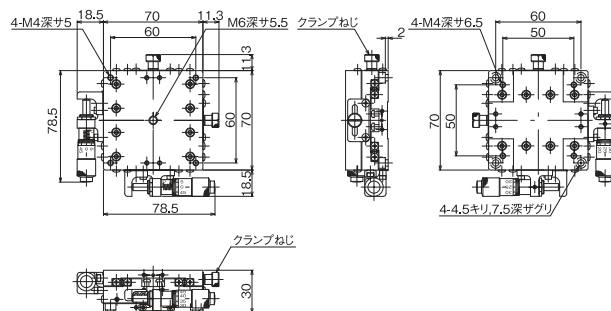
ハイグレードステージ ◀ 手動ステージ

製品の外観図



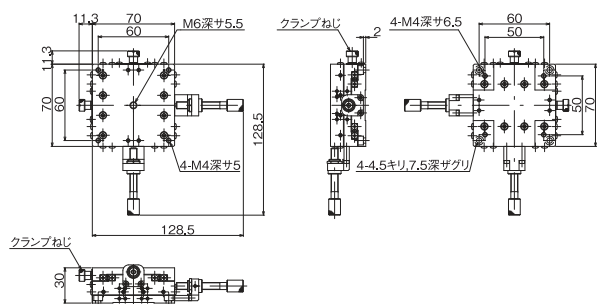
※LD-7047-CR1はLD-7047-C1と同寸法の対称型です。
ホームページを参照ください。

▲ LD-7047-C1



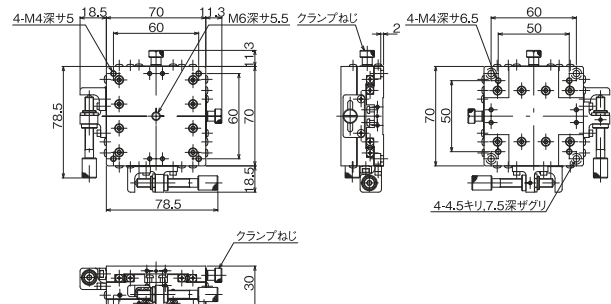
※LD-7047-SR1はLD-7047-S1と同寸法の対称型です。
ホームページを参照ください。

▲ LD-7047-S1



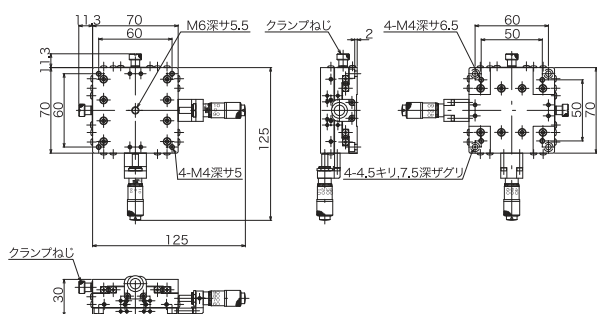
※LD-7047-CR6はLD-7047-C6と同寸法の対称型です。
ホームページを参照ください。

▲ LD-7047-C6



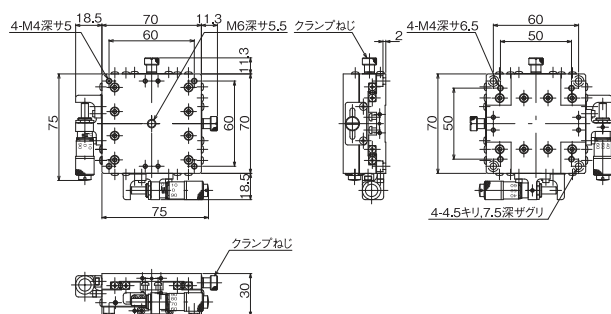
※LD-7047-SR6はLD-7047-S6と同寸法の対称型です。
ホームページを参照ください。

▲ LD-7047-S6



※LD-7047-CR8はLD-7047-C8と同寸法の対称型です。
ホームページを参照ください。

▲ LD-7047-C8



※LD-7047-SR8はLD-7047-S8と同寸法の対称型です。
ホームページを参照ください。

▲ LD-7047-S8

自動ステージ

顕微鏡用
自動化製品

手動ステージ

ステージ用
アクセサリステージ
スリッパステージ
溝型ステージ
マイクロステージ
ねじ式ステージ
マウントステージ
ハイグレードステージ
クロマトステージ
Zステージステージ
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



ハイグレードステージ ◀ 手動ステージ ■

自動ステージ

顕微鏡用
自動化製品

手動ステージ

ステージ用
アクセサリスリッパ
ステージ薄型V
ステージマイクロ
ステージねじ式
ステージラック
ステージハイ
ステージスラム
ステージZ
ステージ回転
ステージ傾斜
ステージ傾斜
ステージXY
ステージXYZ
ステージXYZ
ステージXYZ
ステージXYZ
ステージXYZ
ステージXYZ
ステージXYZ
ステージXYZ
ステージXYZ
ステージ

ハイグレードアルミ Zステージ 30×30

V-CR
方式RoHS
適合品

ダウンロード



取扱説明書



2DCAD



3DCAD



▲ LV-3047-1

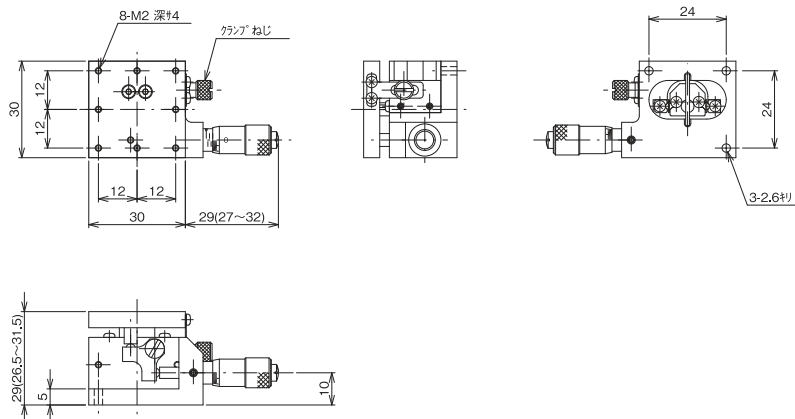
○ 特長 Sales Point

- 昇降型の小型軽量Zステージです。
- 移動ガイドにV溝とクロスローラ (V-CR方式) を使用しています。
- センサ、フォー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 LV-3047-1
製品名	ハイグレードアルミZ昇降ステージ 30×30
価格	¥36,000
移動方向	Z軸1方向
ステージ面	30mm×30mm
クランプ方式	板クランプ
送り方式	CMH-6.5F (標準マイクロメータ)
移動量	0～5mm
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 (水平・垂直) 0.003mm
許容モーメント荷重	ヨー 70N・cm、ピッチ 50N・cm、ロール 100N・cm
モーメント剛性	ヨー剛性 45sec/N・cm、ピッチ剛性 5.5sec/N・cm、ロール剛性 2.5sec/N・cm
平行度	0.1mm
運動の垂直度	0.01mm
耐荷重	14.7N (1.5kgf)
質量	0.07kg
主要材質 / 表面処理	ステンレス、アルミ合金 (テーブル、ベース) / 黒色酸化クロム、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。

製品の外観図



▲ LV-3047-1



■ 手動ステージ ▶ ハイグレードステージ

ハイグレードアルミ Zステージ 30×30

HG-VCR
方 式RoHS指令
適 合 品

ダウンロード



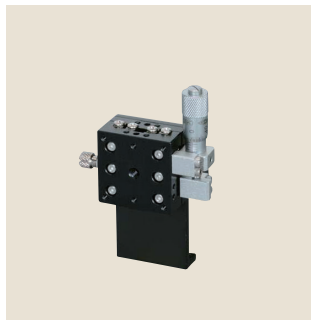
取扱説明書

2DCAD

3DCAD



▲ LZ-3047-C1



▲ LZ-3047-S1



▲ LZ-3047-C8



▲ LZ-3047-S8



▲ LZ-3047-CR1



▲ LZ-3047-SR1



▲ LZ-3047-CR8



▲ LZ-3047-SR8

● 特長

Sales Point

- 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。

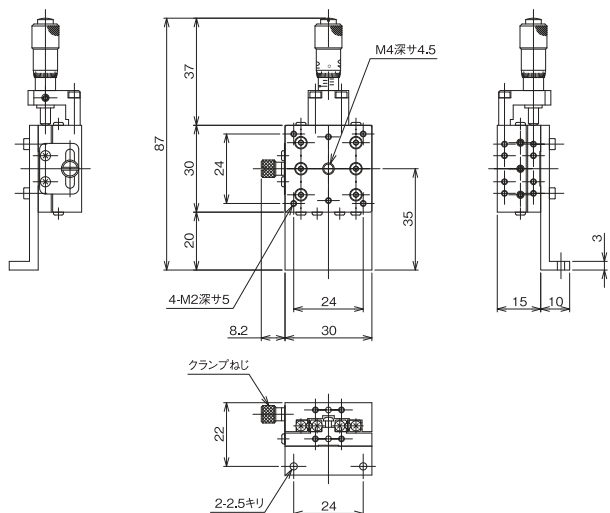
製 品 番 号 (標 準 型)	LZ-3047-C1	LZ-3047-S1	LZ-3047-C8	LZ-3047-S8
製 品 番 号 (対 称 型)	LZ-3047-CR1	LZ-3047-SR1	LZ-3047-CR8	LZ-3047-SR8
製 品 名	ハイグレードアルミ Zステージ 30×30			
価 格	¥24,800	¥24,800	¥29,800	¥29,800
移 動 方 向	Z軸1方向			
ス テ ー ジ 面	30mm×30mm			
ク ラ ン プ 方 式	板クランプ			
操 作 部 取 付 位 置	センター	サイド	センター	サイド
送 り 方 式	CMH-6.5RA (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 1.00sec/N・cm、ピッチ剛性 1.00sec/N・cm、ロール剛性 1.00sec/N・cm			
垂 直 度	0.080mm			
運 動 の 垂 直 度	0.030mm			
耐 荷 重	19.6N(2kgf)			
質 量	0.07kg			
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。



