

## 電線共同溝 鋳鉄製蓋 (無電柱化システム)

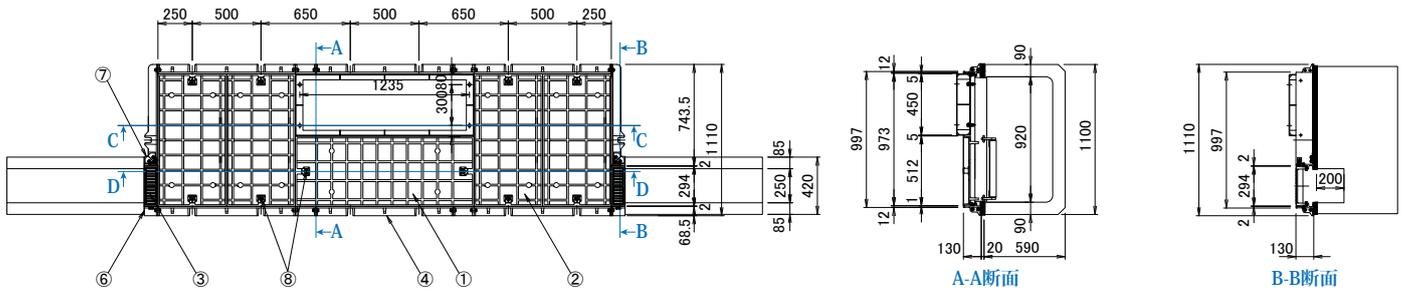


### 特長

1. セキュリティー強化 : シリンダー錠 (特殊錠) がセットできます。
2. 低コスト化 : 錠の数は、サイズ・用途に合わせて最小限としました。
3. 蓋の軽量化 : 適した材質により、蓋の軽量化がされています。
4. 耐久性について : 鋳鉄品は錆が進行しにくいため耐久性が有ります。

街並みの景観と、災害に強い  
電線地中化社会の実現に貢献します。

# CCB 900×3300 エンドカバー付



## ●部品表

No	部 品 名	個数	kg/個	材 質	備 考
①	機器前蓋	1	68		
②	蓋 幅500	4	50	FCD700	樹脂系塗料塗装
③	エンドカバー	2	5.2		
④	受枠	1組	130.8	FCD600	
⑤	中棧	2	25.5		
⑥	トラフ接続用受枠(サイド枠側)	2	1.8		
⑦	トラフ接続用受枠(エンド枠側)	2	1.1		
⑧	ロック金具	10		SUS304	シリンダー錠対応
⑨	機器用ベース	1	22.0		
⑩	機器前蓋 落下防止	1	12.7	SS400	溶融亜鉛めっき
⑪	蓋 幅500 落下防止	4	8.7		

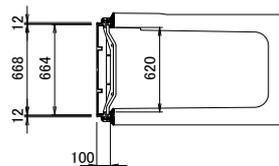
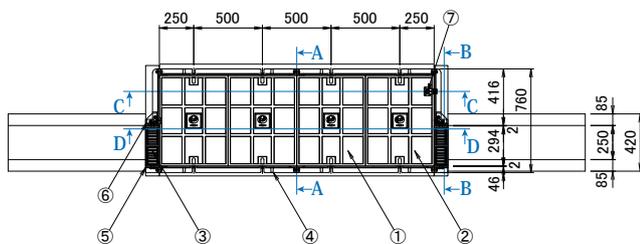
## ●設計条件

設計荷重:T-25  
活 荷 重:1輪 5000kgf  
衝 撃:  $i = 0.1$

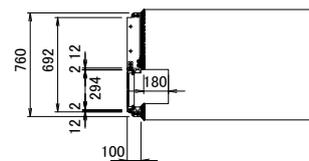


(新潟県見附市)

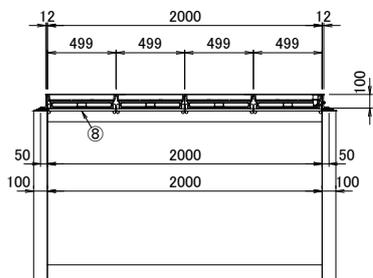
# JCCB 600×2000 エンドカバー付



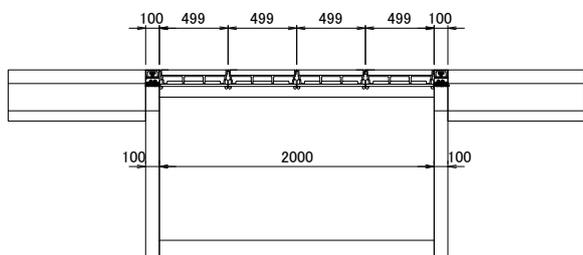
A-A断面



B-B断面



C-C断面



D-D断面

## ●部品表

No.	部品名	個数	kg/個	材質	備考
①	蓋	3	34.0		樹脂系塗料塗装
②	蓋 ロック付	1	39.4	FCD700	
③	エンドカバー	2	5.2		
④	受枠	1組	69.4		
⑤	トラフ接続用受枠(サイド枠側)	2	1.4	FCD600	
⑥	トラフ接続用受枠(エンド枠側)	2	1.4		
⑦	ロック金具	1		SUS304	シリンダー錠対応
⑧	蓋落下防止	4	4.8	SS400	溶融亜鉛めっき

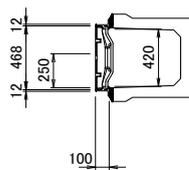
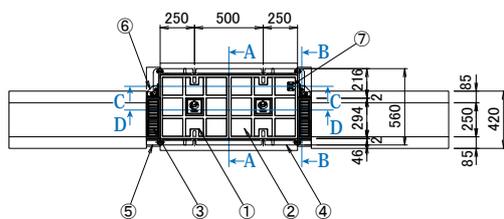
## ●設計条件

設計荷重:T-25  
 活荷重:1輪 5000kgf  
 衝撃:  $i = 0.1$

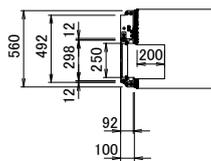


(新潟県見附市)

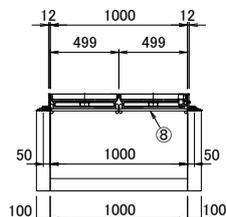
# JCCB 400×1000 エンドカバー付



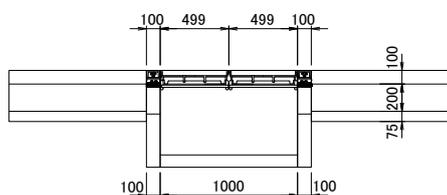
A-A断面



B-B断面



C-C断面



D-D断面

## ●部品表

No.	部品名	個数	kg/個	材質	備考
①	蓋	1	27.4		樹脂系塗料塗装
②	蓋 ロック付	1	26.9	FCD700	
③	エンドカバー	2	5.2		
④	受枠	1組	37.0		
⑤	トラフ接続用受枠(サイド枠側)	2	1.4	FCD600	
⑥	トラフ接続用受枠(エンド枠側)	2	1.4		
⑦	ロック金具	1		SUS304	シリンダー錠対応
⑧	蓋落下防止	2	3.0	SS400	溶融亜鉛めっき

