

弊社製品のご使用にあたって

日頃は弊社製品をご愛顧いただき誠にありがとう ございます。

製品の強度につきましては、予め求められた使用 用途において充分な耐力を得られるよう設計いたし ておりますので、通常の使用形態以外でのご使用や 製品強度以上の負荷のかかる用途へのご使用は、製品 特性を損なう恐れがあります。使用用途・製品強度 等でご不明の点がございましたら、販売部店または 弊社特約販売会社へお問い合わせ願います。

今後ともより良い製品を皆様のお手許にお届けするよう努めて参りますので、一層のご指導・ご鞭撻をお願い申し上げます。

なお、本冊子掲載の製品は需要家の仕様変更等により、止むを得ず改廃することがございます。予め ご了承下さいますようお願い申し上げます。

本文の無断転載をかたくお断りいたします。





A. 配電線路装柱用品

バンド

ステンレスバンドおよび付属用品

アームタイレスバンド

アームタイレス金物

腕金および腕金装柱用品

引留用品

支柱金具

ケーブル・電線管支持用品

変圧器・機器装柱用品

低圧引込用品

継柱金具

GR付開閉器取付用品

足場金物

支線用品

その他取付金具

コンクリート柱用補強板

B. 通信・電話線路装柱用品

バンド

バンド付属金物

スパイラルハンガー用品

コンクリート柱用補強板

C. ブロードバンド装柱用品

バンド

ステンレスバンドおよび付属用品

槍出金具

幹線用支持金具

ケーブル引込用金物

支線用品

その他の用品

スパイラルハンガー用品

D. 交通信号·道路標識装柱用品

交通信号機用金物

ケーブル・電線管支持用品

バンド

ステンレスバンドおよび付属用品

道路標識用金具

F. 防災無線施設装柱用品

機器類取付金具

ケーブル・電線管支持用品

バンド

F. スポーツ施設用品

防球ネット用品

スポーツ施設用衝撃緩衝材

照明装柱用品

…配電線路装柱用品

…通信・電話線路装柱用品

…ブロードバンド装柱用品

…交通信号・道路標識装柱用品

…防災無線施設装柱用品

…スポーツ施設用品



配電線路装柱用品



- ●バンド
- ●ステンレスバンドおよび付属用品
- ●アームタイレスバンド
- ●アームタイレス金物
- ●腕金および腕金装柱用品
- ●引留用品
- ●支柱金具
- ●ケーブル・電線管支持用品
- ●変圧器·機器装柱用品
- ●低圧引込用品
- ●継柱金具
- ●GR付開閉器取付用品
- ●足場金物
- ●支線用品
- ●その他取付金具
- ●コンクリート柱用補強板



・バンド

品名	品名整理記号	装 柱 図 図示番号	頁
自在バンド	4BD	1	A-1
自在バンド	3BD	2	A-2
自在バンド	IBT	3,4	A-3
バンド	TBA2	5	A-4
強力バンド	TBA0	6	A-4
高耐張力形強力バンド	TBA0-L	7	A-4
パンザーマスト用自在バンド	3BD-X	8	A-5
複合柱用自在バンド	3BD-FW	9	A-5
自在バンド	6BD	_	A-5

●ステンレスバンドおよび付属用品

品名	品名整理記号	装 柱 図 図示番号	頁
セフター	SFT	10	A-6
締付金具	SLS	10	A-6
セフティベルト	SFBT	10	A-7
リングサドル	SFW	11	A-7
ケーブル被覆保護カバー	BTC	12	A-7

●アームタイレスバンド

品名	品名整理記号	装 柱 図 図示番号	頁
単アーム用バンド	UOBD	13	A-9
単アーム用バンド	MAFBD	14	A-9
単アーム用バンド	HAGBD	15	A-9
単アーム用バンド	SABD-DW	16	A-10
単アーム用バンド	SABD-LW	17	A-10

●アームタイレス金物

品名	品名整理記号	装 柱 図 図示番号	頁
抱アーム用金物	UOS	18	A-11
抱アーム用金物	HAGS	18	A-11
抱アーム用金物	LAFS-8B	18	A-11
抱アーム用金物	SAS-DW	19	A-12
抱アーム用金物	SAS-LW	19	A-12

●腕金および腕金装柱用品

		VI+ 42 mg	
品名	品名整理記号	装 柱 図 図示番号	頁
高圧直付金物	HNS	_	A-13
高圧D形腕金用がいし取付金具	HVSI	_	A-13
高圧D形腕金用アレスタ取付金具	HVSA	_	A-13
カットアウト金具	CSS	20	A-14
横ピン取付金具	CSP	21	A-14
高圧槍出金物	ALH	22	A-15
高圧直付金具	LAH	23	A-15
低圧直付金具	LAL	24	A-15
低圧がいし金具	RAL	25	A-16
機器アーム	ALS	26	A-16
機器アーム	ALST	26	A-16
自在アームバンド	UABD	27	A-17
アームバンド	AMBD/KA	28	A-17
抱アームバンド	AMS	_	A-17
Uボルト	UWO	28	A-18
自在バンド	UABD-X17	29	A-18
M座	ABM	31	A-19
低圧防傾金具	AB	32	A-19
防傾金具	IPA	33	A-19
軽腕金	LGA	34	A-20
丸形アームタイ	AMT-O	35	A-20

●引留用品

品名	品名整理記号	装 柱 図 図示番号	頁
耐張ストラップ	SSTP	36	A-21
ねじりストラップ	TSTP	37	A-21
ストラップ	STP-2	38	A-21
中線V金具	MWH-V	39	A-21
弛度調整ストラップ	DSTP	40	A-22
コン柱用中線引留金具	MWH-U	41	A-22
中線引留金物	MWH-C	42	A-22
高圧耐張がいし用引留金具	HSI	43	A-23
高圧耐張がいし用平行リンク	HR	_	A-23
高圧耐張がいし用直角クレビスリンク	RCL	44	A-23
低圧用ラック	RL-O	45	A-23
巻付グリップ	SGW	46	A-24
シンブル	TH	47	A-24





●支柱金具

品名	品名整理記号	装 柱 図 図示番号	頁
支柱金具	PF-19	48	A-25
支柱取付バンド	PF-19/TD	48	A-25
支柱金具	PF-12, 14	49	A-25
支柱バンド	PF-19EX/QD	_	A-26
支柱バンド	PF-17EX	48	A-26

●ケーブル・電線管支持用品

品名	品名整理記号	装 柱 図 図示番号	頁
ケーブルバンド	ICBT	50	A-27
ケーブル立上り管支持金具用バンド	PSBT	51	A-27
ケーブル立上り管支持金具用サドル	PS	52	A-28
サドル	US	53	A-28
ケーブル端末支持金具	EAS	54	A-28
ケーブル支持金具	CS	55	A-29
架空ケーブル受金具	CAR-80B	56	A-30
ラッシング止め金具	CLA	57	A-30

●変圧器・機器装柱用品

品名	品名整理記号	装 柱 図 図示番号	頁
変圧器捕縛バンド	TRBT	58	A-31
離隔固定バンド	ISBT-309	58	A-31
離隔支持金具	TRIS	58	A-31
板割固定金具セット	WK-NU-BW-L	58	A-31
リード線支持金具	TRL	59	A-32
パイプ支持金具	LPS	60	A-32
変圧器支持金具	TRS	61	A-32
低圧線支持金具	WSTR	62	A-33
コンセント箱取付金具	BXC-21	63	A-33
高圧計器箱取付金具	BXG	64	A-33

●低圧引込用品

品名	品名整理記号	装 柱 図 図示番号	頁
引込用フック	IH	_	A-34
継足フック	IHJ	_	A-34
フック取付ネジ	RCS-105	65	A-34
ラック止用ネジ釘	6WS-85	_	A-34
引込線専用柱引留金具	SHBD-8	66	A-35
柱間分岐金具(大)	TWBC-1/TD	67	A-35
柱間分岐金具(小)	TWBC-3	67	A-35

●継柱金具

品名	品名整理記号	装 柱 図 図示番号	頁
継柱用支持金具	SPS	68	A-36
電話柱共架金物	SAI	69	A-36
架空地線継柱金具	SAG	70	A-37
家屋用支持点繰上げポール	UPMU/TD	_	A-37

●GR付開閉器取付用品

品名	品名整理記号	装 柱 図 図示番号	頁
GR付開閉器取付金具	GRPAS	_	A-38
引き紐サポータ	GRPAS-SH		A-38

A

●足場金物

品名	品名整理記号	装 柱 図 図示番号	頁
鉄柱用足場金具	ATFF		A-39
鉄柱用足場金具用ボルトセット	ATFF-BNW		A-39
作業足場	ATFT-D	71	A-39
タラップ足場	ATFB/JR	73	A-40
かご形ビーム用足場金具	ATFC		A-40
かご形ビーム用足場金具 斜材用アタッチメント	ATFC-BNW		A-40
かご形ビーム用命綱金具	ATSC		A-40
タラップ足場	ATFB	72	A-41
足場金物	ATFP	74	A-41
足場ボルト	6BF/SD	75	A-41
引込線専用柱足場金具	2FBD-8	76	A-41

●支線用品

	品	名	品名整理記号	装 柱 図 図示番号	頁
支線棒			GYR	77	A-42
支線ハンガ	_		GYV	78	A-43
Y支線金具			YGS	79	A-43

●その他取付金具/用品

品名	品名整理記号	装 柱 図 図示番号	頁
バンド支持金物	TYS	_	A-43
街路灯取付金物	BRB	83	A-43
踏切注意灯取付金具	RSBD-8-36	80	A-44
特殊信号発光機取付金具	FSS	81	A-44
吊架線支持金具	ICA	82	A-44
ボルト	4BN		A-45
ボルト	6BN		A-45
樹脂製ケーブル用バンド	PFT	10	A-45
鳥害防止用品	トリパス		A-46
間接活線工法対応 鳥害防止用品	ラインパス	_	A-46

●コンクリート柱用補強板

品名	品名整理記号	装 柱 図 図示番号	頁
コンクリート柱用補強板	CPR		A-47
高強度ステンレスバンド	SLT		A-47

図-1



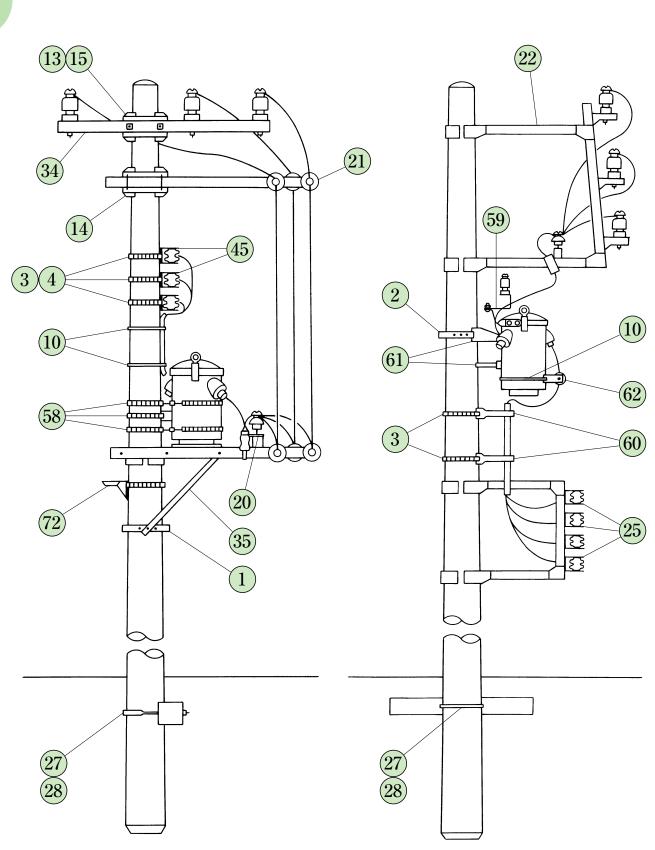
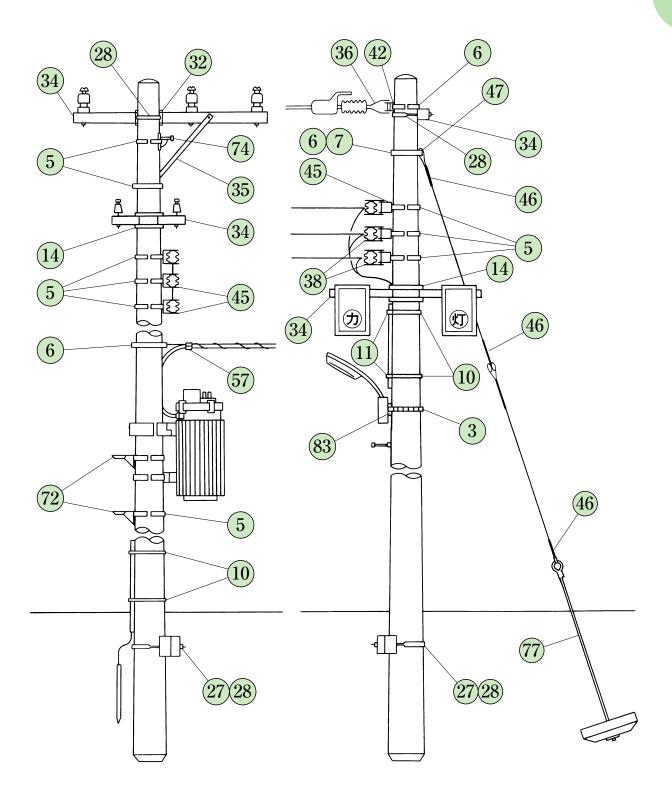


図-2

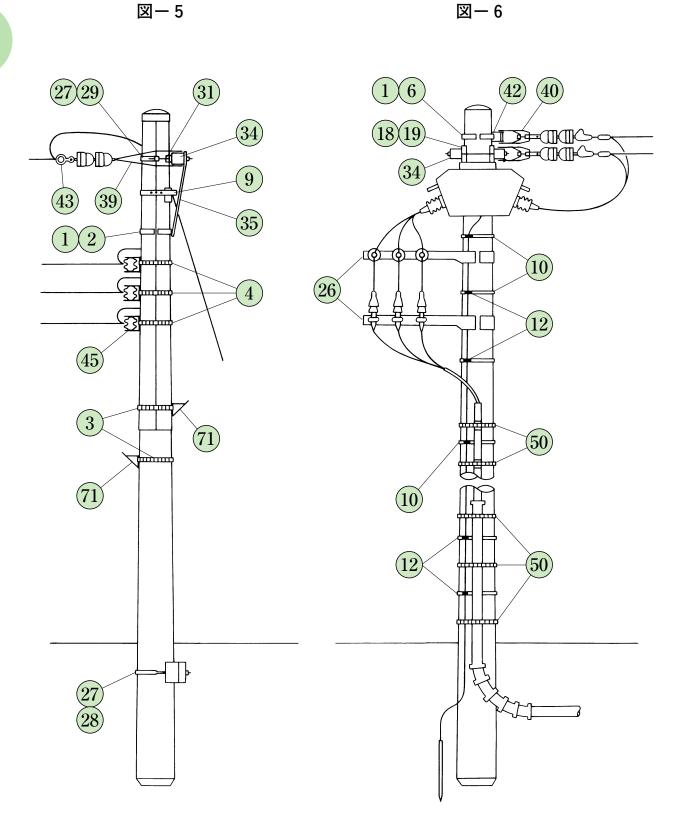
A

図-3

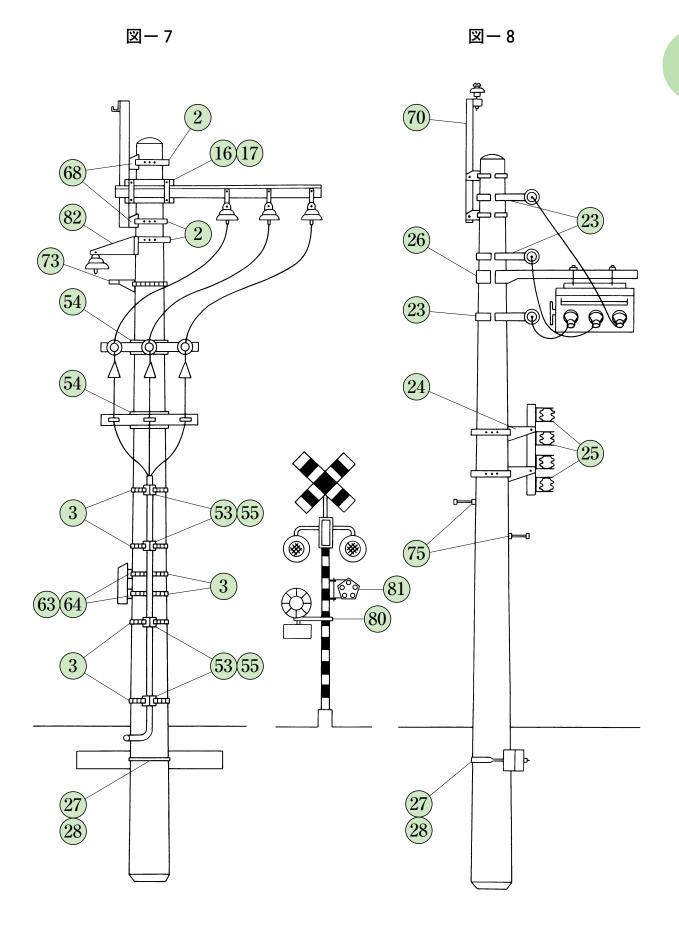
図-4



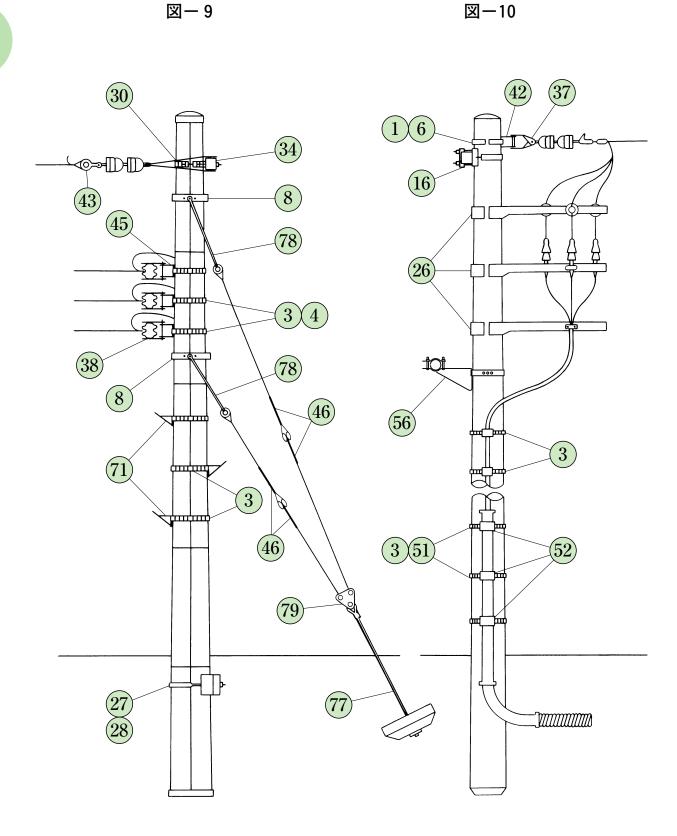






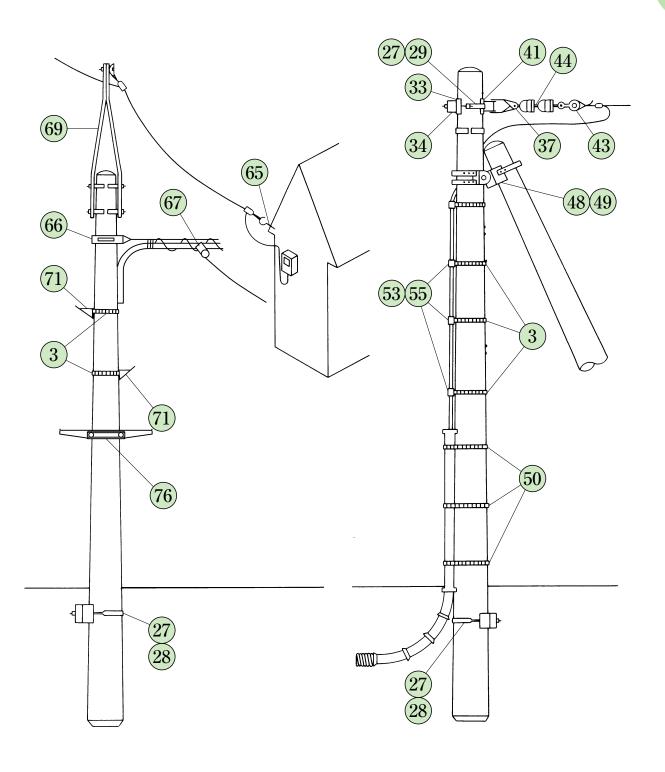






A

図-11 図-12





自在バンド 4BD JR標準仕様品

■支線、アームタイの取付けに使用します。

4BD-HC



4BD-HD ⋅ HE





単位:mm

						年 ・
品名整理記号	b	t	d ₁	d ₂	適用径範囲	 梱包単位
4BD-HC-12	40	3.2	M12×50	M12×100	$\phi 120 \sim \phi 195$	15個入
″ -17	40	3.2	M12×50	M12×100	$\phi 170 \sim \phi 265$	"
″ -23	40	3.2	M12×50	M12×100	<i>φ</i> 230~ <i>φ</i> 325	"
″ -30	40	3.2	M12×50	M12×100	<i>φ</i> 300~ <i>φ</i> 410	"
4BD-HD-12	40	3.2	M12×50	M16×110	$\phi 120 \sim \phi 195$	10個入
<i>"</i> -17	40	3.2	M12×50	M16×110	$\phi 170 \sim \phi 265$	"
″ -21/TV	40	3.2	M12×50	M16×110	<i>φ</i> 210~ <i>φ</i> 300	"
″ -23	40	3.2	M12×50	M16×110	<i>φ</i> 230~ <i>φ</i> 325	"
″ -30	40	3.2	M12×50	M16×110	<i>φ</i> 300~ <i>φ</i> 410	"
4BD-HE-12	48	4.0	M16×50	M20×120	φ120~φ195	5 個入
″ -17	48	4.0	M16×50	M20×120	$\phi 170 \sim \phi 265$	"
″ -23	48	4.0	M16×50	M20×120	<i>φ</i> 230~ <i>φ</i> 325	"
″ -30	48	4.0	M16×50	M20×120	<i>φ</i> 300~ <i>φ</i> 410	"

自在バンド 3BD 北海道電力・東北電力・中部電力・中国電力規格品、JR標準仕様品

A

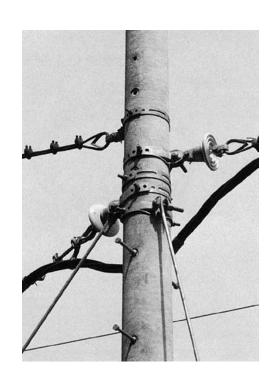
■支線、アームタイおよび機器類等の取付けに使用します。

3BD-HC



3BD-HD⋅HE





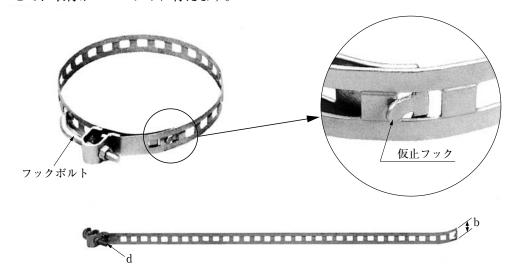
単位:mm

品名整理記号	b	t	d ₁	d ₂	適用径範囲	梱包単位
3BD-HC-12	40	3.2	M12×50	M12×120	$\phi 120 \sim \phi 190$	15個入
<i>"</i> -17	40	3.2	M12×50	M12×120	$\phi 170 \sim \phi 260$	"
″ -2 3	40	3.2	M12×50	M12×120	$\phi 230 \sim \phi 320$	"
″ -30	40	3.2	M12×50	M12×120	$\phi 300 \sim \phi 410$	"
3BD-HD-12	40	3.2	M12×50	M16×130	$\phi 120 \sim \phi 190$	"
<i>"</i> -17	40	3.2	M12×50	M16×130	$\phi 170 \sim \phi 260$	"
″ -23	40	3.2	M12×50	M16×130	$\phi 230 \sim \phi 320$	10個入
″ -30	40	3.2	M12×50	M16×130	<i>φ</i> 300~ <i>φ</i> 410	"
3BD-HE-12	48	4.0	M16×50	M20×140	$\phi 120 \sim \phi 190$	"
<i>"</i> -17	48	4.0	M16×50	M20×140	$\phi 170 \sim \phi 260$	"
″ - 23	48	4.0	M16×50	M20×140	$\phi 230 \sim \phi 320$	"
″ -30	48	4.0	M16×50	M20×140	<i>φ</i> 300~ <i>φ</i> 410	5 個入



自在バンド IBT 北海道電力・中部電力・北陸電力・中国電力・四国電力・ 九州電力・沖縄電力規格品、JR標準仕様品

- ■ケーブル、電線管、足場金物、低圧用ラック、街路灯ブラケットおよび軽量機器類等の取付けに 使用します。
 - ●仮止フックで電柱にバンドを一旦仮止めした後、フックボルトを角穴に掛けて本締めを行うことで、取付がスピーディに行えます。



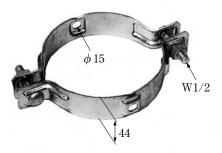
単位:mm

品名整理記号	b		d	適用径範囲	梱包単位
IBT-206	25	1.2	M10	$\phi 100 \sim \phi 180$	5 個結束10束入
″ -208	25	1.2	M10	$\phi 130 \sim \phi 250$	"
″ - 212	25	1.2	M10	ϕ 195 \sim ϕ 370	"
″ -21 5	25	1.2	M10	$\phi 240 \sim \phi 470$	"
IBT-306	30	1.6	M10	$\phi 100 \sim \phi 180$	"
″ -308	30	1.6	M10	$\phi 130 \sim \phi 250$	"
″ -309/RD	30	1.6	M10	$\phi 145 \sim \phi 280$	"
″ -312	30	1.6	M10	ϕ 195 \sim ϕ 370	"
″ - 315	30	1.6	M10	$\phi 245 \sim \phi 470$	5個結束8東入
IBT-408	40	1.6	M12	$\phi 130 \sim \phi 250$	5個結束4束入
″ -412	40	1.6	M12	$\phi 205 \sim \phi 370$	"
″ -41 5	40	1.6	M12	$\phi 250 \sim \phi 470$	"
″ -408/KD	40	2.0	M12	$\phi 135 \sim \phi 250$	"
″ -409/QD	40	2.0	M12	$\phi 155 \sim \phi 280$	"
″ -412/KD	40	2.0	M12	$\phi 205 \sim \phi 370$	"
″ -412/QD	40	2.0	M12	$\phi 205 \sim \phi 370$	"

※IBT-408/KD、412/KDは受注生産となります。納期は別途お問合せ下さい。またIBT-321はE-5頁を参照して下さい。

バンド TBA2 東京電力規格品

■アームタイ、ラック金具および変台用アームの取付けに 使用します。



板厚= 3

単位:mm 適用径|梱包単位 品名整理記号 TBA2- 8/TD 5個結束 ϕ 80 // -10/TD $\phi 100$ // -13/TD ϕ 130 // -16/TD $\phi 160$ // -18/TD ϕ 180 " -21/TD $\phi 210$ " // -24/TD $\phi 240$ " ″ -27/TD $\phi 270$ -30/TD $\phi 300$ 11

強力バンド TBAO 東京電力規格品

■支線および中線引留金物の取付けに使用します。



板厚= 4.5

		単位:mm
品名整理記号	適用径	梱包単位
TBA0-14	$\phi 140$	5 個結束
<i>"</i> -17	$\phi 170$	"
<i>"</i> -19	$\phi 190$	"
″ -21	$\phi 210$	"
″ -23	$\phi 230$	"
″ -25	ϕ 250	"
″ -27	$\phi 270$	"
″ - 29	ϕ 290	"

高耐張力形強力バンド TBA0-L 東京電力規格品

■支線の取付けに使用します。



板厚=6

		単位:mm
品名整理記号	適用径	梱包単位
TBA0-19L	ϕ 190	1個入
″ -21L	$\phi 210$	"
″ -23L	$\phi 230$	"
″ -25L	$\phi 250$	"
″ -27L	$\phi 270$	"
″ -29L	ϕ 290	"



パンザーマスト用自在バンド 3BD-X

東北電力・中部電力・中国電力規格品、 JR標準仕様品

- ■支線およびアームタイ等の取付けに使用します。
 - ●支線の取付けには、GYV (A-43頁参照)と組合 わせてご使用下さい。



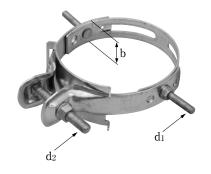
単位:mm

品名整理記号	b	t	d ₁	d ₂	適用径範囲	適用パンザーマスト	梱包単位
3BD-X-10	50	3.2	M16×50	M12×90	$\phi 100 \sim \phi 160$	1番部材~2番部材上部	20個入
″ -13	50	3.2	M16×50	M12×90	$\phi 130 \sim \phi 210$	1番部材下部~3番部材	"
<i>"</i> -16	50	3.2	M16×50	M12×90	$\phi 160 \sim \phi 250$	2番部材上部~4番部材	10個入

複合柱用自在バンド 3BD-FW

東北電力規格品

- ■支線およびアームタイ等の取付けに使用します。
 - ●当板は横スライド式で作業性に優れ、負荷時における複合柱の変形を防止します。



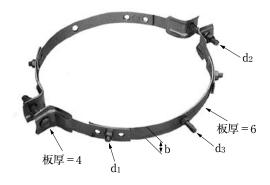
単位:mm

単位:mm

品名整理記号	b	t	d ₁	d ₂	適用径範囲	梱包単位
3BD-HD-17FW/OD	40	3.2	M12×70	M16×130	ϕ 171 \sim ϕ 225	10個入

自在バンド 6BD

■支線およびメッセンジャーワイヤの取付けに使用します。



品名整理記号	b	d ₁	d ₂	d ₃	適用径範囲	梱包単位
6BD-E- 41	48	M16×35	M20×120	M16×50	<i>φ</i> 410~ <i>φ</i> 580	4個入
″ - 55	48	M16×35	M20×120	M16×50	φ550~φ720	11
″ -1 00	48	M16×35	M20×120	M16×50	φ1000~φ1130	1個入

^{※6}BD-E-100は受注生産品となります。 納期は別途お問合せ下さい。

ステンレスバンドおよび付属用品

セフター SFT

北海道電力・東北電力・東京電力・中部電力・北陸電力・中国電力・四国電力・九州電力・沖縄電力規格品、JR標準仕様品 特許登録

■ケーブル・電線管・アースモール、電柱札・標識板の取付け等、多目的に使用できます。



					-+- X • 111111
品名整理記号	l	b	適用径範囲	材質	梱包単位
SFT-N003	300	10	ϕ 80以内	SUS 304	5個結束20束入
″ -N005	500	10	ϕ 140以内	"	"
SFT-N106	600	10	ϕ 160以内	"	"
″ -N109	900	10	$\phi260$ 以内	"	10個結束10束入
″ -N112	1200	10	ϕ 350以内	"	"
″ -N115	1500	10	ϕ 450以内	"	"
SFT-N206	600	20	ϕ 160以内	"	5個結束10束入
″ -N209	900	20	$\phi260$ 以内	"	"
″ -N212	1200	20	ϕ 350以内	"	"
″ -N215	1500	20	ϕ 450以内	"	4
SFT-C106	600	10	$\phi160$ 以内	SUS 430	5個結束20束入
″ -C109	900	10	φ260以内	"	10個結束10束入
″ -C112	1200	10	ϕ 350以内	"	"
″ -C115	1500	10	ϕ 450以内	"	"
SFT-C206	600	20	ϕ 160以内	"	5個結束10束入
″ -C209	900	20	$\phi260$ 以内	"	"
″ -C212	1200	20	ϕ 350以内	"	"
″ -C215	1500	20	ϕ 450以内	"	"

