

密閉形 (防水型・防臭型)

MSA・MCAシリーズ 丸枠タイプ (650)

MCA-RL 650 T-2・T-6

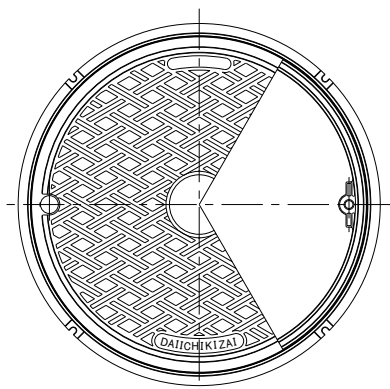
※この製品はT-2・T-6兼用製品です。

●質量 蓋: 29.0kg 蓋・枠: 39.5kg

MCA-RL-20 650

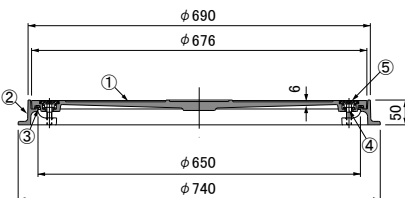
T-20 ランクC
T-25 ランクC

●質量 蓋: 29.0kg 蓋・枠: 39.5kg



●部品表

No.	部 品 名	材 質	備 考
①	カバー T-2 T-6 T-20	FC200 FCD500	樹脂系塗料塗装
②	受 枠	FCD500	
③	ゴムパッキン	クロロプレン	—
④	締付ボルト	SUS304	2-M10×35六角ボルト
⑤	取手カバー	クロロプレン	—



●オプション部品 詳細は 2-1-4 ページ参照。

フック MF-1 (2本使用)
ボックススパナ MF-4 (1本使用)
クサリ C6MA-100

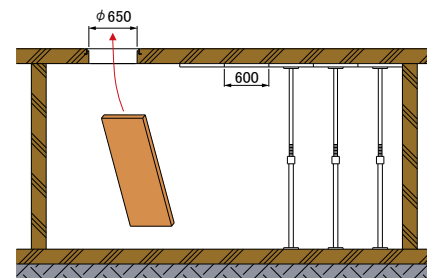
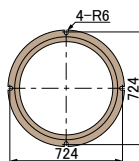
●注 意

1. 受枠をアンカーボルトで直接躯体に固定する場合はスパナ等で強く締め付けしないでください。
2. 締付ボルトの締め付けには、MF-4 以外は使用しないでください。インパクトドライバー等を使用すると破損する恐れがあります。

※有効内径φ650 簡易密閉形は 2-1-72 ページ参照。

●アンカーボルト位置寸法

丸枠タイプ



●特 長

1. 床型枠パネル約600mm (2尺) の搬出ができるようになりました。
2. 既存マンホールと同様に先付打込施工ができます。(型枠については下段参照)
3. ボルトロック式のため、搬出後の不要な開閉を防止できます。
4. 搬出後は既存マンホール同様で美感をそこないません。また、点検口として利用することもできます。
5. 作業工程が減少でき、総合安全対策がたてやすくなりました。
6. コスト削減に貢献!!
1) 型枠パネル専用の搬出口設置を不要としました。
2) 型枠パネルを切断したり傷つけることなくパネルの再利用ができます。
3) 解体工の作業が効率的に行えます。
4) 従来のような搬出後の埋め戻し、コンクリート打設が不要です。

●備 考

1. カバーの表面に文字を鋳出しすることができます。詳細は 2-1-9 ページ参照。
2. ボルトの締付けは、対角交互に均等に行ってください。
3. 機能区分は 2-1-5 ページ、荷重区分は 2-1-6~7 ページ。
4. 蓋の締付を六角ボルトから特殊ボルトに変更する事により容易に開閉できなくなります。
特殊ボルトの開閉には専用ハンドルをご利用ください。詳細は 2-1-4 ページ参照 (オプション部品)

専用ハンドル
M10L-F

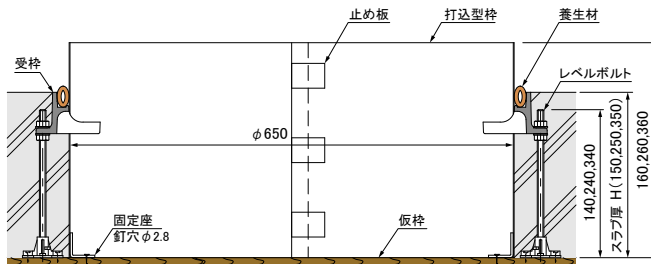
特殊ボルト
M10L-35



(ステンレス製)

マンホールカバー関連製品 ボルトロック式 有効内径φ650 型枠パネル搬出用 専用打込型枠

MK3-6516H, MK3-6526H, MK3-6536H



打込型枠セット例 ※マンホール受枠は別途となります。

●適用機種

MCA-RL (650)	上記	MCA-RL-MD (650)	2-1-82
MCA-RL-20 (650)	上記	MCA-RL-20-MD (650)	2-1-82
MCA-RLW (650)	2-1-70		
MCA-RLW-20 (650)	2-1-70		
MCA-RLW 防水層押え付 (650)	2-1-70		
MCA-RLW-20 防水層押え付 (650)	2-1-70		

●特 長

1. きれいな仕上面が得られます。
2. マンホールカバーの受枠をスラブコンクリートと同時打込する場合の型枠として最適です。
3. ボイド管と違い、重ね梱包ができるためかさ張らず、ぬれても大丈夫です。
4. 有効内径φ650型枠パネル搬出用マンホールカバー専用です。
5. MK3-Hは内側に突起 (受枠ボルト固定座) のあるマンホールカバー用です。突起用の切り欠き加工が必要になりますので、ご注文時に必ず仕上面までのスラブ厚Hをご指示ください。詳細は 2-1-62 ページをご覧ください。(切り欠き部の写真が掲載されています。)

●施工手順

1. 従来の打込型枠と同様です。詳細は 2-1-63 ページをご覧ください。