# 組立式屋外収納ユニット

YOCF-280SA YOCF-240SA YOCF-200SA 一般地用

《はじめに》この商品は、積雪荷重900N/m(約90kgf/m) (積雪量45cm)で設計されております。 それ以上の積雪が見込まれる地域での設置は避けてください。

設置場所の制限

**企注意** 

**企注意** 組立施工の際には

お願い

● 柱等の重量物は運搬、据付の際に複数人数で行なってください。

- 建物の屋上には設置しないでください。
- 避難通路にあたる場所には設置しないでください。
- 大屋根からの雨や風が、直接自転車置場の屋根に落ちる場所には設置しないでください。 ● 崖のふち・風当たりの強い場所等、安全の確認が出来ない場所には、設置しないください。 ● 給湯器の前には設置しないでください。
- 転倒防止、基礎工事を必ず行なってください。
- 柱は自立しませんので、添え木を用いる等、倒れないように工夫を行って組み立ててください。 ● 仮預けの無い部材がありますので、部材の落下等によるけがに注意してください。
- 組立の際には手袋を着用してください。 ● 風の強い日・雨の日は、組立作業を避けてください。
- 高い足場が必要なときは、踏み台・脚立等、安定した足場を使用してください。
- 組立後、各部のボルト・金具の忘れやゆるみがないか確認してください。 ● 転倒の恐れがありますので母屋等にぶらさがらないでください。

#### 〈施工にあたって〉

1.まず、御注文通りの商品かどうかを確認してください。

- 2.部材の共通化のために、実際には使用しない孔のあいている部材がありますので、説明書に従って組立てしてください。
- 3.部材は全て鋼板製ですので手を切らないくれぐれも注意ください。(安全のため必ず手袋を着用してください。)
- 4.部材名称の左・右は、正面に向かって右側に取付く部材を右、左側に取付く部材を左とします。
- 5.部材の組立では、ボルトの孔を合わせて組立てください。ボルトの孔が合わなくなった場合は、ボルトをゆるめ、ボルトの孔位置を合わせてください。
- 6.組立部材には、長尺で重い物もありますので、振り回したり落したりしないようご注意ください。
- 7.工事完了後は、必ず切り粉を取り除いてください。
- 製造及び施工に対する保険について
- BL証紙が貼付されている商品には、製造及び施工についてBL保険が付されています。
- 詳細については、一般財団法人ベターリングのホームページ(http://www.cbl.or.jp/)や弊社ホームページをご覧ください。
- 基礎・転倒防止工事については標準的施工方法とします。軟弱地盤や、寒冷地等に設置する場合は、地域の実情に合わせてください。

# ●梱包部材表ヨド自転車置場YOCF(背合わせ)型一般地用

梱 包 番 号 梱 包 名 部 材 名 数量

No.1-1410DB 柱 梱 包 柱 ( C F )

No.1-1411DB // 柱(CF-BP)	1
	1
No.1-1416HDB // 柱(CF-BP-H)	1
No.1-1420DB	1
鼻 隠し(280)	1
No.1-1436DB 枠 梱 包 トイ中(280)	1
母屋(280)	3
鼻隠し(280) 左	1
No.1-1437DB 枠 左 梱 包 トイ中(280)左	1
母屋(280)	3
鼻隠し(280)右	1
No.1-1438DB 枠 右 梱 包 トイ中(280)右	1
母屋(280)	3
鼻隠し(280)中	1
No.1-1439DB 枠 中 梱 包 トイ中(280)中	1
母屋(280)	3
鼻 隠し(240)	1
No.1-1446DB 枠 梱 包 トイ中(240)	1
母屋(240)	3
鼻隠し(240) 左	1
No.1-1447DB 枠 左 梱 包 トイ中(240)左	1
母屋(240)	3
鼻隠し(240)右	1
No.1-1448DB 枠 右 梱 包 トイ中(240)右	1
母屋(240)	3
鼻隠し(240)中	1
No.1-1449DB 枠 中 梱 包 トイ中(240)中	1
母屋(240)	3
鼻 隠し(200)	1
No.1-1496DB 枠 梱 包 トイ中(200)	1
母屋(200)	3
鼻隠し(200) 左	1
No.1-1497DB 枠 左 梱 包 トイ中(200)左	1
母屋(200)	3
鼻隠し(200)右	1
No.1-1498DB 枠 右 梱 包 トイ中(200)右	1
母屋(200)	3
鼻隠し(200)中	1
No.1-1499DB 枠 中 梱 包 トイ中(200)中	1
母屋(200)	3