- ●安全性を考慮した縁折りステンレスベルトを使用しています。
- ●締付機構はラチェット方式ですので強力な締付力が得られます。
- ●レバーを反復させるだけで十分に締付けができ、作業性が優れています。
- ●0タイプは、φ50以上でご使用下さい。
- ●1タイプ、2タイプは φ140以上でご使用 下さい。

0タイプ





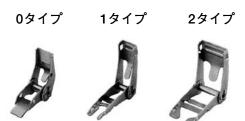
締付金具 SLS

JR標準仕様品 特許登録

単位:mm

品名整理記号	適用べルト幅	材質	梱包単位
SLS-0N	10	SUS 304	50個詰袋10袋入
″ -1N	10		"
″ -2N	20		50個詰袋5袋入
SLS-1C	10	SUS	50個詰袋10袋入
″ -2C	20	430	50個詰袋5袋入

● SLS-N は SFBT-N と、SLS-C は SFBT-C と 組合わせてご使用下さい。



※A-8「ステンレスバンドの正しい取扱方法について | を熟読の上、ご使用下さい。



ステンレスバンドおよび付属用品



セフティベルト SFBT JR標準仕様品

- ●ベルトの引出しが簡単にできる専用カセット入りですので、切揃時に煩雑な 手間も省け、また、ベルトのからみも防止でき、無駄なく使用できます。
- ●安全性を考慮し、ベルトの両縁を折り曲げてあります。

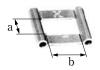
単位:mm

品名整理記号	ベルト幅	板厚	材質	梱包単位
SFBT-N10	10	0.2	SUS	50m巻5ケース結束
″ -N20	20	0.2	304	50m巻2ケース結束
SFBT-C10	10	0.2	SUS	50m巻5ケース結束
″ -C20	20	0.2	430	50m巻2ケース結束



リングサドル SFW JR標準仕様品

●ステンレスバンド(SFT)と組み合わせてケーブル、管類の立ち上げ支持に使用します。



単位:mm

品名整理記号	а	b	材質	梱包単位
SFW-10	11	18	SUS 304	50個詰袋10袋入
″ -20	21.5	22	"	50個詰袋5袋入



ケーブル被覆保護カバー BTC

■ステンレスベルトと組合わせて使用し、ケーブル被覆の損傷を防ぎます。

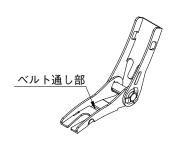


単位:mm

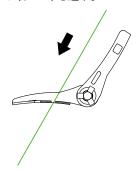
				単位・111111
品名整理記号		b	材質	梱包単位
BTC-110	100	11		50個詰袋10袋入
″ -120	200	11	PVC	50個詰袋5袋入
<i>"</i> -220	200	21		"



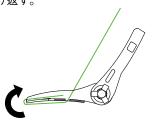
締付金具とセフティ ベルトの組み付け方法



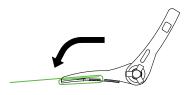
①締付金具(SLS)のベルト通し部にベルト(SFBT)を通す。



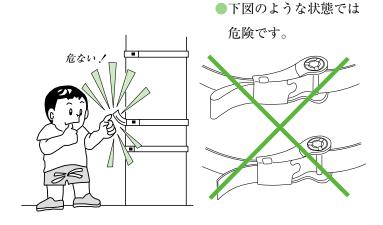
②通したベルト(SFBT)を端部で折 り返す。



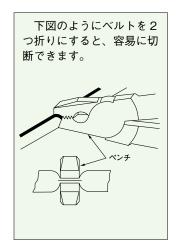
③折り返したベルト(SFBT)にかぶせるよう折り曲げて組立完成。



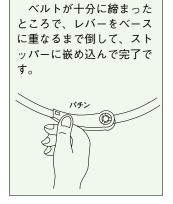
ステンレスバンドの正しい 取扱方法について

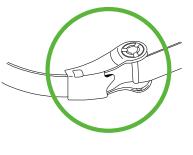


●レバーで蓋をする前に、必ずベルトの先端が出ないよう に切って下さい。



●万一、ベルトを長く切ってしまった場合は、ベルトの端を2つ折りにして蓋から出ないようにして下さい。







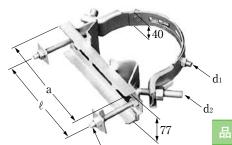
アームタイレスバンド

アームタイレスバンドはアームタイを必要としないアームバンドとして開発したものです。 バンドを電柱に固定した後にアームを取付けられるので、作業性が抜群に優れています。

□75×75および □75×45アーム用

UOBD

北海道電力規格品

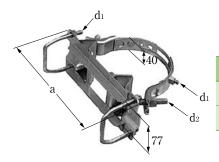




単位:mm

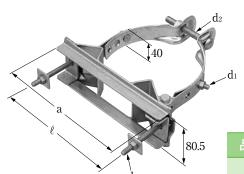
品名整理記号			d ₁	d ₂	適用径範囲	梱包単位
UOBD-12/HD	220	200	M12	M16	$\phi 120 \sim \phi 150$	5個入
″ -15/HD	238	218	M12	M16	$\phi 145 \sim \phi 175$	"
″ -19/HD	260	240	M12	M16	$\phi 190 \sim \phi 235$	"
″ -22/HD	272	252	M12	M16	$\phi 220 \sim \phi 265$	"

MAFBD 東京電力規格品



					単位:mm
品名整理記号		d ₁	d ₂	適用径範囲	梱包単位
MAFBD-19-8B	306	M12	M16	φ190~φ235	5個入
″ -24-8B	326	M12	M16	$\phi 235 \sim \phi 280$	"

HAGBD 中国電力規格品



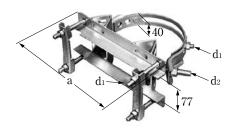
単位:mm

品名整理記号	а	l	d ₁	d ₂	適用径範囲	梱包単位
HAGBD-19	330	280	M12	M16	$\phi 190 \sim \phi 270$	5個入

□75×75および □75×45アーム用

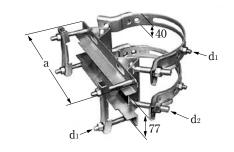
SABD-DW JR標準仕様品

・標準型(SABD-S-DW)



					単位:mm
品名整理記号		d ₁	d ₂	適用径範囲	梱包単位
SABD-12S-DW	285	M12	M16	$\phi 120 \sim \phi 150$	5個入
″ -15S-DW	305	M12	M16	$\phi 150 \sim \phi 190$	"
″ -19S-DW	330	M12	M16	$\phi 190 \sim \phi 260$	"
″ -26S-DW	360	M12	M16	$\phi 260 \sim \phi 330$	"
″ -33S-DW	390	M12	M16	<i>φ</i> 330~ <i>φ</i> 400	"

・重耐力型(SABD-T-DW)

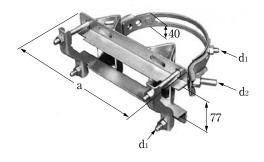


					単位:mm
品名整理記号		d ₁	d ₂	適用径範囲	梱包単位
SABD-12T-DW	285	M12	M16	$\phi 120 \sim \phi 150$	4個入
″ -15T-DW	305	M12	M16	$\phi 150 \sim \phi 190$	"
″ -19T-DW	330	M12	M16	$\phi 190 \sim \phi 260$	"
″ -26T-DW	360	M12	M16	$\phi 260 \sim \phi 330$	11
″ -33T-DW	390	M12	M16	<i>φ</i> 330~ <i>φ</i> 400	4

L75×75アングル用

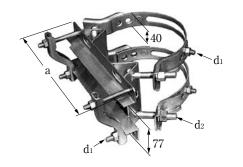
SABD-LW JR標準仕様品

・標準型 (SABD-S-LW)



					単位:mm
品名整理記号		d ₁	d ₂	適用径範囲	梱包単位
SABD-12S-LW	285	M12	M16	$\phi 120 \sim \phi 150$	5個入
″ -15S-LW	305	M12	M16	$\phi 150 \sim \phi 190$	"
″ -19S-LW	330	M12	M16	$\phi 190 \sim \phi 260$	"
″ -26S-LW	360	M12	M16	$\phi 260 \sim \phi 330$	"
″ -33S-LW	390	M12	M16	<i>φ</i> 330~ <i>φ</i> 400	"

・重耐力型(SABD-T-LW)



					単位:mm
品名整理記号		d ₁	d ₂	適用径範囲	梱包単位
SABD-12T-LW	285	M12	M16	$\phi 120 \sim \phi 150$	4個入
″ -15T-LW	305	M12	M16	$\phi 150 \sim \phi 190$	"
″ -19T-LW	330	M12	M16	ϕ 190 \sim ϕ 260	"
″ -26T-LW	360	M12	M16	$\phi 260 \sim \phi 330$	11
″ -33T-LW	390	M12	M16	<i>φ</i> 330~ <i>φ</i> 400	"

アームタイレス金物

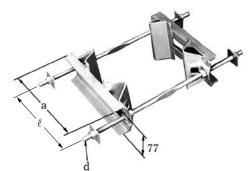
アームタイレス金物はアームタイを必要としない抱アーム取付金物として開発したものです。



□75×75 および □75×45アーム用

UOS 北海道電力規格品

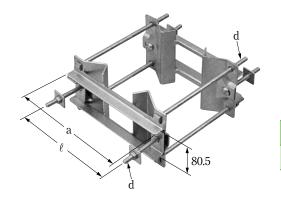
■防傾金具裏面のナット操作により、アームの平行度の確保、微調整を容易に行えます。



					単位:mm
品名整理記号		l	d	適用径範囲	梱包単位
UOS-12/HD	220	200	M12	$\phi 120 \sim \phi 150$	5個入
″ -19/HD	260	240	M12	$\phi 190 \sim \phi 235$	"

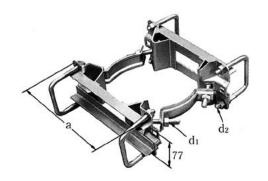
HAGS 中国

中国電力規格品



					単位:mm
品名整理記号	a		d	適用径範囲	梱包単位
HAGS-19	350	282	M12	$\phi 190 \sim \phi 250$	2個入

LAFS-8B



					単位:mm
品名整理記号	a	d ₁	d ₂	適用径範囲	梱包単位
LAFS-19-8B	270	M12	M12	$\phi 190 \sim \phi 235$	4個入
″ -24-8B	292	M12	M12	$\phi 235 \sim \phi 280$	"

□75×75 および □75×45アーム用

SAS-DW JR標準仕様品

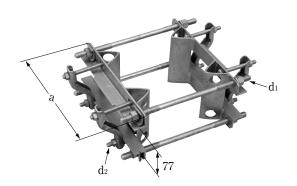


単位:mm

品名整理記号		d ₁	d ₂	適用径範囲	梱包単位
SAS-12-DW	285	M16	M12	$\phi 120 \sim \phi 150$	2個入
″ -15-DW	305	M16	M12	$\phi 150 \sim \phi 190$	"
″ -19-DW	330	M16	M12	$\phi 190 \sim \phi 260$	"
″ -26-DW	6-DW 400		M12	$\phi 260 \sim \phi 330$	"
″ -33-DW	470	M16	M12	<i>φ</i> 330~ <i>φ</i> 400	"

L75×75アングル用

SAS-LW JR標準仕様品



単位:mm

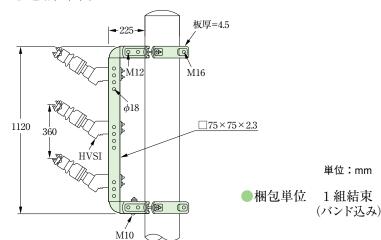
品名整理記号	品名整理記号 a		d ₂	適用径範囲	梱包単位
SAS-12-LW	285	M16	M12	$\phi 120 \sim \phi 150$	2個入
″ -15-LW	305	M16	M12	$\phi 150 \sim \phi 190$	"
″ -19-LW	330	M16	M12	$\phi 190 \sim \phi 260$	"
″ -26-LW	400	M16	M12	<i>φ</i> 260~ <i>φ</i> 330	11
″ -33-LW	470	M16	M12	<i>φ</i> 330~ <i>φ</i> 400	//

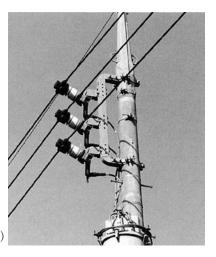




高圧直付金物 HNS 東京電力規格品

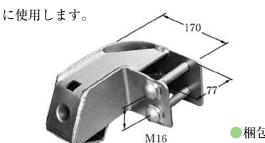
- ■高圧架空配電線を縦引直付配線する場合に使用します。
 - ●適用径範囲 190mm~240mm





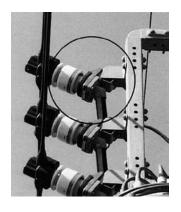
高圧D形腕金用がいし取付金具 HVSI

■高圧 D 形腕金あるいは高圧直付金物 (HNS) に高圧クランプがいし、 高圧 PDがいし、または、ICT (変流器内蔵)がいしを取付ける場合



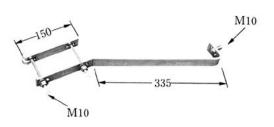
単位:mm

●梱包単位 1個入



高圧D形腕金用アレスタ取付金具 HVSA

■高圧 D 形腕金あるいは高圧直付金物 (HNS) にアレスタ (避雷器) を取付ける場合に使用します。

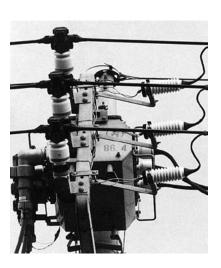


単位:mm

●梱包単位 10個入

東京電力規格品

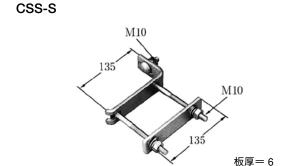
東京電力規格品



カットアウト金具 CSS 東京電力規格品

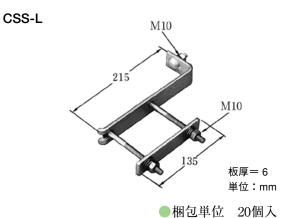
■カットアウトスイッチおよびアレスタ(避雷器)の取付けに使用します。





●梱包単位 20個入

単位:mm



横ピン取付金具 CSP 東京電力・中国電力規格品

■ピンがいしを横向きに取付ける場合に使用します。

CSP-1 ● □75×45に使用します。 ● □75×75に使用します。 板厚= 4 単位: mm ● 梱包単位: 50個入



高圧槍出金物 ALH 中部電力規格品

■高圧架空配電線を建造物等から離隔して架渉する場合に使用します。

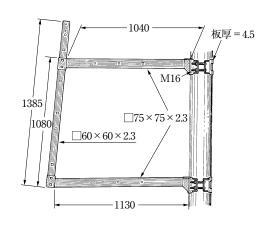
単位:mm

分類	品名整理記号	適用径範囲	使 用 区 分
GW有	ALH-1G	$\phi 190 \sim \phi 230$	架空地線を取付ける場合
GW無	ALH-1	φ190~φ230	架空地線を取付けない場合

▲GWはGRAND WIREの略です。

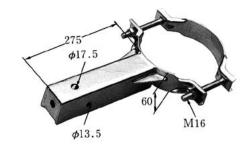
●梱包単位 1組結束

高圧槍出金具(GW有)



高圧直付金具 LAH 中部電力 規格品

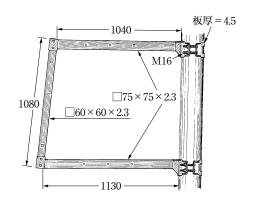
- ■高圧架空配電線を縦引直付配線する場合に使 用します。
 - ●適用径範囲 190mm~230mm



板厚= 3.2 単位:mm

●梱包単位 5組入

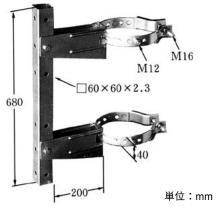
高圧槍出金具(GW無)



低圧直付金具 LAL

中部電力 規格品

- ■低圧架空配電線を縦引直付配線する場合に使 用します。
 - ●適用径範囲 180mm~260mm

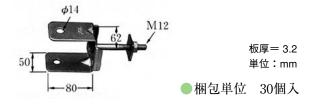


●梱包単位 2組入

▲取付バンド2個は付属品としてセットされています。

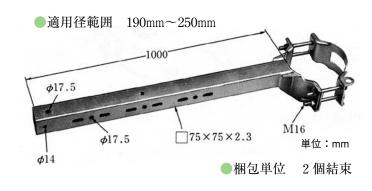
低圧がいし金具 RAL 中部電力規格品

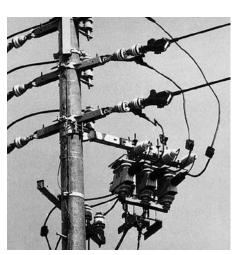
■LALに低圧引留がいしを取付ける場合に使用します。



機器アーム ALS

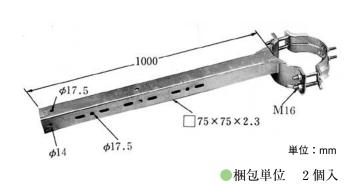
- ■開閉器類およびケーブル端末等を取付ける場合に使用 します。
 - ●受注生産となります。納期は別途お問い合わせ下さい。

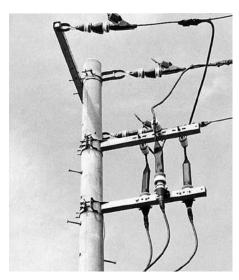




機器アーム ALST

- ■開閉器類およびケーブル端末等を取付ける場合に使用 します。
 - ●適用径範囲 170mm~250mm









自在アームバンド UABD

東北電力・中部電力・中国電力規格品 JR標準仕様品

- ■アームおよび機器等の取付けに使用します。
 - ●なじみが良く、柱径の大小にかかわらずボルトが 平行に位置できるので、作業性に優れています。



単位:mm

品名整理記号	b	l	t	d	適用径範囲	梱包単位
UABD-308	30	200	3.2	M12	$\phi 100 \sim \phi 120$	20個入
<i>"</i> -312	30	250	3.2	M12	$\phi 120 \sim \phi 200$	"
<i>"</i> -317	30	275	3.2	M12	$\phi 170 \sim \phi 280$	"
″ -323	30	325	3.2	M12	$\phi 230 \sim \phi 380$	"
<i>"</i> -335	30	325	3.2	M12	$\phi 350 \sim \phi 460$	10個入
UABD-412	40	280	3.2	M16	$\phi 120 \sim \phi 200$	"
<i>"</i> -417	40	320	3.2	M16	$\phi 170 \sim \phi 280$	"
″ -423	40	360	3.2	M16	$\phi 230 \sim \phi 380$	"
<i>"</i> -436	40	500	3.2	M16	$\phi 360 \sim \phi 510$	5 個入

▲UABD-40タイプは丸座金を使用しています。

□75×75 および □75×45アーム用

アームバンド AMBD/KA

東北電力規格品 特許登録

■架空電線を中線引留金具又は軽量腕金を利用して 引留め又は引通しに使用します。

単位:mm

				, <u>, , , , , , , , , , , , , , , , , , </u>
品名整理記号	d ₁	d ₂	適用径範囲	梱包単位
AMBD/KA	M12	M14	$\phi 190 \sim \phi 330$	5個入



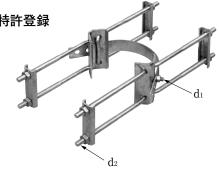
抱アームバンド AMS

東北電力規格品 特許登録

■架空電線を中線引留金具又は軽量腕金を利用して 引留め又は引通しに使用します。

単位:mm

				- i
品名整理記号	d ₁	d ₂	適用径範囲	梱包単位
AMS	M12	M14	$\phi 190 \sim \phi 280$	5個入

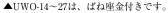


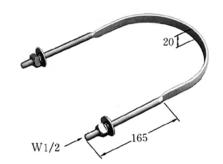
リボルト UWO 東京電力規格品

■アームおよび根枷の取付けに使用します。

単位:mm

			平区・IIIIII
品名整理記号	適用径	用途	梱包単位
UWO-14	$\phi 140$	軽腕金取付用	10個結束
<i>"</i> -16	ϕ 160	"	"
″ -18	ϕ 180	11	"
″ -20	$\phi 200$	"	"
″ -22	$\phi 220$	"	"
″ -26	$\phi 260$	"	"
″ -27	$\phi 270$	根枷取付用	"
″ -32	$\phi 320$	"	"
″ - 36	ϕ 360	"	"
″ - 40	$\phi 400$	"	"
A HWO 14 - 9714 14	ドム 広 会社 き・	た ナ	



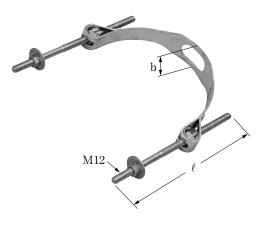


自在バンド UABD-X17 中国電力規格品

- ■アームの取付け、アーム通しボルトの折損防止および機器等の取付けに使用します。
 - ●接続ナットを緩めるだけで柱径調節ができるので、作業性に優れています。

単位:mm

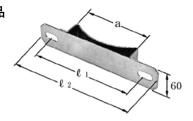
					— <u>12</u> · · · · · · · · ·
品名整理記号	b	l	t	適用径範囲	梱包単位
UABD-X17	50	275	3.2	$\phi 170 \sim \phi 245$	10個入





M座 ABM 東北電力・中国電力規格品、JR標準仕様品

■パンザーマスト、複合柱にアームを取付ける場合に、 UABDまたは UABD-X17 (A-18頁参照) と組合わせて使 用します。

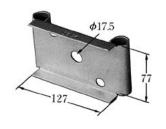


単位:mm

品名整理記号		ℓ 1	l 2		適用径範囲	適用パンザーマスト	梱包単位	取付バンド
ABM-10	83	143	207	3.2	$\phi 100 \sim \phi 120$	1番部材上部	20個入	UABD-308
″ -1 3	113	173	237	3.2	$\phi 120 \sim \phi 150$	1番部材下部~ 2番部材上部	"	, -312
″ -1 6	134	195	259	3.2	$\phi 150 \sim \phi 177$	2番部材下部	"	-412
″ -19	155	221	285	3.2	$\phi 170 \sim \phi 214$	3 番部材	"	, -317
″ -22	176	258	322	3.2	$\phi 205 \sim \phi 251$	4 番部材	"	-417
″ -2 5	197	283	347	3.2	$\phi 240 \sim \phi 286$	5 番部材	"	, -323
″ -28	218	309	373	3.2	ϕ 275 \sim ϕ 322	6 番部材	"	-423

低圧防傾金具 AB 中部電力規格品

- ■アームの傾斜防止のために使用します。
 - ●梱包単位 40個入



板厚= 3.2 単位:mm

防傾金具 IPA 中

中国電力規格品、JR標準仕様品

■アームの傾斜防止のために使用します。



板厚= 3.2 単位:mm

品名整理記号	l	а	b	適用径範囲	適用腕金	梱包単位
IPA-2-14	185	115	77	$\phi 140 \sim \phi 190$	$\Box 75 \times 75$, $\Box 75 \times 45$, L75	20個入
<i>"</i> -3-19	235	150	77	$\phi 190 \sim \phi 280$	□75×75、□75×45、L75	"

軽腕金 LGA

東京電力・中部電力規格品

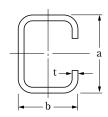




東京電力規格寸法

単位:mm

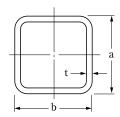
品名整理記号	l	t	а	b	断面形状	用途
LGA-0.9 🕏	900	2.3	75	45	С	低圧 2 線引通・引留
″ -1.2 b	1200	2.3	75	45		低圧 2 線槍出・トンボ
〃 -1.5 🕏	1500	2.3	75	45		高圧3線引通・総槍出・両引留・変台
″ -1.8 ラ	1800	2.3	75	45		高圧3線引通・総槍出・両引留・変台(2個)
″ -1.8 €	1800	3.2	75	75		高圧 3 線引留



中部電力規格寸法

単位:mm

品名整理記号	l	t	а	b	断面形状	用途
エルジイエイ 1500L-CD	1500	2.3	75	75		3線用
″ 1800L-CD	1800	2.3	75	75		3 ・ 4 線用
″ 2700H-CD	2700	3.2	75	75		6 線用



丸型アームタイ AMT-O

東京電力規格品



●梱包単位 5個結束

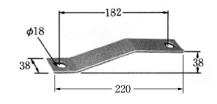
板厚= 2.3 単位:mm



耐張ストラップ

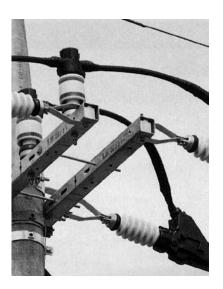
SSTP

東京電力規格品



板厚= 3 単位:mm

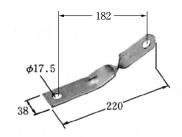
●梱包単位 20個入



ねじりストラップ

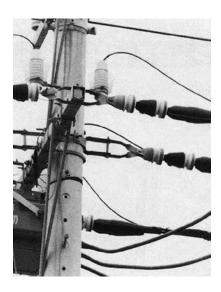
TSTP

東京電力規格品



板厚= 3.2 単位:mm

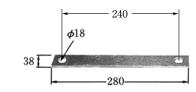
●梱包単位 20個入



ストラップ|

STP-2

東京電力規格品

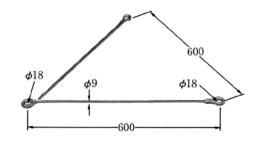


板厚= 3 単位:mm

●梱包単位 20個入

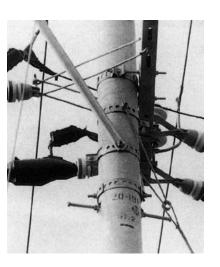
中線 V 金具 MWH-V 中部電力規格品

■高圧水平配電線の中線引留に使用します。



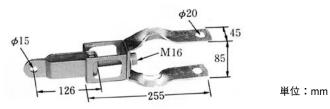
単位:mm

●梱包単位 20個結束

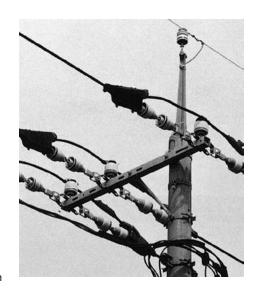


弛度調整ストラップ DSTP 中国電力規格品

- ■活線作業で引通し個所を引留に変更する際の高・低圧 線の弛度調整用に使用します。縦引配線で線間距離の 短いスパン等には特に優れた機能を発揮します。
- ■調整ボルトにより、所定の弛度が容易に得られます。 (弛度調整能力 65mm)
- ●受注生産品となります。納期は別途お問い合わせ下さい。



●梱包単位 12個入

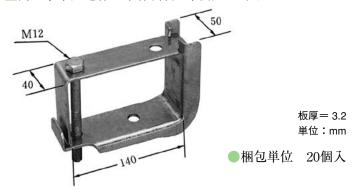


コン柱用中線引留金具

MWH-U

東北電力規格品 意匠登録

■高圧水平配電線の中線引留に使用します。





中線引留金物 MWH-C 東京電力規格品

■コンクリート柱での高圧水平配電線における中線引留に 使用します。



板厚= 4.5 単位:mm

●梱包単位 20個入





高圧耐張がいし用引留金具 HSI 東京電力規格品

■高圧耐張がいしと組合わせて高圧配電線の引留用として使用します。

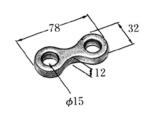


板厚= 4.5 単位:mm

●梱包単位 50個入

高圧耐張がいし用平行リンク HR 東京電力規格品

■高圧耐張がいしを逆取付けで使用する場合、引留クランプまたは引留金物との連結用として使用します。



●梱包単位 10個結束

単位:mm

高圧耐張がいし用直角クレビスリンク RCL 九州電力規格品

■高圧耐張がいしを2個連で使用する場合、引留クランプまたは引留金物との連結用として使用します。



板厚= 4.5 単位:mm

●梱包単位 100個入

低圧用ラック RL-O 東京電力規格品、JR標準仕様品

- ■架空低圧配電線の引留がいしの支持に使用します。
 - IBT-40タイプ(A-3頁参照)と組合わせてご使用 下さい。

●梱包単位 50個入



巻付グリップ SGW

■支線・支持線(メッセンジャーワイヤ)等の引留および接続に使用します。

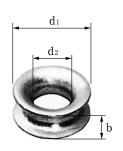
単位:mm

											+ 1-2	
種別	構成		ブル	用		玉	碍子.	用		直線技	接続用	
(鋼より線)	(線径×本)	品名整理 記 号	全長	環部 内径	梱包 単位	品名整理 記 号	全長	環部 内径	梱包 単位	品名整理 記 号	全長	梱包 単位
5.5mm ² (7/1.0)	1.6 ×4	SGW-TH-5.5	350	35	100	_	_	_	_	_	_	_
8mm ² (7/1.2)	1.6 ×4	" - 8	380	35	11	SGW-R- 8	380	65	100	SGW-S- 8	420	100
$10 \text{mm}^2 (7/1.4)$	2.15×4	<i>"</i> -10	430	35	50	″ -1 0	430	65	50	″ -1 0	470	50
$12 \text{mm}^2 (3/2.3)$	2.15×3	<i>"</i> -12	570	35	11	_	—	—	—	″ -1 2	650	11
$14 \text{mm}^2 (7/1.6)$	2.15×4	<i>"</i> -14	460	35	11	<i>"</i> -14	460	65	11	<i>"</i> -14	500	11
$18 \text{mm}^2 (7/1.8)$	2.15×4	<i>"</i> -18	560	35	"	_	_	_	_	″ -1 8	630	11
22mm ² (7/2.0)	2.15×5	<i>"</i> -22	570	35	"	″ - 22	570	65	"	″ -22	660	11
30mm ² (7/2.3)	2.48×5	<i>"</i> -30	610	35	30	<i>"</i> -30	610	65	30	<i>"</i> -30	1000	30
38mm ² (7/2.6)	2.80×5	″ - 38	660	35	"	″ - 38	660	65	"	″ - 38	1100	11
45mm ² (7/2.9)	2.48×6	<i>"</i> -45	710	40	"	″ - 45	710	65	11	″ - 45	1200	11
55mm ² (7/3.2)	2.70×6	″ - 55	750	40	11	″ - 55	750	65	11	″ - 55	1300	11
$70 \text{mm}^2 (7/3.5)$	2.80×6	<i>"</i> -70	800	40	"	<i>"</i> -70	800	65	11	_		
90mm ² (7/4.0)	2.80×7	<i>"</i> -90	900	50	"	<i>"</i> -90	900	65	11	<i>"</i> -90	1500	30

シンブル TH 九州電力規格品

単位:mm

品名整理記号	d ₁	d ₂	b	t	梱包単位
TH-42	ϕ 42	ϕ 26	15	2.8	100個入
″ -47	$\phi 47$	ϕ 26	17	3.7	"
″ - 57	ϕ 57	ϕ 27	21	3.7	"
″ - 67	ϕ 67	ϕ 35	26	4.0	50個入
TH-16	ϕ 43	ϕ 25	16	3.5	100個入
″ -18	ϕ 50	ϕ 26	18	4.0	"
″ -22	ϕ 60	ϕ 30	22	5.0	50個入



巻付グリップのサイズ	適合丸シンブル
SGW-TH-5.5	TH-42, TH-16
<i>"</i> - 8	TH-42, TH-16
<i>"</i> -10	TH-47, TH-18
″ -1 2	TH-47, TH-18
<i>"</i> -14	TH-47, TH-18
<i>"</i> -18	TH-18
″ -22	TH-18, TH-57
″ -30	TH-18, TH-57
″ -38	TH-22, TH-57
″ -45	TH-22, TH-57
″ -55	TH-22, TH-67
<i>"</i> -70	TH-22, TH-67
<i>"</i> -90	TH-67