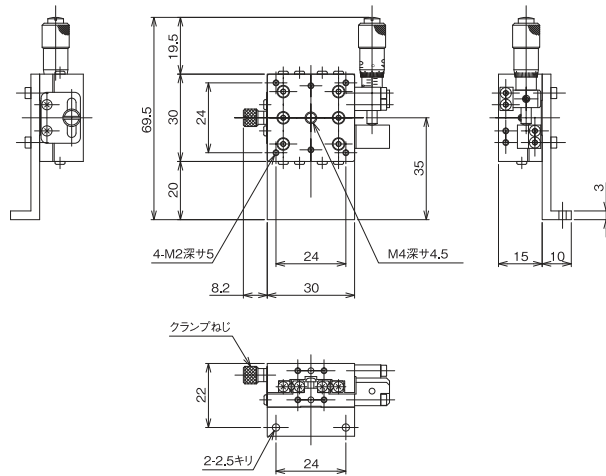
ハイグレードステージ◀手動ステージ■

製品の外観図



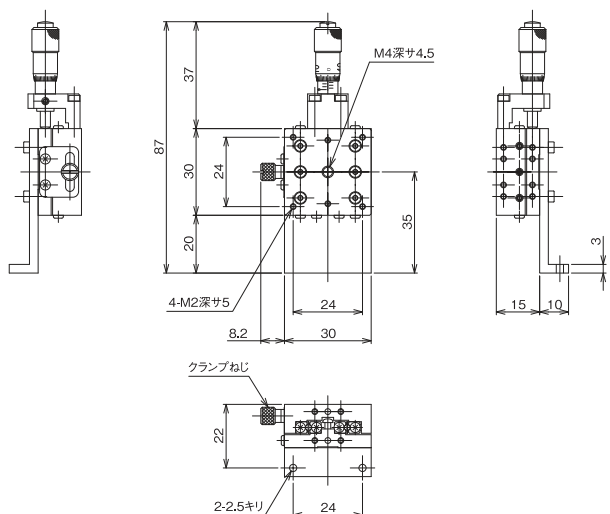
※LZ-3047-CR1はLZ-3047-C1と同寸法の対称型です。
ホームページを参照ください。

▲ LZ-3047-C1



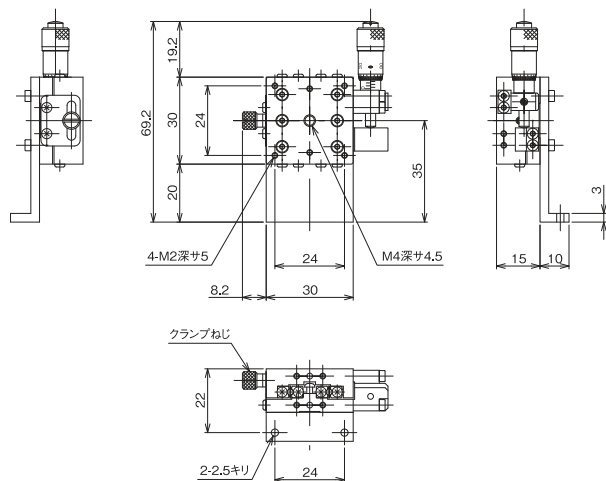
※LZ-3047-SR1はLZ-3047-S1と同寸法の対称型です。
ホームページを参照ください。

▲ LZ-3047-S1



※LZ-3047-CR8はLZ-3047-C8と同寸法の対称型です。
ホームページを参照ください。

▲ LZ-3047-C8



※LZ-3047-SR8はLZ-3047-S8と同寸法の対称型です。
ホームページを参照ください。

▲ LZ-3047-S8

自動ステージ

顕微鏡用
自動化製品

手動ステージ

ステージ用
アクセサリステージ
ベースステージ
タイプBステージ
マイクロステージ
ねじ式ステージ
ラック&ピオンステージ
ハイグレードステージ
クロマティシステージ
Z昇降ステージ
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



■ 手動ステージ ▶ ハイグレードステージ

ハイグレードアルミ Zステージ 40×40

HG-VCR
方 式RoHS指令
適 合 品

ダウンロード



取扱説明書



2DCAD



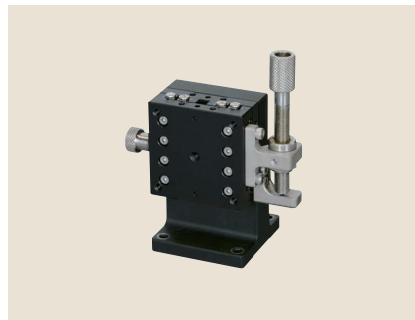
3DCAD



▲ LZ-4047-C1



▲ LZ-4047-S1



▲ LZ-4047-S6



▲ LZ-4047-CR1



▲ LZ-4047-SR1



▲ LZ-4047-S8

● 特長

Sales Point

- 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。

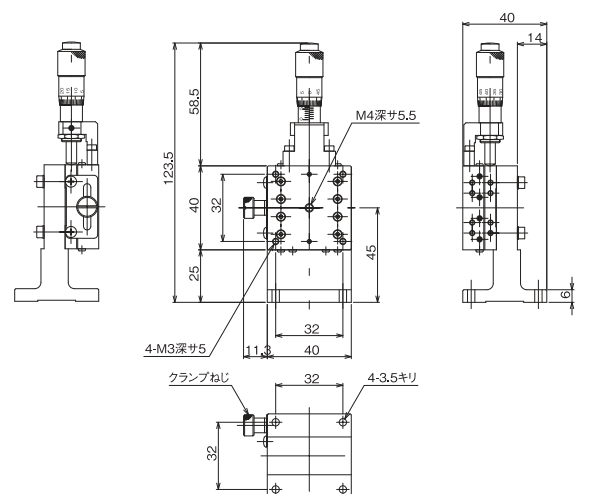
製 品 番 号 (標 準 型)	LZ-4047-C1	LZ-4047-S1	LZ-4047-C6	LZ-4047-S6	LZ-4047-C8	LZ-4047-S8
製 品 番 号 (対 称 型)	LZ-4047-CR1	LZ-4047-SR1	LZ-4047-CR6	LZ-4047-SR6	LZ-4047-CR8	LZ-4047-SR8
製 品 名	ハイグレードアルミZステージ 40×40					
価 格	¥28,000	¥28,000	¥25,000	¥25,000	¥33,000	¥33,000
移 動 方 向	Z軸1方向					
ス テ ー ジ 面	40mm×40mm					
ク ラ ン プ 方 式	板クランプ					
操 作 部 取 付 位 置	センター	サイド	センター	サイド	センター	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)0.002mm 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 0.50sec/N・cm、ロール剛性 0.50sec/N・cm					
垂 直 度	0.080mm					
運 動 の 垂 直 度	0.030mm					
耐 荷 重	19.6N(2kgf)					
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。



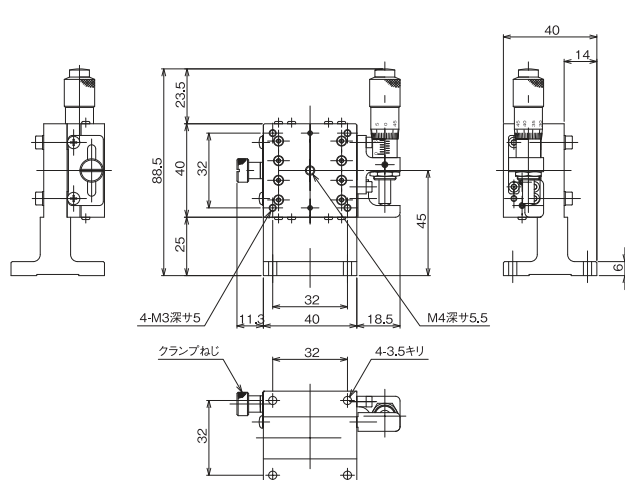
ハイグレードステージ ◀ 手動ステージ

製品の外観図



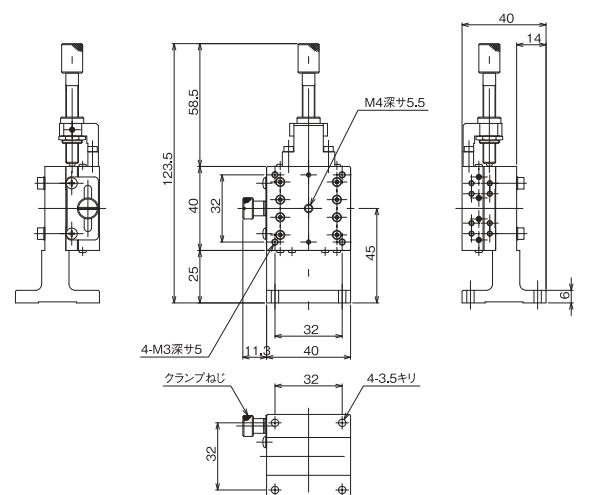
※LZ-4047-CR1はLZ-4047-C1と同寸法の対称型です。
ホームページを参照ください。

▲ LZ-4047-C1



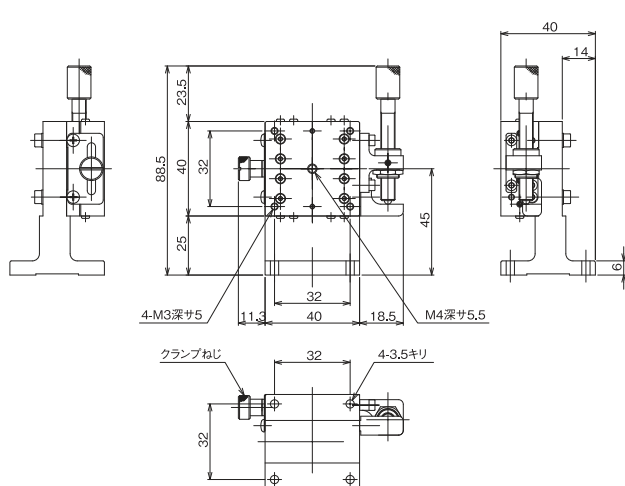
※LZ-4047-SR1はLZ-4047-S1と同寸法の対称型です。
ホームページを参照ください。

▲ LZ-4047-S1



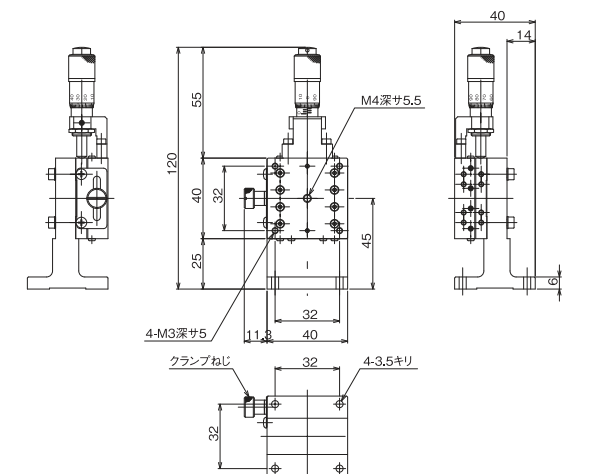
※LZ-4047-CR6はLZ-4047-C6と同寸法の対称型です。
ホームページを参照ください。

▲ LZ-4047-C6



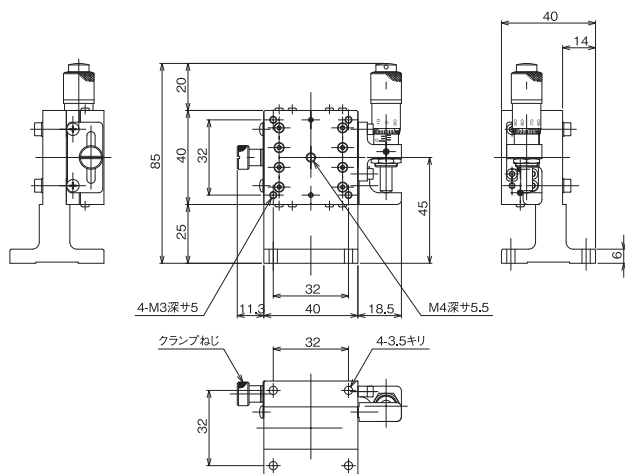
※LZ-4047-SR6はLZ-4047-S6と同寸法の対称型です。
ホームページを参照ください。