一双地用			
梱 包 番 号	梱 包 名	部 材 名	数 量
No.1-1450DB	けらば梱包	け ら ば	(右)(左)各1
No.1-1461DB	屋 根 梱 包	屋根(CF)	8
No.1-1462DB	屋 根 梱 包	屋根(CF)	7
No.1-1463DB	屋 根 梱 包	屋根(CF)	6
No.1-1464DB	屋 根 梱 包	屋根(CF)	5
No.1-1467DB	屋根カバー梱包	屋根カバー(CF)	7
No.1-1466DB	屋根カバー梱包	屋根カバー(CF)	6
No.1-1465DB	屋根カバー梱包	屋根カバー(CF)	5

※柱梱包の「H」は背高タイプ、「BP」はベースプレート方式を表します。

梱 包	「1甲(280) 左	1		.m		村 包	番 号
	母屋(280)	3		梱 包 名	部材名	No.1-1475DB	No.1-1485DB
	鼻隠し(280)右	1			ボルト M10×20ℓ	88	44
梱 包	トイ中(280)右	1			ボルト M10×20ℓ	46	23
	母屋(280)	3			ボルト M6×16ℓ	20	20
	鼻隠し(280)中	1			ナット M 1 0	44	24
梱 包	トイ中(280)中	1			フランジナット M6	-	6
	母屋(280)	3			トラス小ネジ M6×40ℓ	92	72
	鼻 隠し(240)	1			Pタ <b>仆</b> ネジ 4×10ℓ	26	-
捆 包	トイ中(240)	1			なベステンBタイト 4φ×12ℓ	9	5
	母屋(240)	3			柱接続金具(CF)	2	1
	鼻隠し(240)左	1			母屋金具(AF)	4	2
梱 包	トイ中(240)左	1			母屋金具(CF)	12	6
	母屋(240)	3			梁接続金具	8	4
	鼻隠し(240)右	1			端母屋(CF)左	6	-
梱 包	トイ中(240)右	1		如 日 田 匀	端母屋(CF)右	6	-
	母屋(240)	3		部品梱包	鼻隠しコーナー樹脂左	2	-
	鼻隠し(240)中	1			鼻隠しコーナー樹脂右	2	-
梱 包	トイ中(240)中	1			鼻隠し接続器具	1	2
	母屋(240)	3			トイコーナー樹脂左	2	-
	鼻 隠し(200)	1			トイコーナー樹脂右	2	-
捆 包	トイ中(200)	1			トイ受け金具	7	7
	母屋(200)	3			屋 根 受 け	92	72
	鼻隠し(200)左	1			柱キャップ	4	2
梱 包	トイ中(200)左	1			カンザシ	4	2
	母屋(200)	3			補修液(スプレー)	1	-
	鼻隠し(200)右	1			組立説明書	1	-
梱 包	トイ中(200)右	1			取扱説明書	1	-
	母屋(200)	3			銘 板	2	-
	鼻隠し(200)中	1			保 証 書	1	-
堀 与	トイ山 (200) 山	1					

#### ●梱包組合わせ表(YOCF-280SA)

	梱 包	番号	単 棟	2連棟	3連棟	4連棟	5連棟	6連棟	7連棟	8連棟	9連棟	10連棟
<b>%</b> 1	①柱(埋め込み)	No.1-1410DB	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22
<b>%</b> 1	②柱(埋め込み背高)	No.1-1415HDB	(4)	(6)	(8)	(10)	(12)	(14)	(16)	(18)	(20)	(22)
<b>%</b> 1	③柱(ベースプレート)	No.1-1411DB	(4)	(6)	(8)	(10)	(12)	(14)	(16)	(18)	(20)	(22)
<b>%</b> 1	4 柱(ベースプレート指)	No.1-1416HDB	(4)	(6)	(8)	(10)	(12)	(14)	(16)	(18)	(20)	(22)
	梁	No.1-1420DB	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22
		No.1-1436DB	2									
	枠	No.1-1437DB		2	2	2	2	2	2	2	2	2
	<b>1</b> <sup>™</sup>	No.1-1438DB		2	2	2	2	2	2	2	2	2
		No.1-1439DB			2	4	6	8	10	12	14	16
	けらば	No.1-1450DB	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	屋根	No.1-1461DB	2	2	2	2	9	9	9	9	16	16
	<b>全似</b>	No.1-1462DB		2	4	6		2	4	6		2
	トイ	No.1-662	※連棟数	によって相	国包内容が	異なります	で。下の別え	長を参照くな	ださい。			
	屋根カバー	No.1-1467DB	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20
	部品	No.1-1475DB	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	마 대	No.1-1485DB		1	2	3	4	5	6	7	8	9
	合	計	17	28	39	50	60	71	82	93	103	114