架空配電線路において、コンクリート柱に支柱を取り付ける場合に使用します。

支柱金具 PF-19

北海道電力・東北電力・ 中部電力規格品、JR標準仕様品

- ■末口径190mmの支柱の取付けに使用します。
 - ●本柱側バンドの適用径範囲は195mm~240mmです。



単位:mm

●梱包単位 2個入

支柱取付バンド PF-19/TD

東京電力規格品

- ■末口径190mmの支柱の取付けに使用します。
 - ●本柱側バンドの適用径範囲は195mm~255mmです。



単位:mm

●梱包単位 2個入

支柱金具 PF-12、14

北海道電力規格品 JR標準仕様品

■末口径120mmの支柱(O型柱)および末口径140mmの支柱の取付 けに使用します。

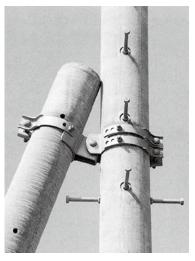


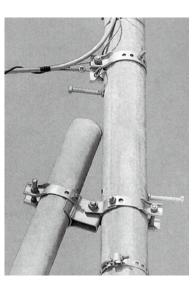
●梱包単位 4個入

単位:mm

				7-1
品名整理記号	d ₁	d ₂	本柱適用径範囲	支柱適用径範囲
PF-12	M16	M16	$\phi 120 \sim \phi 145$	$\phi 120 \sim \phi 130$
<i>"</i> -14	M20	M20	$\phi 140 \sim \phi 195$	$\phi 140 \sim \phi 150$

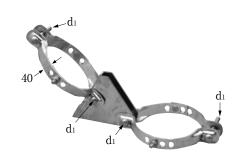






支柱バンド PF-19EX/QD 九州電力規格品 特許登録

■末口径170mm、190mmの支柱の取付けに使用します。





単位:mm

品名整理記号	d ₁	本柱適用径範囲	支柱適用径範囲	梱包単位
PF-19EX/QD	M16	$\phi 190 \sim \phi 240$	$\phi 170 \sim \phi 200$	2 個入

支柱バンド PF-17EX 四国電力規格品

■末口径170mm、190mmの支柱の取付けに使用します。





単位:mm

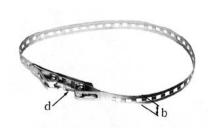
品名整理記号	d ₁	本柱適用径範囲	支柱適用径範囲	梱包単位
PF-17EX	M16	$\phi 170 \sim \phi 240$	$\phi 170 \sim \phi 200$	2 個入

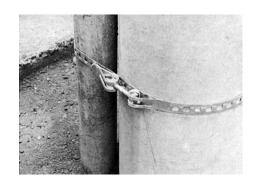
ケーブル・電線管支持用品



ケーブルバンド ICBT 東京電力規格品

- ■立上り電線管および、ケーブルの取付けに使用します。
 - ●締付機構はターンバックル方式によりボルト・ナット方式の 2 倍のスピードで締付けができます。





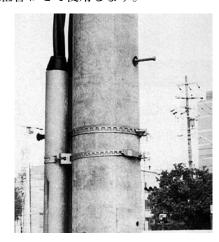
単位:mm

品名整理記号	b		d	適用径範囲	梱包単位
ICBT-309	30	1.6	M12	φ260以内	5個結束6東入
″ -313	30	1.6	M12	φ390以内	"

ケーブル立上り管支持金具用バンド PSBT 中部電力・四国電力・中国電力規格品

■ケーブル立上り管の取付けに専用サドルPS(A-28頁参照)と組合わせて使用します。



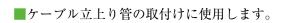


単位:mm

品	占 名整理記号	b	t	d	適用径範囲	梱包単位
	PSBT-312	30	1.6	M10	φ400以内	5個結束8東入
	″ -315	30	1.6	M10	ϕ 490以内	20個入

ケーブル立上り管支持金具用サドル PS

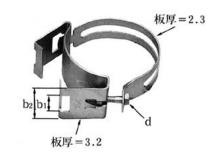
中部電力・四国電力・中国電力規格品



●専用バンドPSBT(A-27頁参照)と組合わせてご使用下さい。

単位:mm

品名整理記号	d	b ₁	b ₂	適用管径	梱包単位
PS- 9	$M10 \times 50$	32	60	φ 89.1	40個入
″ -10	$M10 \times 70$	32	60	ϕ 101.6	"
″ -11	$M10 \times 70$	32	60	ϕ 114.3	"
″ -13	$M10 \times 70$	32	60	ϕ 132.0	"
<i>"</i> -14	$M10 \times 70$	32	60	ϕ 139.8	20個入
″ -16	$M10 \times 70$	32	60	ϕ 165.2	"



サドル US JR標準仕様品

- ■ケーブルおよび、電線管の取付けに使用します。
 - ●IBT-30タイプ(A-3頁参照)と組合わせてご使用下さい。
 - ●材質はステンレス鋼を使用しています。



単位:mm

	1	
7		32
M6	> .	48

板厚= 1.0

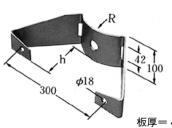
品名整理記号	適用管径	梱包単位
US-15	$\phi 15 \sim \phi 20$	50個入
″ -20	$\phi 20 \sim \phi 25$	"
″ -25	$\phi 25 \sim \phi 30$	"
″ -30	$\phi 30 \sim \phi 40$	"
″ -40	$\phi 40 \sim \phi 50$	"
″ -50	$\phi 50 \sim \phi 60$	"
″ -60	$\phi60 \sim \phi70$	"
″ -70	$\phi70\sim\phi80$	"

ケーブル端末支持金具 EAS JR標準仕様品

- ■電力ケーブルの端末支持用として使用します。
 - 3BD-HD (A-2頁参照) と組合わせてご使用下さい。

単位:mm

			· · · · · · · · · · · · · · · · ·
品名整理記号	R	h	梱包単位
EAS	100	130	10個入
EAS-L	187.5	147	"







ケーブル・電線管支持用品



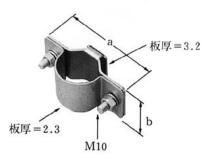
ケーブル支持金具

CS

関西電力・中部電力・四国電力規格品、JR標準仕様品

CS-A

- ■ケーブル、電線管を電柱に立上げ支持する場合に使用します。
 - IBT-40タイプ(A-3頁参照)と組合わせてご使用下さい。



				単位:mm
品名整理記号	а	b	適用径	梱包単位
CS-A1	114	50	ϕ 45	50個入
″ -A2	119	50	ϕ 50	"
″ -A3	124	50	ϕ 55	"
″ -A4	139	50	ϕ 70	"
″ -A5	154	50	ϕ 85	"
″ -A6	172	50	ϕ 95	40個入
// -A6/CD	176	50	$\phi 100$	"
″ -A7	184	50	ϕ 115	"

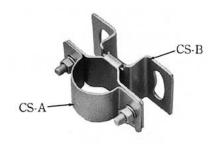
CS-B

■CS-BはCS-Aを腕金に取付ける場合に使用します。



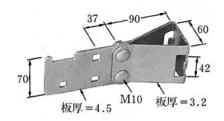
●梱包単位 50個入

板厚= 3.2 単位:mm



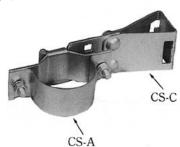
CS-C

- ■ケーブルを電柱から離隔して装柱する場合にCS-Aと併用します。
 - ●IBT-40タイプ(A-3頁参照)と組合わせてご使用下さい。



単位:mm

●梱包単位 25個入



CS-D

- ■ケーブルを電柱から離隔して装柱する場合に CS-Aと併用します。
 - IBT-40タイプ (A-3頁参照) と組合わせ

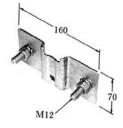


板厚= 3.2

単位:mm

CS-W

■変電所等の壁面にケーブルを支持する場合に CS-Aと併用します。



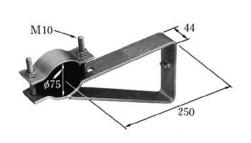
板厚= 3.2

●梱包単位 40個入

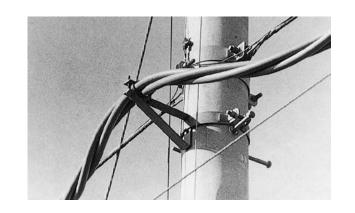
架空ケーブル受金具 CAR-80B 東京電力規格品

■架空ケーブル装柱におけるオフセット部のケーブル支持金具として使用します。



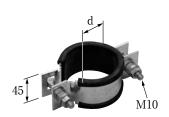


単位: mm ●梱包単位 1個入



ラッシング止め金具 CLA 東京電力規格品

■高低圧架空ケーブルのラッシングワイヤ端末部の止め金具として使用します。



				単位:mm
品名整理記号	d (金具内径)		適用ケーブル例	梱包単位
CLA- 6	60	3.2	CVT 60mm ²	10個入
″ -1 0	65	3.2	CVT 100mm ² SHVVQ-SS	"
″ -15	75	3.2	CVT 150mm ²	"
″ -20	85	3.2	HCVT 200mm ²	"





変圧器捕縛バンド TRBT、TRIS、ISBT、WK-NU-BW-L

東京電力規格品

- ■50kVA以下の柱上変圧器を電柱に捕縛固定するために使用します。
 - ●変台装柱・受台装柱いずれの場合にもご使用になれます。
 - ●捕縛バンドは二条ねじのターンバックル方式による締付方式となっており、スピーディに締付 けができます。 離隔固定バンド(ISBT-309)

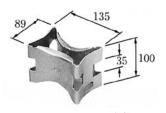
捕縛バンド (TRBT)





板割固定金具セット(WK-NU-BW-L)

離隔支持金具(TRIS)

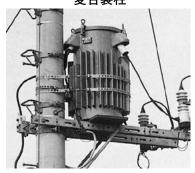




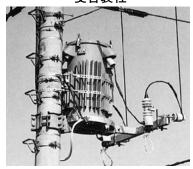
単位:mm

品		名	捕縛バンド(小)	捕縛バンド(大)	離隔固定バンド	離隔支持金具	板割固定金具セット
品	名	整理記号	TRBT-314	TRBT-319	ISBT-309	TRIS	WK-NU-BW-L
梱	1	包 単 位	10組入	10組入	50個入	10個入	_
適用	変台装柱	20kVA以下 (小)	1組 (2個)	_	1個	1個	1組
装柱	装柱	30、50kVA (大)	_	1組 (2個)	1個	1個	1組
適用装柱別必要数	受台装柱	20kVA以下 (小)	1組 (2個)	_	1個	1個	_
要数	装柱	30、50kVA (大)	_	1組 (2個)	1個	1個	_

変台装柱

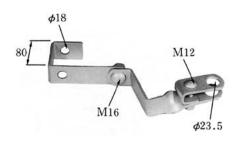


受台装柱



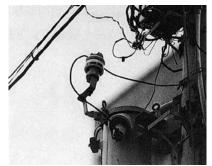
リード線支持金具 TRL 中部電力規格品

■変圧器縁廻しリード線の支持に使用します。



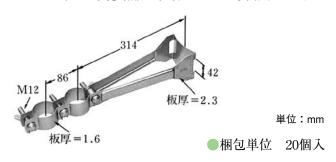


●梱包単位 20個入



パイプ支持金具 LPS 中部電力規格品

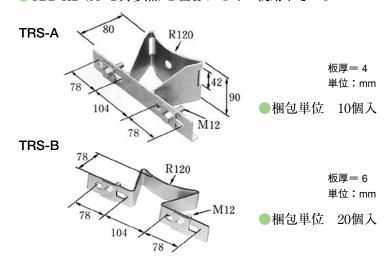
- ■変圧器直付装柱の2次側低圧線の引下げ用および引上げ用パイプを支持するために使用します。
 - IBT-40タイプ(A-3頁参照)と組合わせてご使用下さい。

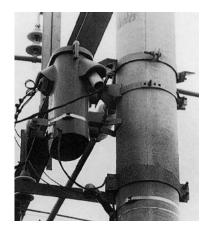




変圧器支持金具 TRS JR標準仕様品

- ■変圧器の取付け、その他機器類の取付けに使用します。
 - ●3BD-HD(A-2頁参照)と組合わせてご使用下さい。





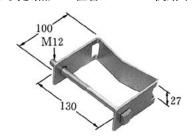


変圧器・機器装柱用品



低圧線支持金具 WSTR JR標準仕様品

- ■変圧器2次側低圧線の縁廻し金具として使用します。
 - SFT-20タイプ (A-6頁参照) またはIBT-20タイプ (A-3頁参照) と組合わせてご使用下さい。



WSTR

板厚= 3.2 単位:mm

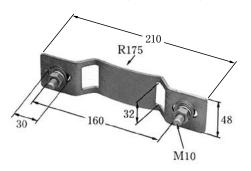
●梱包単位 30個入



コンセント箱取付金具 BXC-21

XC-21 JR標準仕様品

- ■コンセント箱類の取付用として使用します。
 - ●IBT-30タイプ(A-3頁参照)と組合わせてご使用下さい。



板厚= 3.2 単位:mm

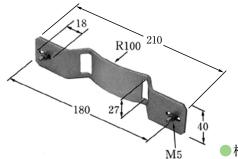
●梱包単位 50個入



高圧計器箱取付金具 BXG

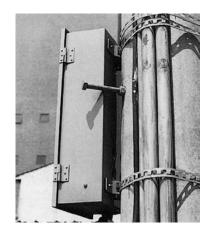
九州電力規格品

- ■計器箱類の取付用として使用します。
 - IBT-20タイプ (A-3頁参照) と組合わせてご使用下さい。
 - ●取付金具は上部用・下部用2個で1個です。



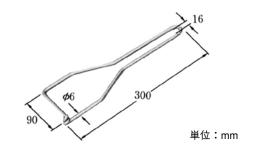
板厚= 3.2 単位:mm

●梱包単位 50組(100個)入



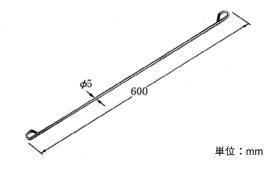
引込用フック IH 東京電力規格品

- ■引込線の低圧引留がいしおよび多溝がいしの支持用 として使用します。
 - ●梱包単位 10個結束



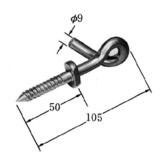
継足フック IHJ 東京電力規格品

- ■引込離隔距離を大きくとる場合に引込用フックと併 用します。
 - ●梱包単位 10個結束



フック取付ネジ RCS-105 東京電力規格品

- ■引込用フック、平型がいしフックの取付けに使用します。
 - ●梱包単位 200個入



単位:mm

ラック止用ネジ釘 6WS-85 東京電力規格品

- ■ラックを家屋に取付ける場合に使用します。
 - ●梱包単位 100個袋入



単位:mm

低圧引込用品



引込線専用柱引留金具 SHBD-8

- ■引込線専用柱における引込線の引留に使用します。
 - ●柱径89mm、101mm、115mmの鋼管柱に使用します。
 - ●フック付タイプはF-9頁を参照下さい。

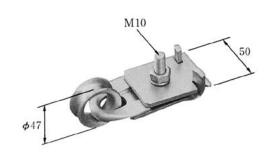


単位:mm

●梱包単位 50個入

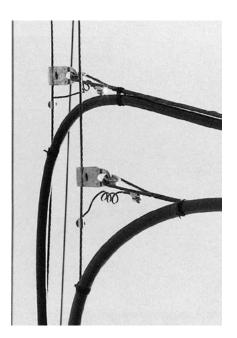
柱間分岐金具(大) TWBC-1/TD 東京電力規格品

- SVケーブル(本線、引込線)の柱間分岐に使用します。
 - ●メッセンジャーワイヤ30mm²および45mm²に適用します。



単位:mm

●梱包単位 20個入



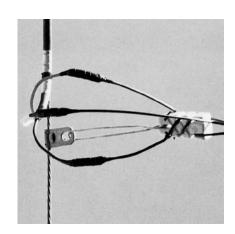
柱間分岐金具(小) TWBC-3 東京電力規格品 意匠登録

- ■DV線(引込線)の柱間分岐に使用します。
 - ●メッセンジャーワイヤ30mm²および45mm²に適用します。



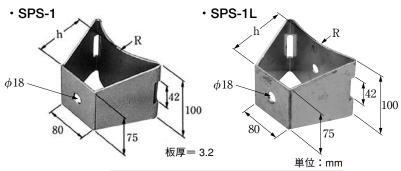
単位:mm

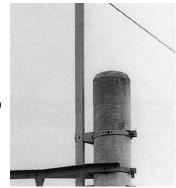
●梱包単位 40個入



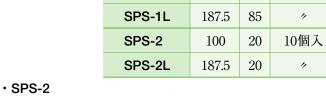
継柱用支持金具 SPS JR標準仕様品

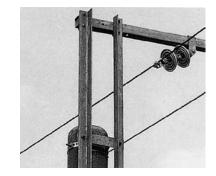
- ■架空地線取付継柱用として使用します。
 - ●継柱アーム1本の場合にはSPS-1を、2本の場合にはSPS-2をご使用下さい。
 - ■3BD-HD(A-2頁参照)と組合わせてご使用下さい。



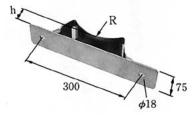


品名整理記号	R	h	梱包単位
SPS-1	100	70	10個入
SPS-1L	187.5	85	"
SPS-2	100	20	10個入
SPS-2L	187.5	20	"





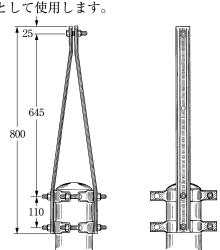


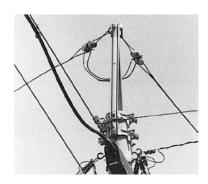


板厚= 4.5

電話柱共架金物 SAI 北海道電力規格品

■道路横断して家屋側へ引込線をとる場合、NTT柱の継柱 用として使用します。





単位:mm

品名整理記号	適用径範囲	梱包単位	
SAI- 8	<i>φ</i> 80~ <i>φ</i> 90	4組入	
″ -12	$\phi 120 \sim \phi 195$	"	

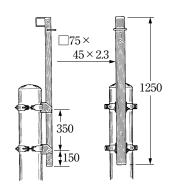
▲取付バンドがセットされています。



架空地線継柱金具 SAG 中部電力規格品

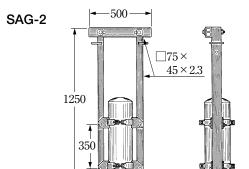
- ■架空地線取付用として本柱に継柱して使用します。
 - ●直線路はSAG-1を、引留・曲り線路にはSAG-2をご使用下さい。
 - ●既設のアームがあっても取り外すことなく装柱できます。

SAG-1



品名整理記号	適用径範囲	梱包単位
SAG-1	$\phi 140 \sim \phi 230$	2 組入

▲取付バンドがセットされています。



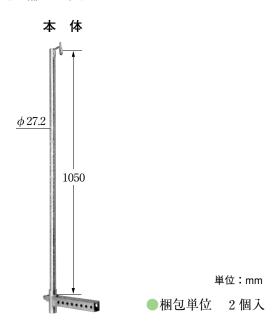
単位:mm

品名整理記号	適用径範囲	梱包単位
SAG-2	φ140~φ230	1組入

▲取付バンドがセットされています。

家屋用支持点繰上げポール UPMU/TD

■屋外線を引き留める際、家屋取付点を破損しないで 地上高不足を補えます。

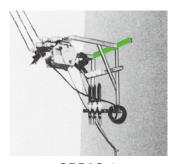




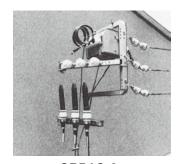
GR付開閉器取付金具 GRPAS

- ■地絡保護装置付き高圧開閉器(SOG動作形)を建物の壁面または屋上に取付けるために使用します。
 - GR付 PAS、振れ止め碍子、ケーブルヘッド以外の機器はキュービクル内設置を前提としています。
 - ●建物に直接取付けられるため、構内1号柱が不要です。
 - ●引込み形態により3種類の取付金具を用意しております。
 - ●受注生産品となります。納期は別途お問合せ下さい。

品名整理記号	用途	機 能 等	梱包単位
GRPAS-1	壁面用	・腕金(□75mm)を利用して取付けます。 ・建物と引込点の間に離隔を大きく確保できます。	1組入
GRPAS-2	"	・新設時にアンカーボルトを使用して取付けます。 ・水平、垂直いずれの配線も可能です。 ・引込線の角度対応ができ、線間確保が可能です。	"
GRPAS-R	屋上用	・新設時に使用します。 ・引込線の角度対応ができ、線間確保が可能です。	"



GRPAS-1



GRPAS-2

注1:写真緑色部分は既設部材を表し、GRPASの部品には含まれていません。

注2:別途購入の場合はLGA-1.8-② (A-20頁) をご使用下さい。

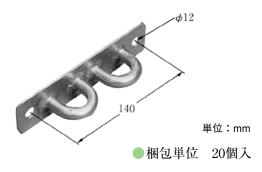
注3: GRPAS-1, -2, -R に避雷器を取付ける時はカットアウト金具 CSS (A-14頁) を ご使用下さい。



GRPAS-R

引き紐サポータ GRPAS-SH

■GR付開閉器を建物の壁面に取付ける場合の引き紐サポータとして使用します。







鉄柱用足場金具 ATFF

- 鉄柱用足場金具です。
 - ●山形鋼の左右どちらの方向にも取り付け可能です。
 - ●山形鋼のサイズ (L90、L75、L60) に応じ、ボルトセットをご使用 願います。

単位:mm

●梱包単位 10個入





鉄柱用足場金具用ボルトセット ATFF-BNW

- 鉄柱用足場金具用ボルトセットです。
 - ●山形鋼のサイズ(L90、L75、L60)に応じ、ご使用願います。



品名整理記号	取付等辺山形鋼サイズ
ATFF-65-BNW	L65×65
ATFF-75-BNW	L75×75
ATFF-90-BNW	L90×90

単位:mm

●梱包単位 10個入

作業足場 ATFT-D

東北電力・北陸電力・四国電力規格品、JR標準仕様品

- ■作業用または昇降用の足場として使用します。
 - ●IBT-40タイプ (A-3頁参照) と組合わせてご使用下さい。



板厚= 2.3 単位:mm

●梱包単位 50個入



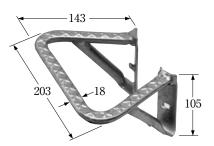
タラップ足場 ATFB/JR

JR標準仕様品

- ■作業用または昇降用の足場として使用します。
 - IBT-40タイプ (A-3頁参照) と組合わせてご使用下さい。

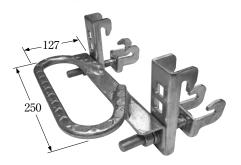
単位:mm

●梱包単位 20個入



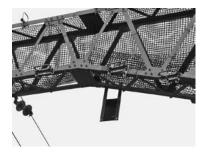
かご形ビーム用足場金具 **ATFC** 特許出願中

- ■かご形ビームの作業足場として使用します。
 - L65×65×8、L75×75×9、L90×90×10のアングルに適用します。
 - 別売の斜材用アタッチメント ATFC-BNW と組合わせることで 斜材(18°)への取付ができます。



単位:mm

●梱包単位 5個入



かご形ビーム用足場金具 斜材用アタッチメント ATFC-BNW

■かご形ビームの斜材(18°)へ、ATFCと組合わせて使用します。

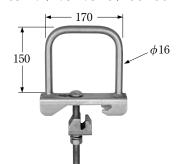


単位:mm

●梱包単位 100個入

かご形ビーム用命綱金具 **ATSC**

- ■かご型ビーム用の命綱取付金具です。
 - L65×65×8、L75×75×9、L90×90×10のアングルに適用します。



単位:mm

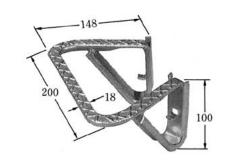
●梱包単位 10個入





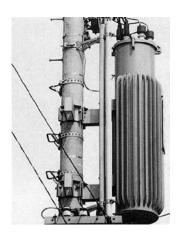
タラップ足場 ATFB 北海道電力・東京電力・中部電力・九州電力規格品

- ■変圧器まわりの作業足場として、また、既設足場ボルトでは昇降 困難な場所に昇降用足場として使用します。
 - IBT-40タイプ (A-3頁参照) と組合わせてご使用下さい。



●梱包単位 20個入

単位:mm

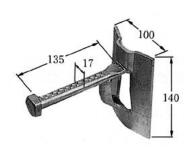


足場金物 ATFP 東京電力規格品

- ■足場ボルトの取付けられない場所に使用します。
 - ●TBA2-18以上(A-4頁参照)と組合わせてご使用下さい。

板厚= 4.5 単位:mm

●梱包単位 5個結束



足場ボルト 6BF/SD 四国電力規格品

■コンクリート柱の足場として使用します。

単位:mm

●梱包単位 50個入



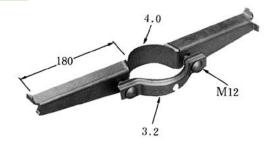
引込線専用柱足場金具 2FBD-8

■引込線専用柱の足場として使用します。

単位:mm

品名整理記号	適用径	梱包単位
2FBD-8	ϕ 89	10個入

※受注生産品となります。納期は別途お問い合わせ下さい。



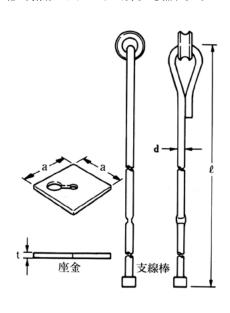
支線棒 GYR 東北電力・東京電力・中部電力・関西電力・中国電力規格品

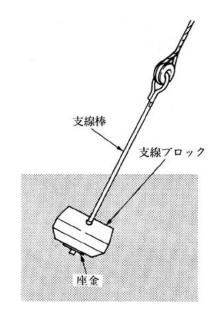
						単位:mm
呼称	品名整理記号	d				梱包単位
東北電力規格寸法						
支線棒2t用	GYR-13-250	ϕ 13	2500	90	6	5 個結束
支線棒3t用	″ -16-250/OD	ϕ 16	2500	100	8	"
東京電力規格寸法						
支線棒45号	GYR-15-220/TD	ϕ 15	2200	100	12	5 個結束
支線棒65号	″ -19-250/TD	ϕ 18	2500	120	12	5 個結束
中部電力規格寸法	(シンブル無)					
5号支線棒	GYR- 9-200/CD	φ 9	2000	80	4.5	10個結束
14号支線棒	″ -16-250/CD	ϕ 16	2500	100	8	4個結束
22号支線棒	″ -19-300/CD	ϕ 19	3000	110	9	2個結束
関西電力規格寸法	•					
支線棒2号	GYR-13-250/KD	ϕ 13	2500	90	6	5 個結束
支線棒3号	″ -16-250/KD	ϕ 16	2500	100	8	3個結束
支線棒4号	″ -19-300/KD	ϕ 19	3000	110	9	2個結束
(注) GYR-19-300/KD は						

中国電力規格寸法

支 線 棒 小	GYR-13-250	ϕ 13	2500	90	6	5 個結束
支線棒大	″ -16-300/GD	ϕ 16	3000	100	8	4個結束

※他の支線棒のサイズはC-19頁をご参照下さい。





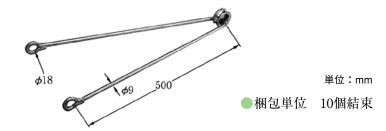


支線用品、その他取付金具



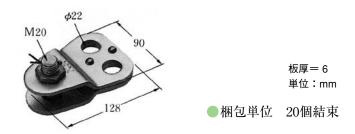
支線ハンガー GYV 中部電力・関西電力規格品、JR標準仕様品

- ■パンザーマストの支線取付用として使用します。
 - ●3BD-X (A-5頁参照) と組合わせてご使用下さい。



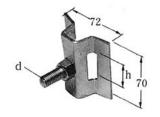
Y支線金具 YGS 中部電力規格品

■1本の支線棒または打込みアンカーで2条の支線をとる場合に使用します。



バンド支持金物 TYS JR標準仕様品

- ■機器類の取付けに使用します。
 - ●IBT (A-3頁参照)と組合わせてご使用下さい。

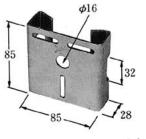


板厚= 3.2

単位:mm					
品名整理記号		d	h	梱包単位	
TYS-30	3.2	M12×38	32	100個入	
″ -40	3.2	M12×38	42	"	

街路灯取付金物 BRB JR標準仕様品

- ■灯器の取付けに使用します。
 - ■IBT-30タイプ(A-3頁参照)と組合わせて ご使用下さい。

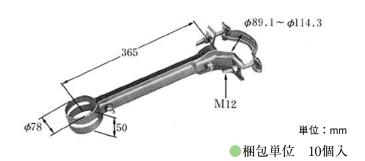


板厚= 2.3 単位:mm

●梱包単位 100個入

踏切注意灯取付金具 RSBD-8-36 JR標準仕様品

- ■踏切注意灯の取付けに使用します。
 - ●受注生産品となります。納期は別途お問合せ下さい。

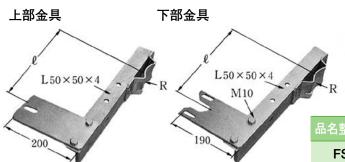


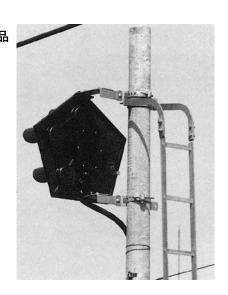


特殊信号発光機取付金具 FSS

SS JR標準仕様品

- ■特殊信号発光機の取付けに使用します。
 - ●信号柱用にはFSS-1を、電架柱用にはFSS-2をご使用下さい。
 - 取付バンドとして IBT-306 (FSS-1) または IBT-315 (FSS-2) がセットになっています。



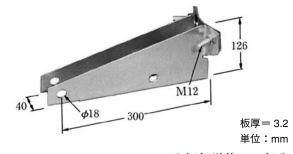


単位:mm

品名整理記号		R	適用径範囲	梱包単位
FSS-1	300	60	$\phi 120 \sim \phi 160$	1組入
″ -2	600	175	<i>φ</i> 350~ <i>φ</i> 400	"

吊架線支持金具 ICA JR標準仕様品

- ■吊架線の取付けに使用します。
 - ■3BD-HC(A-2頁参照)と組合わせて ご使用下さい。
 - ●受注生産品となります。 納期は別途お問合せ下さい。



●梱包単位 10個入

その他取付金具/用品



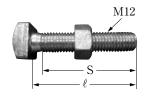
4BN

東京電力規格品

単位:mm

			1 1
品名整理記号		S	梱包単位
4BN-12-30	30	25	300個入
<i>"</i> -60	60	50	200個入

※TBA2と組合わせて使用するため四角ボルトとなっています。



単位:mm

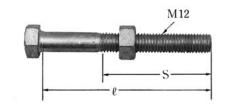
6BN

東京電力規格品

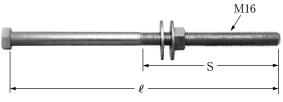
単位:mm

品名整理記号	l	S	梱包単位
6BN-12-100	100	60	100個入
″ -120	120	60	"
″ -1 50	150	60	20個結束
″ -1 80	180	60	"
″ - 220	220	70	"
″ -250	250	70	"
″ - 280	280	70	"
<i>"</i> -300	300	70	"
<i>"</i> -350	350	70	"
″ -400	400	80	"
<i>"</i> -450	450	80	"

品名整理記号	l	S	梱包単位
6BN-16-300W	300	150	10個結束
″ -350W	350	150	"
″ -400W	400	150	"
″ -450W	450	150	"



