

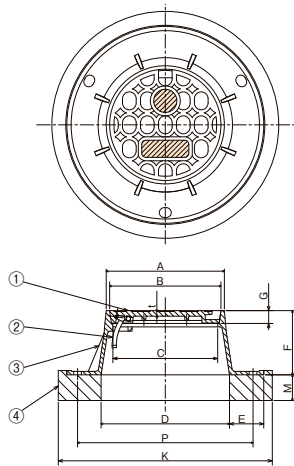
小口径防護蓋

標準型

T-25用

GMJ

こう配受け
蝶番
パール開閉式



■製品情報

- プラスチック製のます及びマンホールを重荷重から防護するためのふたです。
- t寸法は、有効肉厚を示します。
- 図は、呼称200を示します。

開閉方法 ▶ 328

■注文情報

- 図中 部分は、指定マーク及び文字の鑄出し可能です。

■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	フタ	FCD700-2	CSコート
②	枠	FCD600-3	
③	蝶番	FCD500-7	
④	台座	再生プラスチック	—

(開閉方法を動画で確認できます)



(単位: mm)

呼称 (立上り管の呼称)	A	B	C	D	E	F	G	t	K	M	P	破壊荷重	質量 (kg)	価格 (円)
200	276	260	240	300	80	150	30	11	500	60	410	180KN以上	31.4	55,500
300	407	390	360	400	90	150	30	13	620	60	520	350KN以上	46.8	73,500

標準型

T-14用

GT14AE

受注生産

T-8用

GT8A

こう配受け
蝶番 (180° 開閉)
パール開閉式



簡易型

T-8用

GT8B

平受け
クサリ付 (呼称 300 は、蝶番)



コンパクト型

T-8用

GT8C

平受け
クサリ付



■製品情報

- プラスチック製のます及びマンホールを重荷重から防護するためのふたです。
- t寸法は、有効肉厚を示します。
- 図は、呼称200を示します。
- GT8B-150・200, GT8C-150・200
- 開閉はドライバー等をご使用ください。
- GT8C
- 掘削深さを軽減できるように考慮したコンパクトタイプです。

開閉方法 ▶ 328

■注文情報

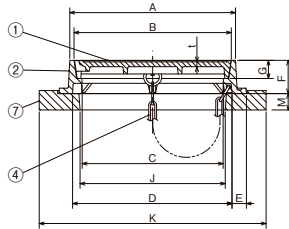
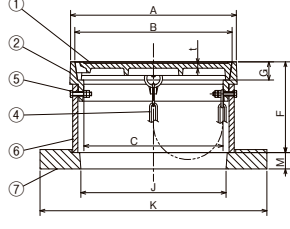
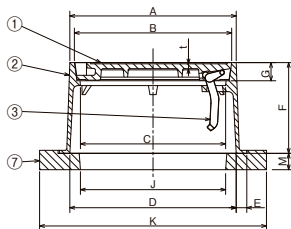
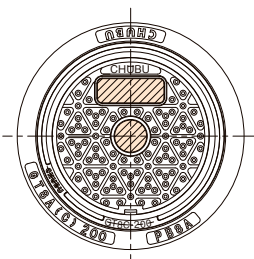
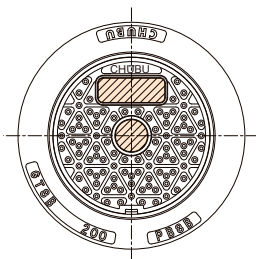
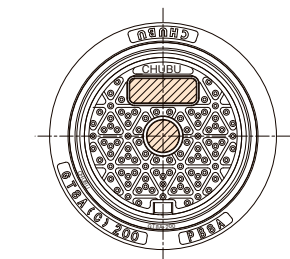
- 図中 部分は、指定マーク及び文字の鑄出し可能です。呼称150は、 部分の指定はできませんが、「おすい」「うすい」の文字入りはあります。



■部品構成表

品番	部品名	材質	備考
①	フタ	※FCD600-3	CSコート
②	枠		
③	蝶番	FCD500-7	
④	クサリ	SS400	めっき
⑤	ボルト・ナット	SUS304	—
⑥	胴パイプ	塩ビ	VU管
⑦	台座	再生プラスチック	—
付属品	保護カバー		—

※呼称 300 のフタ材質は FCD700-2



(単位: mm)