▲ LZ-4047-S6



※LZ-4047-CR8はLZ-4047-C8と同寸法の対称型です。
ホームページを参照ください。

▲ LZ-4047-C8



※LZ-4047-SR8はLZ-4047-S8と同寸法の対称型です。
ホームページを参照ください。

▲ LZ-4047-S8

自動ステージ

顕微鏡用
自動化製品

手動ステージ

ステージ用
アクセサリステージ
スリッパステージ
薄型ステージ
マイクロステージ
ねじ式ステージ
マイクロステージ
ハイグレードステージ
クロマトステージ
Z軸ステージ
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



■ 手動ステージ ▶ ハイグレードステージ

ハイグレードアルミ Zステージ 50×50

HG-VCR
方式RoHS 指令
適合品

ダウンロード



取扱説明書

2DCAD

3DCAD



▲ LZ-5047-C1



▲ LZ-5047-S1



▲ LZ-5047-S6



▲ LZ-5047-CR1



▲ LZ-5047-SR1



▲ LZ-5047-S8

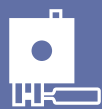
● 特長

Sales Point

- 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。

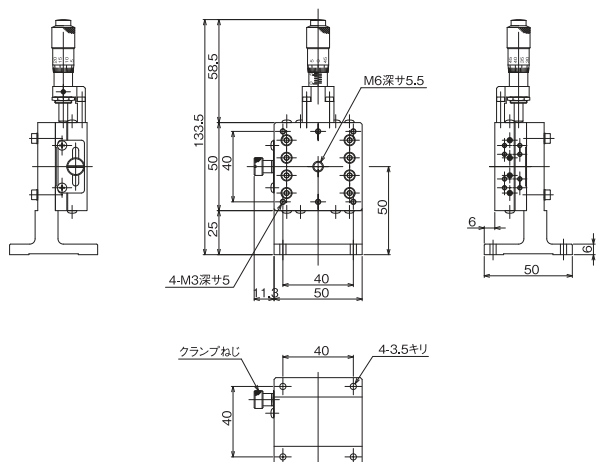
製品番号(標準型)	LZ-5047-C1	LZ-5047-S1	LZ-5047-C6	LZ-5047-S6	LZ-5047-C8	LZ-5047-S8
製品番号(対称型)	LZ-5047-CR1	LZ-5047-SR1	LZ-5047-CR6	LZ-5047-SR6	LZ-5047-CR8	LZ-5047-SR8
製品名	ハイグレードアルミZステージ 50×50					
価格	¥31,000	¥31,000	¥28,000	¥28,000	¥36,000	¥36,000
移動方向	Z軸1方向					
ステージ面	50mm×50mm					
クランプ方式	板クランプ					
操作部取付位置	センター	サイド	センター	サイド	センター	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)0.002mm 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 0.30sec/N・cm、ロール剛性 0.30sec/N・cm					
垂直度	0.080mm					
運動の垂直度	0.030mm					
耐荷重	19.6N(2kgf)					
質量	0.34kg					
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。



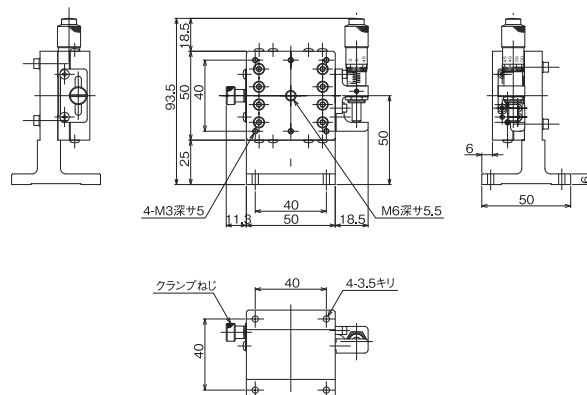
ハイレードステージ ◀ 手動ステージ ■

製品の外観図



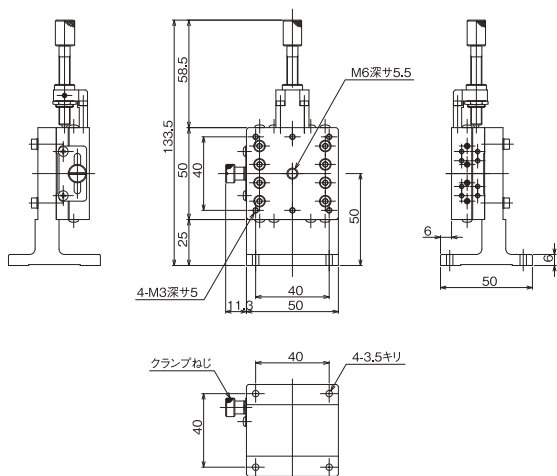
※LZ-5047-CR1はLZ-5047-C1と同寸法の対称型です。
ホームページを参照ください。

▲ LZ-5047-C1



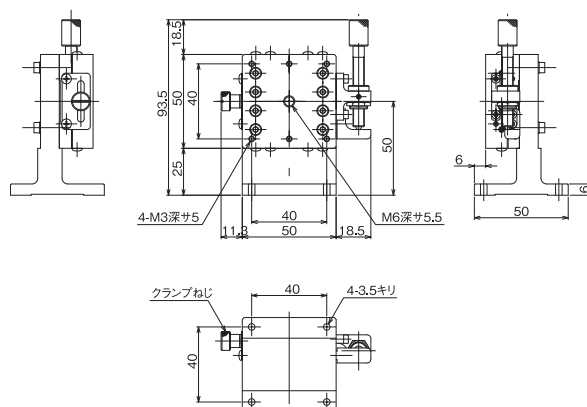
※LZ-5047-SR1はLZ-5047-S1と同寸法の対称型です。
ホームページを参照ください。

▲ LZ-5047-S1



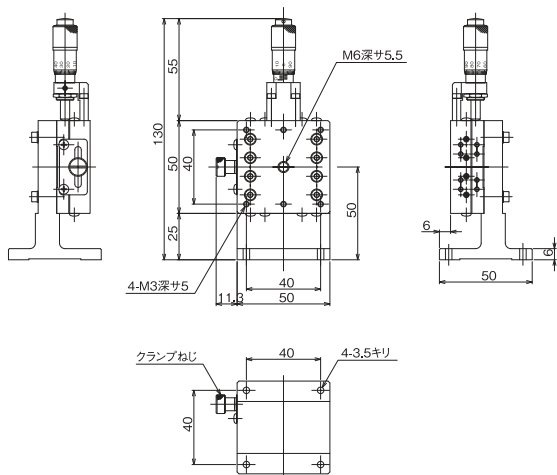
※LZ-5047-CR6はLZ-5047-C6と同寸法の対称型です。
ホームページを参照ください。

▲ LZ-5047-C6



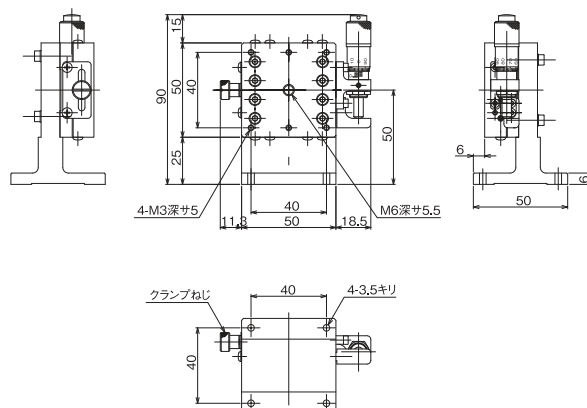
※LZ-5047-SR6はLZ-5047-S6と同寸法の対称型です。
ホームページを参照ください。

▲ LZ-5047-S6



※LZ-5047-CR8はLZ-5047-C8と同寸法の対称型です。
ホームページを参照ください。

▲ LZ-5047-C8



※LZ-5047-SR8はLZ-5047-S8と同寸法の対称型です。
ホームページを参照ください。

▲ LZ-5047-S8

自動ステージ

顕微鏡用
自動化製品

手動ステージ

ステージ用
アクセサリステージ
スリッパステージ
薄型ステージ
マイクロステージ
ねじ式ステージ
マウントステージ
ハイレードステージ
クロマステージ
Zステージステージ
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



■ 手動ステージ ▶ ハイグレードステージ

ハイグレードアルミ Zステージ 60×60

HG-VCR
方式RoHS 指令
適合品

ダウンロード



取扱説明書

2DCAD

3DCAD



▲ LZ-6047-C1



▲ LZ-6047-S1



▲ LZ-6047-S6



▲ LZ-6047-CR1



▲ LZ-6047-SR1



▲ LZ-6047-S8

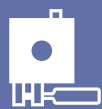
● 特長

Sales Point

- 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。

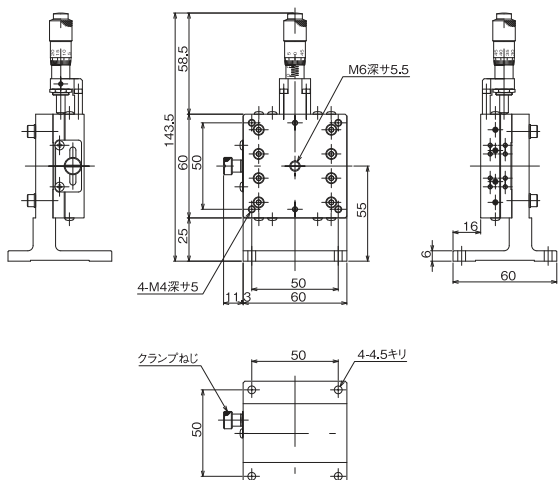
製品番号(標準型)	LZ-6047-C1	LZ-6047-S1	LZ-6047-C6	LZ-6047-S6	LZ-6047-C8	LZ-6047-S8
製品番号(対称型)	LZ-6047-CR1	LZ-6047-SR1	LZ-6047-CR6	LZ-6047-SR6	LZ-6047-CR8	LZ-6047-SR8
製品名	ハイグレードアルミZステージ 60×60					
価格	¥32,000	¥32,000	¥29,000	¥29,000	¥37,000	¥37,000
移動方向	Z軸1方向					
ステージ面	60mm×60mm					
クランプ方式	板クランプ					
操作部取付位置	センター	サイド	センター	サイド	センター	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) 0.002mm ヨーイング 20sec、ピッチング 30sec					
モーメント剛性	ヨー剛性 0.05sec/N・cm、ピッチ剛性 0.20sec/N・cm、ロール剛性 0.20sec/N・cm					
垂直度	0.080mm					
運動の垂直度	0.030mm					
耐荷重	19.6N(2kgf)					
質量	0.44kg					
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。