## ●梱包組合わせ表(YOCF-240SA)

梱 包	番 号	単 棟	2連棟	3連棟	4連棟	5連棟	6連棟	7連棟	8連棟	9連棟	10連棟
埋め込み)	No.1-1410DB	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22
埋め込み背高)	No.1-1415HDB	(4)	(6)	(8)	(10)	(12)	(14)	(16)	(18)	(20)	(22)
ベースプレート)	No.1-1411DB	(4)	(6)	(8)	(10)	(12)	(14)	(16)	(18)	(20)	(22)
ベースプレート背高)	No.1-1416HDB	(4)	(6)	(8)	(10)	(12)	(14)	(16)	(18)	(20)	(22)
梁	No.1-1420DB	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22
	No.1-1446DB	2									
<del>1</del> 2h	No.1-1447DB		2	2	2	2	2	2	2	2	2
枠	No.1-1448DB		2	2	2	2	2	2	2	2	2
	No.1-1449DB			2	4	6	8	10	12	14	16
らば	No.1-1450DB	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	No.1-1461DB			3	1	6	4	9	7	12	10
根	No.1-1462DB	2	2	2	6	2	6	2	6	2	6
	No.1-1463DB		2								
イ	No.1-662	※連棟数	によって相	間包内容が	異なります	。下の別え	長を参照くな	<b>どさい。</b>			
カバー	No.1-1466DB	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20
_	No.1-1475DB	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
AH.	No.1-1485DB		1	2	3	4	5	6	7	8	9
合	計	17	28	38	49	59	70	80	91	101	112
	埋め込み) 動込み背高) ドースプレート) ドースプレート稿) ドースプレート稿) セースプレート格の イースプレート格の 本体 ・イー カバー 品	関め込み) No.1-1410DB 動込み背高) No.1-1415HDB バースプレート) No.1-1411DB (トスプレート間) No.1-1416HDB 梁 No.1-1446DB No.1-1446DB No.1-1447DB No.1-1449DB No.1-1449DB No.1-1461DB No.1-1461DB No.1-1463DB イ No.1-1463DB イ No.1-1466DB イ No.1-1466DB No.1-1475DB No.1-1475DB No.1-1475DB No.1-1485DB	理め込み)No.1-1410DB 4 動込み背高)No.1-1415HDB (4) ベースプレート)No.1-1411DB (4) ベースプレート前)No.1-1416HDB (4) 深 No.1-1446DB 2 No.1-1446DB 2 No.1-1447DB No.1-1448DB No.1-1449DB らば No.1-1461DB 2 No.1-1461DB 2 No.1-1463DB 2 No.1-1463DB 3 イ No.1-1463DB 4 カバー No.1-1465DB 2 カバー No.1-1463DB 1 No.1-1463DB 1	理め込み)No.1-1410DB 4 6 動込が高)No.1-1415HDB (4) (6) ベースプレート)No.1-1411DB (4) (6) ベースプレート高)No.1-1416HDB (4) (6) 梁 No.1-1420DB 4 6 No.1-1446DB 2 No.1-1447DB 2 No.1-1448DB 2 No.1-1449DB 5 のい.1-1461DB 2 No.1-1461DB 2 No.1-1463DB 2 2 No.1-1463DB 2 2 No.1-1463DB 2 4 カバー No.1-1466DB 2 4 カバー No.1-1475DB 1 1 No.1-1475DB 1 1 No.1-1485DB 1	理め込み) No.1-1410DB 4 6 8  動込み背高) No.1-1415HDB (4) (6) (8) (7-スプレート) No.1-1411DB (4) (6) (8) (7-スプレート) No.1-1416HDB (4) (6) (8) (7-スプレート) No.1-1416HDB (4) (6) (8) (7-スプレート) No.1-1440DB 4 6 8  No.1-1440DB 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	理め込み) No.1-1410DB 4 6 8 10  動込み背高 No.1-1415HDB (4) (6) (8) (10) ベースプレート) No.1-1416HDB (4) (6) (8) (10) ベースプレート間 No.1-1416HDB (4) (6) (8) (10)  梁 No.1-1420DB 4 6 8 10  No.1-1446DB 2 2 2 2 No.1-1447DB 2 2 2 2 No.1-1449DB 2 2 2 2 No.1-1449DB 2 2 2 2 No.1-1445DB 2 2 2 2 No.1-1461DB 3 1 No.1-1461DB 3 1 No.1-1462DB 2 2 2 6 No.1-1463DB 2 2 6 6 No.1-1463DB 2 7 8 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	理め込み) No.1-1410DB 4 6 8 10 12 動込み背高) No.1-1415HDB (4) (6) (8) (10) (12) バースプレート) No.1-1411DB (4) (6) (8) (10) (12) (イプレート) No.1-1416HDB (4) (6) (8) (10) (12) 梁 No.1-1420DB 4 6 8 10 12 No.1-1446DB 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	理め込み) No.1-1410DB 4 6 8 10 12 14 2 2 14 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	理め込み) No.1-1410DB 4 6 8 10 12 14 16  動込み背高) No.1-1415HDB (4) (6) (8) (10) (12) (14) (16) (インプレート) No.1-1411DB (4) (6) (8) (10) (12) (14) (16) (インプレート) No.1-1416HDB (4) (6) (8) (10) (12) (14) (16) (インプレート) No.1-1420DB 4 6 8 10 12 14 16 No.1-1446DB 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	理め込み) No.1-1410DB 4 6 8 10 12 14 16 18	理め込み) No.1-1410DB 4 6 8 10 12 14 16 18 20 1853計画 No.1-1415HDB (4) (6) (8) (10) (12) (14) (16) (18) (20) (イスプレート) No.1-1411DB (4) (6) (8) (10) (12) (14) (16) (18) (20) (イスプレート) No.1-1416HDB (4) (6) (8) (10) (12) (14) (16) (18) (20) (イスプレート) No.1-1420DB 4 6 8 10 12 14 16 18 20 No.1-1446DB 2 No.1-1446DB 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2