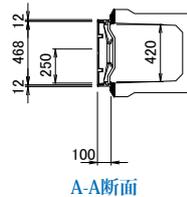
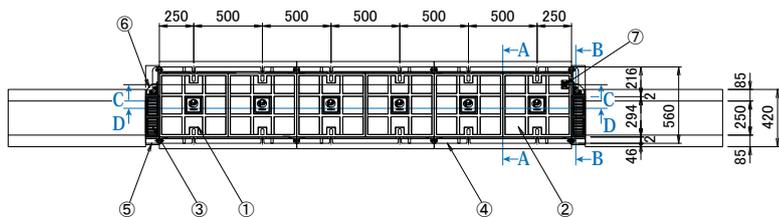
## ●設計条件

設計荷重:T-25  
 活荷重:1輪 500kgf  
 衝撃:  $i = 0.1$

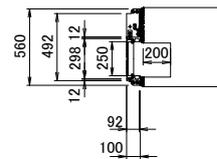


(新潟県見附市)

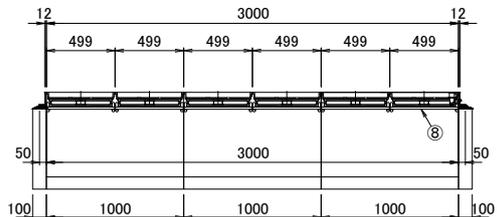
# JCCB 400×3000 エンドカバー付



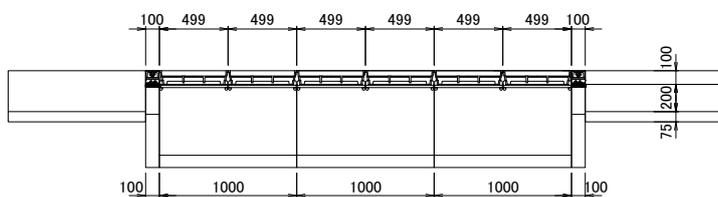
A-A断面



B-B断面



C-C断面



D-D断面

## ●部品表

No.	部 品 名	個数	kg/個	材 質	備 考
①	蓋	5	27.4		樹脂系塗料塗装
②	蓋 ロック付	1	26.9	FCD700	
③	エンドカバー	2	5.2		
④	受枠	1組	89.8		
⑤	トラフ接続用受枠(サイド枠側)	2	1.4	FCD600	
⑥	トラフ接続用受枠(エンド枠側)	2	1.4		
⑦	ロック金具	1		SUS304	シリンダー錠対応
⑧	蓋落下防止	6	3.0	SS400	溶融亜鉛めっき

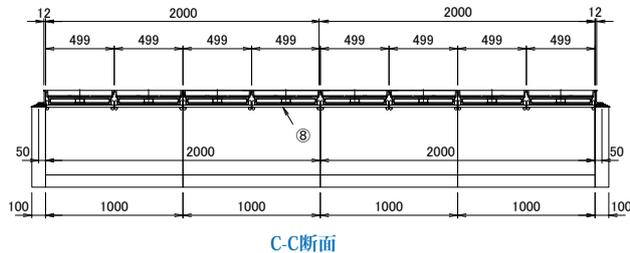
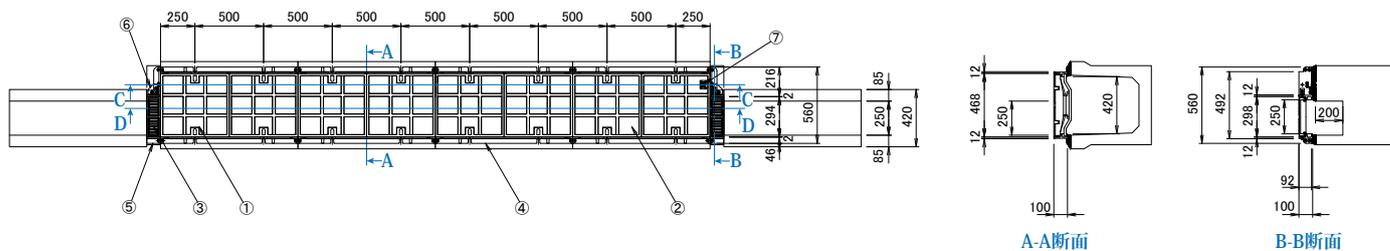
## ●設計条件

設計荷重:T-25  
活荷重:1輪 5000kgf  
衝 撃:  $i = 0.1$

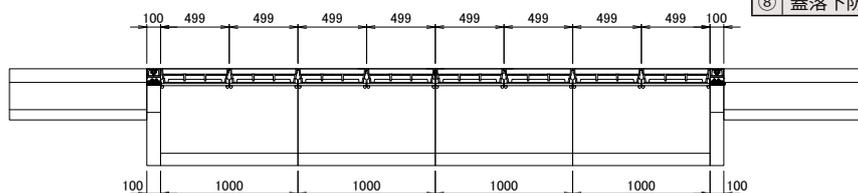


(新潟県見附市)

# JCCB 400×4000 エンドカバー付



C-C断面



D-D断面

## ●部品表

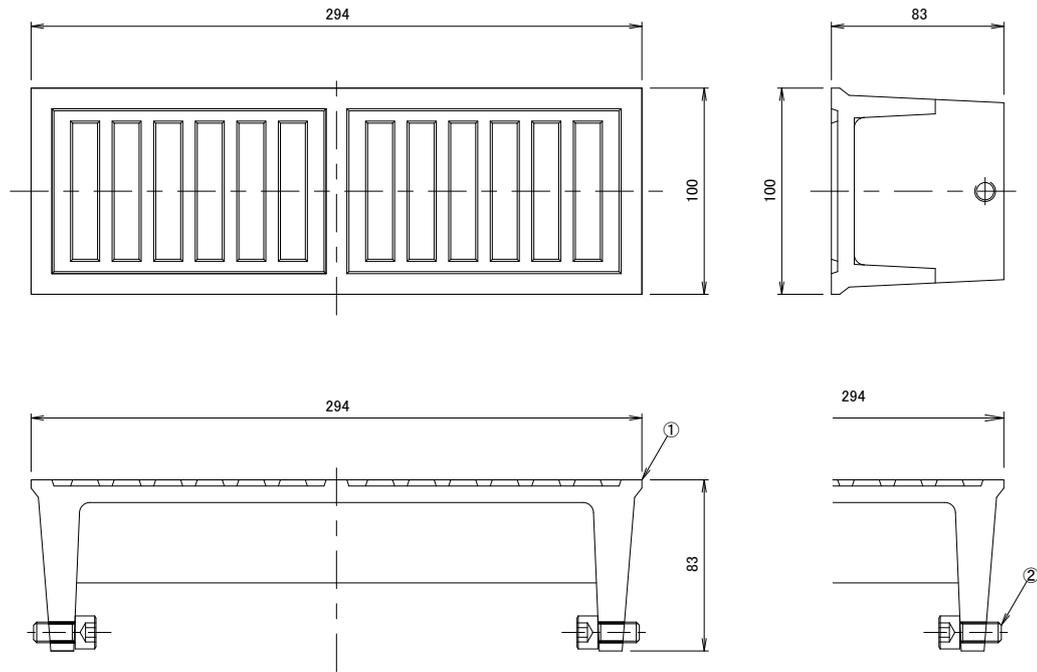
No.	部品名	個数	kg/個	材質	備考	
①	蓋	7	27.4		樹脂系塗料塗装	
②	蓋 ロック付	1	26.9	FCD700		
③	エンドカバー	2	5.2			
④	受枠	1組	115.8			
⑤	トラフ接続用受枠(サイド枠側)	2	1.4	FCD600		
⑥	トラフ接続用受枠(エンド枠側)	2	1.4			
⑦	ロック金具	1		SUS304		シリンダー錠対応
⑧	蓋落下防止	8	3.0	SS400		溶融亜鉛めっき