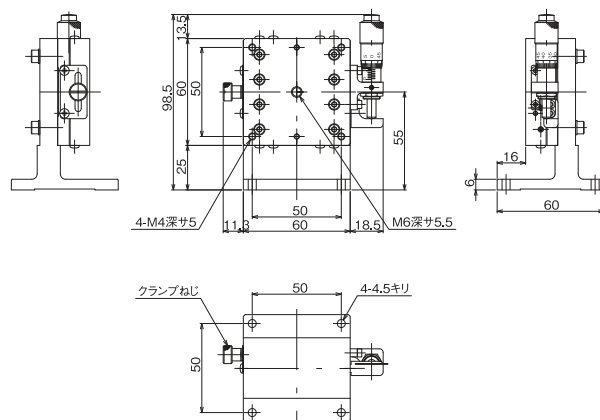
ハイグレードステージ ◀ 手動ステージ

製品の外観図



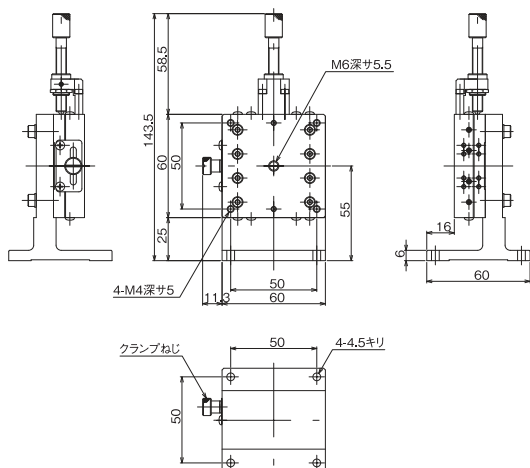
※LZ-6047-CR1はLZ-6047-C1と同寸法の対称型です。
ホームページを参照ください。

▲ LZ-6047-C1



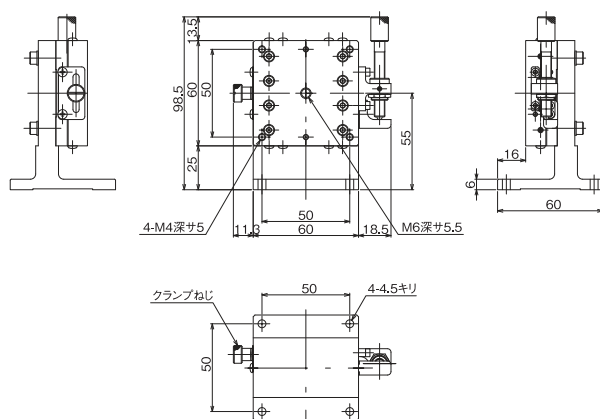
※LZ-6047-SR1はLZ-6047-S1と同寸法の対称型です。
ホームページを参照ください。

▲ LZ-6047-S1



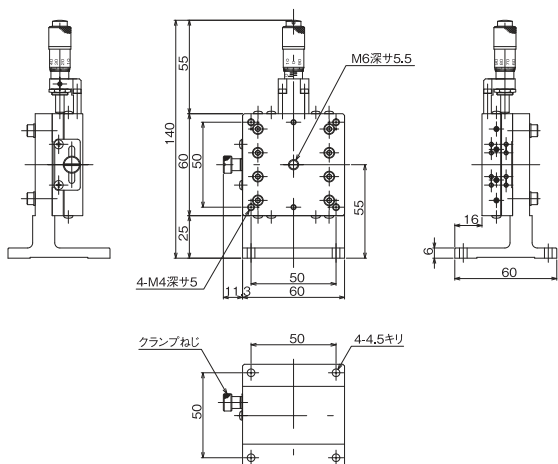
※LZ-6047-CR6はLZ-6047-C6と同寸法の対称型です。
ホームページを参照ください。

▲ LZ-6047-C6



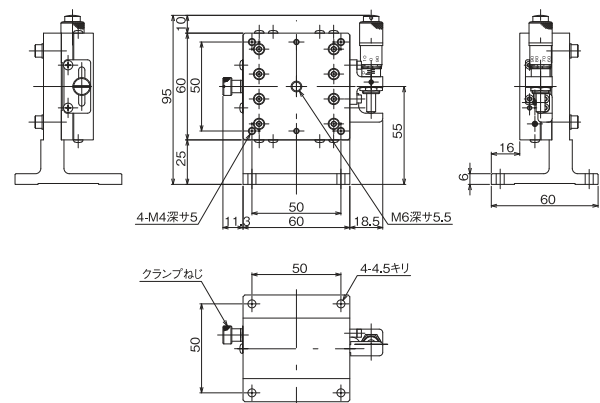
※LZ-6047-SR6はLZ-6047-S6と同寸法の対称型です。
ホームページを参照ください。

▲ LZ-6047-S6



※LZ-6047-CR8はLZ-6047-C8と同寸法の対称型です。
ホームページを参照ください。

▲ LZ-6047-C8



※LZ-6047-SR8はLZ-6047-S8と同寸法の対称型です。
ホームページを参照ください。

▲ LZ-6047-S8

自動ステージ

顕微鏡用
自動化製品

手動ステージ

ステージ用
アクセサリステージ
スリッパステージ
薄型V8ステージ
マイクロステージ
ねじ式ステージ
マウントステージ
ハイグレードステージ
クロマティステージ
Zステージステージ
回転ステージステージ
傾斜ステージステージ
傾斜回転ステージ
XY-Zステージ
XYZ



■ 手動ステージ ▶ ハイグレードステージ

ハイグレードアルミ Zステージ 70×70

HG-VCR
方 式RoHS指令
適 合 品

ダウンロード



取扱説明書

2DCAD

3DCAD



▲ LZ-7047-C1



▲ LZ-7047-S1



▲ LZ-7047-S6



▲ LZ-7047-CR1



▲ LZ-7047-SR1



▲ LZ-7047-S8

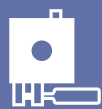
● 特長

Sales Point

- 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。

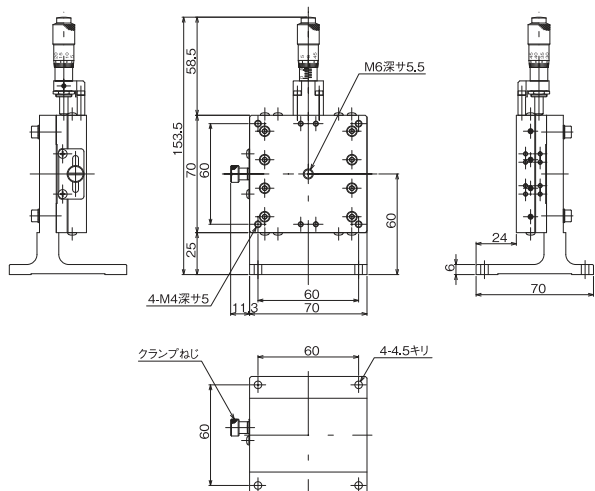
製 品 番 号 (標 準 型)	LZ-7047-C1	LZ-7047-S1	LZ-7047-C6	LZ-7047-S6	LZ-7047-C8	LZ-7047-S8
製 品 番 号 (対 称 型)	LZ-7047-CR1	LZ-7047-SR1	LZ-7047-CR6	LZ-7047-SR6	LZ-7047-CR8	LZ-7047-SR8
製 品 名	ハイグレードアルミZステージ 70×70					
価 格	¥39,000	¥39,000	¥36,000	¥36,000	¥44,000	¥44,000
移 動 方 向	Z軸1方向					
ス テ ー ジ 面	70mm×70mm					
ク ラ ン プ 方 式	板クランプ					
操 作 部 取 付 位 置	センター	サイド	センター	サイド	センター	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)0.002mm ヨーイング20sec、ピッチング30sec					
モ ー メ ン ト 剛 性	ヨー剛性 0.03sec/N・cm、ピッチ剛性 0.10sec/N・cm、ロール剛性 0.10sec/N・cm					
垂 直 度	0.080mm					
運 動 の 垂 直 度	0.030mm					
耐 荷 重	19.6N(2kgf)					
質 量	0.55kg					
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。



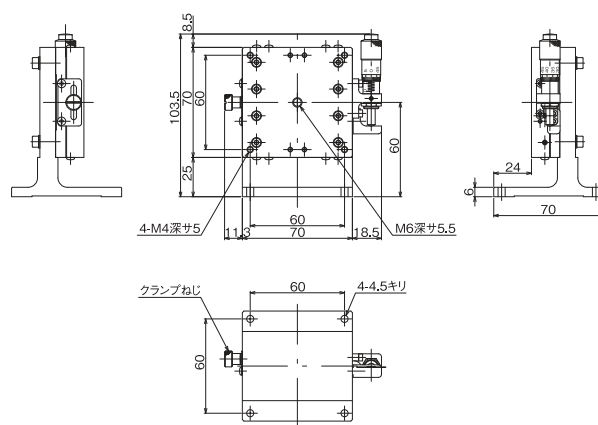
ハイグレードステージ ◀ 手動ステージ ■

製品の外観図



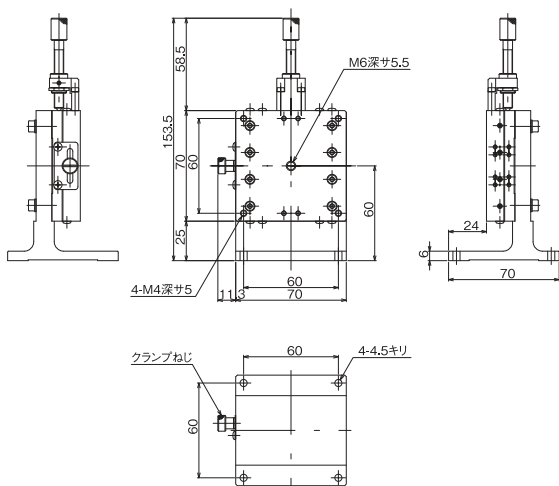
※LZ-7047-CR1はLZ-7047-C1と同寸法の対称型です。
ホームページを参照ください。

▲ LZ-7047-C1



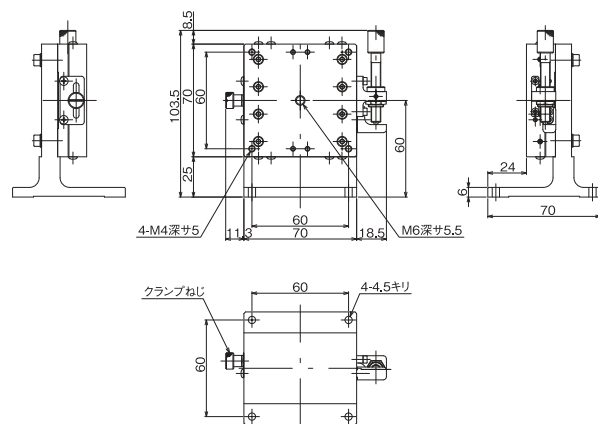
※LZ-7047-SR1はLZ-7047-S1と同寸法の対称型です。
ホームページを参照ください。

▲ LZ-7047-S1



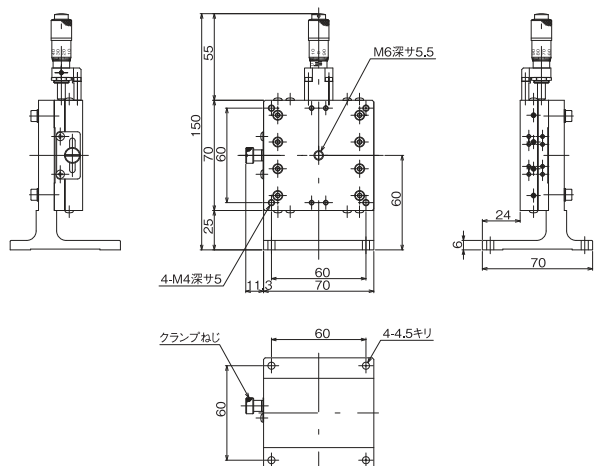
※LZ-7047-CR6はLZ-7047-C6と同寸法の対称型です。
ホームページを参照ください。

