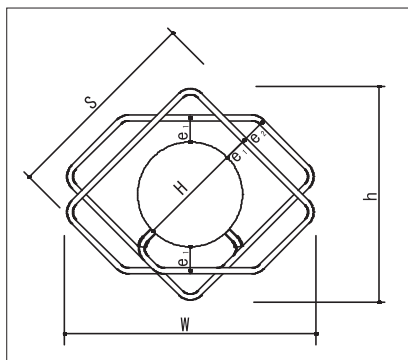


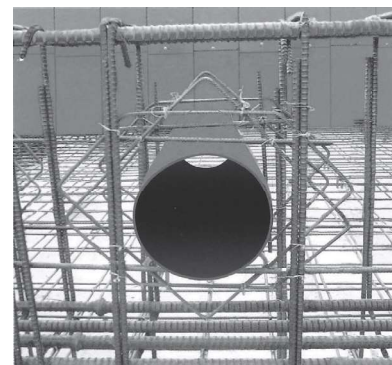
# その他の工事用パーツ

## スーパーハリーZ (高強度梁貫通孔補強筋) (財)日本建築センター 認定 BCJ 認定-RC 0224-05



### 【Mタイプの特長】

- ①高強度鉄筋を一筆描きで連続成型しているため常に均一な品質が保たれます。
- ②100～350φまでの塩ビ管シリーズ (VP, VU) の外径サイズに対応しております。
- ③かぶり厚さ40mmに対応したキャップを採用しております。
- ④高強度鉄筋785 (N/mm<sup>2</sup>) を使用しているため普通鉄筋に比べ製品質量が軽くなり、作業性がアップします。
- ⑤呼径100～750φ、鉄筋径S6～16とバリエーション豊富なため、最適で経済的なタイプを選定できます。



### KSS785-K

(認定番号: MSRB-0004)

H: 孔径 (mm)

e<sub>1</sub>: 孔面から第1鉄筋中心までの距離 (mm)

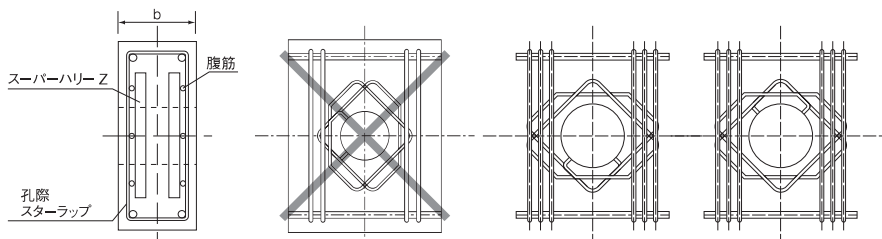
S6: e<sub>1</sub>=43, S8: e<sub>1</sub>=44, S10: e<sub>1</sub>=46

S13: e<sub>1</sub>=47, S16: e<sub>1</sub>=49

e<sub>2</sub>: 第1鉄筋と第2鉄筋の間隔 (mm)

S6: e<sub>2</sub>=43, S8: e<sub>2</sub>=45, S10: e<sub>2</sub>=48

S13: e<sub>2</sub>=51, S16: e<sub>2</sub>=55



■スーパーハリーZは、上図の様にスターラップ及び腹筋の内側にしっかりと取り付けて下さい。

■スーパーハリーZの不適当な設置例

■スーパーハリーZの適切な設置例

### ●スーパーハリーZ Mタイプの各種別寸法及び重量

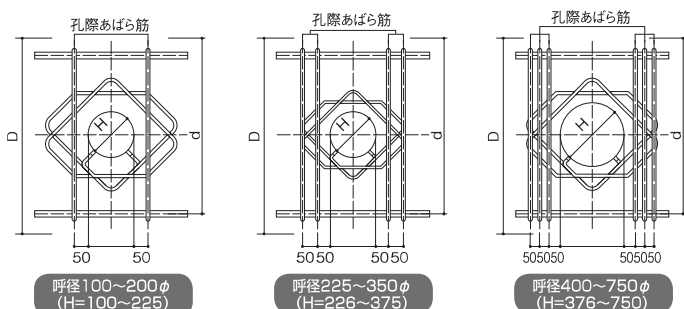
キャップ色は鉄筋径を表す。下表の色はキャップ色となっており、白はS6、黄はS8、青はS10、緑はS13、赤はS16となります。