## ●設計条件

設計荷重:T-25  
 活荷重:1輪 5000kgf  
 衝撃:i = 0.1



(新潟県見附市)



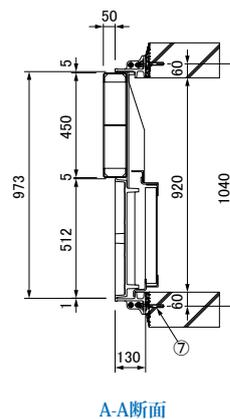
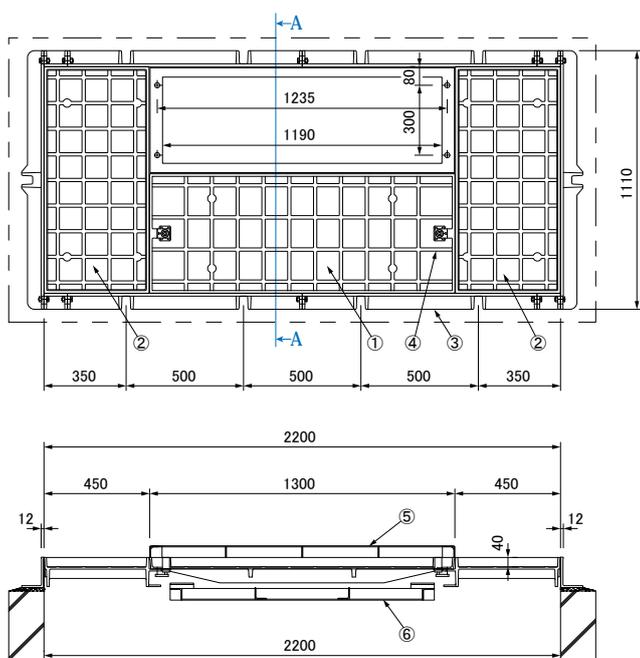
●部品表

No.	部品名	個数	材質	備考
①	エンドカバー	1	FCD700	樹脂系塗料塗装
②	六角穴付ボルト	2	SUS304	M10×20



(新潟県見附市)

# CCB 900×2200 地上機器部用



A-A断面

## ●設計条件

設計荷重:T-25  
活荷重:1輪 5000kgf  
衝撃:  $i = 0.1$

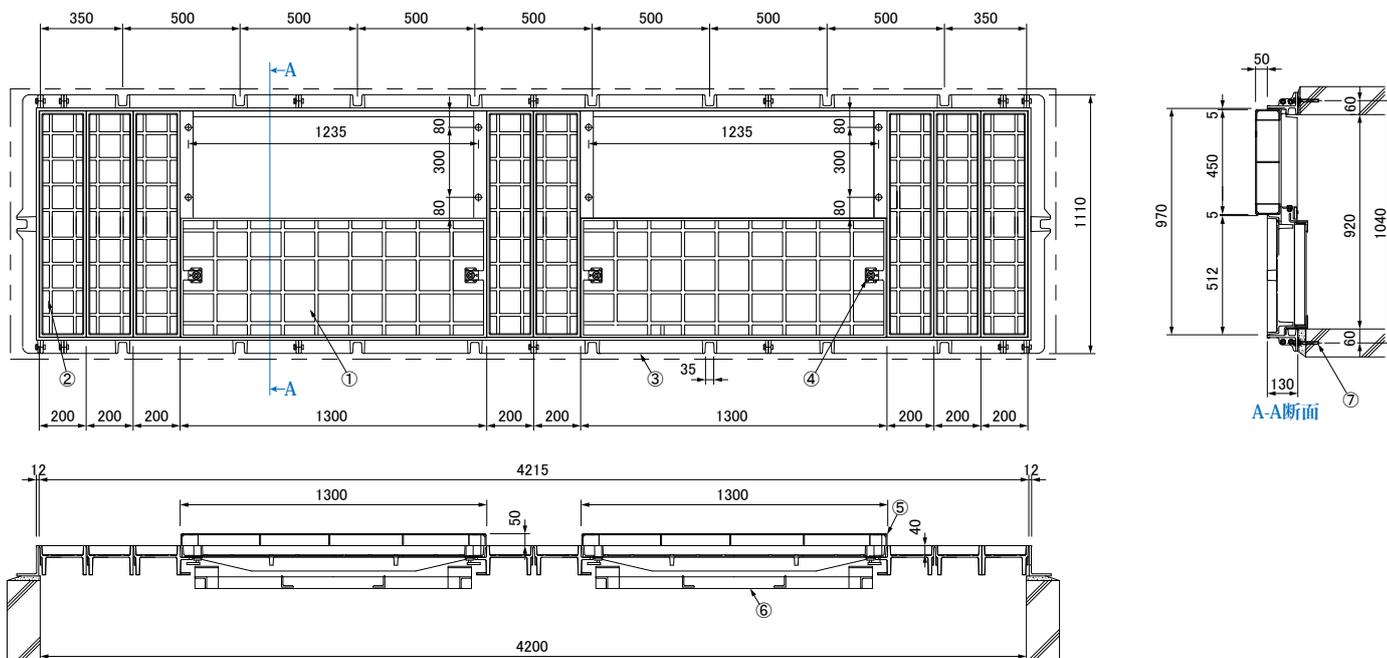
## ●部品表

No.	部品名	個数	kg/個	材質	備考
①	機器前蓋(ロック付)	1	68	FCD700	樹脂系塗料塗装
②	蓋 幅450(固定)	2	61	FCD600	
③	受枠	1	112	FCD600	
④	ロック金具	2		SUS304	シリンダー錠対応
⑤	機器用ベース	1	25	SS400	溶融亜鉛めっき
⑥	蓋落下防止(機器前)	1	15		
⑦	アンカーボルト	8		SUS304	M12×100



(宮城県)