▲ LZ-7047-C6



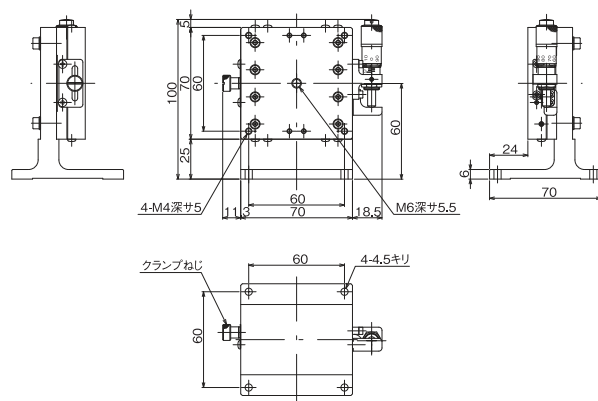
※LZ-7047-SR6はLZ-7047-S6と同寸法の対称型です。
ホームページを参照ください。

▲ LZ-7047-S6



※LZ-7047-CR8はLZ-7047-C8と同寸法の対称型です。
ホームページを参照ください。

▲ LZ-7047-C8



※LZ-7047-SR8はLZ-7047-S8と同寸法の対称型です。
ホームページを参照ください。

▲ LZ-7047-S8

自動ステージ

顕微鏡用
自動化製品

手動ステージ

ステージ用
アクセサリステージ
ベースステージ
ベースステージ
ベースステージ
ベースステージ
ベースステージ
ベースステージ
ベースステージ
ベースステージ
ベースステージ
ベースステージ
ベースステージ
ベースステージ
ベースステージ
ベース



■ 手動ステージ ▶ ハイグレードステージ

ハイグレード 回転ステージ $\phi 40$ 、 $\phi 50$ 、 $\phi 60$ 、 $\phi 70$

RoHS

RoHS指令
適合品

ダウンロード



取扱説明書

2DCAD

3DCAD



▲ RS-4012



▲ RS-6012



▲ RS-6042



▲ RS-7012

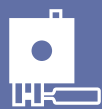
● 特長 Sales Point

- 粗動、微動送りが出来る回転ステージです。標準型、対称型があり左右対称が構成できます。
- パーニヤが左右両方にあり、どちらからでも位置の読み取りが可能です。
- テーブル面をつかんで粗動360度回転可能です。微動は粗動クランプの上、マイクロメータヘッドで行います。
- 粗動と微動両方のクランプをすることで、任意の位置で固定できます。
- 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(標準型)	RS-4012	RS-5012	RS-6012	RS-7012
製品番号(対称型)	RS-4012-R	RS-5012-R	RS-6012-R	RS-7012-R
製品名	ハイグレード微動回転ステージ φ40	ハイグレード微動回転ステージ φ50	ハイグレード微動回転ステージ φ60	ハイグレード微動回転ステージ φ70
価 格	¥24,000	¥25,000	¥26,000	¥29,000
移動方向	回転方向			
ステージ面	φ39mm	φ50mm	φ60mm	φ70mm
クランプ方式	複合クランプ			
操作部取付位置	標準位置 ※-R は逆マイクロ位置			
微動送り方式	CMH-6.5R(標準マイクロメータ)			
移動量	粗動360°・微動±5°			
移動量／ツマミ1回転	約0.99°	約0.92°	約0.8°	約0.7°
目 量	パーニヤ読み10'／マイクロメータ式0.01mm(1目盛約0.020°)	パーニヤ読み10'／マイクロメータ式0.01mm(1目盛約0.018°)	パーニヤ読み10'／マイクロメータ式0.01mm(1目盛約0.016°)	パーニヤ読み10'／マイクロメータ式0.01mm(1目盛約0.014°)
移動ガイド	すり合わせ			
許容モーメント	30N・cm	40N・cm	50N・cm	60N・cm
モーメント剛性	1.8sec/N・cm	1.6sec/N・cm	1.4sec/N・cm	1.4sec/N・cm
平行度	0.03mm		0.04mm	
心円度	0.05mm		0.02mm	
面振れ	0.05mm		0.04mm	
耐 荷 重	14.7N(1.5kgf)	19.6N(2kgf)	29.4N(3kgf)	29.4N(3kgf)
質 量	0.07kg	0.12kg	0.17kg	0.21kg
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			

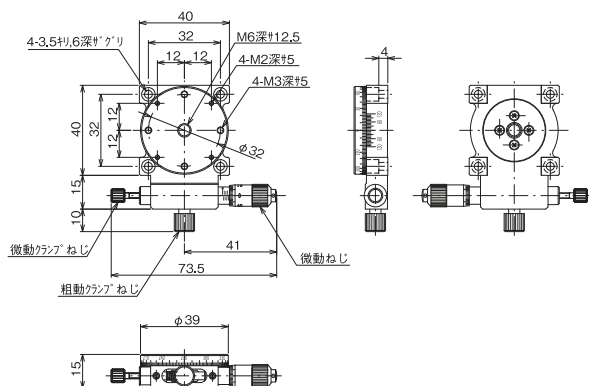
製品番号(標準型)	RS-6042	RS-7042
製品番号(対称型)	RS-6042-R	RS-7042-R
製品名	ハイグレード微動回転ステージ $\phi 60$ (クロスローラベアリング式)	ハイグレード微動回転ステージ $\phi 70$ (クロスローラベアリング式)
価 格	¥60,000	¥61,000
移動方向	回転方向	
ステージ面	$\phi 60\text{mm}$	$\phi 70\text{mm}$
クランプ方式	複合クランプ	
操作部取付位置	標準位置 ※-R は逆マイクロ位置	
微動送り方式	CMH-6.5R(標準マイクロメータ)	CEH-13R(標準マイクロメータ)
移動量	粗動360°、微動±4°	粗動360°、微動±5°
移動量 / ツマミ1回転	約0.8°	約0.61°
目 量	パーニヤ読み10' / マイクロメータ式0.01mm(1目盛約0.016')	パーニヤ読み10' / マイクロメータ式0.01mm(1目盛約0.012')
感 度	17"	15"
移動ガイド	V溝とクロスローラ	
許容モーメント	150N・cm	150N・cm
モーメント剛性	0.8sec/N・cm	0.8sec/N・cm
平行度	0.03mm	0.04mm
心円度	0.01mm	0.01mm
面振れ	0.015mm	0.015mm
耐 荷 重	98N(10kgf)	98N(10kgf)
質 量	0.22kg	0.35kg
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。



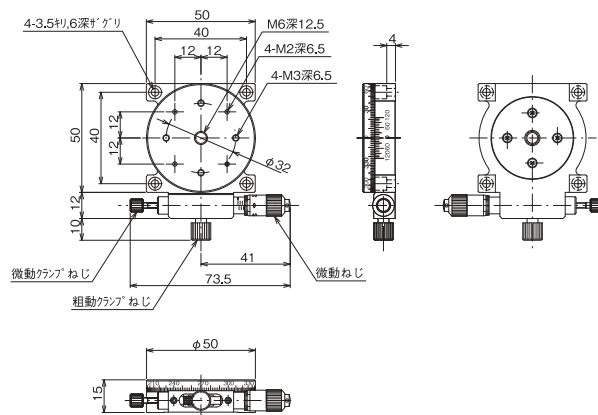
ハイグレードステージ ◀ 手動ステージ

製品の外観図



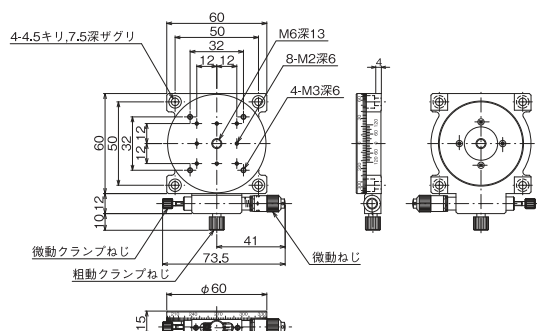
※RS-4012-RはRS-4012と同寸法の対称型です。
ホームページを参照ください。

▲ RS-4012



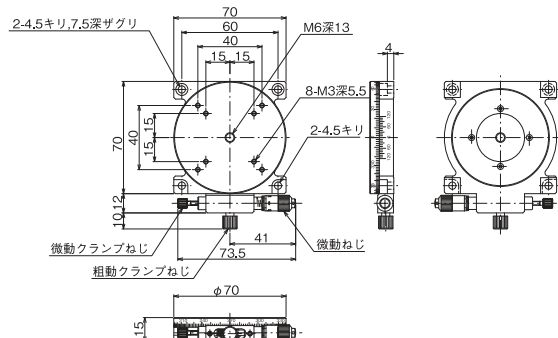
※RS-5012-RはRS-5012と同寸法の対称型です。
ホームページを参照ください。

▲ RS-5012



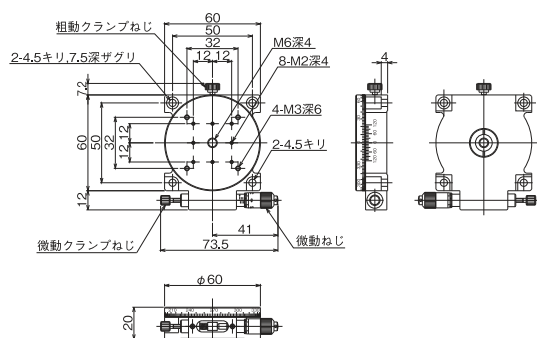
※RS-6012-RはRS-6012と同寸法の対称型です。
ホームページを参照ください。

▲ RS-6012



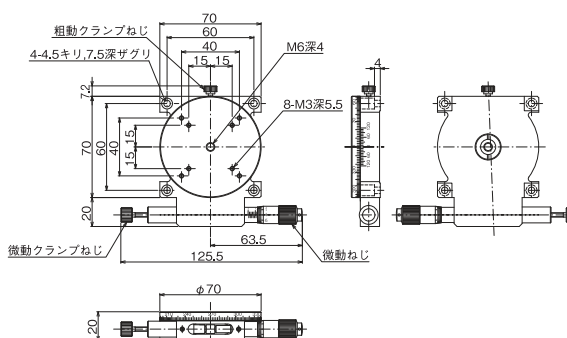
※RS-7012-RはRS-7012と同寸法の対称型です。
ホームページを参照ください。