呼径	スリーブ径 (対応外径)	MA(S6) 白				MB(S8) 黄				MC(S10) 青				MD(S13) 緑				ME(S16) 赤			
		h (mm)	W (mm)	S (mm)	重量 (kg/組)	h (mm)	W (mm)	S (mm)	重量 (kg/組)	h (mm)	W (mm)	S (mm)	重量 (kg/組)	h (mm)	W (mm)	S (mm)	重量 (kg/組)	h (mm)	W (mm)	S (mm)	重量 (kg/組)
100	~114	273	334	286	1.0	272	336	292	1.6	274	342	302	2.3	272	344	310	4.1	272	350	322	6.5
125	~140	310	370	312	1.1	309	373	318	1.7	311	379	328	2.5	309	381	336	4.5	309	387	348	7.2
150	~165	345	406	337	1.2	345	408	343	1.9	346	414	353	2.8	344	416	361	4.9	345	422	373	7.9
175	~200	395	455	372	1.4	394	458	378	2.1	396	464	388	3.1	394	466	396	5.5	394	472	408	8.8
200	~225	430	491	397	1.5	429	493	403	2.3	431	499	413	3.3	429	501	421	6.0	429	507	433	9.4
225	~250	465	526	422	1.6	465	528	428	2.5	467	535	438	3.6	465	537	446	6.4	465	543	458	10.1
250	~275	501	561	447	1.7	500	564	453	2.6	502	570	463	3.8	500	572	471	6.8	500	578	483	10.8
275	~287	518	578	459	1.7	517	581	465	2.7	519	587	475	3.9	517	589	483	7.0	517	595	495	11.1
300	~325	571	632	497	1.9	571	634	503	2.9	573	641	513	4.3	571	643	521	7.6	571	649	533	12.1
325	~337	588	649	509	1.9	588	651	515	3.0	590	658	525	4.4	588	660	533	7.8	588	666	545	12.4
350	~375	-	-	-	-	642	705	553	3.3	643	711	563	4.8	641	713	571	8.5	642	719	583	13.4
400	~414	-	-	-	-	697	760	592	3.5	699	766	602	5.1	696	769	610	9.1	697	775	622	14.5
450	~465	-	-	-	-	769	832	643	3.9	771	839	653	5.6	769	841	661	10.0	769	847	673	15.8
500	~516	-	-	-	-	-	-	-	-	843	911	704	6.1	841	913	712	10.9	841	919	724	17.2
550	~550	-	-	-	-	-	-	-	-	891	959	738	6.4	889	961	746	11.4	889	967	758	18.1
600	~600	-	-	-	-	-	-	-	-	962	1030	788	6.9	960	1032	796	12.3	960	1038	808	19.4
650	~650	-	-	-	-	-	-	-	-	1032	1100	838	7.4	1030	1102	846	13.1	1030	1108	858	20.7
700	~700	-	-	-	-	-	-	-	-	1103	1171	888	7.8	1101	1173	896	14.0	1101	1179	908	22.0
750	~750	-	-	-	-	-	-	-	-	1174	1242	938	8.3	1172	1244	946	14.8	1172	1250	958	23.3

### [ 配筋準備 ]

以下の配筋を標準として補強計算を行っています。

☆施工の際には、必ず補強計算書を確認し、孔際あばら筋の配筋に注意して下さい。



呼径が100～200φの場合は、孔の片側で孔際あばら筋1組  
 呼径が225～350φの場合は、孔の片側で孔際あばら筋2組  
 呼径が400～750φの場合は、孔の片側で孔際あばら筋3組

### [ 孔上下補強 ]

孔径が400mm以上となる場合は、補強計算より求められた補強筋の他、孔上下位置に配筋を行う。

孔上下補強の形状は、設計図書に従う。

尚、設計図書に記載なき場合は設計管理者の指示に従うものとする。

※記載の仕様等は、改良のため予告なく変更する場合があります。  
 ※詳しい内容につきましては、別途専用カタログをご参照下さい。

■その他、他メーカー品の梁貫通孔補強筋も各種取り扱っております。