

# つり方と 使用荷重表

- 最大使用荷重はストレートつりの使用荷重です。
- 荷のつり方により、下表の通り使用荷重が変化します。
- つり荷の角に十分な丸みのない場合、下表の値が低下します。
- ご使用温度は-30℃~50℃です。50℃~100℃の場合は、使用荷重を50%程度でご使用ください。

単位:(t以下)

## ベルトスリング BSL形 / ラウンドスリング RE形 / エイトスリング EE形

製品諸元は→P5-7

JIS表示 (種類)	形 式	スリング幅 (mm)	つり方 / つり角度 $\alpha$									
			ストレート	チョーク					バスケット			
				—	$\alpha=0^\circ$	$0^\circ < \alpha \leq 45^\circ$	$45^\circ < \alpha \leq 90^\circ$	$90^\circ < \alpha \leq 120^\circ$	$\alpha=0^\circ$	$0^\circ < \alpha \leq 45^\circ$	$45^\circ < \alpha \leq 90^\circ$	$90^\circ < \alpha \leq 120^\circ$
SⅢE- 20	BSL 006	20	0.63	0.5	1.0	0.88	0.69	0.5	1.26	1.13	0.88	0.63
ⅢE- 25	BSL 008	25	0.8	0.64	1.28	1.12	0.88	0.64	1.6	1.44	1.12	0.8
SⅢE- 40	BSL 013	40	1.25	1.0	2.0	1.75	1.38	1.0	2.5	2.25	1.75	1.25
ⅢE- 50	BSL 016	50	1.6	1.28	2.56	2.24	1.76	1.28	3.2	2.88	2.24	1.6
SⅢE- 60	BSL 019	60	1.9	1.5	3.04	2.66	2.09	1.52	3.8	3.42	2.66	1.9
ⅢE- 75	BSL 025	75	2.5	2.0	4.0	3.5	2.75	2.0	5.0	4.5	3.5	2.5
ⅢE-100	BSL 032	100	3.2	2.56	5.12	4.48	3.52	2.56	6.4	5.76	4.48	3.2
ⅢE-150	BSL 050	150	5.0	4.0	8.0	7.0	5.5	4.0	10.0	9.0	7.0	5.0
ⅢE-200	BSL 063	200	6.3	5.0	10.0	8.82	6.93	5.0	12.6	11.3	8.82	6.3
ⅢE-300	BSL 100	300	10.0	8.0	16.0	14.0	11.0	8.0	20.0	18.0	14.0	10.0
—	RE 010	30	1.0	0.8	1.6	1.4	1.1	0.8	2.0	1.8	1.4	1.0
	RE 020	38	2.0	1.6	3.2	2.8	2.2	1.6	4.0	3.6	2.8	2.0
	RE 032	47	3.2	2.56	5.12	4.48	3.52	2.56	6.4	5.76	4.48	3.2
	RE 050	52	5.0	4.0	8.0	7.0	5.5	4.0	10.0	9.0	7.0	5.0
	RE 080	70	8.0	6.4	12.8	11.2	8.8	6.4	16.0	14.4	11.2	8.0
	RE 100	80	10.0	8.0	16.0	14.0	11.0	8.0	20.0	18.0	14.0	10.0
—	EE 005	65	0.5	0.4	0.8	0.7	0.55	0.4	1.0	0.9	0.7	0.5
	EE 010	75	1.0	0.8	1.6	1.4	1.1	0.8	2.0	1.8	1.4	1.0
	EE 020	100	2.0	1.6	3.2	2.8	2.2	1.6	4.0	3.6	2.8	2.0
	EE 030	125	3.0	2.4	4.8	4.2	3.3	2.4	6.0	5.4	4.2	3.0
	EE 050	150	5.0	4.0	8.0	7.0	5.5	4.0	10.0	9.0	7.0	5.0

\*1: 2本に均等に荷重がかかったときの使用荷重です。

単位:(t以下)

## ケミプロスリング 化学薬品用 [500kg~2t]

製品諸元は→P13

タイプ	形 式	スリング幅 (mm)	つり方 / つり角度 $\alpha$									
			ストレート	チョーク					バスケット			
				—	$\alpha=0^\circ$	$0^\circ < \alpha \leq 45^\circ$	$45^\circ < \alpha \leq 90^\circ$	$90^\circ < \alpha \leq 120^\circ$	$\alpha=0^\circ$	$0^\circ < \alpha \leq 45^\circ$	$45^\circ < \alpha \leq 90^\circ$	$90^\circ < \alpha \leq 120^\circ$
両端アイ形	CS005	25	0.5	0.4	0.8	0.7	0.55	0.4	1.0	0.9	0.7	0.5
	CS010	50	1.0	0.8	1.6	1.4	1.1	0.8	2.0	1.8	1.4	1.0
	CS016	75	1.6	1.28	2.56	2.24	1.76	1.28	3.15	2.88	2.24	1.6
	CS020	100	2.0	1.6	3.15	2.8	2.2	1.6	4.0	3.6	2.8	2.0
エンドレス形	CD010	25	1.0	0.8	1.6	1.4	1.1	0.8	2.0	1.8	1.4	1.0
	CD020	50	2.0	1.6	3.15	2.8	2.2	1.6	4.0	3.6	2.8	2.0
	CD032	75	3.2	2.56	5.12	4.48	3.52	2.56	6.4	5.76	4.48	3.2
	CD040	100	4.0	3.2	6.4	5.6	4.4	3.15	8.0	7.2	5.6	4.0