▲ RS-7012



※RS-6042-RはRS-6042と同寸法の対称型です。
ホームページを参照ください。

▲ RS-6042



※RS-7042-RはRS-7042と同寸法の対称型です。
ホームページを参照ください。

▲ RS-7042

自動ステージ

顕微鏡用
自動化製品

手動ステージ

ステージ用
アクセサリスリッパ
ステージスリッパ
ステージスリッパ
ステージスリッパ
ステージスリッパ
ステージスリッパ
ステージスリッパ
ステージスリッパ
ステージスリッパ
ステージスリッパ
ステージスリッパ
ステージスリッパ
ステージスリッパ
ステージスリッパ
ステージスリッパ
ステージスリッパ
ステージスリッパ
ステージスリッパ
ステージスリッパ
ステージスリッパ
ステージスリッパ
ステージ



■ 手動ステージ ▶ ハイグレードステージ

ハイグレードアルミ XYZステージ 30×30、40×40、50×50

HG-VCR
方 式V-CR
方 式RoHS指令
適 合 品

ダウンロード



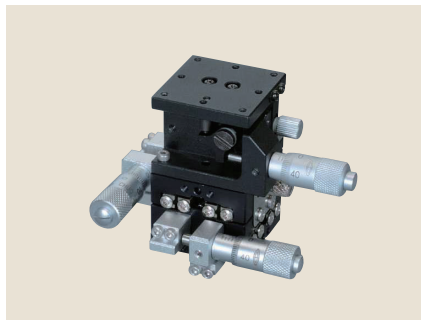
取扱説明書



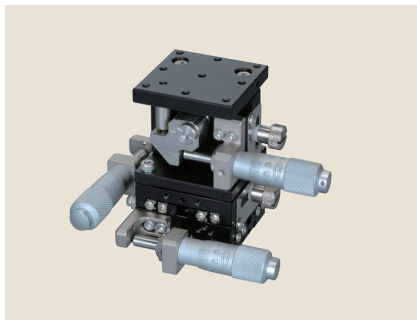
2DCAD



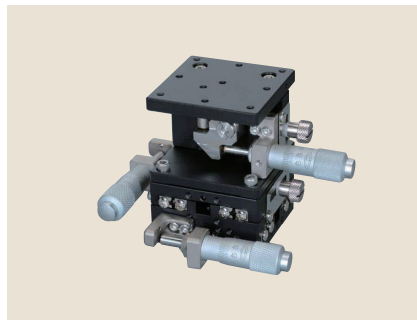
3DCAD



▲ LT-3047-S1



▲ LT-4047-S1



▲ LT-5047-S1

● 特長

Sales Point

- ハイグレードアルミXYステージと、ハイグレードZ昇降ステージを組み合わせたXYZ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。
- 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 (標 準 型)	NEW LT-3047-S1	LT-4047-S1	LT-5047-S1
製 品 番 号 (対 称 型)	NEW LT-3047-SR1	LT-4047-SR1	LT-5047-SR1
製 品 名	ハイグレードアルミXYZステージ 30×30	ハイグレードアルミXYZステージ 40×40	ハイグレードアルミXYZステージ 50×50
価 格	¥78,000	¥95,000	¥99,000
移 動 方 向	XYZ軸3方向		
ス テ ー ジ 面	30mm×30mm	40mm×40mm	50mm×50mm
ク ラ ン プ 方 式	板クランプ		
操 作 部 取 付 位 置	XY軸 サイド ※-SR1はXY軸逆サイド		
移 動 機 構 / 送 り 方 式	XY軸 CMH-6.5RA、Z軸 CMH-6.5F (各軸標準マイクロメータ)	CMH-13RM(各軸標準マイクロメータ)	
移 動 量	XY軸±3mm、Z軸0～5mm	XY軸±6.5mm、Z軸0～10mm	
移 動 量 / ツ マ ミ 1 回 転	各軸0.5mm	各軸0.5mm	
目 量	マイクロメータ式0.01mm	マイクロメータ式0.01mm	
感 度	0.003mm	0.003mm	
移 動 ガ イ ド	XY軸 HG-VCR方式(V溝とクロスローラ)、Z軸 V溝とクロスローラ	HG-VCR方式(V溝とクロスローラ)	
移 動 精 度	真直度 XY軸0.002mm、Z軸0.003mm	真直度 XY軸0.002mm、Z軸0.003mm	
X Y 直 交 度	0.01mm	0.01mm	
耐 荷 重	14.7N(1.5kgf)	29.4N(3kgf)	
質 量	0.18kg	0.43kg	0.58kg
主 要 材 質 / 表 面 処 理	アルミ合金／黒アルマイト梨地	XY軸 アルミ合金／黒アルマイト梨地、 Z軸 ステンレス、アルミ合金／黒色酸化クロム、黒アルマイト梨地	
RoHS指 令 対 応 状 況	RoHS RoHS指令適合品		

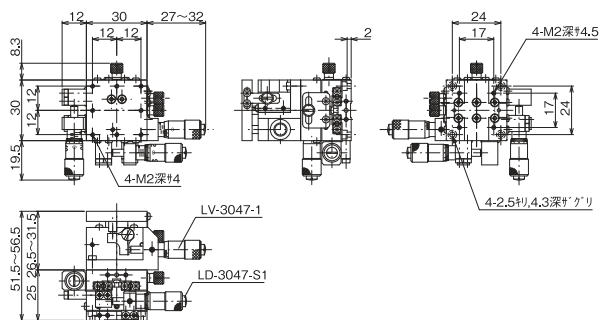
※ Zステージについては、左右対称ではありません。詳細は各製品の外観図をご確認下さい。

※ 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。

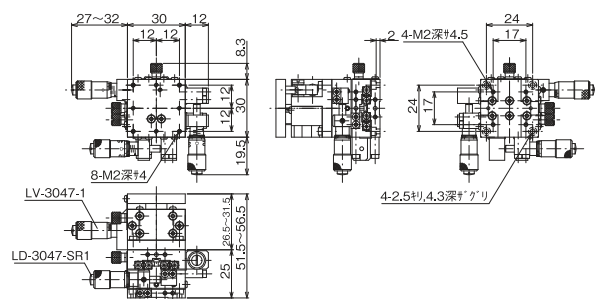


ハイグレードステージ◀手動ステージ■

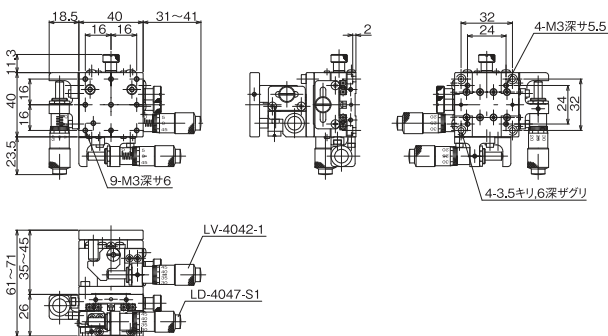
製品の外観図



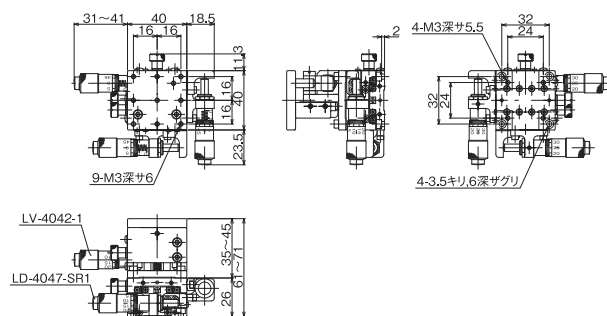
▲ LT-3047-S1



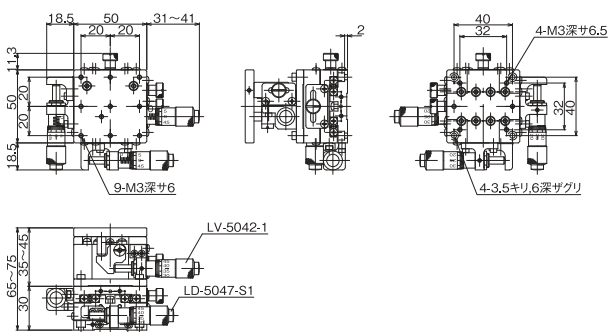
▲ LT-3047-SR1



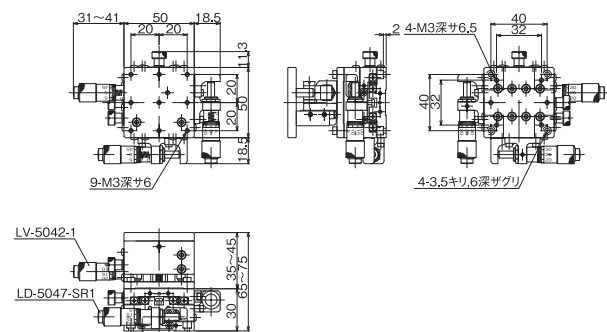
▲ LT-4047-S1



▲ LT-4047-SR1



▲ LT-5047-S1



▲ LT-5047-SR1

自動ステージ

顕微鏡用
自動化製品

手動ステージ

ステージ用
アクセサリステージ
スリッパステージ
溝型ノズルステージ
マイクロステージ
ねじ式ステージ
マイクロピッチステージ
ハイグレードステージ
スクエア
クロソウステージ
Zステージ
Zステージステージ
回転ステージステージ
傾斜ステージステージ
傾斜回転ステージ
XYステージステージ
XYZステージ



■ 手動ステージ ▶ ハイグレードステージ

ハイグレードアルミ XYZステージ 60×60、70×70

HG-VCR
方式RoHS指令
適合品

ダウンロード



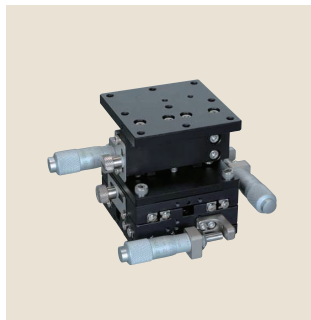
取扱説明書

2DCAD

3DCAD



▲ LT-6047-S1



▲ LT-6047-SR1



▲ LT-7047-S1



▲ LT-7047-SR1

● 特長

Sales Point

- ハイグレードアルミXYステージと、ハイグレードZ昇降ステージを組み合わせたXYZ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。
- 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(標準型)	LT-6047-S1	LT-7047-S1
製品番号(対称型)	LT-6047-SR1	LT-7047-SR1
製品名	ハイグレードアルミXYZステージ 60×60	ハイグレードアルミXYZステージ 70×70
価格	¥102,000	¥115,000
移動方向	XYZ軸3方向	
ステージ面	60mm×60mm	70mm×70mm
クランプ方式	板クランプ	
操作部取付位置	XY軸 サイド ※-SR1はXY軸逆サイド	
送り方式	CMH-13RM(各軸標準マイクロメータ)	
移動量	XY軸±6.5mm、Z軸0～10mm	
移動量／ツマミ1回転	各軸0.5mm	
目量	マイクロメータ式0.01mm	
感度	0.003mm	
移動ガイド	HG-VCR方式(V溝とクロスローラ)	
移動精度	真直度 XY軸0.002mm、Z軸0.003mm	真直度 XY軸0.002mm、Z軸0.005mm
X Y 直交度	0.01mm	
耐荷重	29.4N(3kgf)	
質量	0.72kg	0.90kg
主要材質／表面処理	XY軸 アルミ合金／黒アルマイト梨地、Z軸 ステンレス、アルミ合金／黒色酸化クロム、黒アルマイト梨地	
RoHS指令対応状況	RoHS RoHS指令適合品	