単位:mm

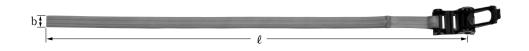


単位:mm

樹脂製ケーブル用バンド PFT

九州電力規格品 特許出願中・意匠登録

■ケーブル・電線管・アースモール、電柱札の取付け等、多目的に使用できます。

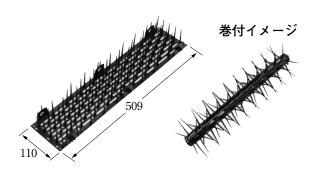


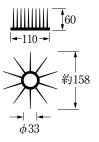
単位:mm

品名整理記号	l	b	材 ベルト	質 蓋、本体	梱包単位
PFT-PG113	1300	10	PVC	POM	100個入

鳥害防止用品 トリパス 沖縄電力規格品

- ■鳥害を防止するために使用します。
 - ●柔らかな樹脂製のトゲで鳥を傷つけることなく追い払えます。
 - ●ハサミでカットできるので簡単に長さ調整ができます。
 - ●タテ、ヨコ連結や巻きつけも自由です。
 - 0.5 mm、 5 mm、 10 mm。







単位:mm

品名整理記号	連結数	梱包単位
トリパス-0.5V	1連結	40個入
トリパス- 5V	10連結	6個入
トリパス- 10V	20連結	3個入

間接活線工法対応 鳥害防止用品 ラインパス

- ■鳥害を防止するために使用します。
 - ●鳥に掴まれ難いφ2mmラインで、鳥を傷つけ難い波型形状としております。
 - ●バランサー指示部の重りが、ゆらゆらと揺れる振り子動作を発生させ飛来抑制効果を高めます。
 - ●間接活線工具で掴みやすいツマミがついており簡単に施工が可能です。
 - ●最大40個(約20m)の連結と送り出しでの施工が可能です。
 - ●施工時にはストッパーを使用してください。ストッパーは最大40個(約20m)連結毎にご使用下さい。





コンクリート柱用補強板



コンクリート柱用補強板 CPR 北海道電力規格品

- ■コンクリート柱で、ひび割れが発生した箇所に取付けます。
 - ●軽量で取付けしやすい構造となっております。
 - ●作業者1名でも取付けできます。
 - ●高強度ステンレスバンド (A-47頁参照) と組み合わせて ご使用ください。



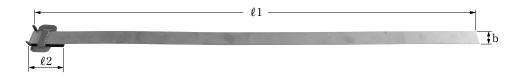
単位:mm

品名整理記号	適用柱径(補強板中心径)	サイズ	 補強板使用数	取付バンド必要数
CPR-60-2.0	$\phi 205 \sim \phi 253$	600×1300 600×1500	2枚	7個
CPR-87/HD	$\phi 295 \sim \phi 370$	$870 \times 1500 \\ 870 \times 1300$	2枚	7個

高強度ステンレスバンド SLT 北海道電力規格品

- ●板厚、板幅があり、添架物を強固に取付けできます。
- ●突起部が少なく、安全性が高い構造となっております。
- ※取付は、専用工具が必要となります。

詳細は別途お問い合わせ下さい。



単位:mm

品名整理記号		l 2	b	材質	梱包単位
SLT-N315	1430	70	32	SUS304	7個入

通信·電話線路装柱用品



- ●バンド
- ●バンド付属金物
- ●スパイラルハンガー用品
- ●コンクリート柱用補強板

通信•電話線路装柱用品目次

●バンド

品名	品名整理記号	装 柱 図 図示番号	頁
B自在バンド	IBT	1	B-1
D自在バンド	4BD-MD	2	B-1
E自在バンド	4BD-1ME/NTT	3	B-2
補助つり線バンド	MSBD	4	B-2
自在アームバンド	UABD-312/NTT	5	B-2

●バンド付属金物

品名	品名整理記号	装 柱 図 図示番号	頁
バンド支持金物	TYS-30/NTT	6	B-3
バンド足場	ATFL/NTT	7	B-3
バンドかん類留金物	BXH/NTT	8	B-3

●スパイラルハンガー用品

品名	品名整理記号	装 柱 図 図示番号	頁
リールセット	SHSET	_	B-4
マルチ型シャトルランナー	SHSR-RF	_	B-4
クイックホルダー	SHJR-AL	_	B-4

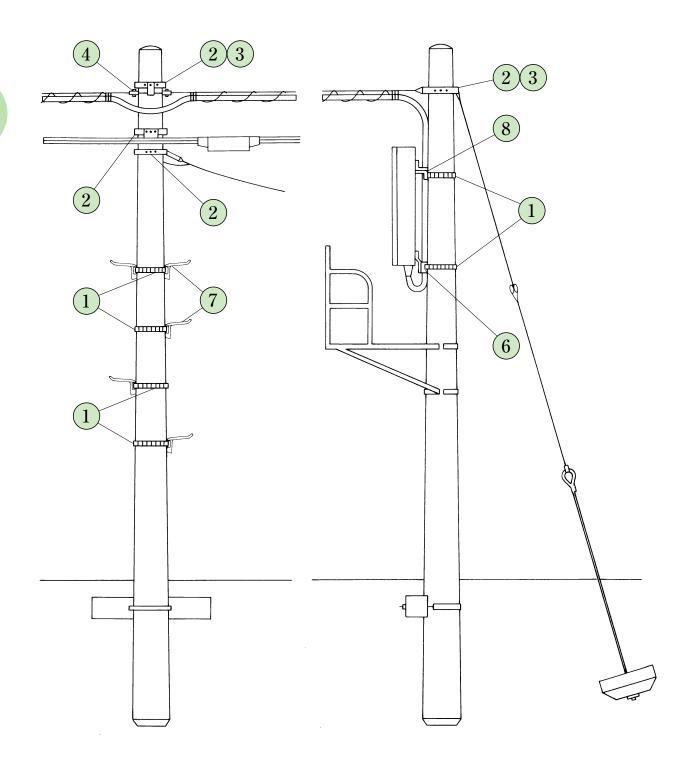
●コンクリート柱用補強板

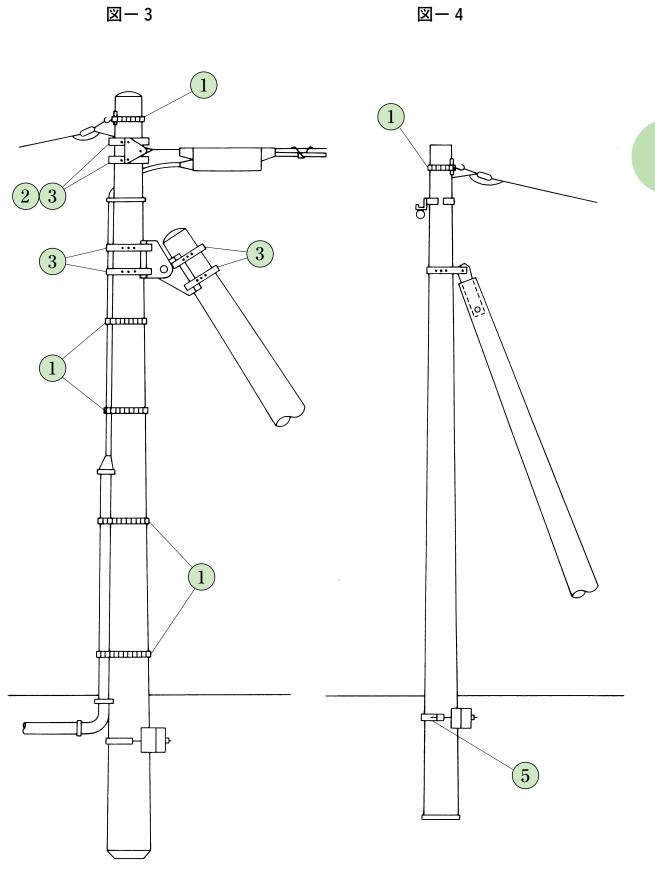
品名	品名整理記号	装 柱 図 図示番号	頁
単独柱用電柱補強板	CPR-60/COM	_	B-5
共架柱用電柱補強板	CPR-87/COM	_	B-5
IBT用保護カバー	IBT-CVR10-GRY	_	B-5

B

図-1

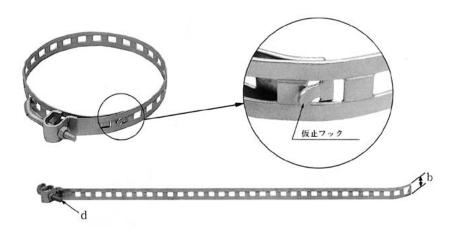
図-2





B自在バンド IBT NTT仕様品

■バンド足場、L 形金物、屋外切替接続盤、集線装置、2号市外配線かんの取付けおよび受金物の固定に使用します。



単位:mm

名 称	品名整理記号	b	d	適用径範囲	梱包単位
2号B自在バンド	IBT-310/NTT	30	M10	ϕ 320以内	50個入
3号B自在バンド	IBT-315/NTT	30	M10	φ460以内	20個入

D自在バンド 4BD-MD NTT仕様品

■30mm²支線の取付け、SSケーブル、SDワイヤの引留および30mm²つり線の両方向引留および吊架金物、SS用吊架金物の取付けに使用します。





単位:mm

						· · · · · · · · · · · · · · · · ·
名	称	品名整理記号	d ₁	d ₂	適用径範囲	梱包単位
1号D自7	在バンド	4BD-1MD/NTT	M16×70	M16×100	$\phi 135 \sim \phi 230$	10個入
2号 D 自 7	在バンド	4BD-2MD/NTT	M16×70	M16×100	$\phi 230 \sim \phi 325$	"

E 自在バンド 4BD-1ME/NTT NTT仕様品

■ 45mm²~65mm²の支線の取付けおよび引留、A支柱取付金物の固定に使用します。





単位:mm

名 称	品名整理記号	d ₁	d ₂	適用径範囲	梱包単位
1号E自在バンド	4BD-1ME/NTT	M16×40	M16×100	$\phi 135 \sim \phi 230$	5 個入

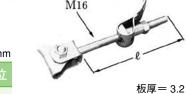
補助つり線バンド MSBD

NTT仕様品

- ■曲柱における、つり線の支持に使用します。
 - ●ラチェットスパナが使用できます。

単位:mm

名 称	品名整理記号	l	適用径範囲	梱包単位
0号補助つり線バンド	MSBD-0/NTT	140	$\phi 87 \sim \phi 120$	10個入
1号補助つり線バンド	MSBD-1/NTT	170	$\phi 120 \sim \phi 180$	"
2号補助つり線バンド	MSBD-2/NTT	220	$\phi 170 \sim \phi 265$	"
3号補助つり線バンド	MSBD-3/NTT	220	$\phi 230 \sim \phi 325$	"



自在アームバンド UABD-312/NTT

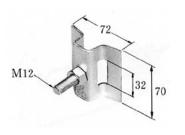
NTT仕様品





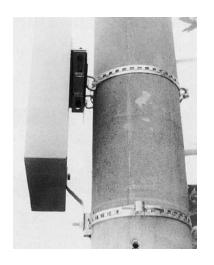
バンド支持金物 TYS-30/NTT NTT仕様品

- ■集線装置等の下部側固定に使用します。
 - IBT (B-1頁参照) と組合わせてご使用下さい。



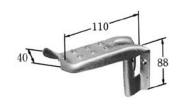
板厚= 3.2 単位:mm

●梱包単位 100個入



バンド足場 ATFL/NTT NTT仕様品

- ■作業用または昇降用の足場として使用します。
 - IBT (B-1頁参照)と組合わせてご使用下さい。
 - ●材質は亜鉛めっき鋼板を使用しています。



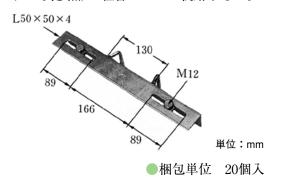
板厚= 2.3 単位:mm

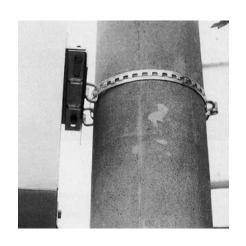
●梱包単位 100個入



バンドかん類留金物 BXH/NTT NTT仕様品

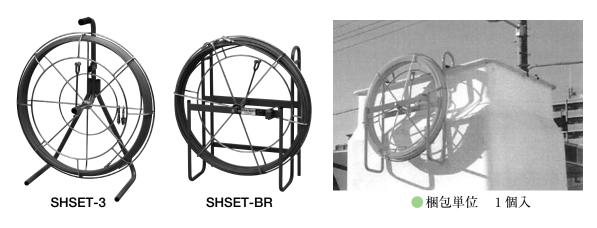
- ■集線装置、その他の大形かん類の取付けに使用します。
 - IBT (B-1頁参照)と組合わせてご使用下さい。





リールセット SHSET

- ■シャトルランナーと接続し、スパイラルハンガー内に挿通してケーブルを延線するために使用します。
 - ●シャトルランナーと組合わせて使用して下さい。セット内容:リール、リードワイヤー(60m φ 6.5)、ロープコネクター(2個)
 - ●SHSET-BRは地上タイプ兼用でバケット掛けの作業が可能です。



マルチ型シャトルランナー SHSR-RF 特許登録

■リードワイヤーに接続し、スパイラルハンガー内に挿通し てケーブルを延線するために使用します。



●梱包単位 1個入

クイックホルダー SHJR-AL

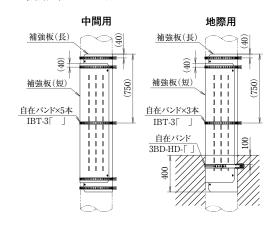
- ■スパイラルハンガー接続部の補修にクイックジョイント の再接続に使用します。
 - ●受注生産品となります。納期は別途お問合せ下さい。



●梱包単位 200個入

コンクリート柱用補強板 CPR/COM

- ■コンクリート柱で、ひび割れが発生した箇所に取付けます。
 - ●軽量で取付けしやすい構造となっております。
 - ●作業者1名でも取付けできます。
 - ●IBT(B-1頁参照)と組み合わせてご使用ください。
 - ●地際用としてご使用される場合は、3BD-HDタイプ (A-2頁参照)とIBT(B-1ページ参照)を組み合わせ てご使用ください。



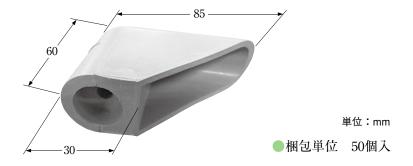


単位:mm

名 称	品名整理記号	適用柱径 (補強板中心径)	サイズ	補強板 使用数	取付バンド必要数
単独柱用電柱補強	板 CPR-60/COM	ϕ 195 \sim ϕ 285	600×1500	1~2枚	5 個
共架柱用電柱補強	板 CPR-87/COM	$\phi 280 \sim \phi 360$	870×1500 870×1300	2枚	5個

IBT用保護カバー IBT-CVR10-GRY 特許登録

- ■IBTのボルトに歩行者や自転車による接触事故を防止するために使用します。
 - ●特殊な工具を必要とせずに取付けできます。 (ボルトの太さが12mmの場合は木槌等をご使用ください。)
 - ●材質を軟質ゴムとしたことで様々な電柱の径に対応できます。
 - ●ネジの長さは20mmから取付けできます。



ブロードバンド装柱用品





- ●バンド
- ●ステンレスバンドおよび付属用品
- ●槍出金具
- ●幹線用支持金具
- ●ケーブル引込用金物
- ●支持用品
- ●その他の用品
- ●スパイラルハンガー用品

ブロードバンド装柱用品目次

●バンド

品名	品名整理記号	装 柱 図 図示番号	頁
小径バンド	TVBD	1	C-1
自在バンド	CABD	2	C-1
自在バンド	3BD	3	C-1
自在バンド	4BD	4	C-2
バンド	TBA2	_	C-2
2条引留金物	PEBE/COM	5	C-3
簡易引留金物	PE1BD	_	C-3
自在バンド	IBT	6	C-3
アームバンド	AMBD/KA	7	C-4
抱アームバンド	AMS	_	C-4
自在アームバンド	UABD	8	C-4
M座	ABM	9	C-4

●ステンレスバンドおよび付属用品

品名	品名整理記号	装 柱 図 図示番号	頁
セフター	SFT	10	C-5
締付金具	SLS	11	C-5
セフティベルト	SFBT	11	C-6
リングサドル	SFW	12	C-6
ケーブル被覆保護カバー	BTC	13	C-6

●槍出金具

品名	品名整理記号	装 柱 図 図示番号	頁
槍出金具用アーム 芯付用	DCA	14	C-7
槍出金具用芯付バンド	DCBD	15	C-7
専用柱槍出金具用アーム 芯付用	XDCA	16	C-8
専用柱槍出金具用芯付バンド	XDCBD	17	C-8
槍出金具用アーム	LAC	18	C-8
槍出金具用アーム(芯付・横付用)	TDCSA-S-2	19	C-9
槍出金具芯付用バンド	TDCBD-S-21	20	C-9
槍出金具横付用バンド	TDSBS-2	21	C-9
持出金具	PCSBS-380	_	C-10
引留金具1条用	PEBS-2	_	C-10
ドロップケーブル用離隔金具	SLA	_	C-10
共架用突出し金物・アーム	SOFA	_	C-11
共架用突出し金物・アーム	LSOFA	_	C-11
共架用突出し金物・バンド	SOFBD	_	C-12
共架用突出し金物 下部バンド	LSOFBD	_	C-12

ブロードバンド装柱用品目次

●幹線用支持金具

品名	品名整理記号	装 柱 図 図示番号	頁
つり線ストラップ	WSS	24	C-13
つり線クランプ	WJC	25	C-14
直付吊架金具	WLH-1, -2	26	C-15
ラインガード対応直付吊架金具	WLH-3	26	C-15
つり線十字金物	CWG	—	C-15
柱間分岐金具	TWBC	27	C-16
SSケーブル用吊架金具	WHH-SS	_	C-16

●ケーブル引込用金物

品名	品名整理記号	装 柱 図 図示番号	頁
フック金物	DWH	29 • 30	C-17
柱間引込線留金物	BWC	28	C-18
引込線引留具	SCH	31	C-18
引込用コーナーブラケット	OFMU	_	C-18

●支線用品

品名	品名整理記号	装 柱 図 図示番号	頁
支線棒	GYR	32	C-19
巻付グリップ	SGW	33	C-19

●その他の用品

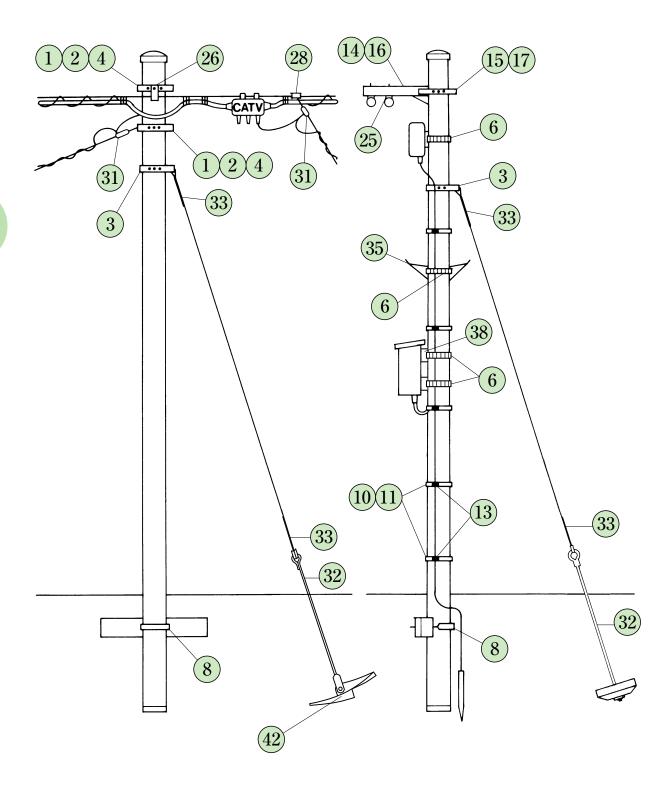
品名	品名整理記号	装 柱 図 図示番号	頁
支柱金具	PF	34	C-20
補助つり線バンド	MSBD/COM	42	C-20
保安器取付板	SAPE-1	37	C-21
支線アンカー	GYA	42	C-21
バンドかん類留金物	BXH/COM	38	C-22
余長処理金具	ASTS	39	C-22
アンテナ支線台付	GYSL-3-100	41	C-22
街路灯用支持点繰上げポール	UPMU-2	40	C-23
等電位ボンディング金具	IGWB	_	C-23
鳥害防止用品	トリパス	—	C-24
間接活線工法対応 鳥害防止用品	ラインパス	_	C-24
樹脂製ケーブル用バンド	PFT	10	C-25
高強度ステンレスバンド	SLT		C-25

●スパイラルハンガー用品

品名	品名整理記号	装 柱 図 図示番号	頁
スパイラルハンガー	SHRU-1500	43	C-26
終端クランプ	SHEG-2	44	C-26
リールセット	SHSET	_	C-27
マルチ型シャトルランナー	SHSR-RF	_	C-27
クイックホルダー	SHJR-AL	_	C-27
端末キャップ	SHCAP	_	C-27
ロープコネクタ	SHCR	_	C-28
圧着ペンチ	SHPI	_	C-28
アルミスリーブ	SHJS-BK	_	C-28
低摩擦ロープ	テイマサツロープ		C-28
潤滑剤	ケーブルスライダー C-3004	_	C-28

C

図-1 図-2



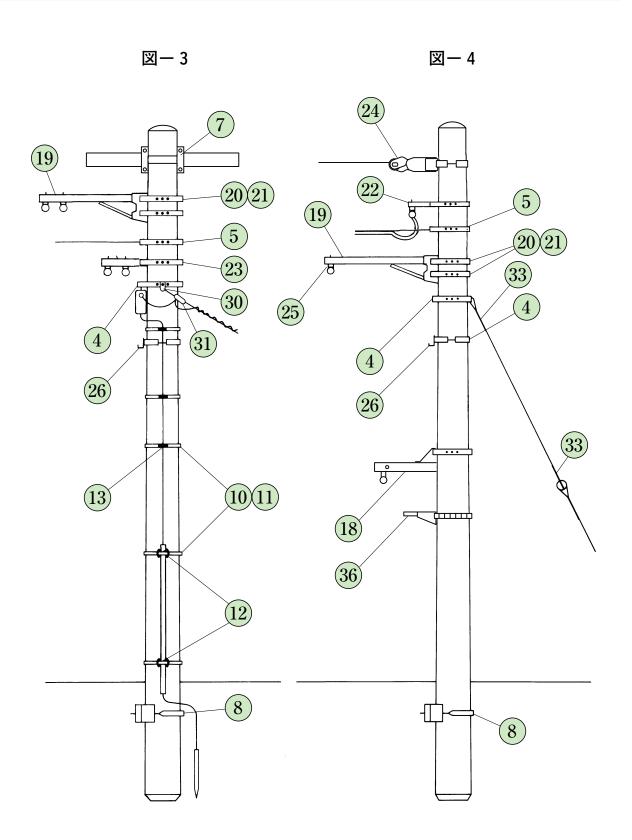
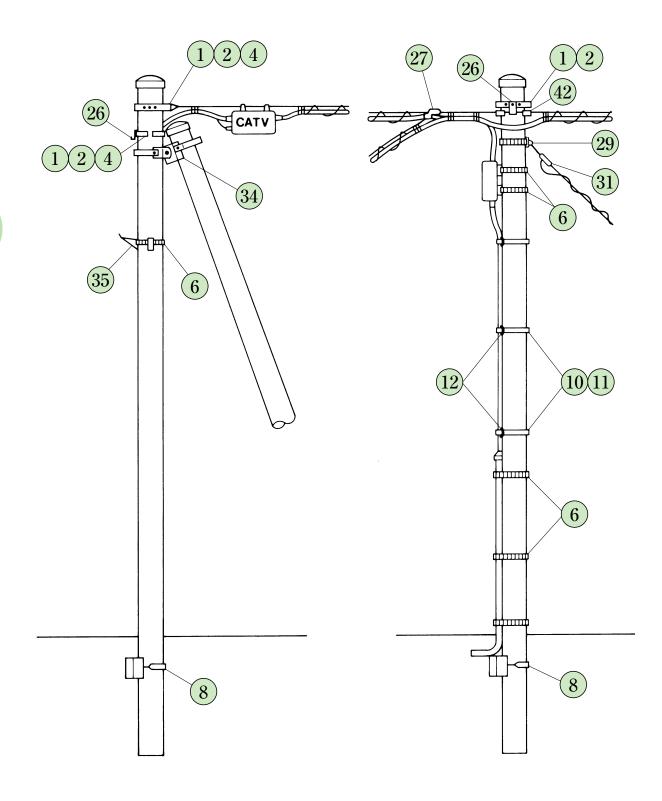
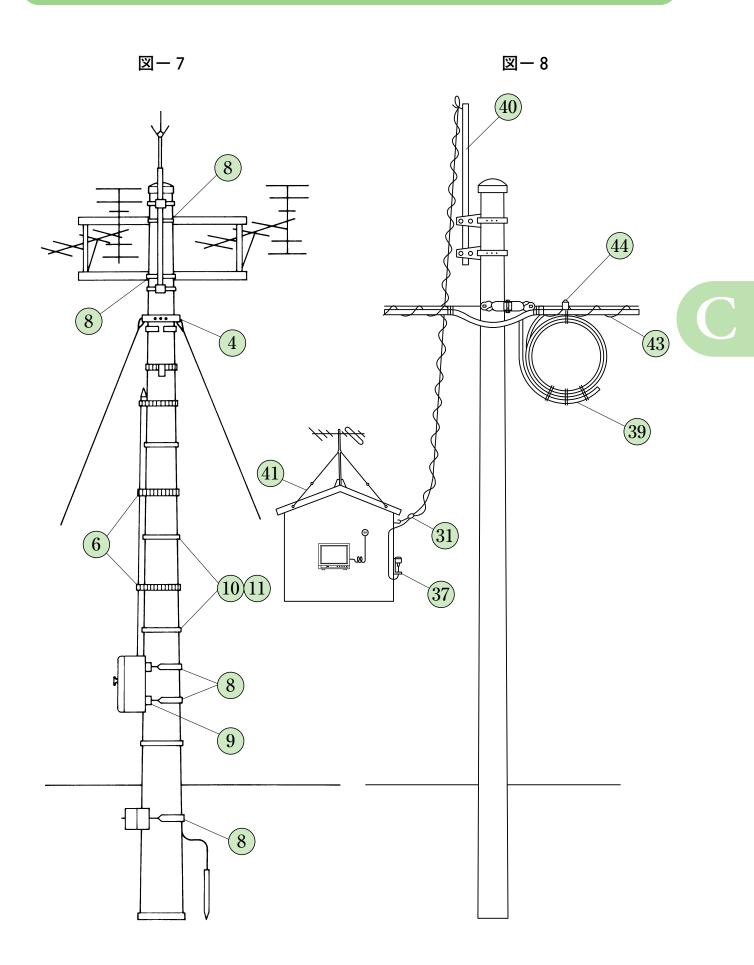




図-6

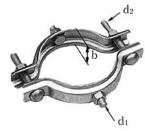




小径バンド TVBD

NHK適合品

■支線の取付け、メッセンジャーワイヤの引留および 直付吊架金具等の取付けに使用します。



単位:mm

品名整理記号	b	t	d ₁	d ₂	適用径	梱包単位
TVBD- 8	38	2.3	M12×25	M12×70	ϕ 89.1	30個入
″ -10	38	2.3	M12×25	M12×90	ϕ 101.6	"
″ -11	38	2.3	M12×25	M12×90	ϕ 114.3	"

自在バンド CABD

NHK適合品

■ 22mm²以下の引留支線、メッセンジャーワイヤの引留および直付吊架金具等の 取付けに使用します。





CABD-14 · 16 · 22



						平区·IIIII
品名整理記号	b	t	d ₁	d ₂	適用径範囲	梱包単位
CABD- 8-PB	40	3.2	M12×50	M12×90	$\phi 75 \sim \phi 110$	20個入
CABD- 8	40	3.2	M12×50	M12×70	$\phi 80 \sim \phi 110$	1/
<i>"</i> -11	40	3.2	M12×50	$M12 \times 70$	$\phi 110 \sim \phi 135$	<i>"</i>
<i>"</i> -14	40	3.2	M12×50	M12×90	$\phi 135 \sim \phi 165$	15個入
<i>"</i> -16	40	3.2	M12×50	M12×90	$\phi 160 \sim \phi 240$	"
″ -22	40	3.2	M12×50	M12×90	$\phi 220 \sim \phi 300$	<i>'</i>

自在バンド 3BD

NHK適合品

■38mm²以下の引留支線およびアームタイの取付けに 使用します。(3BD-HC-8は除く)



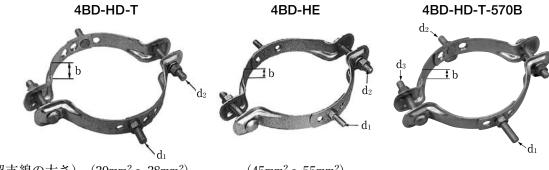
単位:mm

品名整理記号	b		d ₁	d ₂	適用径範囲	梱包単位
3BD-HC- 8	40	2.3, 3.2	M12×50	M12× 70	$\phi76 \sim \phi89$	20個入
3BD-HD-12	40	3.2	M12×50	M16×130	$\phi 120 \sim \phi 190$	15個入
<i>"</i> -17	40	3.2	M12×50	M16×130	$\phi 170 \sim \phi 260$	"
<i>"</i> -23	40	3.2	M12×50	M16×130	$\phi 230 \sim \phi 320$	10個入
″ -30	40	3.2	M12×50	M16×130	$\phi 300 \sim \phi 410$	"

※3BD-HC-8は受注生産品となります。納期は別途お問合せ下さい。

自在バンド 4BD

■引留支線および、メッセンジャーワイヤの取付けに使用します。



(引留支線の太さ) (30mm²~38mm²)

 $(45\text{mm}^2\!\sim\!55\text{mm}^2)$

NHK適合品

 K週台品
 単位:mm

 品名整理記号
 b
 t
 d₂
 適用径範囲
 梱包単位

品名整理記号	b	t	d ₁	d ₂	適用径範囲	梱包単位
4BD-HD-12T	40	3.2	M16×50	M16×110	$\phi 120 \sim \phi 195$	10個入
″ -17T	40	3.2	M16×50	M16×110	$\phi 170 \sim \phi 265$	"
″ -23T	40	3.2	M16×50	M16×110	$\phi 230 \sim \phi 325$	"
″ -30T	40	3.2	M16×50	M16×110	$\phi 300 \sim \phi 410$	"
4BD-HE-12	48	4.0	M16×50	M20×120	$\phi 120 \sim \phi 195$	5 個入
″ -17	48	4.0	M16×50	M20×120	$\phi 170 \sim \phi 265$	"
″ -23	48	4.0	M16×50	M20×120	$\phi 230 \sim \phi 325$	"
″ -30	48	4.0	M16×50	M20×120	$\phi 300 \sim \phi 410$	"

中部電力規格品

単位:mm

品名整理記号	b		d1	d ₂	適用径範囲	梱包単位
4BD-HD-21T/CD	40	3.2	M16×50	M16×110	$\phi 210 \sim \phi 300$	10個入

九州電力規格品

単位:mm

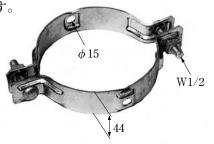
品名整理記号	b		d ₁	d ₂	d 3	適用径範囲	梱包単位
4BD-HD-17T-570B	40	3.2	M16×70	M16×50	M16×110	$\phi 170 \sim \phi 265$	10個入
″ -23T-570B	40	3.2	M16×70	M16×50	M16×110	$\phi 230 \sim \phi 325$	11

バンド TBA2

単位:mm

■アームタイ、ラック金具および変台用アームの取付けに





適用径	梱包単位
ϕ 80	5 個結束
$\phi 100$	"
ϕ 130	"
ϕ 160	11
ϕ 180	"
$\phi 210$	"
$\phi 240$	"
$\phi 270$	"
$\phi 300$	"
	$\phi 80$ $\phi 100$ $\phi 130$ $\phi 160$ $\phi 180$ $\phi 210$ $\phi 240$ $\phi 270$

板厚=3

2条引留金物 PEBE/COM 特許登録

- ■メッセンジャーワイヤ2条を水平に引留める場合に使用します。
 - ●優れた捻回耐力を有しており、1条片引留装柱にも使用できます。

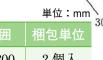
単位:mm

品名整理記号	d ₁	d ₂	適用径範囲	梱包単位	
PEBE/COM	M16×35	M16×130	<i>φ</i> 210~ <i>φ</i> 310	5 個入	



