

あらゆる鉄蓋取替工事に対応(特許出願)

RCR工法

Road Crack up Reinfor

POLYMER POWER RING

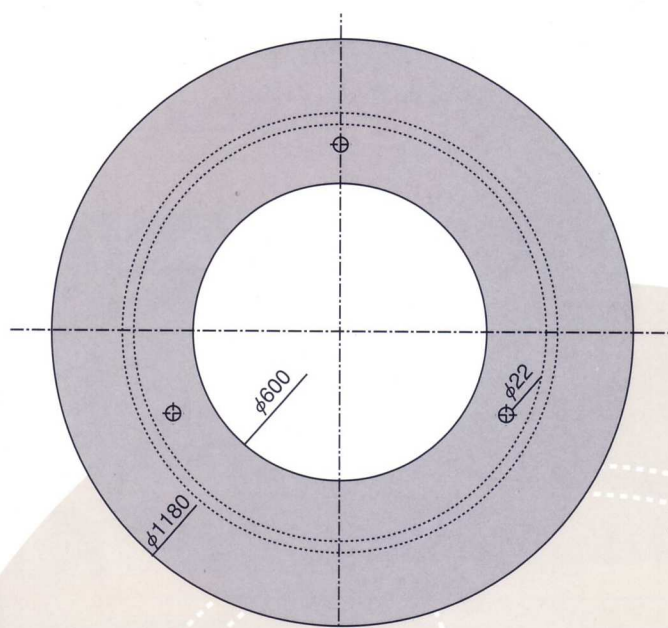
折田建設工業 株式会社(商事部)

有限会社 子々川産業

あらゆる鉄蓋取替工事に対応

ポリマーパワーリング

POLYMER POWER RING



耐久性

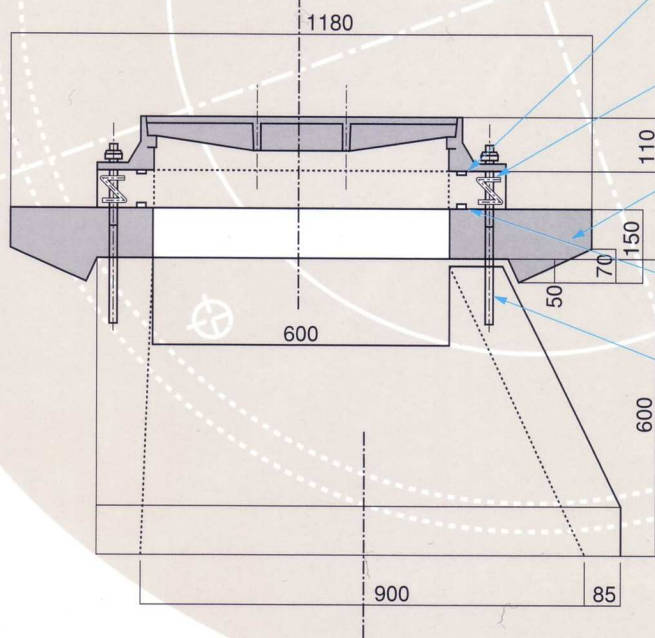
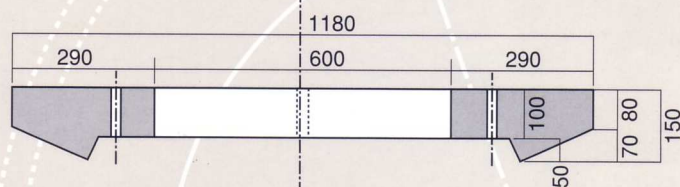
マンホール新設工事及び、鉄蓋取替工事により、鉄蓋周辺部の舗装のヒビ割れ及び沈下を防止します。