# CCB 900×4200 地上機器部用



## ●設計条件

設計荷重:T-25  
 活荷重:1輪 5000kgf  
 衝撃: i = 0.1

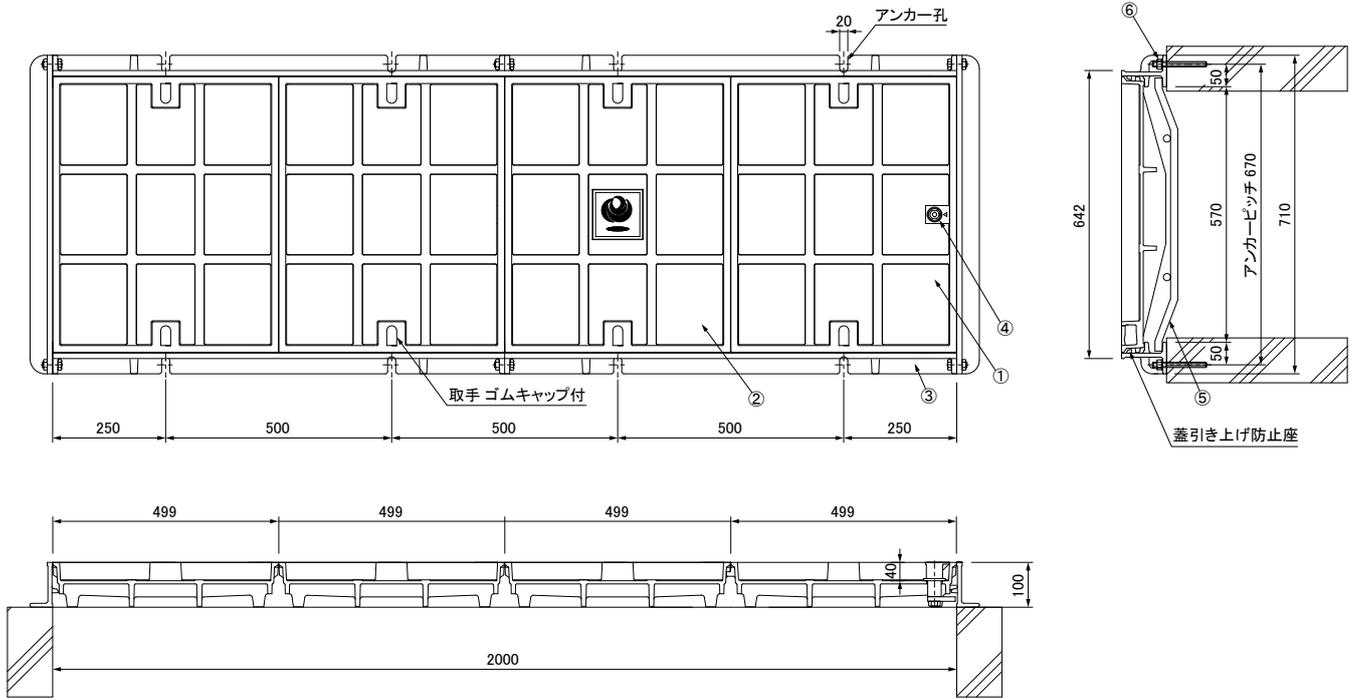
## ●部品表

No.	部品名	個数	kg/個	材質	備考
①	機器前蓋(ロック付)	2	68	FCD700	
②	蓋幅200(固定)	8	39	FCD700	樹脂系塗料塗装
③	受枠	1	180	FCD600	
④	ロック金具	4		SUS304	シリンダー錠対応
⑤	機器用ベース	2	25	SS400	溶融亜鉛めっき
⑥	蓋落下防止(機器前)	2	15		
⑦	アンカーボルト	16		SUS304	M12×100



(宮城県)

# JCCB 500×2000



## ●設計条件

設計荷重:T-25  
 活荷重:1輪 5000kgf  
 衝撃:  $i = 0.1$

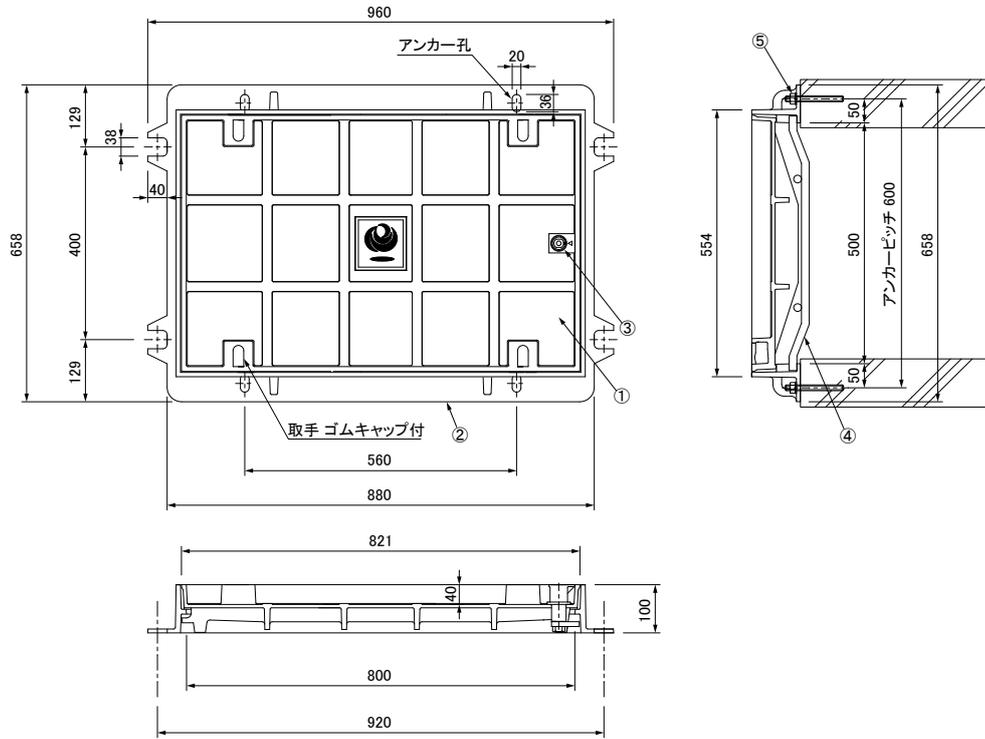
## ●部品表

No.	部品名	個数	kg/個	材質	備考
①	蓋(ロック付)	1	29.5	FCD700	樹脂系塗料塗装
②	蓋	3	29	FCD600	
③	受枠	1	66	FCD600	
④	ロック金具	1		SUS304	シリンダー錠対応
⑤	蓋落下防止	4	4.6	SS400	溶融亜鉛めっき
⑥	アンカーボルト	8		SUS304	M12×100



(宮城県)

# JCCB 500×800



## ●設計条件

設計荷重:T-25  
 活荷重:1輪 5000kgf  
 衝撃:i=0.1

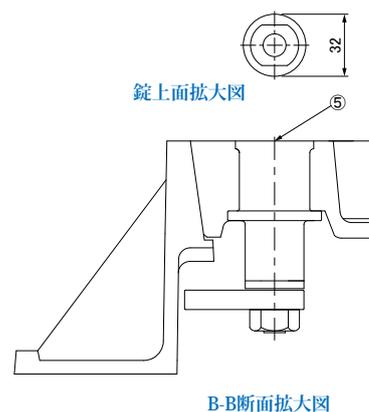
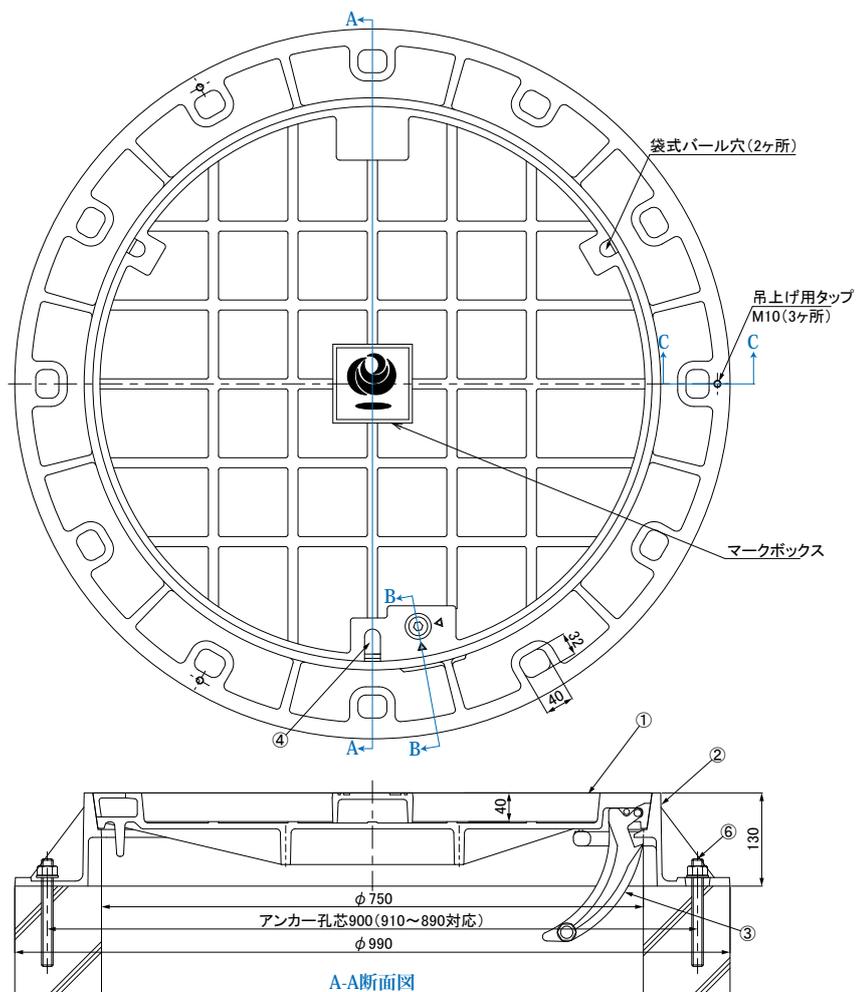
## ●部品表