簡易引留金物 PE1BD

■配電線路の支線等からメッセンジャーワイヤを離隔し て引留める場合に使用します。





四石正性心力	uı	u ₂	迪 加 注	加尼丰四
PE1BD	M16×50	M20×120	$\phi 210 \sim \phi 300$	2 個入

自在バンド IBT 九州電力規格品、NHK適合品

- ■ATFT-D (C-23頁参照)、電線管および機器類等の取付けに使用します。
 - ●仮止フックで電柱にバンドを一旦仮止めした後、フックボルトを角穴に掛けて本締めを行うこ とで、取付がスピーディに行えます。





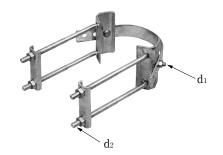
品名整理	記号	b		d	適用径範囲	梱包単位
IBT-2	06 2	25	1.2	M10	$\phi 100 \sim \phi 180$	5 個結束10束入
" -2	08 2	25	1.2	M10	$\phi 130 \sim \phi 250$	"
″ -2	12 2	25	1.2	M10	ϕ 195 \sim ϕ 370	"
IBT-3	06 3	30	1.6	M10	$\phi 100 \sim \phi 180$	"
″ -3	08 3	30	1.6	M10	$\phi 130 \sim \phi 250$	"
″ -3	12 3	30	1.6	M10	ϕ 195 \sim ϕ 370	"
IBT-4	08 4	10	1.6	M12	$\phi 130 \sim \phi 250$	5個結束4束入
<i>"</i> -4	12 4	10	1.6	M12	$\phi 205 \sim \phi 370$	1/

アームバンド AMBD/KA 東北電力規格品 特許登録

■架空電線を軽量腕金を利用して引留め又は引通しに使用します。

単位:mm

				平位・111111
品名整理記号	d ₁	d ₂	適用径範囲	梱包単位
AMBD/KA	M12	M14	$\phi 190 \sim \phi 330$	5 個入

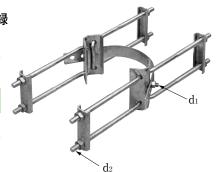


抱アームバンド AMS 東北電力規格品 特許登録

■架空電線を軽量腕金を利用して引留め又は引通しに使用します。

単位:mm

品名整理記号	d ₁	d ₂	適用径範囲	梱包単位
AMS	M12	M14	ϕ 190 \sim ϕ 280	5 個入

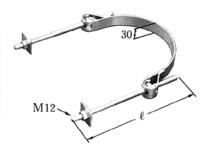


自在アームバンド UABD

- ■アーム、機器および根枷の取付けに使用します。
 - ●パンザーマスト用としてABMを併用しますと強固な取付けができます。

単位:mm

品名整理記号	b		l	d	適用径範囲	梱包単位
UABD-308	30	3.2	200	M12	$\phi 100 \sim \phi 120$	20個入
<i>"</i> -312	30	3.2	250	M12	$\phi 120 \sim \phi 200$	"
<i>"</i> -317	30	3.2	275	M12	$\phi 170 \sim \phi 280$	"
<i>"</i> -323	30	3.2	325	M12	$\phi 230 \sim \phi 380$	"

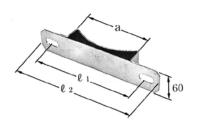


M座 ABM

- ■アームおよび機器の取付けに使用します。
 - ●パンザーマスト用としてUABDと組合わせてご使用下さい。

単位:mm

ŀ	品名整理記号					適用径範囲	適用パンザーマスト	梱包単位	取付バンド
	ABM-10	83	143	207	3.2	$\phi 100 \sim \phi 120$	1番部材上部	20個入	UABD-308
	″ -1 3	113	173	237	3.2	$\phi 120 \sim \phi 150$	1番部材下部~ 2番部材上部	11	√ -312
	″ -1 6	134	195	259	3.2	$\phi 150 \sim \phi 177$	2番部材下部	"	√ -312
	″ - 19	155	221	285	3.2	$\phi 170 \sim \phi 214$	3番部材	11	√ -317
	″ -22	176	258	322	3.2	$\phi 205 \sim \phi 251$	4番部材	11	√ -317
	″ -2 5	197	283	347	3.2	$\phi 240 \sim \phi 286$	5番部材	"	√ -323
	″ -28	218	309	373	3.2	$\phi 275 \sim \phi 322$	6 番部材	"	∕⁄ -3∠3



ステンレスバンドおよび付属用品

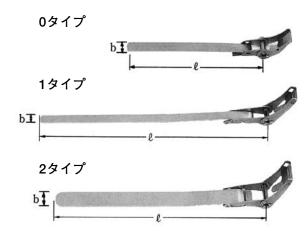
セフター SFT NHK適合品 特許登録

■ケーブル・電線管・アースモール、電柱札・標識板の取付け等、多目的に使用できます。

单位:mm	●安全
包単位	ス・

				平区・111111
l	b	適用径範囲	材質	梱包単位
300	10	ϕ 80以内	SUS 304	5個結束20束入
500	10	ϕ 140以内	"	"
600	10	$\phi160$ 以内	"	"
900	10	$\phi260$ 以内	"	10個結束10束入
1200	10	ϕ 350以内	"	"
1500	10	ϕ 450以内	"	"
600	20	$\phi160$ 以内	"	5個結束10束入
900	20	$\phi260$ 以内	"	"
1200	20	ϕ 350以内	"	"
1500	20	ϕ 450以内	"	"
600	10	ϕ 160以内	SUS 430	5個結束20束入
900	10	$\phi260$ 以内	"	10個結束10束入
1200	10	ϕ 350以内	"	"
1500	10	ϕ 450以内	"	"
600	20	$\phi160$ 以内	"	5個結束10束入
900	20	$\phi260$ 以内	"	"
1200	20	ϕ 350以内	"	"
1500	20	ϕ 450以内	"	"
	300 500 600 900 1200 600 900 1200 1500 600 900 1200 1500 600 900 1200	300 10 500 10 600 10 900 10 1200 10 1500 20 900 20 1200 20 1500 20 600 10 900 10 1200 10 1500 10 600 20 900 20 1200 20	300 10	300 10

- ●安全性を考慮した縁折りステンレ スベルトを使用しています。
- ●締付機構はラチェット方式ですの で強力な締付力が得られます。
- ●レバーを反復させるだけで十分に 締付けができ、作業性が優れてい ます。
- 0タイプは、φ50以上でご使用下 さい。
- 1タイプ、2タイプは φ140以上で ご使用下さい。



締付金具 SLS 特許登録

単位:mm

品名整理記号	適用ベルト幅	材 質	梱包単位
SLS-0N	10		50個詰袋10袋入
″ -1N	10	SUS 304	"
″ -2N	20	304	50個詰袋5袋入
SLS-1C	10	SUS	50個詰袋10袋入
″ -2C	20	430	50個詰袋5袋入

● SLS-N は SFBT-N と、SLS-C は SFBT-C と組合わせてご使用下さい。



※A-8「ステンレスバンドの正しい取扱方法について」を熟読の上、ご使用下さい。

セフティベルト SFBT

- ●ベルトの引出しが簡単にできる専用カセット入りですので、切揃時に煩雑な 手間も省け、また、ベルトのからみも防止でき、無駄なく使用できます。
- ●安全性を考慮し、ベルトの両縁を折り曲げてあります。

単位:mm

				• •
品名整理記号	ベルト幅		材質	梱包単位
SFBT-N10	10	0.2	SUS	50m巻5ケース結束
″ -N20	20	0.2	304	50m巻2ケース結束
SFBT-C10	10	0.2	SUS	50m巻5ケース結束
″ -C20	20	0.2	430	50m巻2ケース結束



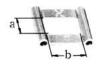
C

リングサドル SFW

■ステンレスバンド(SFT)と組み合わせてケーブル、管類の立ち上げ支持に 使用します。

単位:mm

				· · · · · · · · · · · · · · · · ·
品名整理記号	a	b	材 質	梱包単位
SFW-10	11	18	SUS 304	50個詰袋10袋入
″ -20	21.5	22	"	50個詰袋5袋入



ケーブル被覆保護カバー BTC

■ステンレスベルトと組合わせて使用し、ケーブル被覆の損傷を防ぎます。

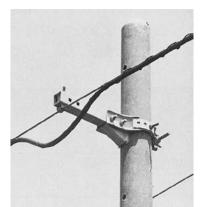
単位:mm

品名整理記号	l	b	材 質	梱包単位
BTC-110	100	11		50個詰袋10袋入
″ -120	200	11	PVC	50個詰袋5袋入
″ - 220	200	21		"

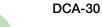


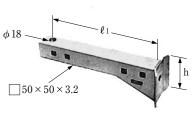
槍出金具用アーム 芯付用 DCA

- ■看板・樹木とケーブルとの接触および私有地上のケーブル通 過等を避けるため、また、カーブ個所における柱に対する張 力を緩和するために使用します。
 - ●垂直方向荷重に対する防傾耐力(許容曲げモーメント)はDCA-60、100は、2,450N·m (250kgf·m)、DCA-30は1,000N·m (100kgf·m)を有しております。

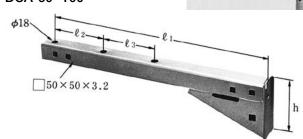


単位:mm





DCA-60 · 100



単位:mm

品名整理記号	h	<i>l</i> 1	l ₂	l 3	梱包単位
DCA- 30	105	300	_		10個入
" - 60	155	600	150	150	4 個入
″ -1 00	155	1000	200	200	"

- ●専用バンド DCBD と組合わせてご使用下さい。
- ■添架ケーブルが2条の場合は、バンド2段でご使用下さい。(下部バンドには4BD-HDタイプ(C-2頁参照)をご使用下さい。)

槍出金具用芯付バンド DCBD

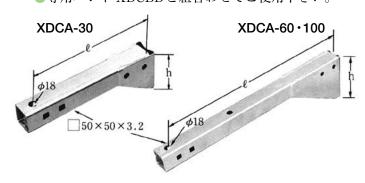
■ 槍出装柱におけるアーム (DCA) 取付専用バンド (芯付用) として使用します。



品名整理記号	d ₁	d ₂	d 3	適用径範囲	梱包単位
DCBD-14	M12×50	M12×90	M16×110	$\phi 135 \sim \phi 170$	5 個入
<i>"</i> -17	M12×50	M12×90	M16×110	$\phi 170 \sim \phi 225$	"
″ -23	M12×50	M12×90	M16×110	$\phi 225 \sim \phi 280$	11
″ - 28	M12×50	M12×90	M16×110	$\phi 280 \sim \phi 375$	//

専用柱槍出金具用アーム 芯付用 XDCA

- ■看板・樹木とケーブルとの接触および私有地上のケーブル通過等 を避けるため、また、カーブ個所における柱に対する張力を緩和 するために使用します。
 - ●垂直方向荷重に対する防傾耐力(許容曲げモーメント)は 2,450N·m (250kgf·m)を有しております。
 - ●専用バンド XDCBDと組合わせてご使用下さい。





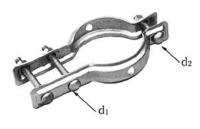
単位:mm

品名整理記号	l	h	梱包単位
XDCA- 30	300	100	10個入
″ - 60	600	150	4 個入
″ -1 00	1000	150	"

専用柱槍出金具用芯付バンド XDCBD

■専用柱 (鋼管柱) 槍出装柱におけるアーム (XDCA) 取付専用バンド (芯付用) として使用します。

単位:mm

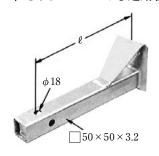


				→ □ • · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
品名整理記号	d ₁	d ₂	適用径範囲	梱包単位
XDCBD- 7	M12×110	M12×90	ϕ 76.3 \sim ϕ 83.7	10個入
" - 8	M12×110	M12×70	φ 89.1	"
″ -10	M12×110	M12×70	ϕ 101.6	"
″ -11	M12×110	M12×70	ϕ 114.3	"
″ -12	M12×110	M12×70	ϕ 127.0	"

※XDCBD-7は受注生産品となります。 納期は別途お問合せ下さい。

槍出金具用アーム LAC NHK適合品

- ■ケーブルを共架柱から離隔して吊架する場合に使用します。
 - ■3BD-HD-23、30 (C-1頁参照) と組み合わせてご使用下さい。但し、3BD-HD-17も適用径範囲(φ230~φ260)でご使用可能です。



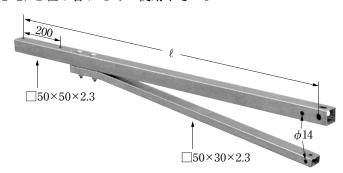
単位:mm

品名整理記号		梱包単位
LAC- 30	300	10個入
″ - 60	600	4 個入
″ -100	1000	"

槍出金具用アーム(芯付・横付用) TDCSA-S-2

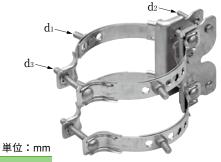
- ■電柱から離隔を確保して、通信ケーブル類を2条吊架する場合に使用します。
 - ●芯付用として使用する場合 槍出金具芯付用バンド(TDCBD-S21)と組み合わせてご使用下さい。
 - ●横付用として使用する場合 既設の街路灯等で芯付装柱では取付けできない場合にご使用下さい。 なお、槍出金具横付用バンド(TDSBS-2)と組み合わせてご使用下さい。

単位: mm 品名整理記号 & 梱包単位 TDCSA-S90-2 870 1個入 TDCSA-S140-2 1350 /



槍出金具芯付用バンド TDCBD-S21

■槍出金具用アームの取付けに使用します。



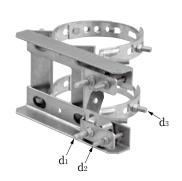
品名整理記号	d ₁	d ₂	dз	適用径範囲	梱包単位
TDCBD-S21-90	MicyEO	M10×110	M16 × 100	/010 /010	2個入
TDCBD-S21-140	M110×20	W114 ^ 110	W110 ^ 120	$\phi 210 \sim \phi 310$	4個人

槍出金具横付用バンド TDSBS-2

■槍出金具アームの取付けに使用します。

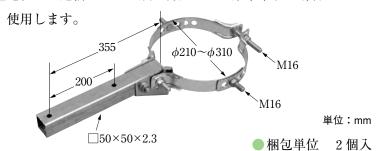
単位	:	mm
----	---	----

品名整理記号	d ₁	d ₂	d ₃	適用径範囲	梱包単位
TDSBS-2	M16×125	M12×110	M16×50	$\phi 210 \sim \phi 310$	1個入



持出金具 PCSBS-380

■電柱から通信ケーブル類を持出し、2条吊架する場合に





引留金具 1 条用 PEBS-2

■メッセンジャーワイヤの引留に使用します。 巻付グリップ(C-21頁参照)と組み合わせてご使用下さい。

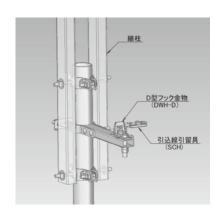
単位:mm

品名整理記号	d ₁	d ₂	適用径範囲	梱包単位
PEBS-2	M16×50	M16×120	$\phi 210 \sim \phi 310$	10個入



ドロップケーブル用離隔金具 SLA

- ■取付スペースが狭隘な個所に、ドロップケーブルを離隔する 場合に使用します。
 - ■取付径によりJボルトの向き等が変わります。詳細は別途 お問い合わせください。

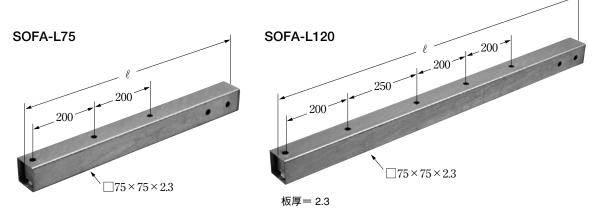


品名整理記号	適用径範囲	梱包単位
SLA-8	φ80~ φ90	4個
SLA-12	$\phi 120 \sim \phi 140$	4個
SLA-14	$\phi 140 \sim \phi 170$	4個



共架用突出し金物・アーム SOFA 中国電力規格品

- ■通信線を突出して添架および共架するためや、樹木等との離隔を確保するために使用します。
 - ●SOFBDと組合わせてご使用下さい。

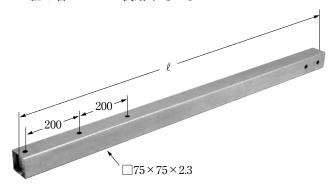


単位:mm

品名整理記号	l	梱包単位
SOFA-L75	750	4 個入
SOFA-L120	1200	"

共架用突出し金物・アーム LSOFA

- ■通信線を突出して添架および共架するためや、樹木等との離隔を確保するために使用します。
 - ●SOFBD、LSOFBDと組み合わせてご使用下さい。

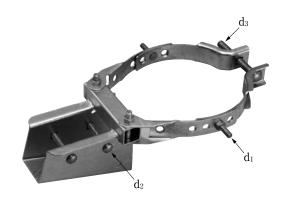


単位:mm

品名整理記号		梱包単位
LSOFA-150	1500	2 個入
LSOFA-180	1800	"

共架用突出し金物・バンド SOFBD 中国電力規格品 特許登録

■共架用突出し金物 (SOFA、LSOFA) の取付けに使用します。





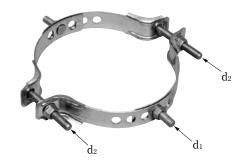
板厚= 3.2

単位:mm

品名整理記号	d ₁	d ₂	dз	適用径範囲	梱包単位
SOFBD-L21	M12×50	M12×110	M16×130	$\phi 210 \sim \phi 270$	4 個入
SOFBD-L27	M12×50	M12×110	M16×130	$\phi 270 \sim \phi 330$	"

共架用突出し金物 下部バンド LSOFBD

■共架用突出しアーム1800(LSOFA150, 180)を取り付ける場合、下部バンドとして使用します。



単位:mm

品名整理記号 d ₁		d ₂	適用径範囲	梱包単位	
LSOFBD	M16×50	M16×125	$\phi 225 \sim \phi 330$	2 個入	

つり線ストラップ WSS

■メッセンジャーワイヤの引留・両引留に使用します。

■□50×50用

WSS-50 東京電力規格品



単位:mm

●梱包単位 20個入





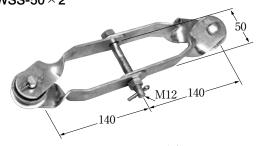


単位:mm

●梱包単位 20個入







単位:mm

●梱包単位 10個入

●□75×75用

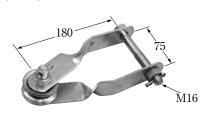


●梱包単位 10個入

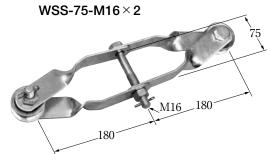
■メッセンジャーワイヤ (38mm²以下) の引留・両引留に使用します。

●□75×75用

WSS-75-M16



■□75×75用



●M16用のシンブルはTH-57 (A-24頁参照)を使用しています。

単位:mm

●梱包単位 20個入

単位:mm

●梱包単位 10個入

つり線クランプ WJC

■メッセンジャーワイヤ (18mm²~55mm²) の吊架に使用します。

□60×60以下用

WJC-1 M12 120 単位: mm

●梱包単位 50個入

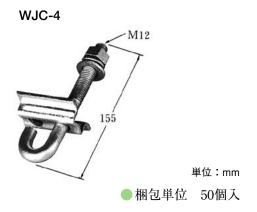


C

□75×75用





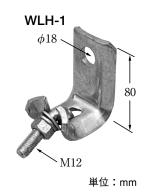


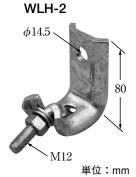
直付吊架金具 WLH

東京電力・中国電力規格品

- ■メッセンジャーワイヤの吊架に使用します。
 - ●取付ボルトの太さによりお使い分け下さい。

品名整理記号	メッセンジャーワイヤー適用範囲
WLH-1	18 mm $^2 \sim 55$ mm 2
WLH-2	$14\text{mm}^2 \sim 55\text{mm}^2$





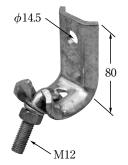
●梱包単位 50個入

●梱包単位 50個入

ラインガード対応直付吊架金具 WLH-3

■SSWケーブル+ラインガード、SSWケーブル、メッセンジャーワイヤの吊架に使用します。

支 持 線	支持線適用範囲
SSWケーブル + ラインガード	$18 \mathrm{mm}^2$, $22 \mathrm{mm}^2$
SSWケーブル	18mm ² 、22mm ²
メッセンジャーワイヤ	$18\text{mm}^2\sim55\text{mm}^2$

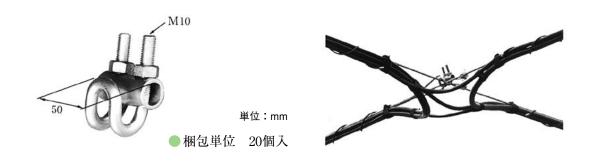


単位:mm

●梱包単位 50個入

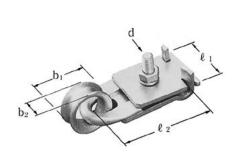
つり線十字金物 CWG 東京電力・中部電力・関西電力・中国電力・九州電力規格品

■メッセンジャーワイヤ (14mm²~55mm²) が交差する場合にワイヤ相互を固定するために使用します。



柱間分岐金具 TWBC 東京電力・中国電力・九州電力規格品

- ■メッセンジャーワイヤ (18mm²~55mm²) の柱間分岐および柱間引留に使用します。
 - TWBC-2は被覆付メッセンジャーワイヤ (22mm²~55mm²) にご使用下さい。



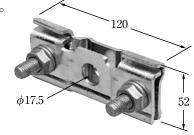


単位:mm

品名整理記号		l 2	d	b ₁	b ₂	梱包単位	適 用
TWBC-1	50	85	M10	ϕ 42	15	20個入	メッセン用
″ -2	60	91	M12	$\phi 47$	17	"	被覆付メッセン用

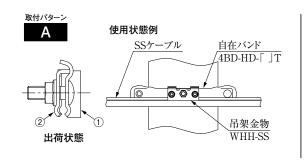
SSケーブル用吊架金具 WHH-SS 沖縄電力規格品 特許登録

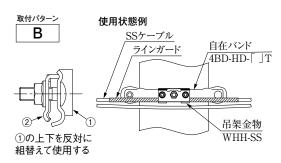
- ■SSケーブル、SSWケーブル、ラインガードの吊架に使用します。
 - ●4BD-HD-T (C-2頁参照) と組合わせてご使用下さい。



単位:mm

●梱包単位 40個入





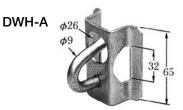
適用支持線	取付パターン	
SSケーブル	$18\text{mm}^2\sim 38\text{mm}^2$	A
メッセンジャーワイヤ	$22\text{mm}^2\sim55\text{mm}^2$	A
SSケーブル + ラインガード	$18\text{mm}^2\sim 38\text{mm}^2$	
メッセンジャーワイヤ + ラインガード	$22\text{mm}^2\sim55\text{mm}^2$	В

C

フック金物 DWH

九州電力規格品

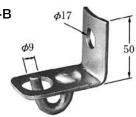
- ■引込線引留具を電柱側で支持する場合に使用します。
 - ●SCHと組合わせてご使用下さい。



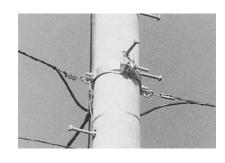
- IBT-30タイプ (C-3頁参照) で取付けて下さい。
- 単位:mm
- ●梱包単位 100個入



DWH-B



- ■4BD-HD-T (C-2頁参照)の ジョイントボルト、または通し ボルトで取付けて下さい。
- 単位:mm
- ●梱包単位 100個入



DWH-C



- ■TBA2 (C-2頁参照)または 3BD (C-1 頁参照)と組み合 せてご使用下さい。
- 単位:mm
- ●梱包単位 40個入

〈装柱例〉



DWH-D 意匠登録



- DWH-A、B 共用タイプ
- IBT-30タイプ、または4BD-HD-Tと組み合わせてご使用 下さい。
- 単位:mm
- ●梱包単位 100個入

〈装柱例〉



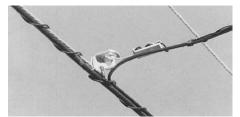
柱間引込線留金物 BWC 九州電力規格品

- ■柱間で幹線より引込ケーブルを家屋等に引込む場合に使用します。
 - 8mm²~55mm²のメッセンジャーワイヤ用です。(8mm²~22mm²のメッセンジャーワイヤの場合には支持板の上下を逆にセットしてご使用下さい。)
 - SCHと組合わせてご使用下さい。



単位:mm

●梱包単位 100個入



引込線引留具 SCH +

九州電力規格品、NHK適合品

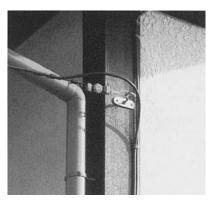
- ■引込ケーブル用支持線の引留に使用します。
 - ●SCHは亜鉛めっき硬鋼線材を使用しています。
 - SCH-SLは塩害または泉害地域に適したステンレス鋼線 (SUS 304)を使用しています。

SCH SCH-SL



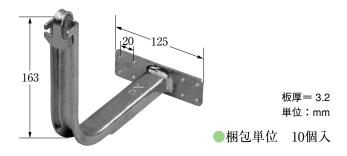
単位:mm

●梱包単位 50個詰袋5袋入



引込用コーナーブラケット OFMU 意匠登録

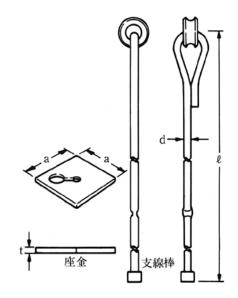
- ■屋外線を引き留める際に使用します。
- ●障害物で引込点が確保出来ない場合等に使用します。



C

支線棒 GYR NHK適合品

■支線の取付けに使用します。



					単位:mm
品名整理記号	d				梱包単位
GYR- 9-150	ϕ 9	1500	80	4.5	10本結束
″ - 9-215	φ9	2150			
″ - 13-150		1500			
″ - 13-215	φ13	2150	90	6	5 本結束
″ - 13-250		2500			

※他のサイズはA-42頁を参照して下さい。

巻付グリップ SGW

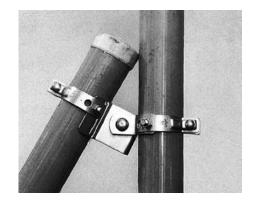
■支線・支持線(メッセンジャーワイヤ)等の引留および接続に使用します。

単位:mm

種別	構成	シン	ブル	用		玉	.碍子.	用		直線技	妾続用	
(鋼より線)	(線径×本)	品名整理 記 号	全長	環部 内径	梱包 単位	品名整理 記 号	全長	環部 内径	梱包 単位	品名整理 記 号	全長	梱包 単位
$5.5 \text{mm}^2 (7/1.0)$	1.6 ×4	SGW-TH-5.5	350	35	100	_	_	_	_	_	_	_
$8 \text{mm}^2 (7/1.2)$	1.6 ×4	" - 8	380	35	"	SGW-R- 8	380	65	100	SGW-S- 8	420	100
$10 \text{mm}^2 \left(7/1.4 \right)$	2.15×4	<i>"</i> -10	430	35	50	<i>"</i> -10	430	65	50	″ -10	470	50
12mm ² (3/2.3)	2.15×3	<i>"</i> -12	570	35	"	_	_	_	_	″ -1 2	650	"
14mm ² (7/1.6)	2.15×4	<i>"</i> -14	460	35	"	<i>"</i> -14	460	65	11	″ -1 4	500	"
18mm ² (7/1.8)	2.15×4	<i>"</i> -18	560	35	"	_	_	_	_	″ -1 8	630	"
22mm ² (7/2.0)	2.15×5	<i>"</i> -22	570	35	"	″ -22	570	65	11	″ - 22	660	11
30mm ² (7/2.3)	2.48×5	″ - 30	610	35	30	<i>"</i> -30	610	65	30	<i>"</i> -30	1000	30
38mm ² (7/2.6)	2.80×5	<i>"</i> -38	660	35	"	<i>"</i> -38	660	65	11	″ - 38	1100	"
45mm ² (7/2.9)	2.48×6	<i>"</i> -45	710	40	"	<i>"</i> -45	710	65	11	″ - 45	1200	"
55mm ² (7/3.2)	2.70×6	″ - 55	750	40	"	<i>"</i> -55	750	65	11	″ - 55	1300	"
$70 \text{mm}^2 (7/3.5)$	2.80×6	<i>"</i> -70	800	40	"	<i>"</i> -70	800	65	11	_	_	_
90mm ² (7/4.0)	2.80×7	<i>"</i> -90	900	50	"	″ - 90	900	65	11	″ - 90	1500	30

支柱金具 PF

- ■支柱の取付けに使用します。
 - ●耐震性に優れています。
 - ●偏芯荷重に対しても強力な耐力を発揮します。
 - ●多様な支柱角度に対しても優れた適合性があります。





			単位:mm
品名整理記号	本柱適用径	支柱適用径	梱包単位
PF-11	ϕ 114.3	ϕ 114.3	4 個入

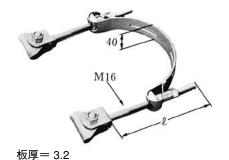
PF-19 • 24



			単位:mm
品名整理記号	本柱適用径範囲	支柱適用径範囲	梱包単位
PF-19	$\phi 195 \sim \phi 240$	<i>φ</i> 190~ <i>φ</i> 200	2 個入
″ - 24	$\phi 235 \sim \phi 290$	φ190~φ200	"

補助つり線バンド MSBD/COM

- ■補角10°以上60°までの曲柱におけるメッセンジャーワイヤの補助支持に使用します。
 - ●WLH (C-17頁参照)と組合わせてご使用下さい。
 - ●ラチェットスパナが使用できます。
 - ●受注生産品となります。納期は別途お問合せ下さい。



			単位:mm
品名整理記号		適用径範囲	梱包単位
MSBD-0/COM	140	ϕ 87 \sim ϕ 120	5 個入
MSBD-1/COM	170	$\phi 120 \sim \phi 180$	"
MSBD-2/COM	220	$\phi 170 \sim \phi 265$	"
MSBD-3/COM	220	ϕ 230 \sim ϕ 325	"

保安器取付板 SAPE-1

- ■保安器の取り付けに使用します。
 - ●本品は、全てのメーカー品に適合可能な構造として開発したものです。



材質: 軟質ポリエチレン

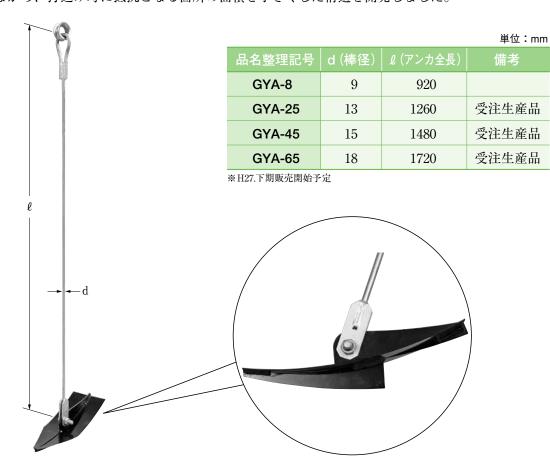
単位:mm

●梱包単位 200個入



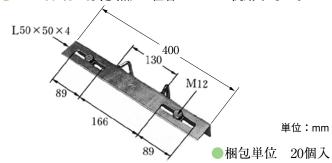
支線アンカー GYA

- ■電柱等の支線用アンカーとして使用します。
 - ●打込み作業性向上のため、打込み箇所を2ケ所にし、且つ従来のアンカーと同等の強度を有しながら、打込み時に抵抗となる箇所の面積を小さくした構造を開発しました。