型式記号	呼称 (立上り管の呼称)	A	B	C	D	E	F	G	t	J	K	M	破壊荷重	質量 (kg)	価格 (円)
GT14AE	150	215	200	180	220	20.0	150	30	5	190	325	27	60KN以上	11.5	21,700
	200	275	260	240	275	17.5			8	240	375		100KN以上	13.0	25,400
	300	415	400	380	419	22.0			6	380	535		200KN以上	23.0	49,100
GT8A	150	215	200	180	220	20.0	150	30	5	190	325	27	40KN以上	11.5	18,200
	200	275	260	240	275	17.5			8	240	375		60KN以上	13.0	22,300
	300	415	400	380	419	22.0			6	380	535		120KN以上	23.0	44,700
GT8B	150	213	200	174	—	—	150	30	5	190	325	27	40KN以上	7.0	13,300
	200	274	260	230	—	—			8	240	375		60KN以上	12.0	17,500
	300	415	400	375	—	—			6	380	535		120KN以上	15.0	35,100
GT8C	150	213	200	175	210	22.5	55	30	5	190	325	27	40KN以上	7.2	13,300
	200	274	260	233	263	23.5			8	240	375		60KN以上	11.2	18,200
	300	415	400	370	406	28.5			6	380	535		120KN以上	16.0	35,100

●掲載価格には、消費税が含まれておりません。

公共 公共建築協会評価対象製品

SHASE-S 空調調気・衛生工学学会規格

機設 機械設備工事標準図記号

電設 電気設備工事標準図記号

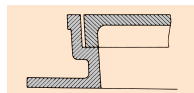


詳細情報

小口径防護蓋

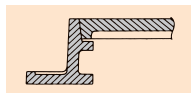
蓋・枠嵌合部分構造

平受け型



●封水部とパッキングがありません。雨水等の侵入があってもかまわない、雨水・汚水枳用として使用してください。比較的容易に蓋が開けられる構造になっています。

急勾配受け型



●蓋と受枠との嵌合面を急勾配にすることにより、一体構造となり蓋と受枠とが密着します。そのため蓋が動きにくくなり、砂や異物の侵入を防ぎます。

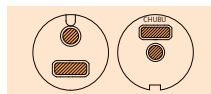
強度

荷重強さの基準値

	呼び	種類	載荷板 (圧子)	試験荷重 (KN)	たわみ試験 性 能		耐荷重 (破壊荷重) 試験	
					たわみ(mm)	残留たわみ(mm)	試験荷重 (KN)	性 能
防護蓋	150	T-8	φ140	—	—	—	40	割れ及び ひびのないこと
		T-8		20	0.8以下	0.1以下	60	
	200	T-14	φ170	30			100	
		T-25		55			180	
	300	T-8	200×250	35	1.3以下	0.1以下	120	
		T-14		60			200	
		T-25		105			350	

鋳出し文字・マーク

斜線部にはご指定の文字・マークの鋳出しができます。標準の字体は丸ゴシック体となります。標準品として、うすい・おすいの文字が用意されております。他マーク・文字等もご注文により製作致しますが、若干日数が必要ですのでお急ぎの場合や数量の多い場合は前もってご発注ください。

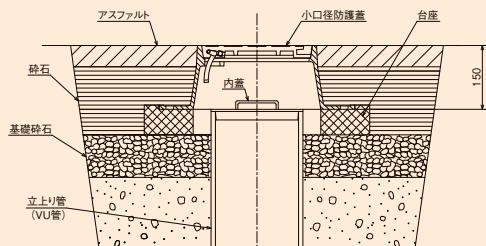


○部マーク寸法	□部マーク寸法
φ53	40×110

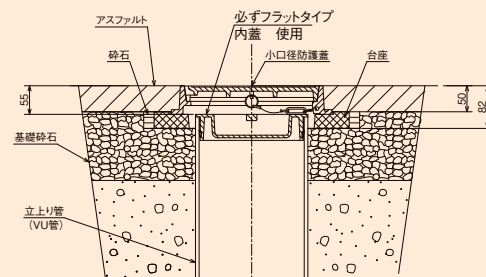
※呼称150は□部に文字は入れられません。

納まり図

GMJ / GT14AE / GT8A / GT8B (図はGMJ-200)



GT8C (図はGT8C-200)



施工要領

標準型・簡易型 防護蓋



①本体からの立上り管をGLから150mmの位置で切断してください。



②立上り管の中央に台座を設置し水準器を用い水平であることを確認してください。



③防護蓋本体を設置時枠の上面がGL面より飛び出し、沈みがないことを確認してください。



④アスファルト等の仕上げ面を残し砕石を充填し良く突き固めてください。



⑤GL面までアスファルトまたはコンクリートで舗装し完了。

開閉方法

GT14AE・GT8A・GMJ (蝶番式)

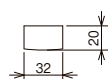


①蓋のボール穴部にボールを入れ蓋を上げる。



②手で蓋を持ち開閉します。

ボール穴寸法



GT8B・GT8C (ドライバー式)



①蓋の差込み口にマイナスドライバーを入れ蓋を開閉します。