安全性

舗装面の段差が出来ないため、車両等が安全に走行できます。

経済性

長期舗装面の維持により、メンテナンスが少なくなります。



止水ゴム

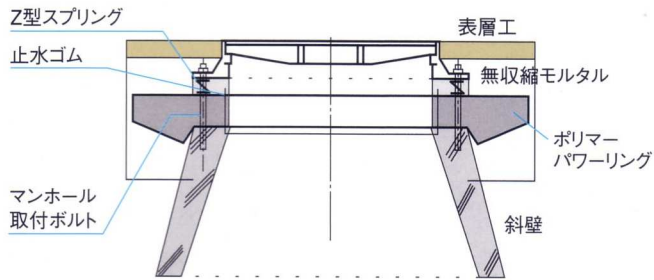
Z型スプリング

ポリマーパワーリング

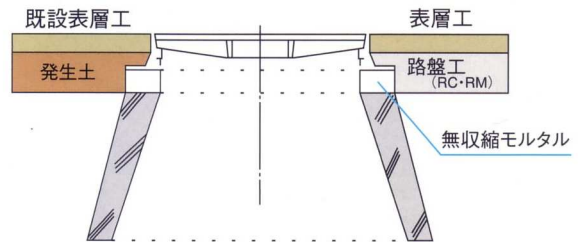
止水ゴム

マンホール取付ボルト

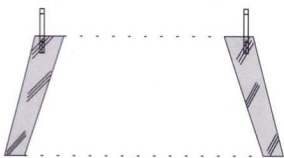
RCR工法



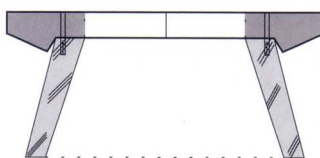
従来工法



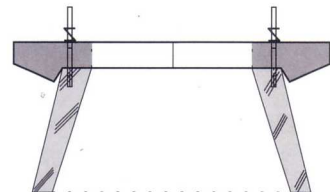
アンカーボルト・緊結ボルト



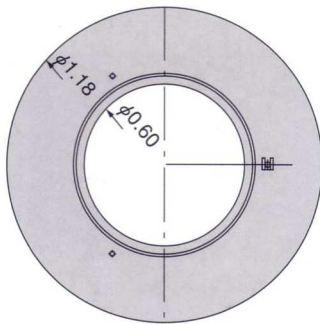
Rリング据付



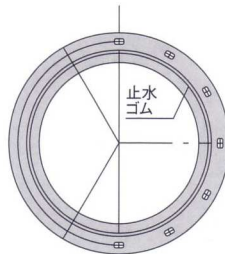
緊結ボルト・Zスプリング



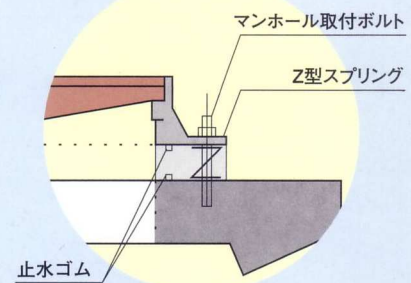
Rリング 止水ゴム・Z型スプリング



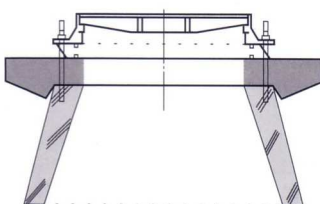
鉄蓋受枠・止水ゴム



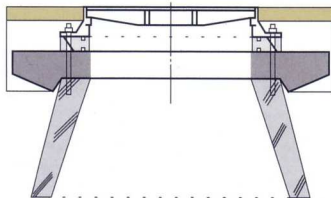
詳細図



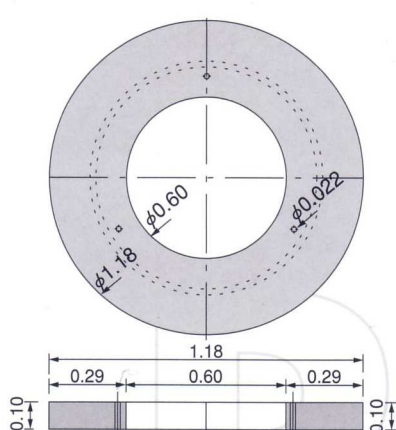
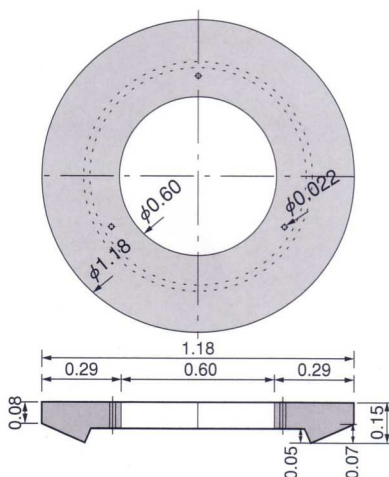
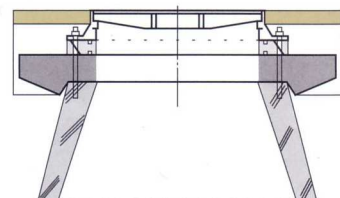
鉄蓋設置



無収縮モルタル打設



表層工



RCR工法
Road Crack up Reinf

(特許出願)

RCR工法

Road (道路)
Crack up (ひび割れ)
Reinfor (補強)

マンホール上部補強型 調整リング

コンクリート二次製品で、耐久性・施工性・施工時間の短縮。



現 状

マンホール蓋受け枠周辺部の路面亀裂の沈下を防ぎます。



施 工

簡単に施工が出来ます。



完 成

マンホール鉄蓋受け枠周辺部の維持管理削減。マンホール蓋受け枠の調整に共用。路面の発生に伴うマンホール周囲の路面補修工事不要。



折田建設工業 株式会社(商事部)

〒852-8026 長崎市金堀町44番7号

TEL.095-862-0217 FAX.095-861-4058

有限会社 子々川産業

〒851-2111 西彼杵郡時津町子々川郷1928番地

TEL.095-881-2990 FAX.095-881-2996