# ●梱包組合わせ表(YOCF-200SA)

L	梱 包	番号	単 棟	2連棟	3連棟	4連棟	5連棟	6連棟	7連棟	8連棟	9連棟	10連棟
<b>%</b> 1	①柱(埋め込み)	No.1-1410DB	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22
<b>%</b> 1	② <b>柱</b> (埋め込み背高)	No.1-1415HDB	(4)	(6)	(8)	(10)	(12)	(14)	(16)	(18)	(20)	(22)
<b>%</b> 1	③柱(ベースプレート)	No.1-1411DB	(4)	(6)	(8)	(10)	(12)	(14)	(16)	(18)	(20)	(22)
<b>%</b> 1	4 柱(ベースプレート背高)	No.1-1416HDB	(4)	(6)	(8)	(10)	(12)	(14)	(16)	(18)	(20)	(22)
ı	梁	No.1-1420DB	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22
ı		No.1-1496DB	2									
ı	 	No.1-1497DB		2	2	2	2	2	2	2	2	2
ı	<sup>↑+</sup>	No.1-1498DB		2	2	2	2	2	2	2	2	2
ı		No.1-1499DB			2	4	6	8	10	12	14	16
ı	けらば	No.1-1450DB	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
ı		No.1-1461DB		2	4	3	5	7	9	8	10	11
ı	屋根	No.1-1462DB										2
ı		No.1-1463DB	2	1		3	2	1		3	2	
ı	トイ	No.1-662	※連棟数	なによって相	包内容が	異なります	で、下の別え	表を参照く	ださい。			
ı	屋根カバー	No.1-1465DB	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20
	部品	No.1-1475DB	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	마 대	No.1-1485DB		1	2	3	4	5	6	7	8	9
	合	計	17	27	37	48	58	68	78	89	99	109