No.	部品名	個数	kg/個	材質	備考
①	蓋(ロック付)	1	37	FCD700	樹脂系塗料塗装
②	受枠	1	30	FCD600	
③	ロック金具	1		SUS304	シリンダー錠対応
④	蓋落下防止	1	4.5	SS400	溶融亜鉛めっき
⑤	アンカーボルト	4		SUS304	M12×100



(宮城県)

# JCCB 75J $\phi 750$ H=130・H=110



## ●設計条件

設計荷重:T-25  
 活荷重:1輪 5000kgf  
 衝撃:  $i = 0.1$

## ●部品表

No.	部品名	個数	kg/個	材質	備考
①	蓋(ロック付)	1	67	FCD700	
②	受枠	1	53	FCD600	樹脂系塗料塗装
③	蝶番	1			
④	鍵穴栓	1		クロロレン	
⑤	ロック金具	1		SUS304	
⑥	アンカーボルト	3			M16×150

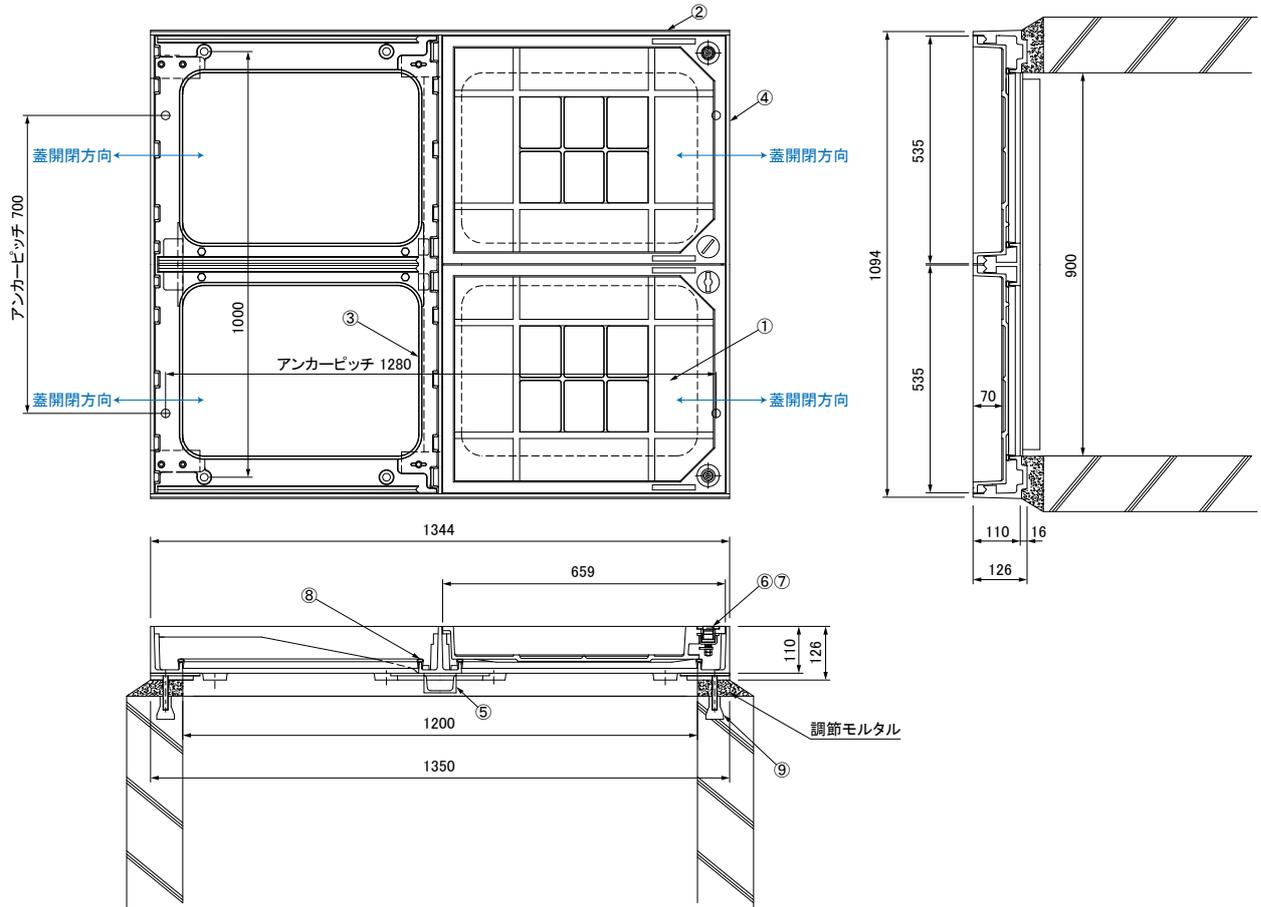


(宮城県)



(沖縄県)