バンドかん類留金物 BXH/COM

- ■集線装置、その他の大形かん類の取付けに使用します。
 - IBT-30 (C-3頁参照) と組合わせてご使用下さい。



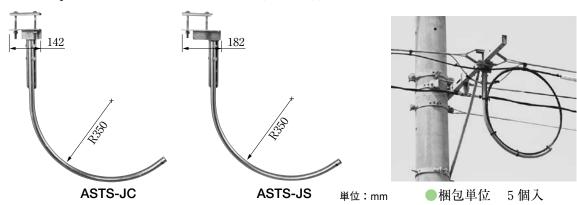


余長処理金具

ASTS

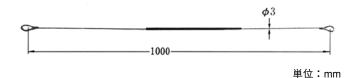
中国電力・九州電力規格品

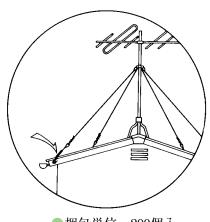
- ■ケーブル余長を処理するために使用します。
 - ● \square 75×75、 \square 75×45、 \square 60×60、 \square 50×50のアームに取付けられます。
 - ●ASTS-JSについては他ポイントの障害物(アーム等)を回避するために使用します。



アンテナ支線台付 **GYSL-3-100**

- ■建造物上に設けるアンテナマストの横転を防ぐ支線の 端末支持用に使用します。
 - ●材質はステンレス鋼線 (SUS 304) を使用しています。
 - ●受注生産品となります。納期は別途お問合せ下さい。





●梱包単位 200個入

街路灯用支持点繰上げポール UPMU-2

- ■ケーブル等の引込み支持点を嵩上げするために使用します。
 - ●3BDタイプ (C-1頁参照) と組合わせてご使用下さい。
 - ●取付ピッチは200以上でご使用下さい。
 - ●受注生産品となります。納期は別途お問合せ下さい。





等電位ボンディング金具 IGWB 特許登録

- ■外部雷保護として、避雷設備等から鉄筋を引下げ導線として接続する際に、 鉄筋と避雷設備等を溶接レスで接続することができます。
- ■内部雷保護として、建物内部の電気機器類と導電性部分を接続することで 建物全体を等電位にすることができ、電気機器への悪影響を低減させます。
 - ●接触面積 50mm²を確保できます。
 - ●ボルト・ナットを取り外さずに取付けできるので作業性に優れています。



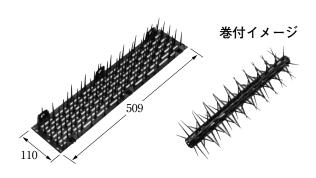
単位:mm

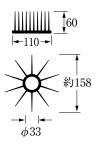
品名	整理記号	ℓ 1	l 2	梱包単位
IC	GWB	107	62	20個入



鳥害防止用品 トリパス 沖縄電力規格品

- ■鳥害を防止するために使用します。
 - ●柔らかな樹脂製のトゲで鳥を傷つけることなく追い払えます。
 - ●ハサミでカットできるので簡単に長さ調整ができます。
 - ●タテ、ヨコ連結や巻きつけも自由です。
 - 0.5 mm、 5 mm、 10 mm。



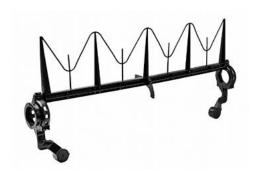


単位:mm

品名整理記号	連結数	梱包単位
トリパス-0.5V	1連結	40個入
トリパス- 5V	10連結	6個入
トリパス- 10V	20連結	3個入

間接活線工法対応 鳥害防止用品 ラインパス

- ■鳥害を防止するために使用します。
 - ●鳥に掴まれ難いφ2mmラインで、鳥を傷つけ難い波型形状としております。
 - ●バランサー指示部の重りが、ゆらゆらと揺れる振り子動作を発生させ飛来抑制効果を高めます。
 - ●間接活線工具で掴みやすいツマミがついており簡単に施工が可能です。
 - ●最大40個(約20m)の連結と送り出しでの施工が可能です。
 - ●施工時にはストッパーを使用してください。ストッパーは最大40個(約20m)連結毎にご使用下さい。







C

樹脂製ケーブル用バンド PFT 特許登録・意匠登録

■ケーブル・電線管・アースモール、電柱札の取付け等、多目的に使用できます。



単位:mm

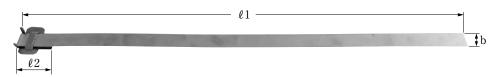
品名整理記号		b	<u>材</u> ベルト	<u>質</u> │ 蓋、本体	梱包単位
PFT-PG113	1300	10	PVC	POM	100個入

高強度ステンレスバンド SLT

- ●板厚、板幅があり、添架物を強固に取付けできます。
- ●突起部が少なく、安全性が高い構造となっております。
- ※取付は、専用工具が必要となります。

詳細は別途お問い合わせ下さい。





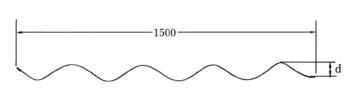
単位:mm

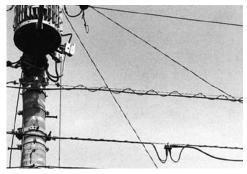
品名整理記号	<i>ℓ</i> 1	l 2	b	材質	梱包単位
SLT-N315	1430	70	32	SUS304	7個入

スパイラルハンガー SHRU-1500

東京電力・関西電力・中国電力・ 四国電力・九州電力規格品 特許登録

■架空線路においてケーブル類を一束化するために使用します。





単位:mm

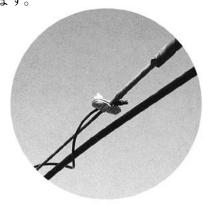
				+ 1× · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
名称	品名整理記号	d (螺旋内径)	芯線	梱包単位
スパイラルハンガー S型	SHRU-1500-35	35	3.2	100本入
スパイラルハンガー M型	SHRU-1500-45	45	3.2	100本入
スパイラルハンガー L型	SHRU-1500-60	60	3.2	100本入
スパイラルハンガー LL型	SHRU-1500-75	75	3.2	100本入
スパイラルハンガー(φ4)LL型	SHRU-1500-75-4	75	4	50本入
スパイラルハンガー XL型	SHRU-1500-90	90	3.2	100本入

 $%(\phi 4)$ LL型、XL型については、受注生産品となります。

終端クランプ SHEG-2 東京電力・九州電力・中国電力規格品、特許登録

■スパイラルハンガーの終端部を支持体となるつり線または 自己支持型ケーブルの支持線に固定するために使用します。





名 称	品名整理記号	適用径範囲	梱包単位
終端クランプ	SHEG-2	18mm ² ~90mm ²	100個入

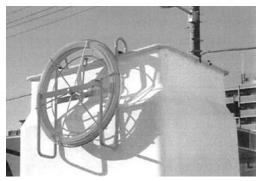
スパイラルハンガー用品

リールセット SHSET

- ■シャトルランナーと接続し、スパイラルハンガー内に挿通してケーブルを延線するために 使用します。
 - シャトルランナーと組合わせて使用して下さい。セット内容:リール、リードワイヤー(60m-φ6.5)、ロープコネクター(2個)
 - ●SHSET-BRは地上タイプ兼用でバケット掛けの作業が可能です。







●梱包単位 1個入

マルチ型シャトルランナー SHSR-RF

特許登録

■リードワイヤーに接続し、スパイラルハンガー内に挿通 してケーブルを延線するために使用します。 追線を張る時に有効です。

●梱包単位 1個入

クイックホルダー SHJR-AL

- ■スパイラルハンガー接続部の補修にクイックジョイント の再接続に使用します。
 - ●受注生産品となります。納期は別途お問合せ下さい。
 - ●梱包単位 200個入



端末キャップ SHCAP

- ■スパイラルハンガーを切断した時の端末保護に使用します。
 - ●梱包単位 100個入



ロープコネクタ SHCR

- ■リードワイヤーと牽引ロープを接続するために使用します。
 - ●受注生産品となります。納期は別途お問合せください。
 - ●梱包単位 1個入



圧着ペンチ SHPI

- ■スパイラルハンガーを切断して使用する時に補修用の 工具として使用します。
 - ●受注生産品となります。納期は別途お問合せください。
 - ●梱包単位 1個入





アルミスリーブ SHJS-BK

■スパイラルハンガーを切断して使用する時に接続部品 として使用します。

専用の圧着ペンチSHPIを使用して下さい。

- ●受注生産品となります。納期は別途お問合せください。
 - ●梱包単位 100個入



低摩擦ロープ テイマサツロープ

- ■ケーブルをスパイラルハンガー内に延線するための、 牽引ロープとして使用します。
 - ●受注生産品となります。納期は別途お問合せください。
 - ●梱包単位 1000m

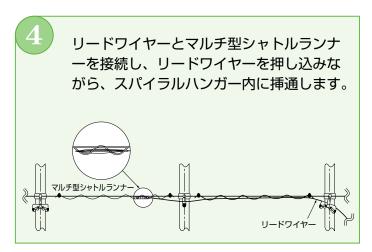


潤滑剤 ケーブルスライダー C-3004

- ■牽引ロープを延線する時に潤滑剤として使用します。
 - ●受注生産品となります。納期は別途お問合せください。
 - ●梱包単位 1個入



1本目のスパイラルハンガーを鋼より線に 巻き付けます。 (C) (B) (A) 鋼より線 スパイラルハンガー



1本目のスパイラルハンガーに、2本目を 接続しながら電柱B方向に送り出す。この 作業を径間の長さにあわせ繰り返します。

リードワイヤーと牽引ロープを、ロープコ ネクタにて接続し、牽引ロープをスパイラ ルハンガー内に延線します。 ※(ローブ取り付部にビニールテープ等を巻くことにより) 既設ケーブルへの損傷を防ぐことが出来ます。 ロープ取り付け部 リードワイヤー

径間の長さ分架設し終えたスパイラルハン ガーの両端を終端クランプで鋼より線に固 定します。①から③の作業を必要な径間分 繰りかえします。 終端クランプ ローラーハンガーまたは スパイラルハンガー 4号金車または9連、11連金車

牽引ロープとケーブルを接続し、ケーブル をスパイラルハンガー内に延線します。 より戻し部 牽引ロープ

クイックジョイント接続上の注意! (2) 突 起 クイックジョイントの接続は、 ①側と②側の突起(マーク) (1) 同士を確実に接続します。

その他の 延線工法について

新設工法と同様に移設工法並 びに増設工法についても「安 全」「スピーディー」に作業で きます。

交通信号·道路標識装柱用品





- ●交通信号機用金物
- ●ケーブル・電線管支持用品
- ●バンド
- ●ステンレスバンドおよび付属用品
- ●道路標識用金具

交通信号・道路標識装柱用品目次

●交通信号機用金物

品名	品名整理記号	装 柱 図 図示番号	頁
車両灯器用2本アーム取付バンド	TSWBD-SP · TSWBD-CP	1	D-1
ϕ 60.5 アーム取付バンド	TSABD-SP · TSABD-CP	2	D-2
車両信号灯用単腕金取付バンド	TSD-S · TSD-C	3	D-3
車両灯器用固定金具 片面用	TAF-S	_	D-4
車両灯器用固定金具 両面用	TAF-W	_	D-4
車両灯器用角度金具	TAR	_	D-4
車両灯器用豪雪型取付金具	TARV	_	D-4
車両灯器用補強金具	TRE-SP · TRE-CP	4	D-5
車両灯器用補強金具アーム	TREL-100	5	D-5
一灯点滅用交通信号灯器取付金具	TSSB · TSSI	_	D-6
歩行者用灯器取付金具	TSBD	6	D-7
歩行者用信号機標示板取付金具	TSPI	7	D-8
制御機取付金具・制御機取付バンド	TCS-2 · TCSB	8 • 9	D-9
UC制御機取付金具	TCS-6	8 • 9	D-10
UC制御機取付金具用取付バンド	TCSB-H	_	D-10
感知器用制御機取付金具	TCD	10	D-11

●ケーブル・電線管支持用品

品名	品名整理記号	装 柱 図 図示番号	頁
サドル	US	11	D-12
電線管止金具	RAUS-19	11	D-12
制御機配管支持金具	TPS	12	D-12

●バンド

品名	品名整理記号	装 柱 図 図示番号	頁
自在バンド	CABD	13	D-13
自在バンド	4BD	14	D-13
自在バンド	3BD	15	D-13
自在バンド	IBT	16	D-14
自在バンド	ICBT-S	—	D-14

●ステンレスバンドおよび付属用品

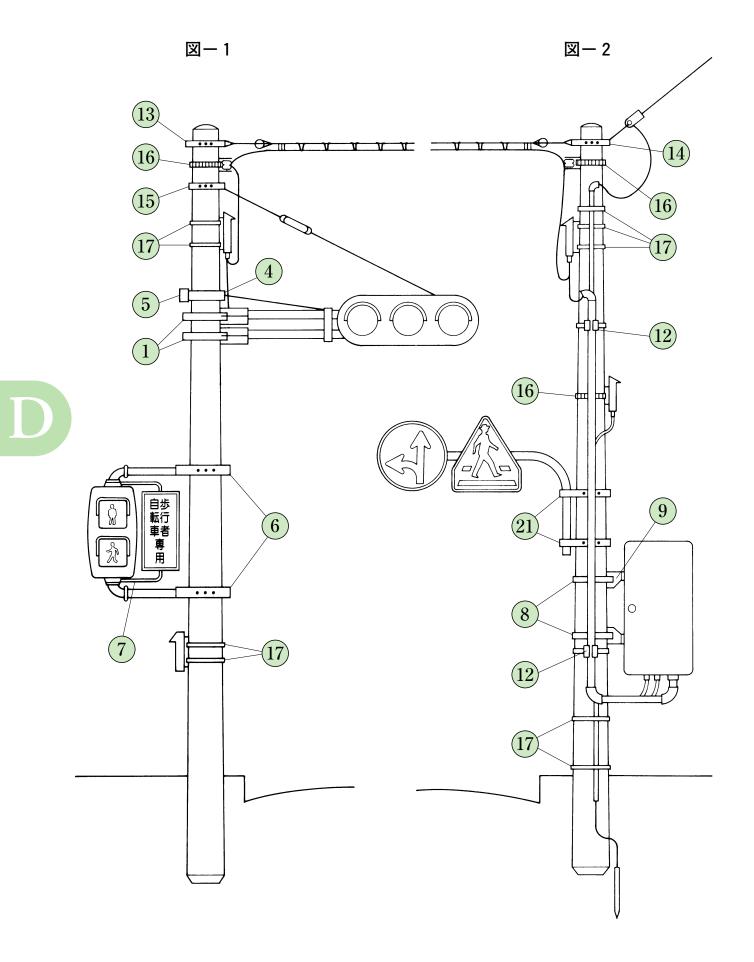
品名	品名整理記号	装 柱 図 図示番号	頁
セフター	SFT	17	D-15
締付金具	SLS		D-15
セフティベルト	SFBT		D-16
リングサドル	SFW		D-16
ケーブル被覆保護カバー	BTC		D-16

●道路標識用金具

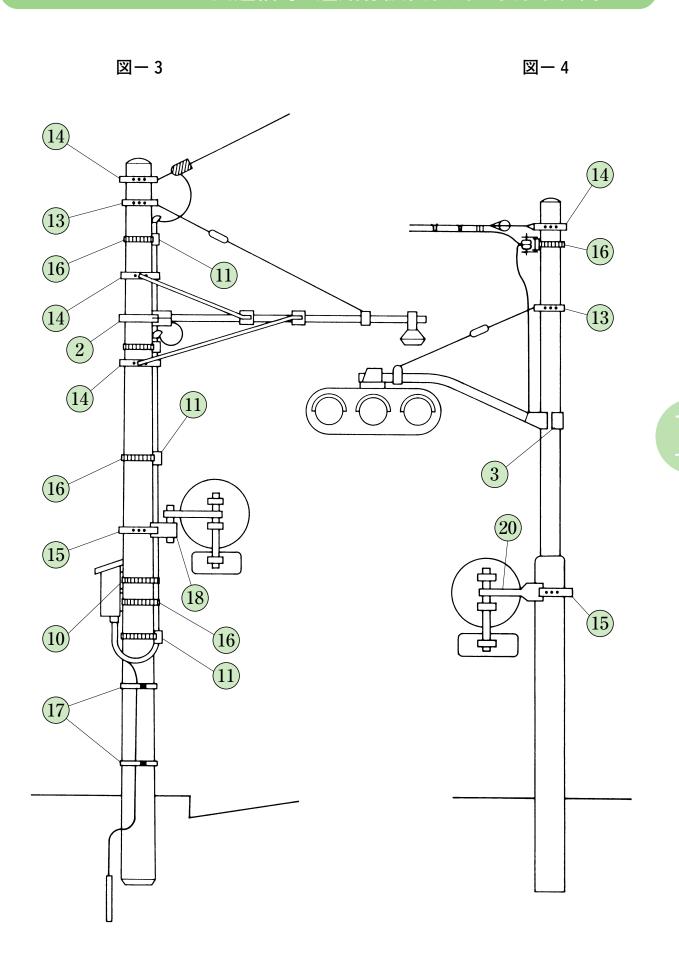
品名	品名整理記号	装 柱 図 図示番号	頁
共架金具 間接型	SID	18	D-17
共架金具 直接型	SIR	20	D-18
共架金具 張出型	SLBD	21	D-18



交通信号•道路標識装柱用品装柱図 例

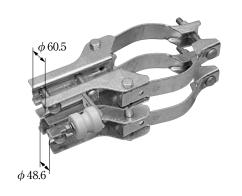


交通信号•道路標識装柱用品装柱図 例



車両灯器用2本アーム取付バンド 鋼管柱用 TSWBD-SP

■車両用灯器の鋼管柱用腕金取付バンドです。



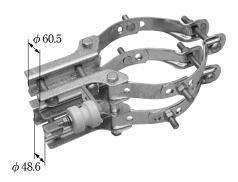


単位:mm

品名整理記号	適用径範囲	梱包単位
TSWBD-SP16	ϕ 160	1個入
″ -SP19	ϕ 190	"
″ -SP21	$\phi 210$	"

TSWBD-CP 車両灯器用2本アーム取付バンド コン柱用

■車両用灯器のコン柱用腕金取付バンドです。



単位:mm

品名整理記号	適 用 径 範 囲	梱包単位
TSWBD-CP19	ϕ 190 \sim ϕ 260	1個入
″ -CP25	$\phi 250 \sim \phi 310$	"
″ -CP29	<i>φ</i> 290~ <i>φ</i> 370	"



φ60.5アーム取付バンド 鋼管柱用 TSABD-SP

- ■車両感知器腕金の取付用として使用します。
 - ●TSWBD-SPの上部腕金取付バンドと共通です。



単位:mm

品名整理記号	適用径範囲	梱包単位
TSABD-SP16	ϕ 160	1個入
″ -SP19	ϕ 190	"
″ -SP21	$\phi 210$	"

D

φ60.5アーム取付バンド コン柱用 TSABD-CP

- ■車両感知器腕金の取付用として使用します。
 - ●TSWBD-CPの上部腕金取付バンドと共通です。

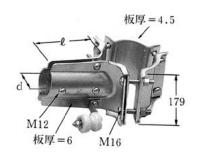


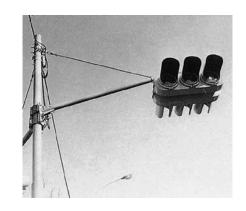
単位:mm

品名整理記号	適用径範囲	梱包単位
TSABD-CP19	ϕ 190 \sim ϕ 260	1個入
″ -CP25	$\phi 250 \sim \phi 310$	"
″ -CP29	<i>φ</i> 290~ <i>φ</i> 370	"

車両信号灯用単腕金取付バンド 鋼管柱用 TSD-S

- ■車両用信号灯器を単腕金で鋼管柱に取付ける場合に使用 します。
 - ●受注生産となります。納期は別途お問合せ下さい。



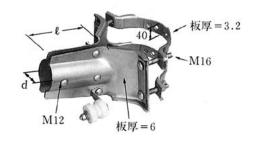


単位:mm

品名整理記号	l	d	適用径範囲	梱包単位
TSD-S-1	200	ϕ 90	$\phi 140 \sim \phi 165$	1個入
″ -S-2	200	ϕ 90	$\phi 165 \sim \phi 190$	"

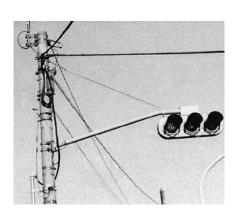
車両信号灯用単腕金取付バンド コン柱用 TSD-C

- ■車両用信号灯器を単腕金でコンクリート柱に取付ける場合に使用します。
 - ●受注生産となります。納期は別途お問合せ下さい。



単位:mm

品名整理記号	l	d	適用径範囲	梱包単位
TSD-C-3	200	ϕ 90	ϕ 190 \sim ϕ 255	1個入
<i>"</i> -4	200	ϕ 90	$\phi 255 \sim \phi 300$	"
<i>"</i> -5	200	ϕ 90	\$\phi 300 \sim \phi 360\$	"



車両灯器用固定金具 片面用 TAF-S

■車両用信号灯器を腕金に取付ける場合に使用します。

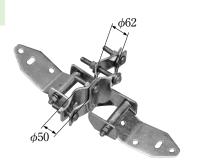


●梱包単位 1組(2個)入

単位:mm

車両灯器用固定金具 両面用 TAF-W

■車両用信号灯器を腕金に取付ける場合に使用します。

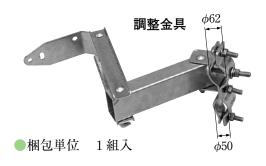


単位:mm

●梱包単位 1組(2個)入

車両灯器用角度金具 TAR

- ■車両用信号灯器の取付角度を調整して取付ける 場合に使用します。
 - ●調整金具と固定金具で1組になっています。

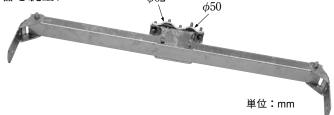




単位:mm

車両灯器用豪雪型取付金具 TARV

■降雪地域にて使用されている縦型車両灯器を腕金に 取付ける場合に使用します。

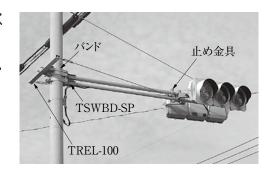


●梱包単位 1個入

車両灯器用補強金具 鋼管柱用 TRE-SP

- ■車両用信号灯器および車両感知器の槍出しを特に長く する場合の補強に使用します。
- ■TRE-SPは、バンドと止め金具の2点で構成されています。





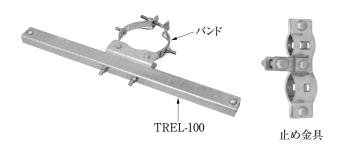
単位:mm

品名整理記号	適用径範囲	梱包単位
TRE-SP16	ϕ 160	1個入
″ -SP19	ϕ 190	"
″ -SP21	ϕ 210	"



車両灯器用補強金具 コン柱用 TRE-CP

- ■車両用信号灯器および車両感知器の槍出しを特に長く する場合の補強に使用します。
- ■TRE-CPは、バンドと止め金具の2点で構成されています。





単位:mm

品名整理記号	適用径範囲	梱包単位
TRE-CP19	ϕ 190 \sim ϕ 260	1個入
″ -CP25	ϕ 250 \sim ϕ 310	"
″ -CP29	<i>φ</i> 290~ <i>φ</i> 370	"

車両灯器用補強金具アーム TREL-100

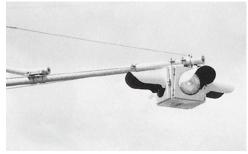
- ■車両用信号灯器および車両感知器の槍出しを特に長く する場合の補強に使用します。
- ■車両灯器用補強金具に取付て使用します。



一体形一灯点滅用交通信号灯器取付金具 TSSB

- ■一体形一灯点滅用交通信号灯器の取付けに使用します。
 - ●外径 φ 89.1mmの腕金に適用します。
 - ●受注生産品となります。納期は別途お問合せ下さい。





●梱包単位 5個入

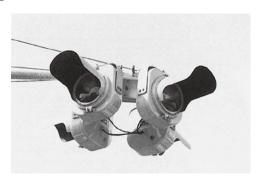
個別形一灯点滅用交通信号灯器取付金具 TSSI

- ■個別形一灯点滅用交通信号灯器の取付けに使用します。
 - ●外径 φ89.1mmの腕金に適用します。
 - ●受注生産品となります。納期は別途お問合せ下さい。





●梱包単位 1個入

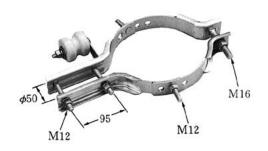


步行者用灯器取付金具 TSBC

■歩行者専用信号灯器腕金の取付けに使用します。

TSBD

TSBD-0S TSBD-0L





単位:mm

					中区・111111
品名整理記号	適用径範囲		刻印表示	使用区分	梱包単位
TSBD-0S	ϕ 115		短 0		2 個入
″ -1S	$\phi 140 \sim \phi 170$		短 1	腕金長さ	"
″ -2S	$\phi 170 \sim \phi 220$	3.2	短 2	施並及さ 1.0m以下用	"
″ -3S	$\phi 220 \sim \phi 270$		短 3	1.011125 /11	"
″ -4S	$\phi 260 \sim \phi 330$		短 4		"
TSBD-0L	ϕ 115		長 0		"
″ -1L	$\phi 140 \sim \phi 170$		長 1		"
″ -2L	$\phi 170 \sim \phi 220$	4.0	長 2	腕金長さ	"
″ -3L	$\phi 220 \sim \phi 270$	4.0	長 3	2.0m以下用	"
″ -4L	$\phi 260 \sim \phi 330$		長 4		"
″ -5L	<i>φ</i> 320~ <i>φ</i> 400		長 5		"

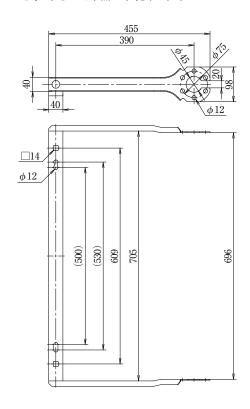


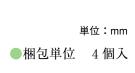




歩行者用信号機標示板取付金具 TSPI

- ■歩行者用信号機に標示板を取付ける場合に使用します。
 - ●表示板を灯器の真横の位置にセットできるので、常に歩行者に正対します。

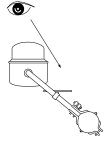


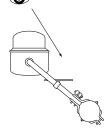


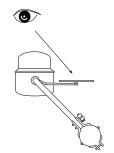












従来の取付金具

灯器の取付け状況によっては、表示板が灯 器の陰にかくれて歩行者から見にくくなる ことがあります。

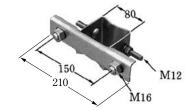
TSPI

標示板が常に灯器の真横にセットされるの で、標示板の効果が損なわれることがあり ません。

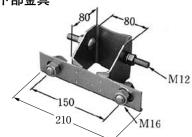
制御機取付金具 TCS-2

- ■制御機の取付けに使用します。
 - ●TCSBと組合わせてご使用下さい。
 - ●上部金具と下部金具で1組になっています。

上部金具







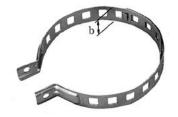
板厚= 3.2 単位:mm

●梱包単位 10組入



制御機取付バンド TCSB

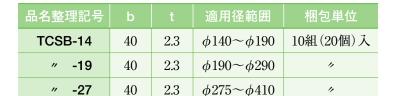
- ■制御機取付金具の専用バンドとして使用します。
 - ●バンドは上下用2個で1組になっています。



●上部金具との組合わせ



●下部金具との組合わせ





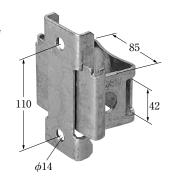


単位:mm

UC制御機取付金具 TCS-6 特許登録

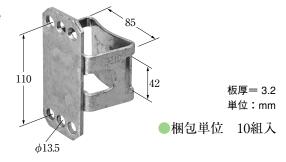
- ■UC制御機の取付けに使用します。
 - TCSB-Hと組合わせてご使用下さい。
 - ●上部金具、下部金具および掛け金具で1組になっています。

上部金具





下部金具





UC制御機取付金具用取付バンド TCSB-H

- ■UC制御機取付金具として使用します。
 - ●バンドは上下用2個で1組になっています。
 - ●バンドの締付ボルトが金具内部に収まる構造となっており、歩行者に対して非常に安全です。



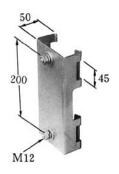
単位:mm

品名整理記号	b	t	適用径範囲	梱包単位
TCSB-H14	40	2.3	$\phi 140 \sim \phi 190$	10組(20個)入
″ -H19	40	2.3	ϕ 190 \sim ϕ 290	"
″ -H27	40	2.3	$\phi 275 \sim \phi 410$	"

交通信号機用金物

感知器用制御機取付金具 TCD

- ■車両感知器用制御機の取付けに使用します。
 - ●IBT-40タイプ (D-14頁参照) と組合わせてご使用下さい。



板厚= 3.2 単位:mm

●梱包単位 15個入





サドル US

- ■ケーブル、ケーブル保護管の直付用として使用します。
 - ■IBT-30タイプ (D-14頁参照) と組合わせてご使用下さい。
 - ●材質はステンレス鋼を使用しています。



単位:mm

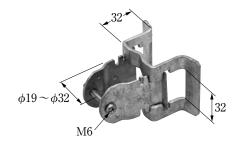
	Ŧ
M6	48

板厚= 1.0 単位:mm

		—
品名整理記号	適用径範囲	梱包単位
US-15	$\phi 15 \sim \phi 20$	50個入
″ -20	ϕ 20 \sim ϕ 25	"
″ -25	$\phi 25 \sim \phi 30$	"
″ -30	$\phi 30 \sim \phi 40$	"
″ -40	$\phi 40 \sim \phi 50$	"
″ -50	$\phi 50 \sim \phi 60$	"
″ -60	$\phi60 \sim \phi70$	"
″ -70	$\phi 70 \sim \phi 80$	11

電線管止金具 RAUS-19

- ■ケーブル保護管をポールから離隔して支持する場合に使用します。
 - ●IBT-30タイプ (D-14頁参照) と組合わせてご使用下さい。
 - ●締付ボルトおよびナットはステンレス鋼を使用しています。



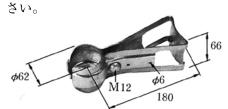
板厚= t2.3 +t3.2 単位:mm

●梱包単位 100個入



制御機配管支持金具 TPS

- ■制御機より信号灯器に立上げるケーブル保護管の離隔 支持用として使用します。
 - IBT-40タイプ (D-14頁参照) と組合わせてご使用下



板厚= 3.2 単位:mm

●梱包単位 20個入



自在バンド CABD

■メッセンジャーワイヤの引留、信号灯器ステーおよび支線の取付けに使用します。

単位:mm

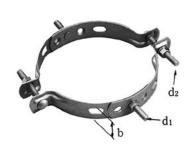


品名整理記号 b		t	d ₁	d ₂	適用径範囲	梱包単位
CABD-14	40	3.2	M12×50	M12×90	$\phi 135 \sim \phi 165$	15個入
″ -16	40	3.2	M12×50	M12×90	$\phi 160 \sim \phi 240$	"
″ -22	40	3.2	M12×50	M12×90	<i>φ</i> 220~ <i>φ</i> 300	"

自在バンド 4BD

■メッセンジャーワイヤの引留、信号灯器ステーおよび支線の取付けに使用します。

単位:mm



						— <u> — · · · · · · · · · · · · · · · · · · </u>
品名整理記号	b	t	d ₁	d ₂	適用径範囲	梱包単位
4BD-HC-12	40	3.2	M12×50	M12×100	$\phi 120 \sim \phi 195$	15個入
<i>"</i> -17	40	3.2	M12×50	M12×100	$\phi 170 \sim \phi 265$	1/
<i>"</i> -23	40	3.2	M12×50	M12×100	$\phi 230 \sim \phi 325$	1/
<i>"</i> -30	40	3.2	M12×50	M12×100	<i>φ</i> 300~ <i>φ</i> 410	"
4BD-HD-12	40	3.2	M12×50	M16×110	$\phi 120 \sim \phi 195$	10個入
<i>"</i> -17	40	3.2	M12×50	M16×110	$\phi 170 \sim \phi 265$	"
<i>"</i> -23	40	3.2	M12×50	M16×110	$\phi 230 \sim \phi 325$	"
<i>"</i> -30	40	3.2	M12×50	M16×110	<i>φ</i> 300~ <i>φ</i> 410	"

