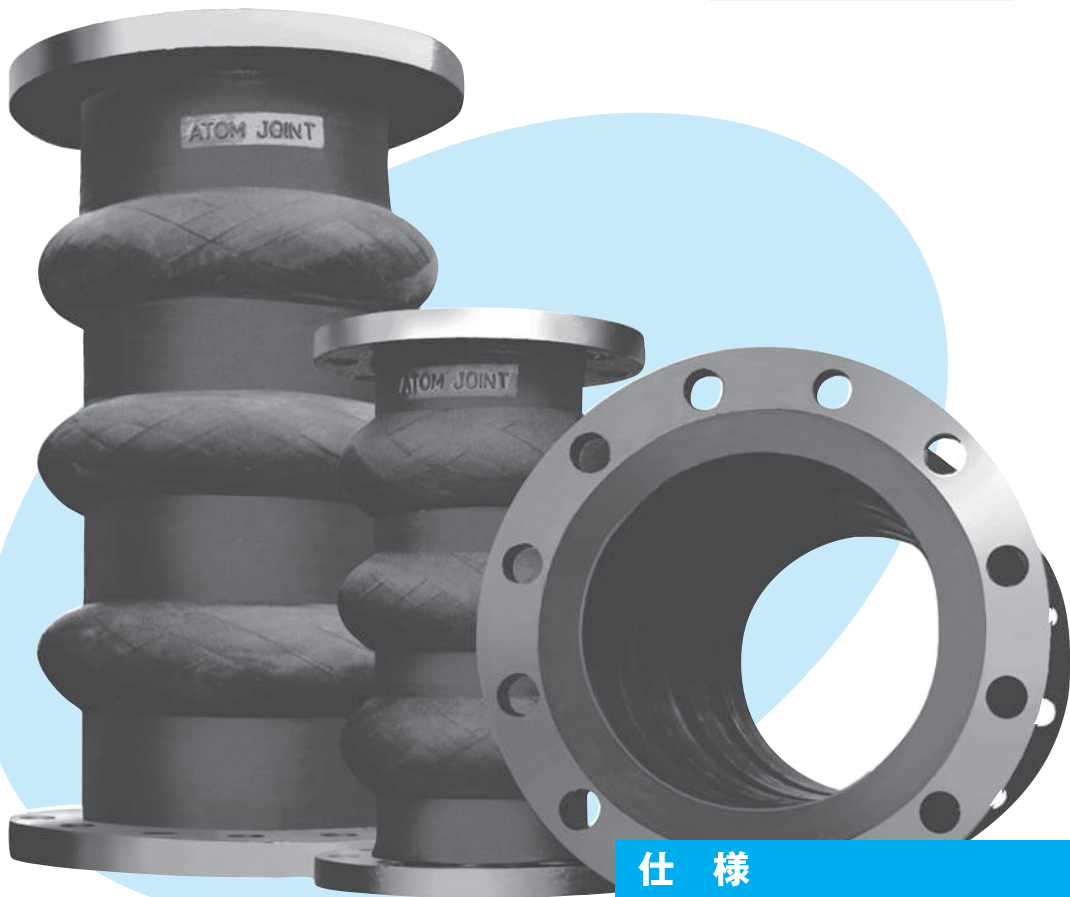


# アトムジョイントAタイプ

AJ-A(フランジ接続・標準タイプ)