# MCAB 900×1200



## ●設計条件

設計荷重:T-25  
 活荷重:1輪 5000kgf  
 衝撃:  $i = 0.1$

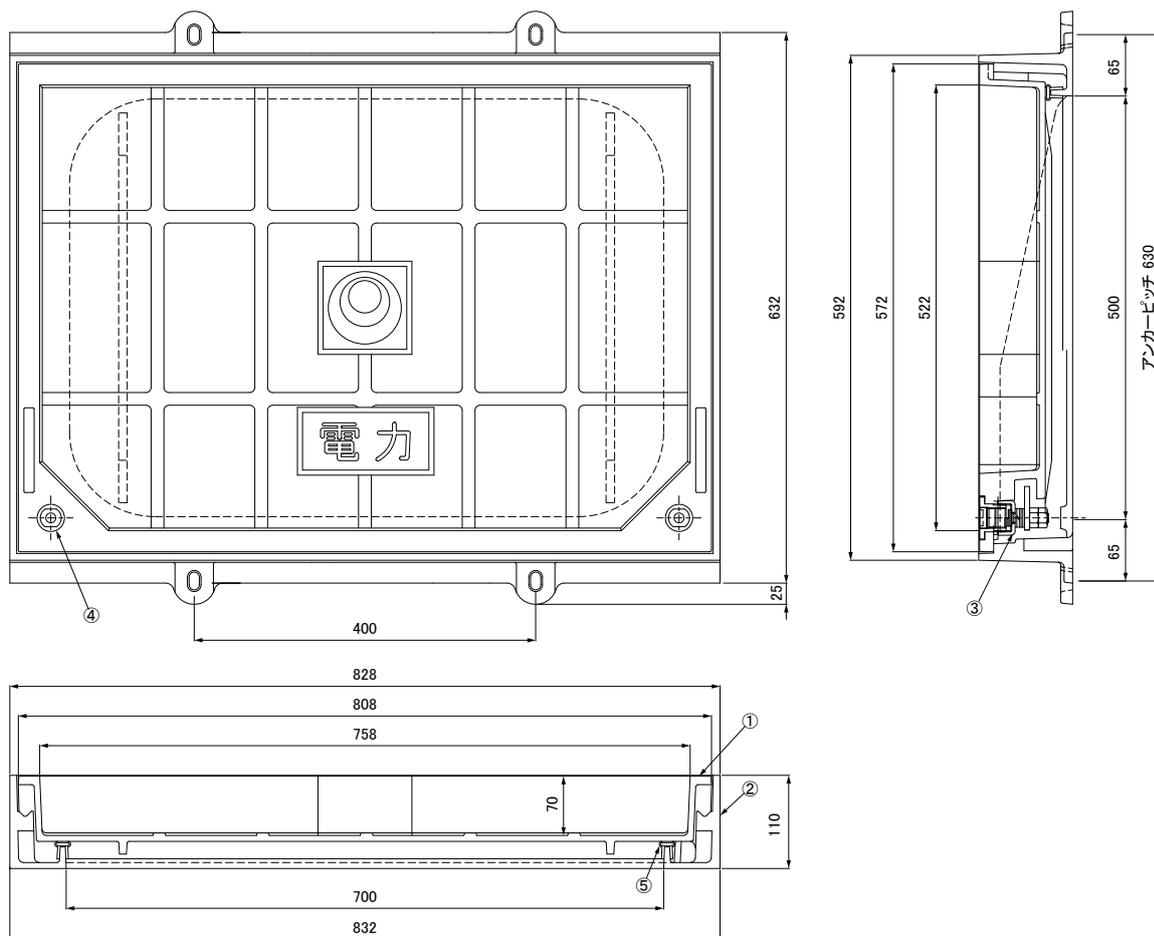
## ●部品表

No.	部品名	個数	kg/個	材質	備考
①	蓋	4			
②	受枠	2		FCD500	樹脂系塗料塗装
③	センターリブ	1組			
④	サイドリブ	2			
⑤	補強リブ	3		SS400	溶融亜鉛めっき
⑥	鍵	8		SUS304	
⑦	鍵穴キャップ	8			ねじ込み式
⑧	ゴムパッキン	4		クロpren	樹脂系塗料塗装
⑨	アンカーボルト	4組		SUS304	M12×150 アジャスタナット付
⑩	開閉ハンドル	2			



(沖縄県)

# MCAB 500×700



## ●設計条件

設計荷重:T-25  
 活荷重:1輪 5000kgf  
 衝撃:i=0.1

## ●部品表

No.	部品名	個数	kg/個	材質	備考
①	蓋	1	36	FCD500	樹脂系塗料塗装
②	受枠	1	40	FC200	
③	鍵	2組		SUS304	ねじ込み式
④	鍵穴キャップ	2			
⑤	ゴムパッキン	1		クロロレン	

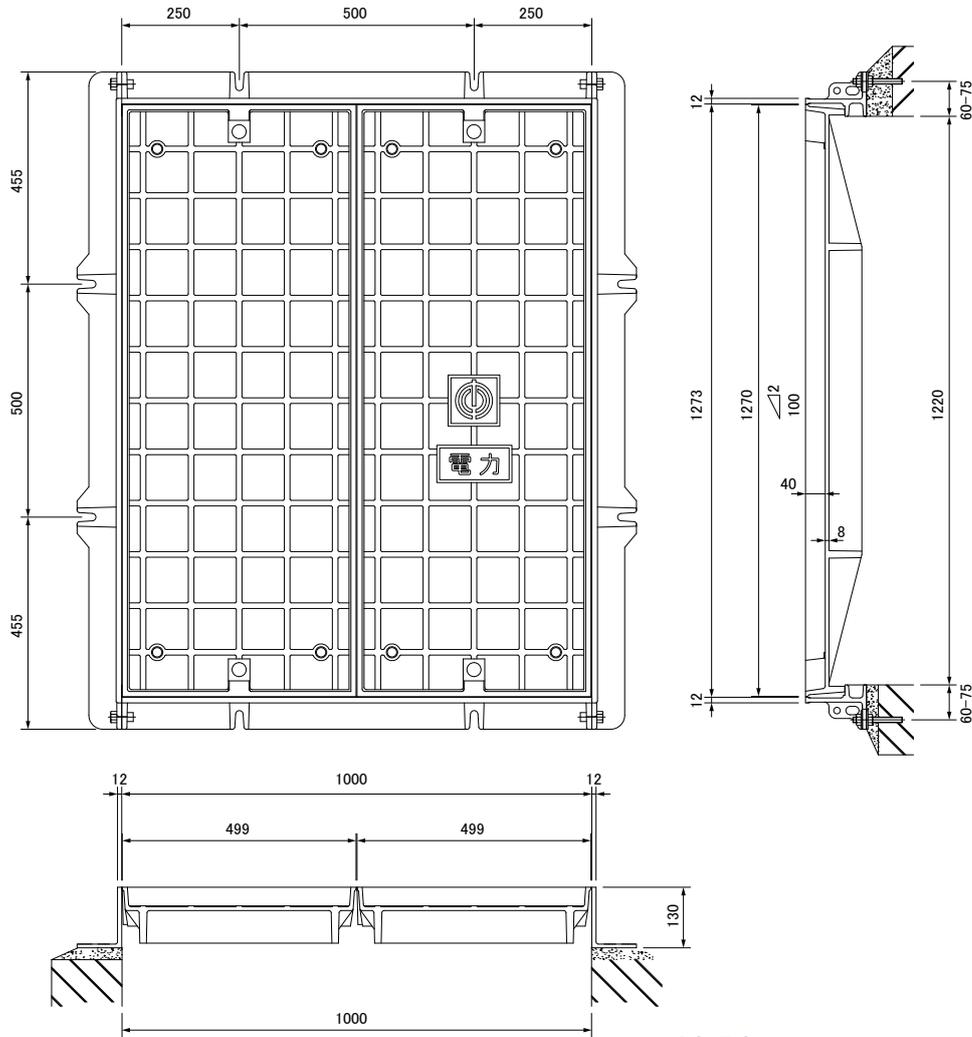


(沖縄県)



(沖縄県)

# CCB 1200×1000



## ●設計条件

設計荷重:T-25  
 活荷重:1輪 5000kgf  
 衝撃:  $i = 0.1$

## ●部品表

No.	部品名	個数	kg/個	材質	備考
①	蓋	2	95	FCD700	樹脂系塗料塗装
②	受枠	1組	70	FCD600	
③	鍵キャップ、鍵金具	4		SUS304	シリンダー錠対応

