ホームページ技術レポート 2010.9.15号 1/1

最新版: http://www.kojima-core.co.jp/report.html バックナンバー: http://www.kojima-core.co.jp/backnumber.html

e-mail: kojima@kojima-core.co.jp

防水継手用満空試験治具 LTCB100

防水継手用満空試験治具(LTCB)は、屋上階に設置された防水継手と伸頂通気管との接合部の水密性を 空気圧(水を使いません)で試験します。

とくに、先付け施工された防水継手から階下の排水用特殊継手までの間は配管が難しい上、水密性能の うまい試験方法がありませんでした。

その結果、防水継手下部の管呑込代が不足した状態であったり、フランジの締め付けが不十分な状態で 施工され、漏水事故がありました

LTCBを用いた試験方法では防水継手と階下の排水用特殊継手の間に予め掃除ロ付ソケット(MD-COS) を設け、掃除口と防水継手からそれぞれ下方にテストプラグを挿入し膨張させて、両プラグ間に空気圧を 加えて試験を行います。

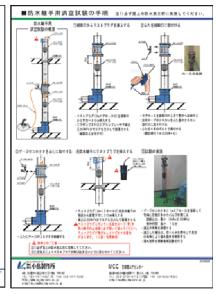
電気、水を使用しない環境重視型の新しい試験方法です。

以下のLTCB施工手順書と仕様図をご覧ください。

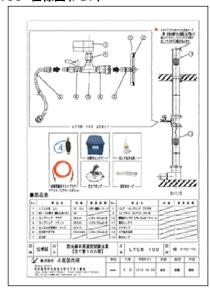


●LTCB100 施工手順書(PDF)

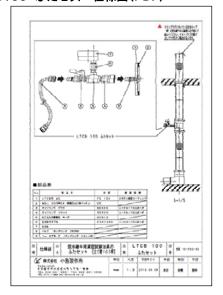




●LTCB100 仕様図(PDF)



●LTCB100 ふたセット 仕様図(PDF)



●関連リンク

2010.8.15号 洗浄水飛散防止・洗浄痕防止 MD掃除ロ付ソケット用クリーンスケット KSG-M 2008.8.15号 エアコンプレッサ接続可能 満空(気圧)試験治具改良型 LTCS