

# ECONビ工法 施工時 使用器具 副資材 リスト

## STPE 1

現況ふた撤去及び一次ふた設置部の清掃作業時

- ・ふたの掛け外し器具…………… 任意
- ・竹ぼうき…………… 任意
- ・角スコップ…………… 任意
- ・ワイヤーブラシ…………… 任意
- ・パール…………… 任意
- ・角スコップ…………… 任意
- ・水…………… 任意

### STPE1のポイント

- ①現況のふた撤去後 ふた受部の欠け脱落等のダメージが無いか確認して下さい。
- ②ふた撤去後のふた受部は かなり汚れています泥等の付着部を完全に取り水洗いをして完了です。(モルタル充填箇所に泥等の異物の付着がある場合は 付着不足になり一次ふたが定着しない場合があります 十分な清掃作業をお願いします。)

## STPE 2

清掃が終了した側溝部に漏れ止め金具のレベルを合わせセット後、一次ふたを設置する。

- ・レベル合わせの定規…………… メーカー貸出し…………… 写真1
- ・漏れ止め金具…………… メーカー有償貸出し…………… 写真2
- ・漏れ止めスキマテープ…………… 任意…………… 写真3
- ・漏れ止めコーキング…………… 任意…………… 写真4
- ・漏れ止め用 布製ガムテープ…………… 任意
- ・一次ふた重量が100kg以上の場合 施工吊り具…………… メーカー貸出し

### STPE2のポイント

側溝本体と漏れ止め金具のすきま及び漏れ止め金具と一次ふたの接触箇所のすきまをふさぐ(充填するモルタルは スラリータイプなのですきまがあるとかなり漏れます。)

## STPE 3

漏れ止め処理終了後 モルタルを充填する。

- ・ハンドミキサー…………… 任意
- ・モルタル練り混ぜ用バケツ(10ℓ以上)…………… 任意
- ・はかり(計量用)…………… 任意
- ・メジャーカップ(練り混ぜ水計量用)…………… 任意
- ・水…………… 任意
- ・ひしゃく…………… 任意
- ・オイルジョッキ(モルタル充填用)…………… 任意
- ・コテ…………… 任意
- ・洗車ブラシ…………… 任意
- ・養生テープ…………… 任意
- ・太平洋セメント社製 ユーロックセメント…………… 指定…………… 写真5  
(無収縮モルタルスラリータイプ)

### STPE3のポイント

- ①充填用セメントの ユーロックセメントは同じ商品名で7種類あるので 必ず無収縮モルタルスラリータイプと指定して 購入して下さい。また配合量は必ず守って下さい 水が入りすぎると所定の強度が発生せず 充填箇所の定着が出来なくなりひび割れが発生します。
- ②モルタル充填時に 飛び散ったモルタルは洗車ブラシ等で洗い流して下さい。
- ③モルタル充填作業終了後は一次ふたに衝撃をあたえないで下さい。

写真 1 レベル合わせ定規

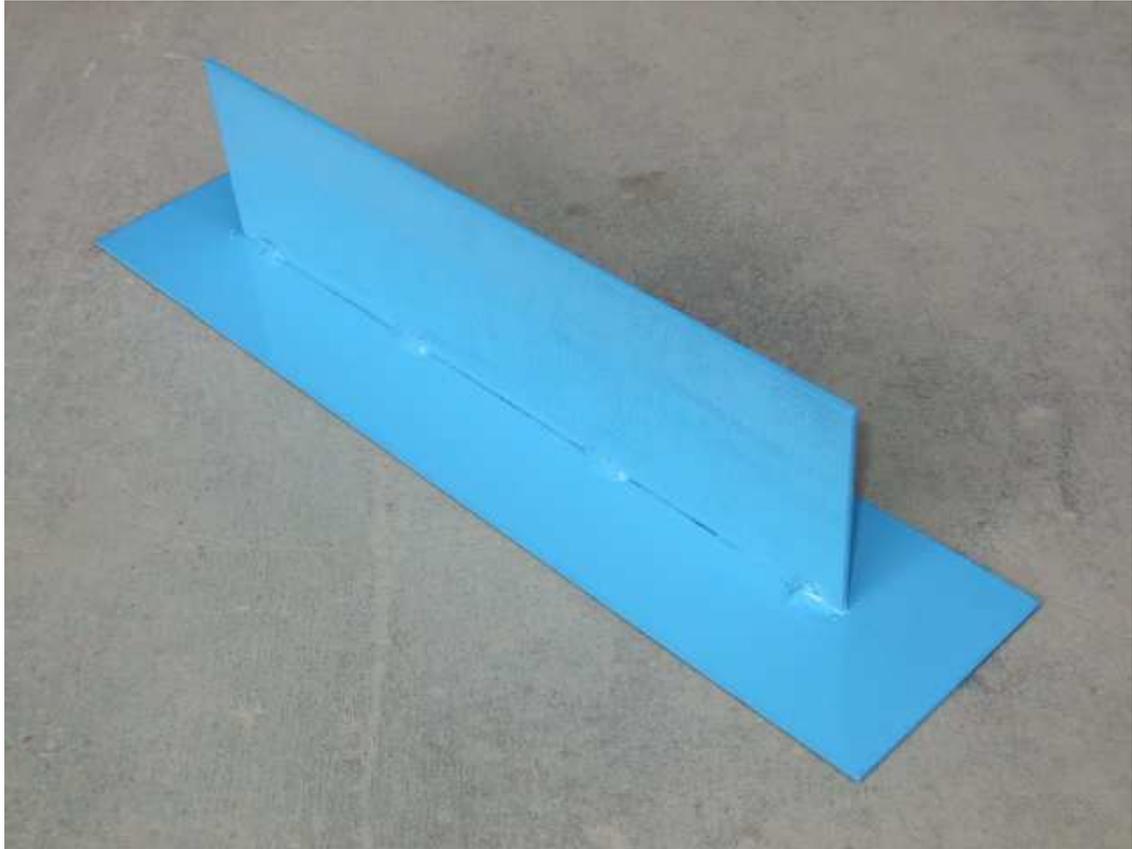


写真 2 漏れ止め金具



写真 3 スキマテープ



写真 4 漏れ止めコーキング



写真 5 ユーロックスセメント  
無収縮モルタルスラリータイプ