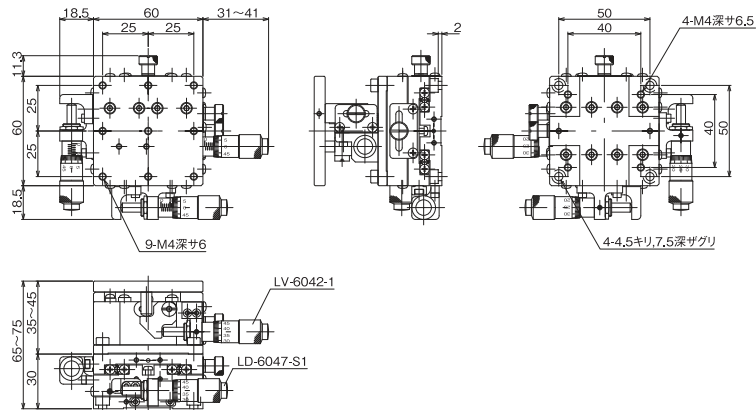
※Zステージについては、左右対称ではありません。詳細は各製品の外観図をご確認ください。

※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。

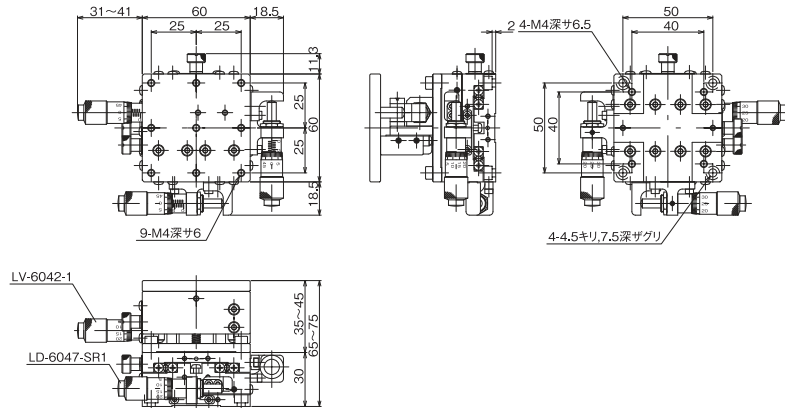


ハイグレードステージ ◀ 手動ステージ

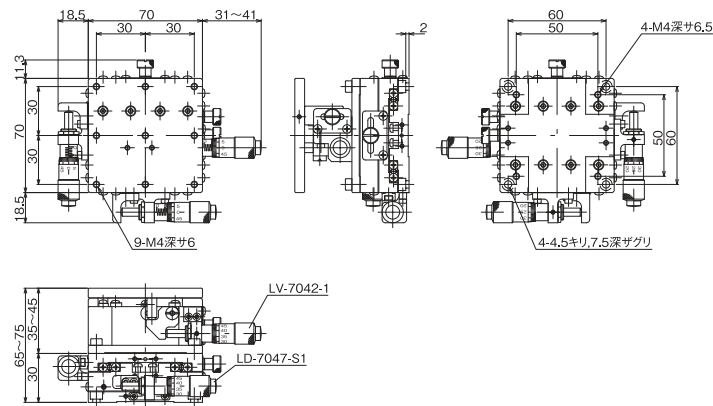
製品の外観図



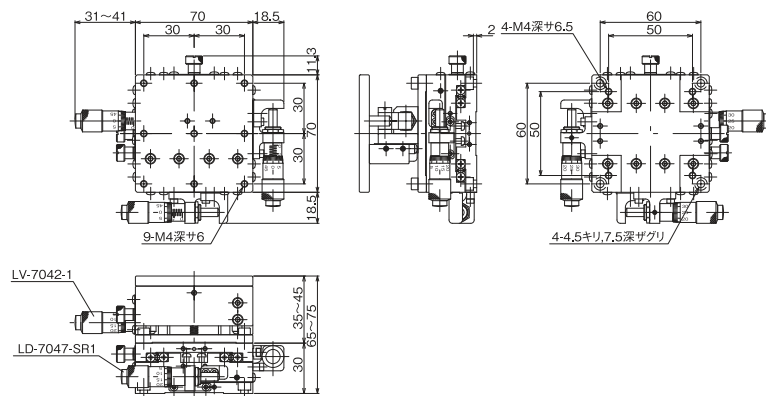
▲ LT-6047-S1



▲ LT-6047-SR1



▲ LT-7047-S1



▲ LT-7047-SR1

自動ステージ

顕微鏡用
自動化製品

手動ステージ

ステージ用
アクセサリスリッパ
ステージ薄型
ステージマイクロ
ステージねじ式
ステージマイクロ
ステージハイグレード
ステージスラム
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XY
ステージXYZ
ステージ



■ 手動ステージ ▶ ハイグレードステージ

ハイグレードアルミ XYZ回転ステージ 30×30、40×40、50×50

HG-VCR
方 式V-CR
方 式RoHS
RoHS指令
適 合 品

ダウンロード



取扱説明書



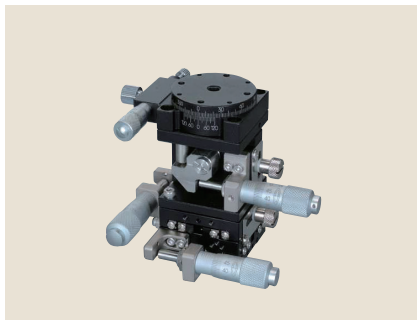
2DCAD



3DCAD



▲ TR-3047-S1



▲ TR-4047-S1



▲ TR-5047-S1

● 特長

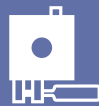
Sales Point

- ハイグレードアルミXYステージと軽量なZ軸および回転軸ステージを組み合わせたXYZ回転ステージです。
- 標準型、対称型があり左右対称が構成できます。
- 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(標準型)	NEW TR-3047-S1	TR-4047-S1	TR-5047-S1
製品番号(対称型)	NEW TR-3047-SR1	TR-4047-SR1	TR-5047-SR1
製品名	ハイグレードアルミXYZ回転ステージ 30×30	ハイグレードアルミXYZ回転ステージ 40×40	ハイグレードアルミXYZ回転ステージ 50×50
価格	¥98,000	¥119,000	¥124,000
移動方向	XYZ回転4方向		
ステージ面	φ 30mm	φ 39mm	φ 50mm
クランプ方式	XYZ軸 板クランプ、回転軸 複合クランプ		
操作部取付位置	XY軸 サイド ※-SR1はXY軸逆サイド		
移動機構／送り方式	XY軸 CMH-6.5RA、Z軸 CMH-6.5F、回転軸 CEH-6.5R(各軸標準マイクロメータ)	XYZ軸 CMH-13RM、回転 CMH-6.5RA(各軸標準マイクロメータ)	
移動量	XY軸±3mm、Z軸0～5mm、回転軸 粗動360°、微動±5°	XY軸±6.5mm、Z軸0～10mm、回転軸 粗動360°、微動±5°	
移動量／ツマミ1回転	XYZ軸0.5mm、回転軸 約1.36°	XYZ軸0.5mm、回転軸 約0.99°	XYZ軸0.5mm、回転軸 約0.92°
目量	XYZ軸 マイクロメータ式0.01mm、回転軸 目盛読み2°/マイクロメータ式0.01mm(1目盛約0.027°)	XYZ軸 マイクロメータ式0.01mm、回転軸 バーニヤ読み10°/マイクロメータ式0.01mm(1目盛約0.020°)	XYZ軸 マイクロメータ式0.01mm、回転軸 バーニヤ読み10°/マイクロメータ式0.01mm(1目盛約0.018°)
感度	XYZ軸 0.003mm		
移動ガイド	XY軸 HG-VCR(V溝とクロスローラ)、Z軸 V溝とクロスローラ、回転軸 すり合わせ	XYZ軸 HG-VCR(V溝とクロスローラ)、回転軸 すり合わせ	
移動精度	真直度 XY軸0.002mm、Z軸0.003mm、心円度 回転軸0.02mm、面振れ 回転軸0.02mm	真直度 XY軸0.002mm、Z軸0.003mm、心円度 回転軸0.05mm、面振れ 回転軸0.02mm	
XY直交度	0.01mm		
耐荷重	9.8N(1kgf)	14.7N(1.5kgf)	19.6N(2kgf)
質量	0.28kg	0.50kg	0.70kg
主要材質／表面処理	アルミ合金／黒アルマイト梨地	XY回転軸 アルミ合金／黒アルマイト梨地、 Z軸 ステンレス、アルミ合金／黒色酸化クロム、黒アルマイト梨地	
RoHS指令対応状況	RoHS RoHS指令適合品		

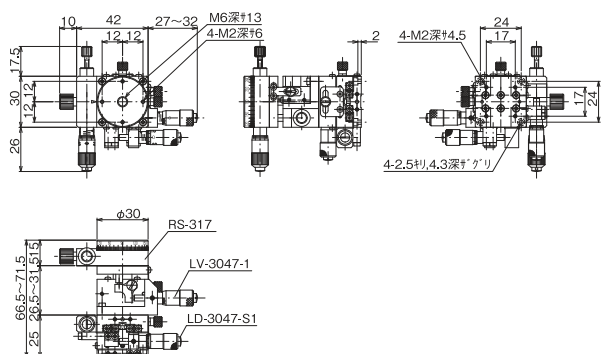
※ Zステージについては、左右対称ではありません。詳細は各製品の外観図をご確認ください。