※1 施工方法や柱の高さによって必要な梱包(①~④の中から1種類)が変わります。

### ●別表 樋セットNo.1-662(YOCF-280SA・240SA・200SA背合わせ)

品	1		名	ı	サイ	ズズ	単 棟	2連棟	3連棟	4連棟	5連棟	6連棟	7連棟	8連棟	9連棟	10連棟
ライフ	ナー	トップ	のき	とい	X70×3,600	ℓ (シルバー)	1	2	3	4	4	5	6	7	8	8
丸ト	ッ	プた	てと	. U	UT60×2,700	ℓ (シルバー)	1	1	2	2	3	3	4	4	5	5
の	き	チ	_	ズ	X70×UT60	(シルバー)	1	1	2	2	3	3	4	4	5	5
ジ	∃	イ	ン	١	X70	(シルバー)		1	2	3	3	4	5	6	7	7
止				vj	X70	(シルバー)	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
エ		ル		ボ	UT60×75°	(シルバー)	3	3	6	6	9	9	12	12	15	15
接		着		剤	No.41		1	1	1	1	1	1	2	2	2	2
竪材	通 :	支 持	金	具	UT60用	(UJ-601)	2	2	4	4	6	6	8	8	10	10

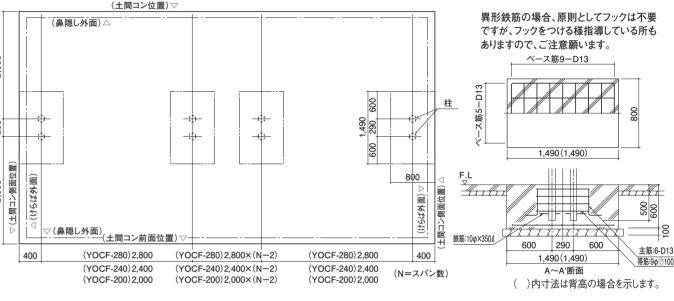
# 休田ギルト(宝物士)

使用ホルト(実物	<b>勿</b> 大)				
名 称	形状(大きさ)	使用工程	名 称	形状(大きさ)	使用工程
ボルト M10×20ℓ		(2) (4) (5) (6) (7)	ボルト M6×16ℓ		9
ボルト M10×20ℓ (頭:アイボリー)		2	ナット M6		(5)
ナット M10		(4) (5) (6)	トラス小ネジ M6×40 <i>l</i>	CHOCOCOCOCOCIONINA MANAGEMENTO A COMPANION COM	
なベステン Bタイト 4φ×12ℓ	***************************************	2	Pタイトネジ 4φ×10ℓ	*******	7 8

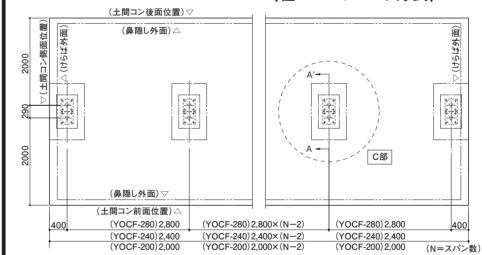
# ●基礎平面図·基礎断面図

### 1.基礎平面図

#### 〈柱埋め込み方式〉



# 〈柱ベースプレート方式〉



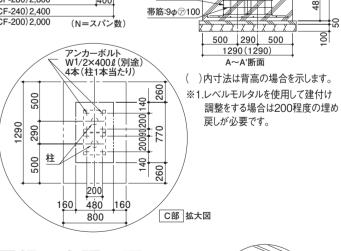
# ●基礎参考図

地耐力50KN/m2、コンクリート設計基準強度18N/mm2以上、 基準風速34m/s、地表面粗度区分Ⅲ

注1)その他、現地の実情に合わせて設計してください。

注2)オプション壁を取り付ける場合は基礎の大きさが変わります。

オプション壁の組立説明書を参照下さい。 注3)アンカーボルトは別途手配願います。



2.基礎断面図

異形鉄筋の場合、原則としてフックは不要 ですが、フックをつける様指導している所も

ベース筋:8-D13

ありますので、ご注意願います。

## ●完成図

〈皆様へのお願い〉シールは、



# ●自転車置場に市販の照明 器具を取付ける場合

市販の照明器具の取付箇所は、下図を参考に自転車 置場本体の桁(母屋)中央に1スパンに付1ヶ所、取付 けてください。照明器具の種類は20ワット(消費電力) 以上で防雨・除湿形カバー付をお選びください。

施工の際には、次の点を必ず 守ってください。 ・照明器具の取付・取扱いは照明器具に 添えられた「取扱説明書」をご覧ください。 ・電気配線工事は、電気工事士法により、 有資格者が工事をしなくてはなりません。 必ず最寄りの電気工事店に依頼してくだ ・電気の引き込み工事は内線規定に従い

現場の実情にあわせて施工してください。