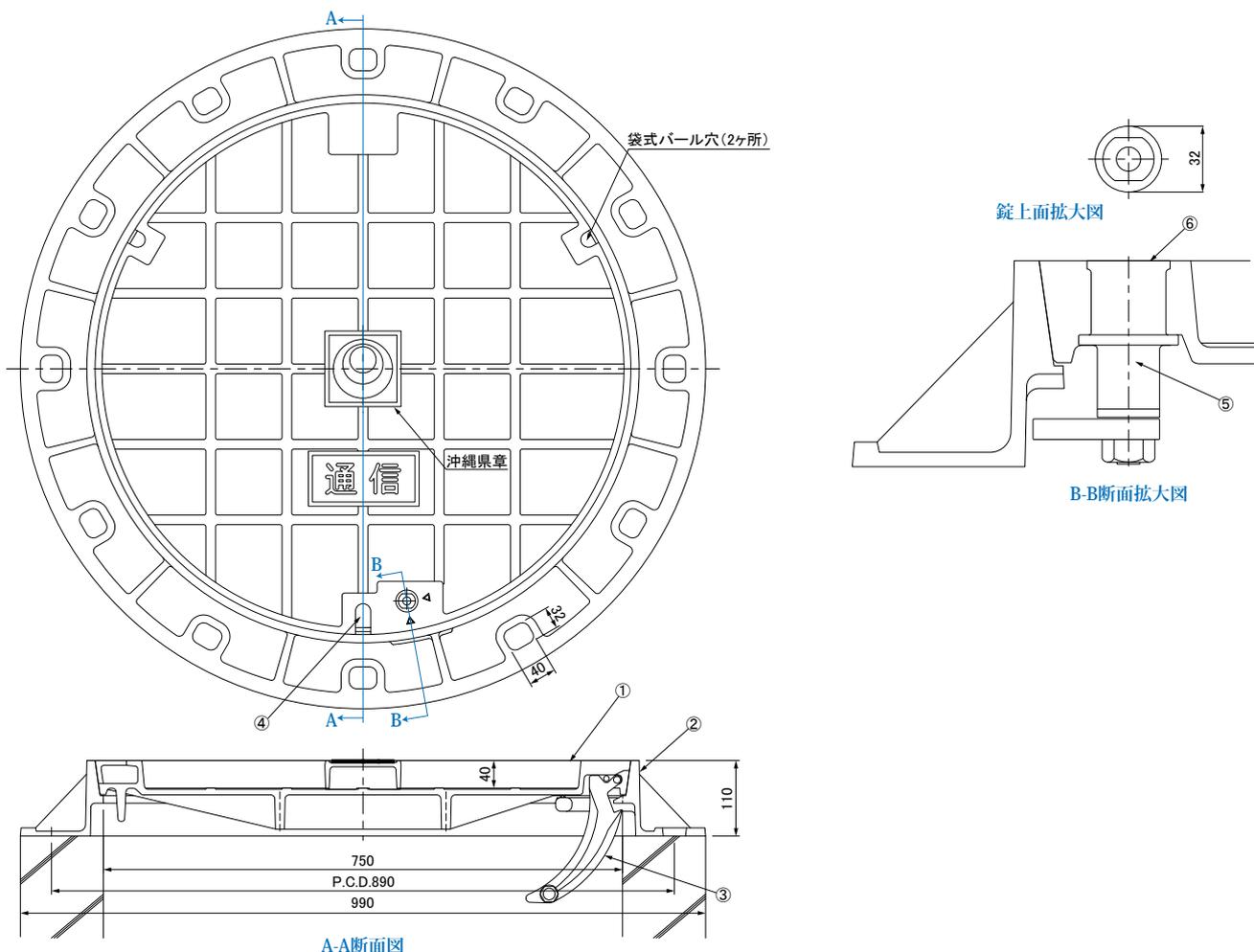


(沖縄県)



(沖縄県)

# JCCB 75J $\phi 750$ H=110・H=130



## ●設計条件

設計荷重:T-25  
 活荷重:1輪 5000kgf  
 衝撃:i = 0.1

## ●部品表

No.	部品名	個数	kg/個	材質	備考
①	蓋	1	67	FCD700	
②	受枠	1	50	FCD600	樹脂系塗料塗装
③	蝶番	1			
④	鍵穴栓	1		クロロレン	
⑤	鍵	1		SUS304	
⑥	鍵キャップ	1			シリンダー錠対応



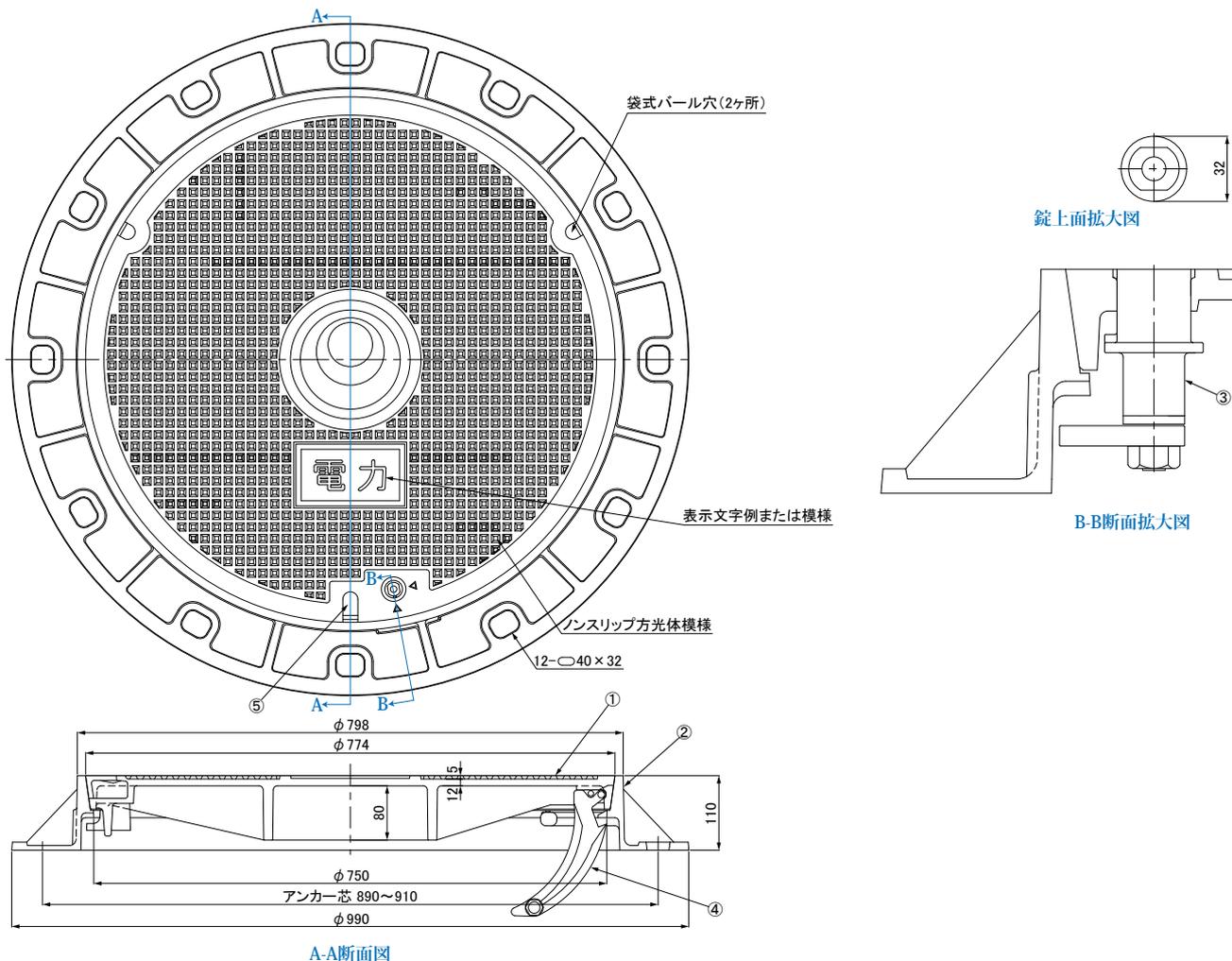
(沖縄県)