自在バンド 3BD

- ■メッセンジャーワイヤ、支線等の取付けに使用します。
 - ●道路標識共架金具SID、SIR(D-17、18頁参照)の取付けにもご使用下さい。

単位:mm



品名整理記号	b	t	d ₁	d ₂	適用径範囲	梱包単位
3BD-HC-12	40	3.2	M12×50	M12×120	$\phi 120 \sim \phi 190$	15個入
<i>"</i> -17	40	3.2	M12×50	M12×120	$\phi 170 \sim \phi 260$	1/
″ -23	40	3.2	M12×50	M12×120	$\phi 230 \sim \phi 320$	"
<i>"</i> -30	40	3.2	M12×50	M12×120	$\phi 300 \sim \phi 410$	1/
3BD-HD-12	40	3.2	M12×50	M16×130	$\phi 120 \sim \phi 190$	"
<i>"</i> -17	40	3.2	M12×50	M16×130	$\phi 170 \sim \phi 260$	1/
″ -23	40	3.2	M12×50	M16×130	$\phi 230 \sim \phi 320$	10個入
<i>"</i> -30	40	3.2	M12×50	M16×130	$\phi 300 \sim \phi 410$	4

自在バンド IBT

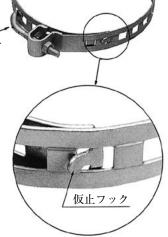
- ■ケーブル、ケーブル保護管および機器類の取付け等に使用します。
 - ●仮止フックで電柱にバンドを一旦仮止めした後、フックボルトを 角穴に掛けて本締めを行うことで、取付がスピーディに行えます。

フックボルト





					<u>+</u> 1
品名整理記号	b		d	適用径範囲	梱包単位
IBT-206	25	1.2	M10	$\phi 100 \sim \phi 180$	5個結束10束入
″ - 208	25	1.2	M10	$\phi 130 \sim \phi 250$	"
″ -212	25	1.2	M10	ϕ 195 \sim ϕ 370	"
IBT-306	30	1.6	M10	$\phi 100 \sim \phi 180$	"
″ -308	30	1.6	M10	$\phi 130 \sim \phi 250$	"
″ -312	30	1.6	M10	ϕ 195 \sim ϕ 370	"
IBT-408	40	1.6	M12	$\phi 130 \sim \phi 250$	5個結束4束入
″ -412	40	1.6	M12	$\phi 205 \sim \phi 370$	"



(D

自在バンド ICBT-S

- ■ケーブル保護管およびケーブルの取付けに使用します。
 - ●締付機構はターンバックル方式によりボルト・ナット方式の2倍のスピードで締付けができます。



単位:mm



品名整理記号	b	t	d	適用径範囲	梱包単位
ICBT-S306	30	1.6	M12	<i>φ</i> 190以内	5個結束6束入
″ -S309	30	1.6	M12	φ280以内	"
″ -S313	30	1.6	M12	ϕ 410以内	"

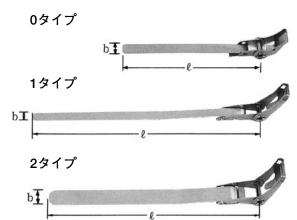
ステンレスバンドおよび付属用品

セフター SFT 特許登録

■ケーブル・電線管・アースモール、電柱札・標識板の取付け等、多目的に使用できます。

					単位:mm
品名整理記号		b	適用径範囲	材質	梱包単位
SFT-N003	300	10	φ 80以内	SUS 304	5個結束20束入
″ -N005	500	10	ϕ 140以内	"	"
SFT-N106	600	10	ϕ 160以内	"	"
″ -N109	900	10	$\phi260$ 以内	"	10個結束10束入
″ -N112	1200	10	ϕ 350以内	"	"
″ -N115	1500	10	ϕ 450以内	"	"
SFT-N206	600	20	ϕ 160以内	"	5個結束10束入
″ -N209	900	20	$\phi260$ 以内	"	"
″ -N212	1200	20	ϕ 350以内	"	"
″ -N215	1500	20	ϕ 450以内	"	"
SFT-C106	600	10	ϕ 160以内	SUS 430	5個結束20束入
″ -C109	900	10	φ260以内	"	10個結束10束入
″ -C112	1200	10	ϕ 350以内	"	"
″ -C115	1500	10	ϕ 450以内	"	"
SFT-C206	600	20	ϕ 160以内	"	5個結束10束入
″ -C209	900	20	$\phi260$ 以内	"	"
″ -C212	1200	20	ϕ 350以内	"	"
″ -C215	1500	20	ϕ 450以内	"	"

- ●安全性を考慮した縁折りステンレスベルトを使用しています。
- ●締付機構はラチェット方式ですので強力な締付力が得られます。
- ●レバーを反復させるだけで十分に締付けができ、作業性が優れています。
- 0タイプは、φ50以上でご使用下さい。
- 1タイプ、2タイプはφ140以上でご使用下さい。

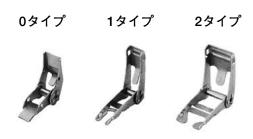


締付金具 SLS 特許登録

単位:mm

品名整理記号	適用べルト幅	材質	梱包単位
SLS-0N	10	CLIC	50個詰袋10袋入
″ -1N	10	SUS 304	"
″ -2N	20	504	50個詰袋5袋入
SLS-1C	10	SUS	50個詰袋10袋入
SLS-2C	20	430	50個詰袋5袋入

SLS-N は SFBT-N と、SLS-C は SFBT-C と 組合わせてご使用下さい。



※A-8「ステンレスバンドの正しい取扱方法について」を熟読の上、ご使用下さい。



セフティベルト SFBT

- ●ベルトの引出しが簡単にできる専用カセット入りですので、切揃時の煩雑な 手間も省け、また、ベルトのからみも防止でき、無駄なく使用できます。
- ●安全性を考慮し、ベルトの両縁を折り曲げてあります。

単位:mm

品名整理記号	ベルト幅	t	材質	梱包単位
SFBT-N10	10	0.2	SUS	50m巻5ケース結束
″ -N20	20	0.2	304	50m巻2ケース結束
SFBT-C10	10	0.2	SUS	50m巻5ケース結束
″ -C20	20	0.2	430	50m巻2ケース結束

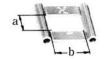


リングサドル SFW

■ステンレスバンド(SFT)と組み合わせてケーブル、管類の立ち上げ支持に使用します。

単位:mm

				· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
品名整理記号	品名整理記号 a I		材質	梱包単位
SFW-10	11	18	SUS 304	50個詰袋10袋入
″ -20	21.5	22	"	50個詰袋5袋入



ケーブル被覆保護カバー BTC

■ステンレスベルトと組合わせて使用し、ケーブル被覆の損傷を防ぎます。

単位:mm

7-12-111									
品名整理記号		b	材質	梱包単位					
BTC-110	100	11		50個詰袋10袋入					
″ -120	200	11	PVC	50個詰袋5袋入					
″ -220	200	21		"					



共架金具 間接型 SID

- ■道路標識板を鋼管柱・コンクリート柱に直接・間接共架する場合に使用します。また、カーブミラーの取付けにも使用できます。
 - SID-8、SID-18・19は3BD (D-13頁参照)と組合わせてご使用下さい。

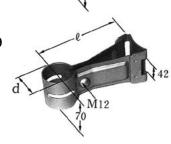
SID-SP



SID-8



SID-18 · 19



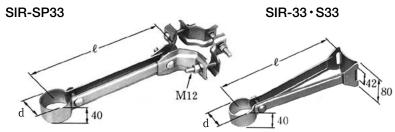


単位:mm

				平区・111111
品名整理記号		d	適用径範囲	梱包単位
SID-SP8	80	62	$\phi 70 \sim \phi 120$	15個入
″ -SP9	90	78	$\phi 70 \sim \phi 120$	10個入
″ -SP18	180	62	$\phi 70 \sim \phi 120$	"
SID-8	80	62	$\phi 120 \sim \phi 410$	20個入
″ -18	180	62	$\phi 120 \sim \phi 410$	10個入
″ -19	190	78	$\phi 120 \sim \phi 410$	"

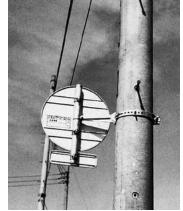
共架金具 直接型 SIR

- ■道路標識板を鋼管柱・コンクリート柱に直接共架する場合に使用します。
 - SIR-33、SIR-S33 は 3BD (D-13頁参照) と組合わせてご使用下さい。





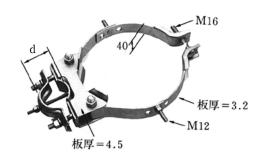
品名整理記号	l	d	適用径範囲	梱包単位
SIR-SP33	330	62	$\phi 70 \sim \phi 120$	10個入
SIR-S33	330	62	$\phi 100 \sim \phi 160$	20個入
SIR-33	330	62	$\phi 120 \sim \phi 410$	"



D

共架金具 張出型 SLBD

- ■道路標識板をコンクリート柱に張出共架する場合に使用します。
 - ●バンドは上部用、下部用2個で1組になっています。



単位:mm

品名整理記号	d	適用径範囲	張出し長さ	梱包単位
SLBD-19	78	ϕ 190 \sim ϕ 245	1.5m以内	1組入
″ -24	78	<i>φ</i> 240~ <i>φ</i> 300	"	11
″ -2 8	78	$\phi 280 \sim \phi 360$	"	"



防災無線施設装柱用品



- ●機器類取付金具
- ●ケーブル・電線管支持用品
- ●バンド

E

防災無線施設装柱用品目次

●機器類取付金具

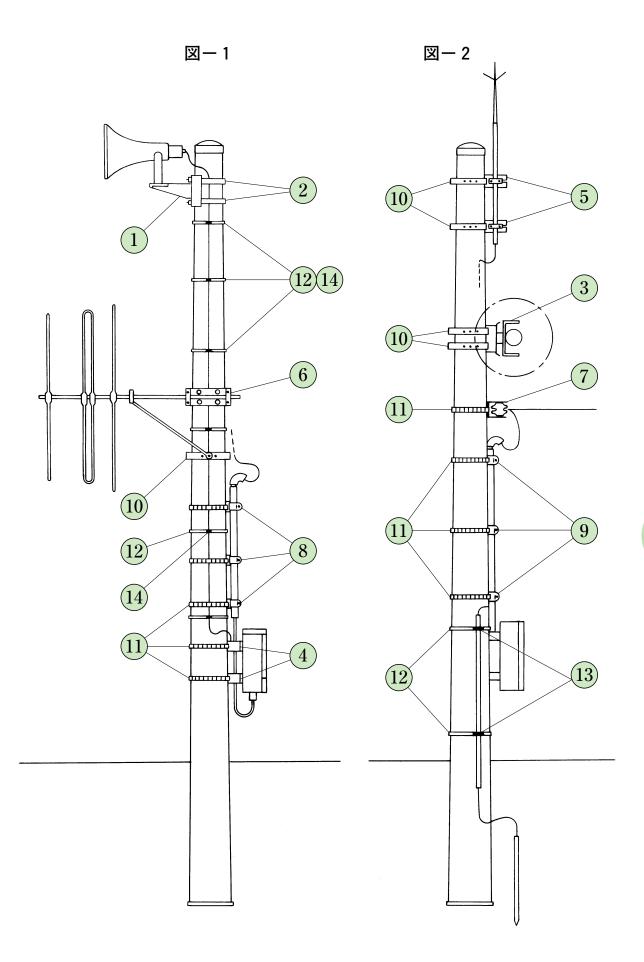
品名	品名整理記号	装 柱 図 図示番号	頁
レフレックスホーン取付金具	RANH	1	E-1
スピーカー取付バンド	RABD	2	E-1
ストレートホーン取付金具	RADH	3	E-2
屋外筐体取付金具	RABX	4	E-2
避雷突針支柱取付金具	RALA	5	E-3
空中線取付金具	RABA	6	E-3

●ケーブル・電線管支持用品

品名	品名整理記号	装 柱 図 図示番号	頁
電力ケーブル引留金具	RL-O	7	E-4
電線管止金具	RAUS-19	8	E-4
導線保護パイプ止金具	US	9	E-4

●バンド

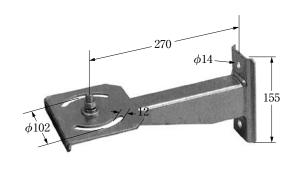
品名	品名整理記号	装 柱 図 図示番号	頁
自在バンド	3BD	10	E-5
自在バンド	IBT	11	E-5
ステンレスバンド セフター	SFT	12	E-6
リングサドル	SFW	13	E-6
ケーブル被覆保護カバー	втс	14	E-6



レフレックスホーン取付金具 RANH

総務省・農林水産省・国土交通省・防衛省使用品

- ■レフレックスホーン(口径510mm以下)の取付けに使用します。
 - ●柱径の大小にかかわらず安定した取付けができます。
 - ●RABD 2個と組合わせてご使用下さい。





板厚= 4 単位:mm

●梱包単位 10個入

スピーカー取付バンド RABD

総務省・農林水産省・国土交通省・防衛省使用品

- ■レフレックスホーン取付金具(RANH)の取付けに使用します。
 - ●専用バンドとして設計され、優れた断面性能を有しております。
 - RANH 1個にバンド2個必要です。





単位:mm

品名整理記号		t	d ₁	d ₂	適用径範囲	梱包単位
RABD-11	45	2.3	M12×30	M12×70	ϕ 114	20個入
<i>"</i> -14	45	2.3	M12×30	M12×100	$\phi 140 \sim \phi 160$	"

単位:mm

品名整理記号	b	t	d ₁	d ₂	適用径範囲	梱包単位
RABD-16	45	2.3	M12×30	M12×100	$\phi 160 \sim \phi 180$	20個入
″ - 18	45	2.3	M12×30	M12×90	$\phi 180 \sim \phi 200$	"
″ - 20	45	2.3	M12×30	M12×90	$\phi 200 \sim \phi 225$	"
″ - 22	45	2.3	M12×30	M12×90	$\phi 225 \sim \phi 250$	"

■ストレートホーンの取付けに使用します。

RADH-2

●3BD(E-5頁参照)2個と組合わせてご使用下さい。

RADH-3

ストレートホーン取付金具 RADH

φ12 φ12 235 630 98



総務省・農林水産省・国土交通省・防衛省使用品

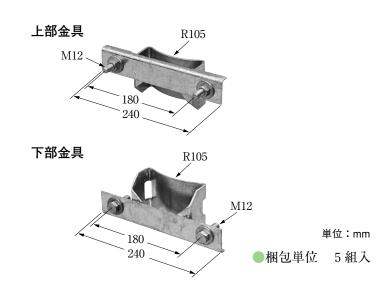
単位:mm

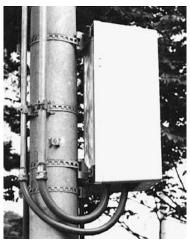
品名整理記号	スピーカー種別			仰角可変角度	適用径範囲	梱包単位
RADH- 9-2	510L	90	4.5	± 20°	$\phi 114 \sim \phi 190$	2個入
″ -11-2		110	4.5	± 20°	ϕ 190 \sim ϕ 320	"
RADH- 9-3	760L	90	4.5	± 20°	$\phi 114 \sim \phi 190$	"
<i>"</i> -11-3		110	4.5	± 20°	φ190~φ320	"

屋外筐体取付金具 RABX

総務省・農林水産省・国土交通省・防衛省使用品

- ■屋外筐体の取付けに使用します。
 - IBT (E-5頁参照) と組合わせてご使用下さい。
 - ●上部金具と下部金具で1組になっています。



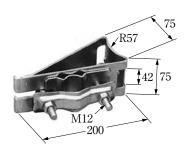


E

E

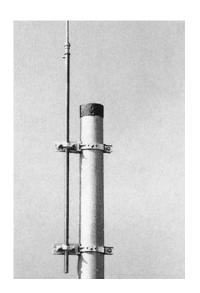
避雷突針支柱取付金具 RALA 総務省・農林水産省・国土交通省・防衛省使用品

- ■避雷突針支柱 $(\phi 25$ mm $\sim \phi 61$ mm) の取付けに使用します。
 - ●3BD(E-5頁参照)と組合わせてご使用下さい。



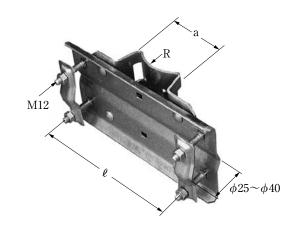
単位:mm

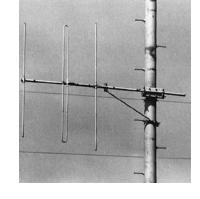
●梱包単位 10個入



空中線取付金具 RABA

- ■八木型空中線の取付けに使用します。
 - ●3BD(E-5頁参照) 2個と組合わせてご使用下さい。





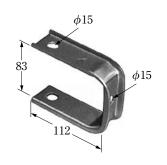
単位:mm

品名整理記号	R	a	l	適用径範囲	梱包単位
RABA- 9	57	90	280	$\phi 114 \sim \phi 190$	4 個入
″ -11	110	110	280	φ190~φ320	"

電力ケーブル引留金具 RL-O

総務省・農林水産省・国土交通省・防衛省使用品

- ■電力ケーブルの引留用として使用します。
 - ●IBT(E-5頁参照)と組合わせてご使用下さい。





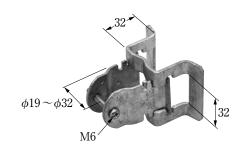
●梱包単位 50個入



電線管止金具 RAUS-19

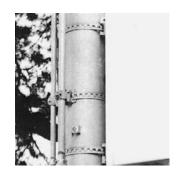
総務省・農林水産省・国土交通省・防衛省使用品

- ■電線管等のケーブル保護パイプをポールから離隔して支持する場合に使用します。
 - ●IBT(E-5頁参照)と組合わせてご使用下さい。
 - ●締付ボルトおよびナットはステンレス鋼を使用しています。



板厚= t2.3 + t3.2 単位:mm

●梱包単位 100個入



導線保護パイプ止金具 US

総務省・農林水産省・国土交通省・防衛省使用品

- ■導線保護パイプの取付けに使用します。
 - ●IBT(E-5頁参照)と組合わせてご使用下さい。
 - ●材質はステンレス鋼を使用しています。



板厚= 1.0 単位:mm

		単位:mm
品名整理記号	適用径範囲	梱包単位
US-15	$\phi 15 \sim \phi 20$	50個入
″ -20	$\phi 20 \sim \phi 25$	"
″ - 25	$\phi 25 \sim \phi 30$	"
″ -30	<i>φ</i> 30~ <i>φ</i> 40	"
″ -40	<i>φ</i> 40~ <i>φ</i> 50	"
″ - 50	<i>φ</i> 50~ <i>φ</i> 60	"
″ - 60	<i>φ</i> 60~ <i>φ</i> 70	"
″ -70	<i>φ</i> 70~ <i>φ</i> 80	"

■避雷突針支柱金物、空中線取付金具、ストレートホーン取付金具の取付けに使用します。



単位:mm

品名整理記号	b	t	d ₁	d ₂	適用径範囲	梱包単位
3BD-HD-12	40	3.2	M12×50	M16×130	$\phi 120 \sim \phi 190$	15個入
″ -17	40	3.2	M12×50	M16×130	$\phi 170 \sim \phi 260$	"
″ -23	40	3.2	M12×50	M16×130	<i>φ</i> 230~ <i>φ</i> 320	10個入
″ -30	40	3.2	M12×50	M16×130	<i>φ</i> 300~ <i>φ</i> 410	"

自在バンド IBT 総務省・農林水産省・国土交通省・防衛省使用品

■屋外筐体取付金具 (E-2頁参照)、ケーブル引留 金具ならびに電線管止金具 (E-4頁参照) 等の取 付けに使用します。



仮止フック



単位:mm

品名整理記号	b	t	d	適用径範囲	梱包単位
IBT-306	30	1.6	M10	$\phi 100 \sim \phi 180$	5個結束10束入
″ - 308	30	1.6	M10	$\phi 130 \sim \phi 250$	"
″ -312	30	1.6	M10	ϕ 195 \sim ϕ 370	"
″ -315	30	1.6	M10	$\phi 245 \sim \phi 470$	5個結束8束入
″ -321	30	1.6	M10	$\phi 450 \sim \phi 630$	5 個結束



ステンレスバンド セフター SFT

総務省・農林水産省・国土交通省・防衛省使用品 特許登録

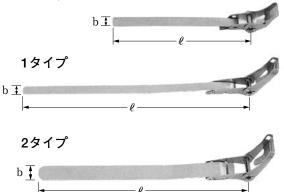
■ケーブル・電線管・アースモール、電柱札・標識板の取付け等、多目的に使用できます。

単位:mm

				· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
品名整理記号	l	b	適用径範囲	梱包単位
SFT-N003	300	10	φ 80以内	5個結束20束入
″ -N005	500	10	ϕ 140以内	"
SFT-N106	600	10	$\phi160$ 以内	"
″ -N109	900	10	$\phi260$ 以内	10個結束10束入
″ -N112	1200	10	ϕ 350以内	"
″ -N115	1500	10	ϕ 450以内	"
SFT-N206	600	20	$\phi160$ 以内	5個結束10束入
″ -N209	900	20	$\phi260$ 以内	"
″ -N212	1200	20	ϕ 350以内	"
″ -N215	1500	20	$\phi450$ 以内	"

- ●安全性を考慮した縁折りステンレスベルトを使用しています。
- ●締付機構はラチェット方式ですので強力な 締付力が得られます。
- ●レバーを反復させるだけで十分に締付けができ、作業性が優れています。
- 0タイプは、 φ50以上でご使用下さい。
- 1 タイプ、2 タイプは *ϕ* 140以上でご使用下 さい。

0タイプ

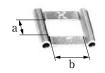


※A-8「ステンレスバンドの正しい取扱方法について」を熟読の上、ご使用下さい。

リングサドル SFW 総務省・農林水産省・国土交通省・防衛省使用品

■ステンレスバンド(SFT)と組み合わせてケーブル、管類の立ち上げ支持に使用します。

単位:mm



品名整理記号	а	b	材質	梱包単位
SFW-10	11	18	SUS 304	50個詰袋10袋入
″ -20	21.5	22	"	50個詰袋5袋入

ケーブル被覆保護カバー BTC

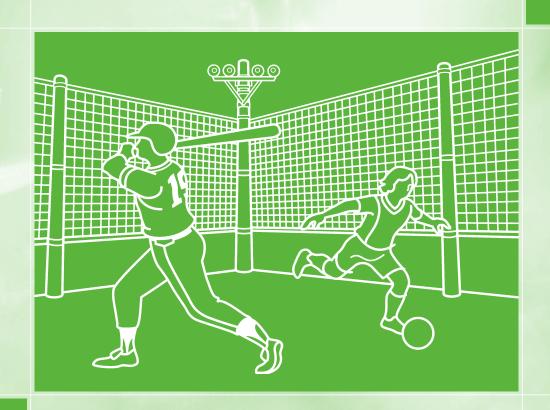
■SFTと組合わせて使用し、ケーブル被覆の損傷を防ぎます。

単位:mm

品名整理記号	l	b	材質	梱包単位
BTC-110	100	11		50個詰袋10袋入
″ -120	200	11	PVC	50個詰袋5袋入
″ -220	200	21		"



スポーツ施設用品



- ●防球ネット用品
- ●スポーツ施設用衝撃緩衝材
- ●照明装柱用品

●防球ネット用品

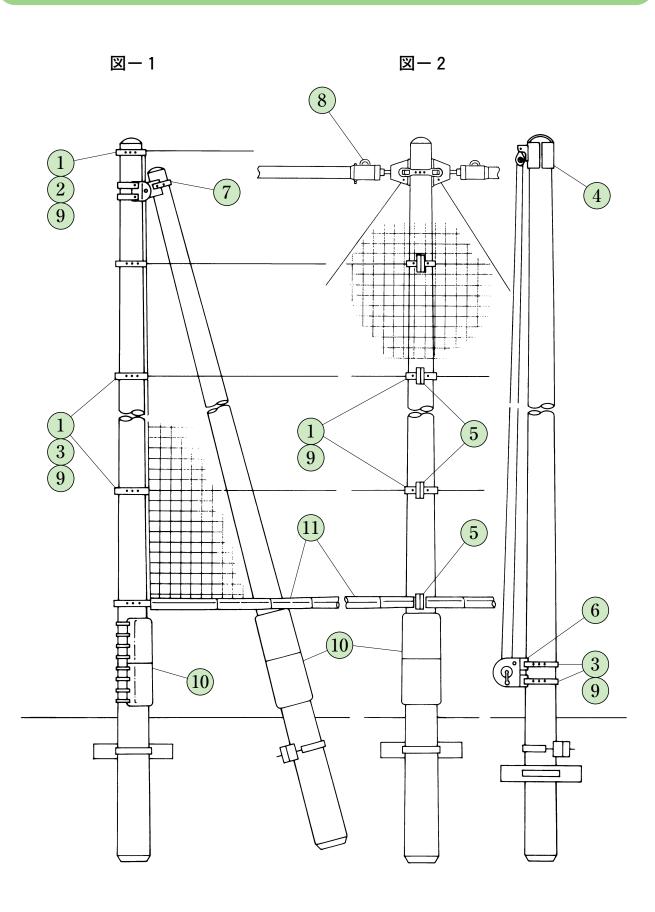
品名	品名整理記号	装 柱 図 図示番号	頁
自在バンド	4BD	1	F-1
自在バンド	3BD	2	F-1
自在バンド	6BD	3	F-2
ハイポール用頂部支持金具	TOP	4	F-2
ネット支持金具	NETS	5	F-2
ウインチ取付金具	PWS-1	6	F-3
支柱金具	PF	7	F-3
ジョイントビーム	JBM	8	F-4
カラーポール調和形自在バンド	4BD・6BDブラウン	9	F-5

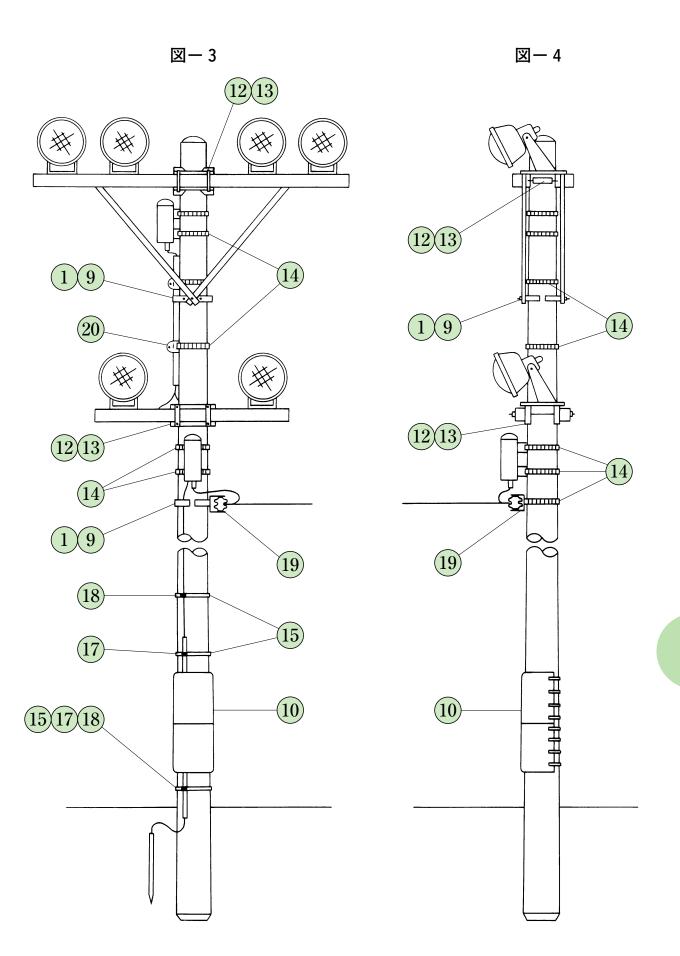
●スポーツ施設用衝撃緩衝材

品名	品名整理記号	装 柱 図 図示番号	頁
セフティガード ポール用	SGPE-P	10	F-6
セフティガード ワイヤ用	SGPE-W200	11	F-6

●照明装柱用品

品名	品名整理記号	装 柱 図 図示番号	頁
アーム取付金物 抱アーム用	LAFS-8B	12	F-7
アームタイレス金物 抱アーム用	SAS-DW	13	F-7
自在バンド	IBT	14	F-7
ステンレスバンド セフター	SFT	15	F-8
リングサドル	SFW	17	F-8
ケーブル被覆保護カバー	втс	18	F-8
低圧用ラック	RL-O	19	F-9
サドル	US	20	F-9
照明柱用引込線引留バンド	SHBD-8L	_	F-9
基礎ボルト用キャップ	CAPE-5	_	F-10





自在バンド 4BD

■支線、ネット支持金具 (F-2頁参照)、メッセンジャーワイヤおよびブレースの取付けに使用します。







						- 単位・111111
品名整理記号	隆理記号 b t		d ₁	d ₂	適用径範囲	梱包単位
4BD-HD-12T	40	3.2	M16×50	M16×110	$\phi 120 \sim \phi 195$	10個入
″ -17T	40	3.2	M16×50	M16×110	$\phi 170 \sim \phi 265$	"
″ -23T	40	3.2	M16×50	M16×110	<i>φ</i> 230~ <i>φ</i> 325	"
″ -30T	40	3.2	M16×50	M16×110	<i>φ</i> 300~ <i>φ</i> 410	"
4BD-HD-12	40	3.2	M12×50	M16×110	$\phi 120 \sim \phi 195$	"
″ -1 7	40	3.2	M12×50	M16×110	$\phi 170 \sim \phi 265$	"
″ -23	40	3.2	M12×50	M16×110	$\phi 230 \sim \phi 325$	"
″ -30	40	3.2	M12×50	M16×110	<i>φ</i> 300~ <i>φ</i> 410	"
4BD-HE-12	48	4.0	M16×50	M20×120	$\phi 120 \sim \phi 195$	5 個入
″ -1 7	48	4.0	M16×50	M20×120	$\phi 170 \sim \phi 265$	"
″ - 23	48	4.0	M16×50	M20×120	$\phi 230 \sim \phi 325$	"
<i>"</i> -30	48	4.0	M16×50	M20×120	<i>φ</i> 300~ <i>φ</i> 410	"

自在バンド 3BD

■ネット支持金具(F-2頁参照)、メッセンジャーワイヤおよびブレースの取付けに使用します。





						T 2 · · · · · · · · ·
品名整理記号	b	t	d ₁	d ₂	適用径範囲	梱包単位
3BD-HD-12	40	3.2	M12×50	M16×130	$\phi 120 \sim \phi 190$	15個入
<i>"</i> -17	40	3.2	M12×50	M16×130	$\phi 170 \sim \phi 260$	"
″ -23	40	3.2	M12×50	M16×130	$\phi 230 \sim \phi 320$	10個入
<i>"</i> -30	40	3.2	M12×50	M16×130	<i>φ</i> 300~ <i>φ</i> 410	"
3BD-HE-12	48	4.0	M16×50	M20×140	$\phi 120 \sim \phi 190$	"
<i>"</i> -17	48	4.0	M16×50	M20×140	$\phi 170 \sim \phi 260$	"
″ -23	48	4.0	M16×50	M20×140	<i>φ</i> 230~ <i>φ</i> 320	"
<i>"</i> -30	48	4.0	M16×50	M20×140	<i>φ</i> 300~ <i>φ</i> 410	5 個入

▲3BD、4BDを下部ワイヤー取付個所等に使用する場合は、別売の短寸の皿ボルト(d_1) $M12 \times 30$ または $M16 \times 35$ をご使用下さい。

