


星和豊田町コーポラス
連結送水管ライニング工事 
完了報告書

2011年12月

株式会社P・C・Gテクニカ

1 工事名称

星和豊田町コーポラス連結送水管ライニング工事

2 工事目的

配管系統内の腐食が原因と思われる漏水箇所を、更生方法（ライニング工法）により補修し、耐久性を高める。

3 施工箇所

連結送水管

- ・東系統 1F PS内切断部～屋上テスト弁取り付け部まで
 - ・西系統 1F 駐車場天井配管切断部～屋上テスト弁取り付け部まで
- 上記範囲の内、放水口分岐管（3F～9F）及び補給水管（9F）はライニング対象外

4 施工方法

P・C・Gマルチライナー工法「FRPライニング」 審査証明技術0402-A

5 工期

2011年9月26日～9月30日

6 作業責任者

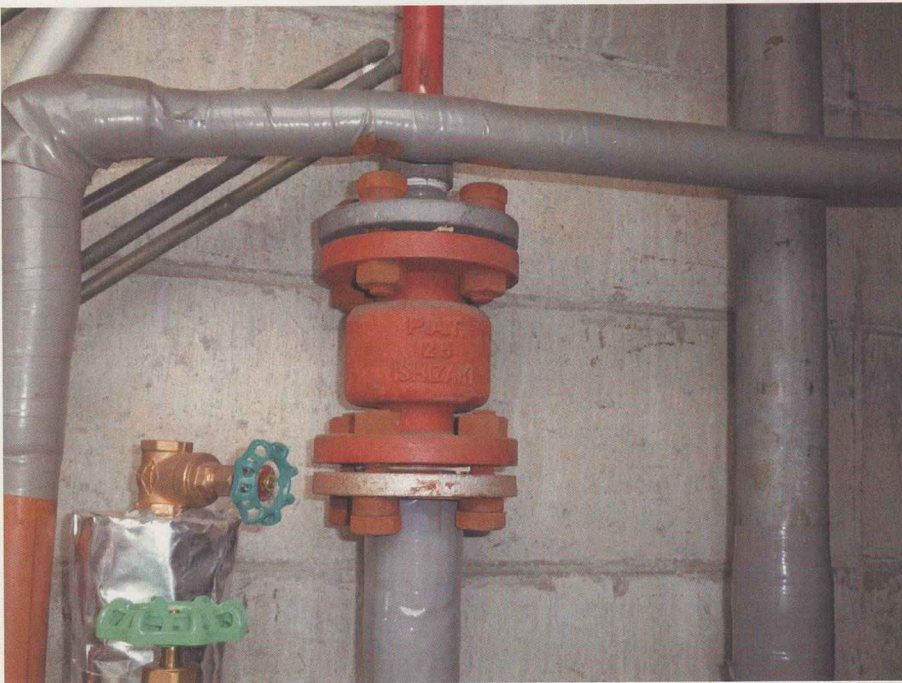
遠藤 潔

7、ま と め

所定の工法により施工後、耐圧試験（0.7MPa）を行い漏水なく耐圧性能は良好であることを確認しました。なお、9Fの補給水逆止弁に不具合が認められたため更新を行いました。

交換品規格 スモレンスキ型チェックバルブ

SMF-101（株石崎製作所）2台



No. _____

連結送水管 _____

東側 _____

チェッキ弁交換前状況 _____



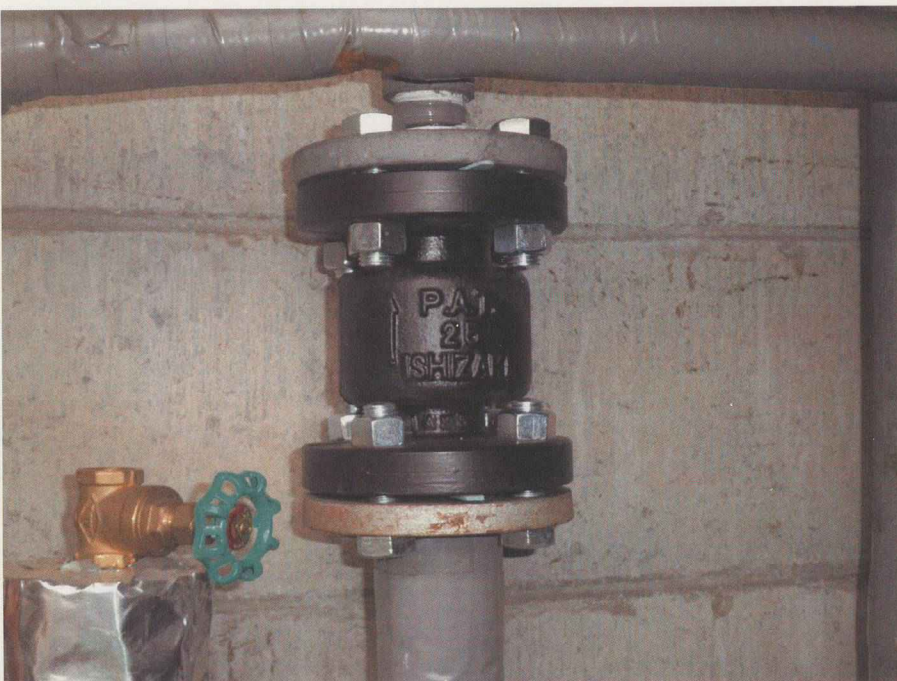
No. _____

連結送水管 _____

東側 _____

交換前チェッキ弁 _____

腐食状況 _____



No. _____

連結送水管 _____

東側 _____

更新後 _____



No. _____

連結送水管 _____

東側 _____

チェック弁交換前状況 _____



No. _____

連結送水管 _____

東側 _____

交換前チェック弁 _____

腐食状況 _____



No. _____

連結送水管 _____

東側 _____

更新後 _____