(宮城県)



# JCCB 75S $\phi 750$ H=110



## ●設計条件

- 設計荷重:T-25(公道仕様)
- 活荷重:1輪 98.07kN
- 衝撃:  $i = 0.4$
- 破壊荷重:700kN以上

## ●部品表

No.	部品名	個数	kg/個	材質	備考
①	蓋		77	FCD700	樹脂系塗料塗装
②	受枠		50	FCD600	
③	ロック金具			SUS304	シリンダー錠対応
④	蝶番			FCD600	樹脂系塗料塗装
⑤	ゴム栓			クロロレン	

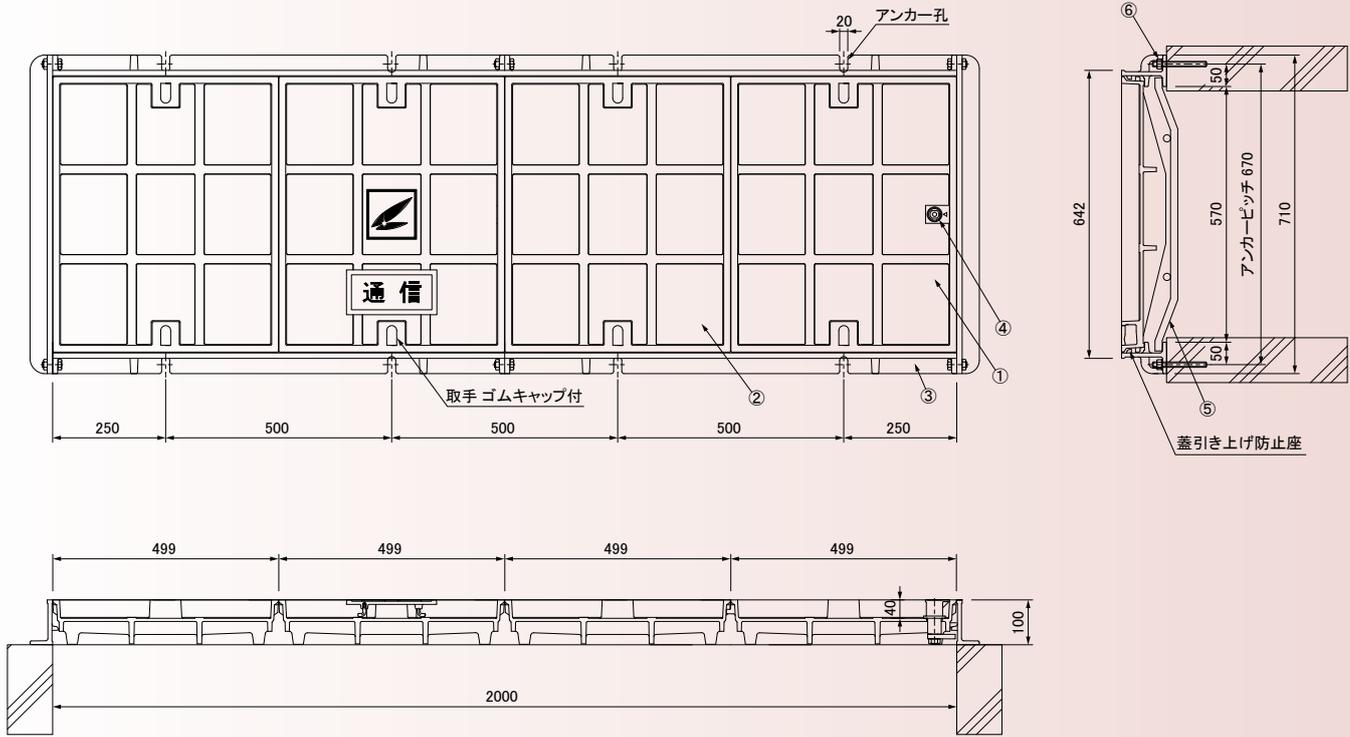


(沖縄県)



(沖縄県)

# JCCB 500×2000



## ●設計条件

設計荷重:T-25  
活荷重:1輪 5000kgf  
衝撃:i=0.1

## ●部品表

No	部品名	個数	kg/個	材質	備考
①	蓋(ロック付)	1	29.5	FCD700	樹脂系塗料塗装
②	蓋	3	29	FCD600	
③	受枠	1	66	FCD600	
④	ロック金具	1		SUS304	シリンダー錠対応
⑤	蓋落下防止	4	4.6	SS400	溶融亜鉛めっき
⑥	アンカーボルト	8		SUS304	M12×100

## 製品仕様

耐荷重	T-25	後輪一輪荷重 5000kgf 衝撃係数i=0.1 (道路技術保全センターの電線共同溝・自動車荷重の諸元による)
	T-25(公道仕様)	後輪一輪荷重 98.07kN 衝撃係数i=0.4・破壊荷重 700kN 以上 (JGMA・日本グランドマンホール工業会規格による)
材質	蓋	FCD700 (FCD500)
	受枠	FCD600 (FCD500・FC200)
	錠	SUS304

**DKC 第一機材株式会社** [URL http://www.dkc.jp](http://www.dkc.jp) [e-mail info@dkc.co.jp](mailto:info@dkc.co.jp) 本社 / 〒115-0045 東京都北区赤羽1-64-11

### 本社 / 営業本部

販売促進チーム TEL 03-3902-9841 FAX 03-3901-8505  
●特販課 TEL 03-3903-2451 FAX 03-3901-4620  
東京営業所  
営業課 TEL 03-3902-3141 FAX 03-3902-9960  
販売課 TEL 03-3903-2481 FAX 03-3902-9955  
造園・外構課 TEL 03-3902-3673 FAX 03-3903-6235

埼玉営業所 TEL 048-794-3211 FAX 048-794-6772  
新潟駐在所 TEL 0258-24-1530 FAX 0258-24-1532

横浜営業所 TEL 045-313-3401 FAX 045-313-3403  
盛岡営業所 TEL 019-637-5501 FAX 019-637-5599  
仙台営業所 TEL 022-236-2681 FAX 022-236-6880  
大阪営業所 TEL 06-6251-1502 FAX 06-6251-1714  
沖縄出張所 TEL 098-917-4255 FAX 098-917-4256

国際品質システム規格 ISO 9001  
審査登録 2001.5.24

●登録範囲の関連事業所



### 取扱店