自在バンド 6BD

■太径柱用として開発され、ネット支持金具、メッセンジャーワイヤ、ブレースおよび支線の取付 けに使用します。

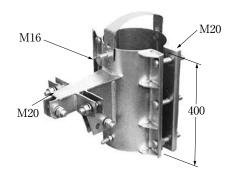
						単位:mm
品名整理記号	b	d ₁	d ₂	dз	適用径範囲	梱包単位
6BD-E-41	48	M16×35	M20×120	M16×50	$\phi 410 \sim \phi 580$	4個入
<i>"</i> -55	48	M16×35	M20×120	M16×50	$\phi 550 \sim \phi 720$	"
″ -100	48	M16×35	M20×120	M16×50	$\phi 1000 \sim \phi 1130$	1個入

※6BD-E-100は受注生産となります。納期は別途お問合せ下さい。



ハイポール用頂部支持金具 TOP

- ■滑車、ブレースおよび支線の取付けに使用します。
 - ■電動ウインチの使用を考慮した構造となっており、抜群の耐力を有しています。
 - ●支線、滑車、ブレースの3点が取付けられます。
 - ●受注生産品となります。納期は別途お問合せ下さい。



板厚= 4.5

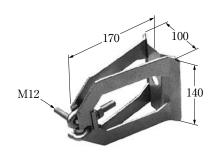


単位:mm

品名整理記号	適用径範囲	梱包単位
TOP-19	$\phi 190 \sim \phi 205$	1個入
″ -22	$\phi 220 \sim \phi 235$	"
″ -2 4	$\phi 240 \sim \phi 255$	"
″ -30	<i>φ</i> 300~ <i>φ</i> 315	"

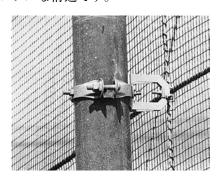
ネット支持金具 NETS

- ■メッセンジャーワイヤおよび滑車の支持に使用します。
 - ●槍出構造としてポールとネットの離隔をとり、摩擦によるネットの破損を防ぎます。
 - ●縦・横のメッセンジャーワイヤを1個の金具で支持するシンプルな構造です。
 - ●取付バンドは4BD、3BD、または6BDをご使用下さい。



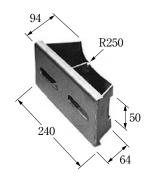
板厚= 4 単位:mm

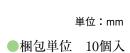
●梱包単位 10個入



ウインチ取付金具 PWS-1

- ■各種手動式ウインチの取付けに使用します。
 - ●6BD、または3BD-HD、HEと組合わせてご使用下さい。

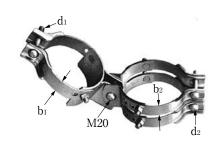


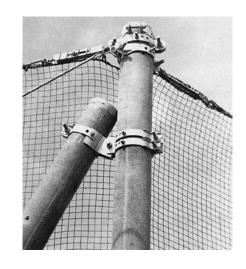




支柱金具 PF

- ■支柱の取付けに使用します。
 - ●耐震性に優れています。
 - ●支柱取付角度も容易にとれ、かつ、取付作業性にも 優れています。





単位:mm

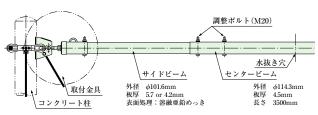
品名整理記号	b ₁	b ₂	d ₁	d ₂	本柱適用径範囲	支柱側適用径範囲	梱包単位
PF-14	48	48	M20	M20	$\phi 140 \sim \phi 195$	$\phi 140 \sim \phi 150$	4 個入
″ -19	48	40	M20	M16	ϕ 195 \sim ϕ 240	<i>φ</i> 190~ <i>φ</i> 200	2 個入
″ -19/OD	48	40	M20	M16	φ190~φ240	ϕ 190 \sim ϕ 240	3 個入

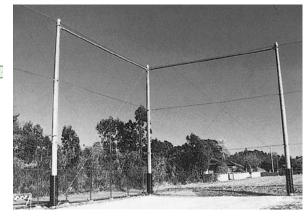


ジョイントビーム JBM

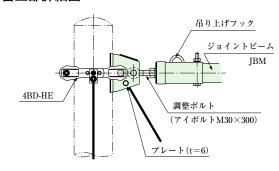
- ■防球ネット柱の補強およびネット支持ワイヤの引張りによる柱の傾き防止に使用します。
 - ●支柱を設置できない場合の柱の補強に最適です。
 - ●各サイズ共1mの範囲で無段階にスパンの調節ができます。
 - 2 本のビームを同一のレベルに取付けられます。
 - ●ビームは3分割となっていますので、移動や運搬が容易です。
 - ●取付金具の吊り上げフックを使用して、安全で効率的な作業ができます。
 - ●別売の4BD-HE(F-1頁参照)と組合わせてご使用下さい。

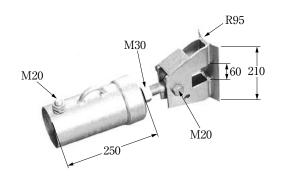
ジョイントビーム構造図





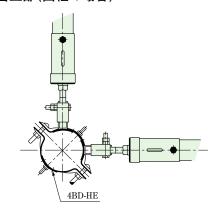
引留上部詳細図





単位:mm

引留上部(曲柱の場合)



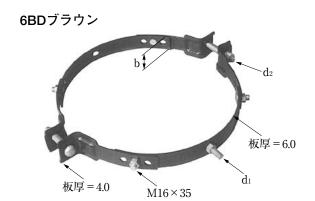
品名整理記号	適用スパン	梱包単位
JBM-6000	$5.5\sim6.5\mathrm{m}$	1組入
″ -7000	$6.5 \sim 7.5 \mathrm{m}$	"
″ -8000	7.5 ~ 8.5m	"
″ - 9000	8.5 ∼ 9.5m	"
<i>"</i> -10000	9.5 ∼ 11.0m	<i>'</i>

カラーポール調和形自在バンド 4BD・6BDブラウン

- ■カラーポールや擬木ポールの色調に調和する自在バンドで、支線、ネット支持金具(F-2頁参照) の取付け等、広範囲にわたって使用できます。公園やゴルフ場等での使用に最適です。
 - ●溶融亜鉛めっきの上に、ポリエステル系焼付塗装を施しており、耐候性が抜群です。
 - ●受注生産品となります。納期は別途お問合せ下さい。

4BDブラウン







単位:mm

品名整理記号	b	t	d ₁	d ₂	適用径範囲	梱包単位
4BD-HD-17T ブラウン	40	3.2	M16×50	M16×110	$\phi 170 \sim \phi 265$	10個入
″ -23T ブラウン	40	3.2	M16×50	M16×110	$\phi 230 \sim \phi 325$	"
4BD-HE-30 ブラウン	48	4.5	M16×50	M20×120	<i>φ</i> 300~ <i>φ</i> 410	5 個入
6BD-E-41 ブラウン	48		M16×50	M20×120	$\phi 410 \sim \phi 580$	4 個入

F

F

セフティガード ポール用 SGPE-P

- ■防球ネットポール、照明ポール用に使用します。
 - ●ステンレスバンドSFT-1タイプ(F-8頁参照)と組合わせてご使用下さい。

単位:mm

品名整理記号		幅(横)	長さ(高さ)	クッション厚	梱包単位	取付バンド 必要数(参考)
SGPE-P68	グリーン	680	800	15	10枚入	4個込み
″ -P100	"	1000	1500	40	5 枚入	8個
″ -P150	"	1500	1000	40	"	6個
″ -P100-200	"	1000	2000	40	1枚入	10個





セフティガード ワイヤ用 SGPE-W200

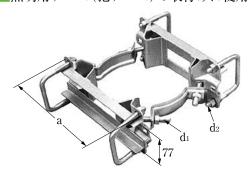
■支線、メッセンジャーワイヤ用に使用します。

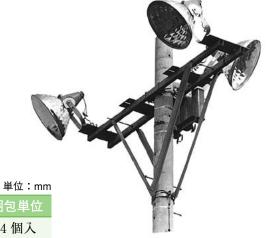


- ●長さ(L)は2000mmです。
- ●梱包単位 20個入

アーム取付金物 抱アーム用 LAFS-8B

■照明用アーム(抱アーム)の取付けに使用します。

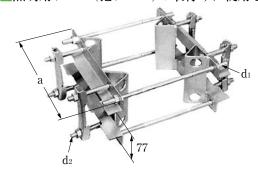




品名整理記号	а	d ₁	d ₂	適用径範囲	梱包単位
LAFS-19-8B	270	M12	M12	ϕ 190 \sim ϕ 235	4 個入
″ -24-8B	292	M12	M12	$\phi 235 \sim \phi 280$	"

アームタイレス金物 抱アーム用 SAS-DW

■照明用アーム(抱アーム)の取付けに使用します。



XX /-	
里1//	mm

品名整理記号	a	d ₁	d ₂	適用径範囲	梱包単位
SAS-19-DW	330	M16	M12	ϕ 190 \sim ϕ 260	2 個入
″ -26-DW	400	M16	M12	$\phi 260 \sim \phi 330$	"

自在バンド IBT

■安定器等の軽量機器および低圧用ラックの取付けに使用します。



単位:mm

品名整理記号	b	t	d	適用径範囲	梱包単位
IBT-206	25	1.2	M10	$\phi 100 \sim \phi 180$	5個結束10束入
″ -208	25	1.2	M10	$\phi 130 \sim \phi 250$	"
″ -212	25	1.2	M10	ϕ 195 \sim ϕ 370	"
IBT-306	30	1.6	M10	$\phi 100 \sim \phi 180$	"
″ -308	30	1.6	M10	$\phi 130 \sim \phi 250$	"
″ -312	30	1.6	M10	$\phi 195 \sim \phi 370$	"
IBT-408	40	1.6	M12	$\phi 130 \sim \phi 250$	5個結束4束入
″ -412	40	1.6	M12	$\phi 205 \sim \phi 370$	"



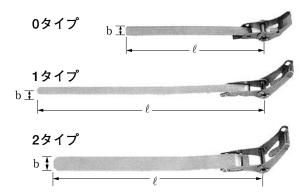


ステンレスバンド セフター SFT 特許登録

■ケーブル、電線管、アースモールの取付け等、多目的に使用できます。

					単位:mm
品名整理記号	l	b	適用径範囲	材 質	梱包単位
SFT-N003	300	10	φ 80以内	SUS 304	5個結束20束入
″ -N005	500	10	ϕ 140以内	"	"
SFT-N106	600	10	$\phi160$ 以内	"	"
″ -N109	900	10	$\phi260$ 以内	"	10個結束10束入
″ -N112	1200	10	ϕ 350以内	"	"
″ -N115	1500	10	ϕ 450以内	"	"
SFT-N206	600	20	$\phi160$ 以内	"	5個結束10束入
″ -N209	900	20	$\phi260$ 以内	"	"
″ -N212	1200	20	ϕ 350以内	"	"
″ -N215	1500	20	ϕ 450以内	"	"
SFT-C106	600	10	ϕ 160以内	SUS 430	5個結束20束入
″ -C109	900	10	$\phi260$ 以内	"	10個結束10束入
″ -C112	1200	10	ϕ 350以内	"	1/
″ -C115	1500	10	ϕ 450以内	"	"
SFT-C206	600	20	$\phi160$ 以内	"	5個結束10束入
″ -C209	900	20	$\phi260$ 以内	"	"
″ -C212	1200	20	ϕ 350以内	"	1/
″ -C215	1500	20	ϕ 450以内	"	"

- ●安全性を考慮した縁折りステンレスベルトを使用しています。
- ●締付機構はラチェット方式ですの で強力な締付力が得られます。
- ●レバーを反復させるだけで十分に 締付けができ、作業性が優れてい ます。
- \bigcirc 0 タイプは、 ϕ 50以上でご使用下さい。
- 1タイプ、2タイプはφ140以上で ご使用下さい。

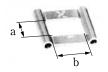


※A-8「ステンレスバンドの正しい取扱方法について」を熟読の上、ご使用下さい。

リングサドル SFW

■ステンレスバンド(SFT)と組み合わせてケーブル、管類の立ち上げ支持に使用します。

単位:mm



品名整理記号		b	材 質	梱包単位
SFW-10	11	18	SUS 304	50個詰袋10袋入
″ -20	21.5	22	"	50個詰袋5袋入

ケーブル被覆保護カバー BTC

■SFTと組合わせて使用し、ケーブル被覆の損傷を防ぎます。

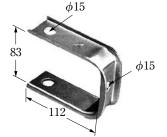
単位:mm



品名整理記号		b	材 質	梱包単位
BTC-110	100	11	PVC	50個詰袋10袋入
″ -120	200	11	"	50個詰袋5袋入
″ - 220	200	21	11	11

低圧用ラック RL-O

- ■架空低圧配電線の引留がいしの支持に使用します。
 - ●IBT-30タイプ (F-7頁参照) と組合わせてご使用下さい。



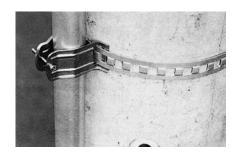
板厚=3 単位:mm

●梱包単位 50個入



サドル US

- ■ケーブルおよび電線管の取付けに使用します。
 - IBT-30タイプ (F-7頁参照) と組合わせてご使用下 さい。
 - ●材質はステンレス鋼を使用しています。



単位:mm

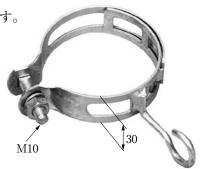


板厚= 1.0 単位:mm

品名整理記号	適用径範囲	梱包単位
US-15	$\phi 15 \sim \phi 20$	50個入
″ -20	$\phi 20 \sim \phi 25$	"
″ -25	$\phi 25 \sim \phi 30$	"
″ -30	<i>φ</i> 30~ <i>φ</i> 40	"
″ -40	$\phi 40 \sim \phi 50$	"
″ -50	$\phi 50 \sim \phi 60$	"
″ -60	$\phi60 \sim \phi70$	"
″ -70	$\phi 70 \sim \phi 80$	"

照明柱用引込線引留バンド SHBD-8L

- ■照明柱に引込線を引留めるバンドとして使用します。
 - ●柱径 89mm、101mm、115mm、120mmの鋼管柱に使用できます。



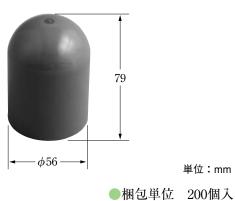
板厚= 2.3 単位:mm

●梱包単位 50個入



基礎ボルト用キャップ CAPE-5

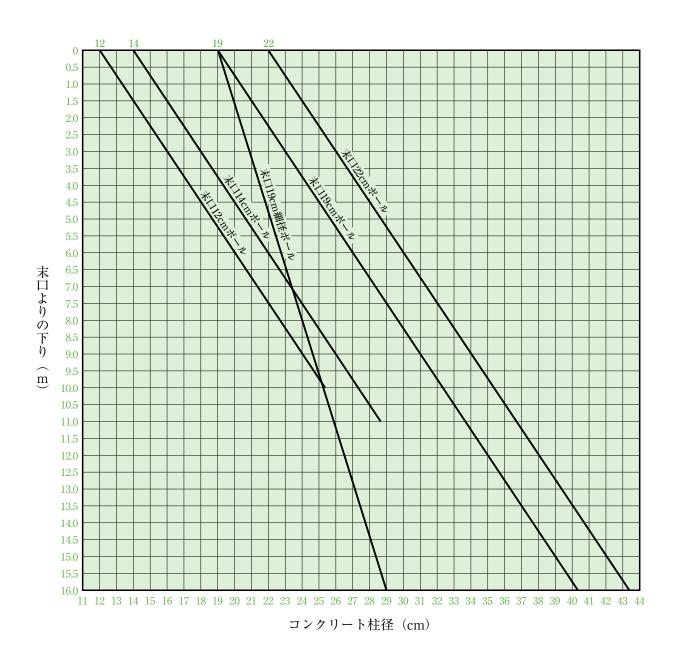
■照明柱等の基礎ボルト(M24)のキャップに使用します。





コンクリート柱直径早見表

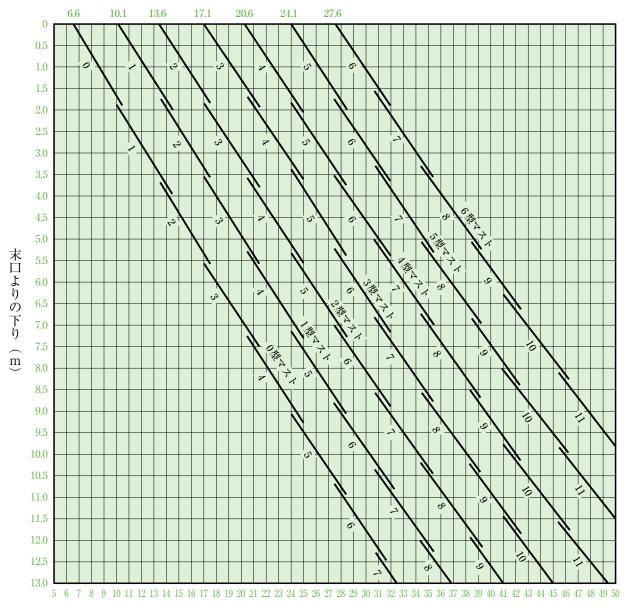
コンクリート柱のテーパーは各種ありますが、標準的テーパー1/75 (末口より1m下がる毎に1.3cm 太くなります。) および1/160 (末口より1m下がる毎に0.6cm 太くなります。) の直径早見表を記載致します。



パンザーマスト直径早見表

パンザーマストは、 $0\sim16$ 番迄の17種類の部材(長さはすべて $2\,\mathrm{m}$)を必要に応じ、順次継合せて $1\,\mathrm{m}$ 本の柱とします。

通常0~6番部材のいずれかを頂部部材とし、それぞれ0型……6型マストと呼びます。



パンザーマスト径 (cm)

	品名整理記号	品 名	ページ
2	2FBD-8	引込線専用柱足場金具	A-41
	3BD-FW	複合柱用自在バンド	A-5
	3BD-HC	自在バンド	A-2, C-1, D-13
	3BD-HD	自在バンド	A-2, C-1, D-13, E-5, F-1
	3BD-HE	自在バンド	A-2, F-1
	3BD-X	パンザーマスト用自在バンド	A-5
	4BD-1ME/NTT	E自在バンド	B-2
	4BD-HC	自在バンド	A-1, D-13
	4BD-HD	自在バンド	A-1, D-13, F-1
	4BD-HD-T	自在バンド	C-2, F-1
	4BD-HE	自在バンド	A-1, C-2, F-1
	4BD-MD	D自在バンド	B-1
	4BDブラウン	カラーポール調和型自在バンド	F-5
	4BN	ボルト	A -45
6	6BD	自在バンド	A-5, F-2
	6BDブラウン	カラーポール調和型自在バンド	F-5
	6BF/SD	足場ボルト	A-41
	6BN	ボルト	A-45
	6WS-85	ラック止用ネジ釘	A-34
A	AB	低圧防傾金具	A-19
	ABM	M座	A-19, C-4
	ALH	高圧槍出金物	A-15
	ALS	機器アーム	A-16
	ALST	機器アーム	A-16
	AMBD/KA	アームバンド	A-17, C-4
	AMS	抱アームバンド	A-17, C-4
	AMT-O	丸型アームタイ	A-20
	ASTS	余長処理金具	C-22
	ATFB	タラップ足場	A-41
	ATFB/JR	タラップ足場	A-40
	ATFC	かご形ビーム用足場金具	A-40
	ATFC-BNW	かご形ビーム用足場金具 斜材用アタッチメント	A-40
	ATFF	鉄柱用足場金具	A-39
	ATFF-BNW	鉄柱用足場金具用ボルトセット	A-39
	ATFL/NTT	バンド足場	B-3
	ATFP	足場金物	A-41
	ATFT-D	作業足場	A-39
	ATSC	かご形ビーム用命綱金具	A-40
В	BRB	街路灯取付金物	A-43
	BTC	ステンレスバンド用ケーブル被覆保護カバー	A-7, C-6, D-16, E-6, F-8
	BWC	柱間引込線留金物	C-18
	BXC-21	コンセント箱取付金具	A-33
	BXG	高圧計器箱取付金具	A-33
	ВХН	バンドかん類留金物	B-3, C-22
С	CABD	自在バンド	C-1, D-13
	CAPE-5	基礎ボルト用キャップ	F-10
	CAR-80B	架空ケーブル受金具	A-30
	1		•

	品名整理記号	品名	ページ
С	CLA	ラッシング止め金具	A-30
	CPR	コンクリート柱用補強板	A-47
	CPR/COM	単独柱・共架柱用電柱補強板	В-5
	CS	ケーブル支持金具	A-29
	CSP	横ピン取付金具	A-14
	CSS	カットアウト金具	A-14
	CWG	つり線十字金物	C-15
D	DCA	槍出金具用アーム 芯付用	C-7
	DCBD	槍出金具用芯付バンド	C-7
	DSTP	弛度調整ストラップ	A-22
	DWH	フック金物	C-17
Е	EAS	ケーブル端末支持金具	A-28
F	FSS	特殊信号発光機取付金具	A-44
G	GRPAS	GR付開閉器取付金具	A-38
	GRPAS-SH	GR付開閉器取付金具用引き紐サポータ	A-38
	GYA	支線アンカー	C-21
	GYR	支線棒	A-42, C-19
	GYSL-3-100	アンテナ支線台付	C-22
	GYV	支線ハンガー	A-43
Н	HAGBD	アームタイレスバンド 単アーム用	A-9
	HAGS	アームタイレス金物 抱アーム用	A-11
	HNS	高圧直付金物	A-13
	HR	高圧耐張がいし用平行リンク	A-23
	HSI	高圧耐張がいし用引留金具	A-23
	HVSA	高圧D形腕金用アレスタ取付金具	A-13
	HVSI	高圧D形腕金用がいし取付金具	A-13
I	IBT	自在バンド	A-3, B-1, C-3, D-14, E-5, F-7
	IBT-CVR10-GRY	IBT用保護カバー	B-5
	ICA	吊架線支持金具	A-44
	ICBT	ケーブルバンド	A-27
	ICBT-S	自在バンド	D-14
	IGWB	等電位ボンディング金具	C-23
	IH	引込用フック	A -34
	IHJ	継足フック	A -34
	IPA	防傾金具	A-19
	ISBT-309	離隔固定バンド	A -31
J	JBM	ジョイントビーム	F-4
	LAC	槍出金具用アーム	C-8
	LAFS-8B	アームタイレス金物 抱アーム用	A-11, F-7
	LAH	高圧直付金具	A-15
	LAL	低圧直付金具	A-15
	LGA	軽腕金	A-20
	LPS	パイプ支持金具	A-32
	LSOFA	共架用突出し金物・アーム	C-11
	LSOFBD	共架用突出し金物 下部バンド	C-12
	MAFBD	アームタイレスバンド 単アーム用	A-9
	MSBD	補助つり線バンド	B-2, C-20

品名整理記号·索引

	品名整理記号	品名	ページ
M	MWH-C	中線引留金物	A-22
	MWH-U	コン柱用中線引留金具	A-22
	MWH-V	中線V金具	A-21
N	NETS	ネット支持金具	F-2
О	OFMU	引込用コーナーブラケット	C-18
P	PCSBS-380	持出金具	C-10
	PE1BD	簡易引留金物	C-3
	PEBE/COM	2条引留金物	C-3
	PEBS-2	引留金具1条用	C-10
	PF	支柱金具	A-25,26, C-20, F-3
	PFT	樹脂製ケーブル用バンド	A-45, C-25
	PS	ケーブル立上り管支持金具用サドル	A-28
	PSBT	ケーブル立上り管支持金具用バンド	A-27
	PWS-1	ウインチ取付金具	F-3
	RABA	空中線取付金具	E-3
	RABD	スピーカー取付バンド	E-1
	RABX	屋外筐体取付金具	E-2
	RADH	ストレートホーン取付金具	E-2
	RAL	低圧がいし金具	A-16
	RALA	避雷突針支柱取付金具	E-3
	RANH	レフレックスホーン取付金具	E-1
	RAUS-19	電線管止金具	D-12, E-4
	RCL	高圧耐張がいし用直角クレビスリンク	A-23
	RCS-105	フック取付ネジ	A-34
	RL-O	低圧用ラック	A-23, E-4, F-9
	RSBD-8-36	踏切注意灯取付金具	A-44
	SABD-DW	アームタイレスバンド 単アーム用	A-10
	SABD-LW	アームタイレスバンド アングル用	A-10
	SAG	架空地線継柱金具	A-37
	SAI	電話柱共架金物	A-36
	SAPE-1	保安器取付板	C-21
	SAS-DW	アームタイレス金物 抱アーム用	A-12, $F-7$
	SAS-LW	アームタイレス金物 アングル用	A-12
	SCH	引込線引留具	C-18
	SFBT	ステンレスバンド用セフティベルト	A-7, C-6, D-16
	SFT	ステンレスバンド セフター	A-6, C-5, D-15, E-6, F-8
	SFW	ステンレスバンド用リングサドル	A-7, C-6, D-16, E-6, F-8
	SGPE-P	セフティガード ポール用	F-6
	SGPE-W200	セフティガード ワイヤ用	F-6
	SGW	巻付グリップ	A-24, C-19
	SHBD-8	引込線専用柱引留金具	A-35
	SHBD-8L	照明柱用引込線引留バンド	F-9
	SHCAP	端末キャップ	C-27
	SHCR	ロープコネクタ	C-28
	SHEG-2	終端クランプ	C-26
	SHJR-AL	クイックホルダー	B-4, C-27
	SHJS-BK	アルミスリーブ	C-28

ı		品 名	ページ
S SHPI		 圧着ペンチ	C-28
	J-1500	スパイラルハンガー	C-26
SHSE		リールセット	B-4, C-27
SHSF		マルチ型シャトルランナー	B-4, C-27
SID		道路標識板共架金具 間接型	D-17
SIR		道路標識板共架金具 直接型	D-18
SLA		ドロップケーブル用離隔金具	C-10
SLBD		道路標識板共架金具 張出型	D-18
SLS		ステンレスバンド用締付金具	A-6, C-5, D-15
SLT		高強度ステンレスバンド	A-47, C-25
SOFA	\	共架用突出し金物・アーム	C-11
SOFE		共架用突出し金物・バンド	C-12
SPS		継柱用支持金具	A-36
SSTF)	耐張ストラップ	A-21
STP-2		ストラップ	A-21
T TAF-S		車両灯器用固定金具 片面用	D-4
TAF-V		車両灯器用固定金具 両面用	D-4
TAR		車両灯器用角度金具	D-4
TARV		車両灯器用豪雪型取付金具	D-4
TBA0		強力バンド	A-4
TBA0		高耐張力形強力バンド	A-4
TBA2		バンド	A-4, C-2
TCD		感知器用制御機取付金具	D-11
TCS-	2	制御機取付金具	D-9
TCS-		UC制御機取付金具	D-10
TCSE		制御機取付バンド	D-9
TCSE		UC制御機取付金具用取付バンド	D-10
	3D-S-21	槍出金具芯付用バンド	C-9
	SA-S-2	槍出金具用アーム (芯付・横付用)	C-9
TDSE		槍出金具横付用バンド	C-9
TH		シンブル	A-24
TOP		ハイポール用頂部支持金具	F-2
TPS		制御機配管支持金具	D-12
TRBT		変圧器捕縛バンド	A-31
TRE-C		車両灯器用補強金具 コン柱用	D-5
TRE-S		車両灯器用補強金具 鋼管柱用	D-5
TREL-		車両灯器用補強金具アーム	D-5
TRIS		離隔支持金具	A-31
TRL		リード線支持金具	A-32
TRS		変圧器支持金具	A-32
TSBD)	歩行者用灯器取付金具	D-7
TSAB	D-CP	φ60.5アーム取付バンド コン柱用	D-2
TSAB		φ60.5アーム取付バンド 鋼管柱用	D-2
TSD-0		車両信号灯用単腕金取付バンド コン柱用	D-3
TSD-		車両信号灯用単腕金取付バンド 鋼管柱用	D-3
TSPI		歩行者用信号機標示板取付金具	D-8
TSSE	.		D-6
TSD- TSD- TSPI	C S	車両信号灯用単腕金取付バンド コン柱用 車両信号灯用単腕金取付バンド 鋼管柱用	D-3 D-3 D-8

	品名整理記号	品名	ページ
Т	TSSI	個別形一灯点滅用交通信号灯器取付金具	D-6
	TSTP	ねじりストラップ	A-21
	TSWBD-CP	車両灯器用2本アーム取付バンド コン柱用	D-1
	TSWBD-SP	車両灯器用2本アーム取付バンド 鋼管柱用	D-1
	TVBD	小径バンド	C-1
	TWBC	柱間分岐金具	C-16
	TWBC-1/TD	柱間分岐金具(大)	A -35
	TWBC-3	柱間分岐金具(小)	A-35
	TYS	バンド支持金物	A-43, B-3
U	UABD	自在アームバンド	A-17, B-2, C-4
	UABD-X17	自在バンド	A-18
	UOBD	アームタイレスバンド 単アーム用	A-9
	UOS	アームタイレス金物 抱アーム用	A-11
	UPMU-2	街路灯用支持点繰上げポール	C-23
	UPMU/TD	家屋用支持点繰上げポール	A-37
	US	サドル	A-28, D-12, E-4, F-9
	UWO	Uボルト	A-18
W	WHH-SS	SSケーブル用吊架金具	C-16
	WJC	つり線クランプ	C-14
	WK-NU-BW-L	板割固定金具セット	A -31
	WLH-1,2	直付吊架金具	C-15
	WLH-3	ラインガード対応直付吊架金具	C-15
	WSS	つり線ストラップ	C-13
	WSTR	低圧線支持金具	A-33
	XDCA	専用柱槍出金具用アーム 芯付用	C-8
	XDCBD	専用柱槍出金具用芯付バンド	C-8
Y	YGS	Y支線金具	A –43
ケ	ケーブルスライダーC-3004	潤滑剤	C-28
テ	テイマサツロープ	低摩擦ロープ	C-28
下	トリパス	鳥害防止用品	A –46, C –24
ラ	ラインパス	間接活線工法対応 鳥害防止用品	A –46, C –24



http://www.iwabuchi.co.jp/

本 社 松 戸 市 上 本 郷 1 6 7 番 地 〒271-0064 TEL(047)368-2222(代) 本社・営業本部 松 戸 市 上 本 郷 1 6 7 番 地 〒271-0064 TEL(047)368-2221(代) toukatsu@iwabuchi.co.jp
札 幌 支 店 札幌市白石区菊水 8 条 2 丁目 3 番 1 8 号 〒003-0808 TEL(011)814-2202(代) sapporo@iwabuchi.co.jp
仙 台 支 店 仙台市宮城野区日の出町 1 丁目 3 番 4 号 〒983-0035 TEL(022)236-0222(代) sendai@iwabuchi.co.jp
名 古屋 支 店 名 古屋 市 中区 新 栄 1 丁目 3 2 番 3 3 号 〒460-0007 TEL(052)243-2020(代) sendai@iwabuchi.co.jp
大 阪 支 店 大阪市淀川区田川北2丁目5番18号 〒田共同ビル2階 〒7532-0021 TEL(06)4805-2022(代) o saka@iwabuchi.co.jp
広 島 支 店 広島市中区千田町1丁目5番18号 〒田共同ビル2階 〒730-0052 TEL(082)240-2222(代) hiroshima@iwabuchi.co.jp
福 岡 支 店 福岡市中央区大名1丁目8番10号 福岡安康バザマビル5階 〒810-0041 TEL(092)734-0202(代) fukuoka@iwabuchi.co.jp
松 戸 工 場 松 戸 市 中 根 長 津 町 1 7 6 番 地 〒271-0054 TEL(047)368-2224(代) 松戸第2 工場 松 戸 市 上 本 郷 1 3 8 番 地 1 〒271-0064 TEL(047)368-2234(代) 流通センター 松 戸 市 上 本 郷 1 3 8 番 地 1 〒271-0064 TEL(047)368-2234(代)

特約販売会社

※本文の無断転載をかたくお断りします。