ゴム可とう伸縮継手 / 防振継手

ルーズフランジ



## 仕様

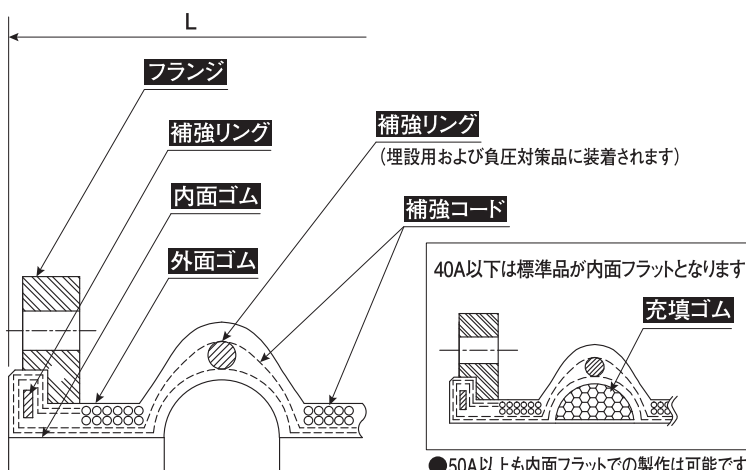
偏心量	20 mm	50 mm	100 mm	200 mm	300 mm	400 mm
使用区分	埋設用・露出用・露出用負圧対策品					
圧力区分 <sup>*</sup>	低圧用・高圧用				低圧用 (高圧用はご相談ください)	

※低圧用: 0.5MPa以下  
高圧用: 1.0MPa以下

負圧適用範囲: -0.1MPa(-760mmHg)  
(埋設用及び露出用負圧対策品の場合)

- フランジ規格: JIS10K・JIS5K・水協F 他
- フランジ材質: SS400・SUS304 他  
埋設用: 溶融亜鉛めっき+ノンタールエポキシ樹脂塗装  
露出用: 溶融亜鉛めっき+ローバル塗装
- 埋設用は、土被り3m+車重量25tの外圧を標準としております。
- L寸法の指定、ゴム材質の変更、フランジの特殊規格及び特殊材質等による製作など、お気軽にご相談ください。

## 構造



※露出用は山部の補強リングが入りません。

## 寸法・許容変位置

[単位:mm]

呼び径 (A)	20mm偏心用 1山				50mm偏心用 2山				100mm偏心用 3山				200mm偏心用 4山										
	L寸	許容 伸長量	許容 圧縮量	参考 質量(kg)	L寸	許容 伸長量	許容 圧縮量	参考 質量(kg)	L寸	許容 伸長量	許容 圧縮量	参考 質量(kg)	L寸	許容 伸長量	許容 圧縮量	参考 質量(kg)							
20	150	15		1.8	250			2.1	350			2.4	450			3.8							
25				2.6				3.0				3.4				4.3							
32				3.0				3.4				4.2				5.0							
40				3.6				4.0				4.8				5.4							
50				4.4				4.8				5.6				7.2							
65		5.2	6.6	7.6				9.0															
80		20						6.4				30				45	7.2	40	60	8.2	50	70	10.8
100								7.2									9.2			10.6			11.6
125								10									12.4			14.6			15.0
150								14									16			22			24
200	18				19	27	29																
250	200	20		26	300		28	500		38	600		42										
300				33			33			44			52										
350				42			50			58			68										
400				50			60			74			85										
450				61			75			95			105										
500		71	87	110	125																		
550		25	30		85	350		105	550		128	650		147									
600					99			121			145			168									
700					116			137			170			197									
800					133			156			190			225									
900	150				178			220			254												
1000	300			170	400	40	197	650	70	250	750	80	287										
1100				190			225			280			324										
1200				217			254			310			357										
1350				260			300			370			420										

[単位:mm]

呼び径 (A)	300mm偏心用				400mm偏心用			
	山数	L寸	許容 伸長量	許容 圧縮量	山数	L寸	許容 伸長量	許容 圧縮量
20	5	550			6	750	80	50
25								
32								
40								
50								
65								
80								
100								
125								
150								
200	650			60	850	100	60	
250								
300								
350								
400								
450	900			70	1100	100	70	
500								

- 各変位(偏心・伸長・圧縮)は、許容変位置の範囲でご使用ください。
- 表中の許容変位置は、単独変位置の場合です。複合変位置の場合は、各許容変位置は低下します。
- 表中の質量は、埋設用10KFタイプの場合を示します。