※ 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。

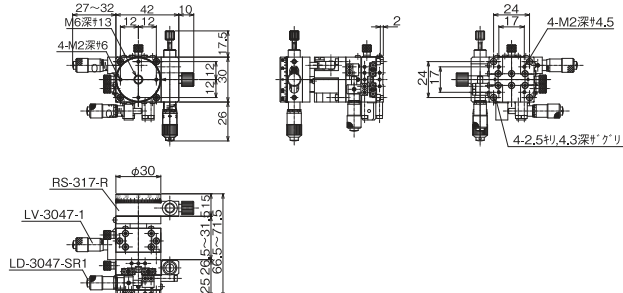


ハイグレードステージ ◀ 手動ステージ

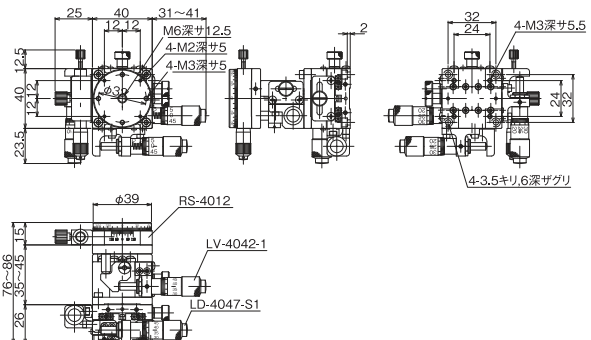
製品の外観図



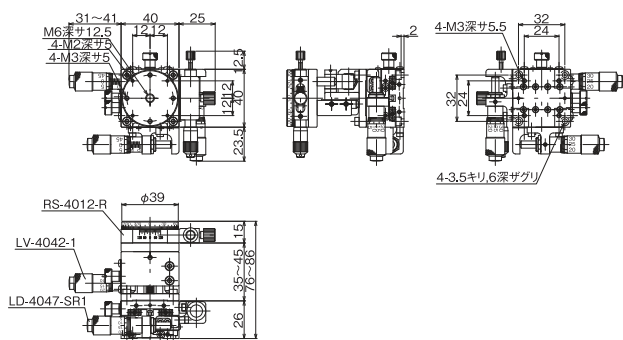
▲ TR-3047-S1



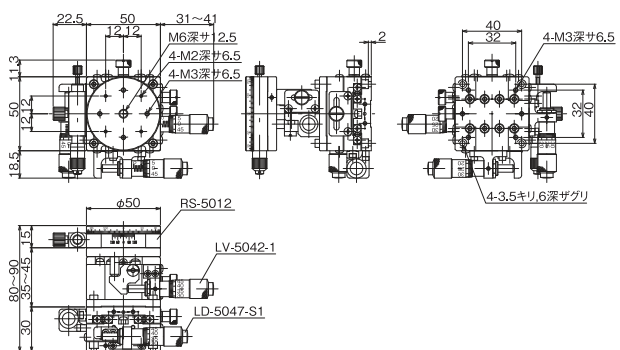
▲ TR-3047-SR1



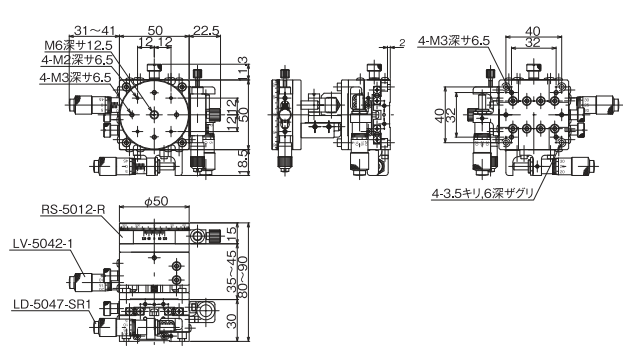
▲ TR-4047-S1



▲ TR-4047-SR1



▲ TR-5047-S1



▲ TR-5047-SR1

自動ステージ

顕微鏡用
自動化製品

手動ステージ

ステージ用
アクセサリステージ
ベースステージ
タイプBステージ
マイクロステージ
ねじ式ステージ
マウントステージ
ハイグレードステージ
クロマトグラステージ
Zステージステージ
回転ステージステージ
傾斜ステージステージ
傾斜回転ステージ
XYステージステージ
XYZステージ



■ 手動ステージ ▶ ハイグレードステージ

ハイグレードアルミ XYZ回転ステージ 60×60、70×70

HG-VCR
方 式RoHS指令
適 合 品

ダウンロード



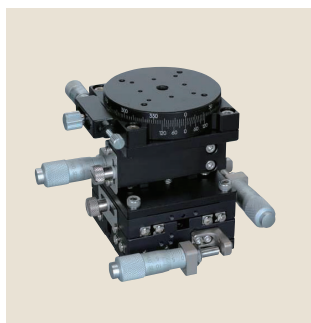
取扱説明書

2DCAD

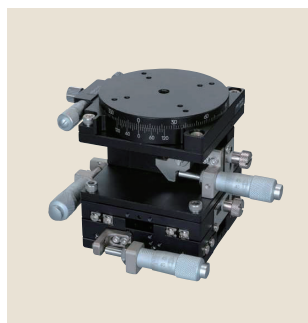
3DCAD



▲ TR-6047-S1



▲ TR-6047-SR1



▲ TR-7047-S1



▲ TR-7047-SR1

● 特長

Sales Point

- ハイグレードアルミXYステージとハイグレードZ昇降、微動回転ステージを組み合わせたXYZ回転ステージです。
- 標準型、対称型があり左右対称が構成できます。
- 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 (標 準 型)	TR-6047-S1	TR-7047-S1
製 品 番 号 (対 称 型)	TR-6047-SR1	TR-7047-SR1
製 品 名	ハイグレードアルミXYZ回転ステージ 60×60	ハイグレードアルミXYZ回転ステージ 70×70
価 格	¥128,000	¥144,000
移 動 方 向	XYZ回転4方向	
ス テ ー ジ 面	φ60mm	φ70mm
ク ラ ン プ 方 式	XYZ軸 板クランプ、回転軸 複合クランプ	
操 作 部 取 付 位 置	XY軸 サイド ※-SR1はXY軸逆サイド	
送 り 方 式	XYZ軸 CMH-13RM、回転 CMH-6.5RA(各軸標準マイクロメータ)	
移 動 量	XY軸±6.5mm、Z軸0～10mm、回転軸 粗動360°、微動±5°	
移 動 量 / ツ マ ミ 1 回 転	XYZ軸0.5mm、回転軸 約0.80°	XYZ軸0.5mm、回転軸 約0.70°
目 量	XYZ軸 マイクロメータ式0.01mm、回転軸 パーニヤ読み10' / マイクロメータ式0.01mm(1目盛約0.016°)	XYZ軸 マイクロメータ式0.01mm、回転軸 パーニヤ読み10' / マイクロメータ式0.01mm(1目盛約0.014°)
感 度	XYZ軸 0.003mm	
移 動 ガ イ ド	XYZ軸 HG-VCR(V溝とクロスローラ)、回転軸 すり合わせ	
移 動 精 度	真直度 XY軸0.002mm、Z軸0.003mm、心円度 回転軸0.04mm、面振れ 回転軸0.02mm	真直度 XY軸0.002mm、Z軸0.005mm、心円度 回転軸0.04mm、面振れ 回転軸0.02mm
X Y 直 交 度	0.01mm	
耐 荷 重	29.4N(3kgf)	
質 量	0.89kg	1.11kg
主 要 材 質 / 表 面 処 理	XY回転軸 アルミ合金/黒アルマイト梨地、Z軸 ステンレス、アルミ合金/黒色酸化クロム、黒アルマイト梨地	
RoHS指 令 対 応 状 況	RoHS RoHS指令適合品	

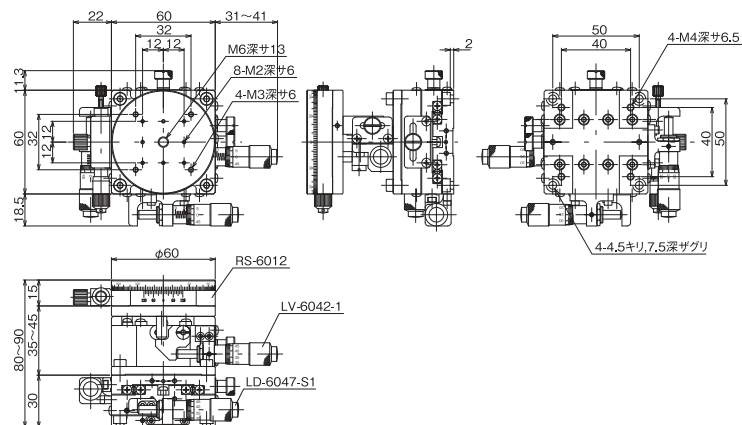
※ Zステージについては、左右対称ではありません。詳細は各製品の外観図をご確認ください。

※ 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。

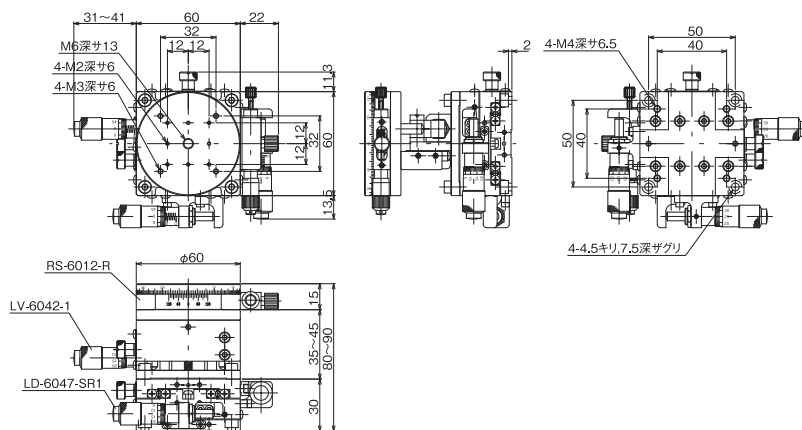


ハイレードステージ ◀ 手動ステージ ■

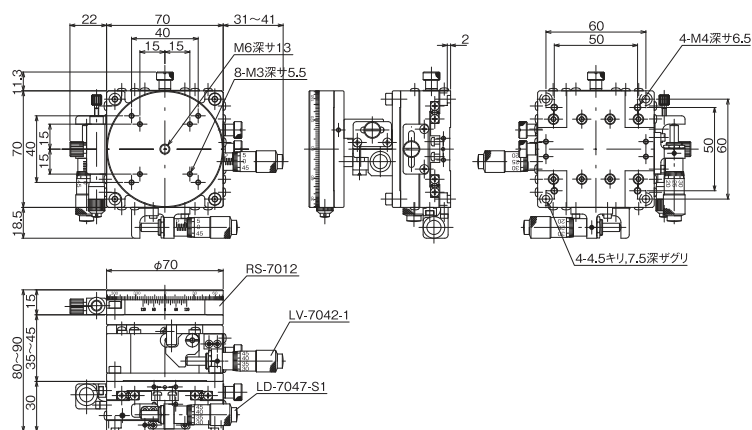
製品の外観図



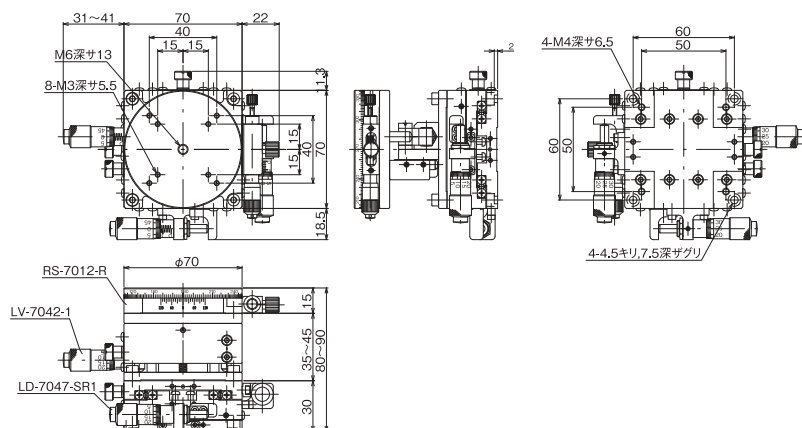
▲ TR-6047-S1



▲ TR-6047-SR1



▲ TR-7047-S1



▲ TR-7047-SR1

自動ステージ

顕微鏡用
自動化製品

手動ステージ

ステージ用
アクセサリステージ
スリッパステージ
薄型V型ステージ
マイクロステージ
ねじ式ステージ
ソフトピッチハイレード
ステージステージ
スクリーンステージ
Z軸降ステージ
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