



遠隔監視・CBM

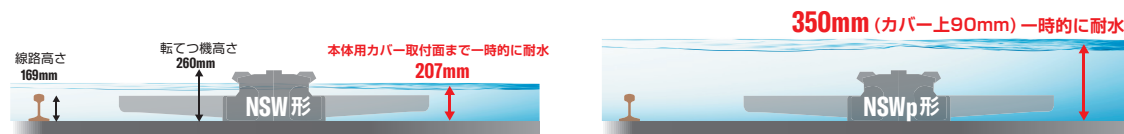
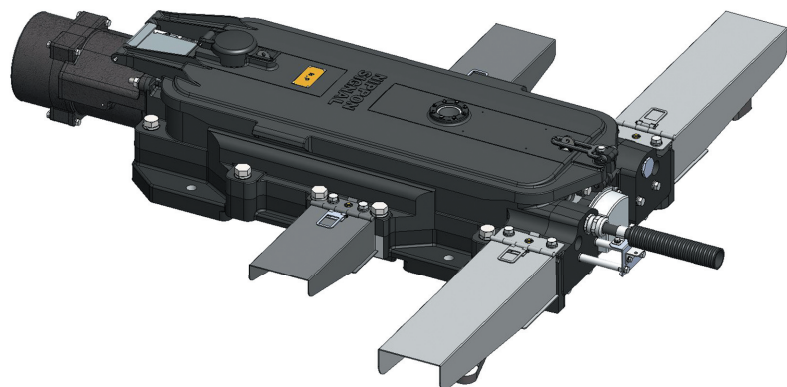


事故防止・災害対応

設置面より、350mm までの耐水を実現。

豪雨や台風が多発する時代の変化に対応。完全水没後も動作できる耐水形転てつ機。

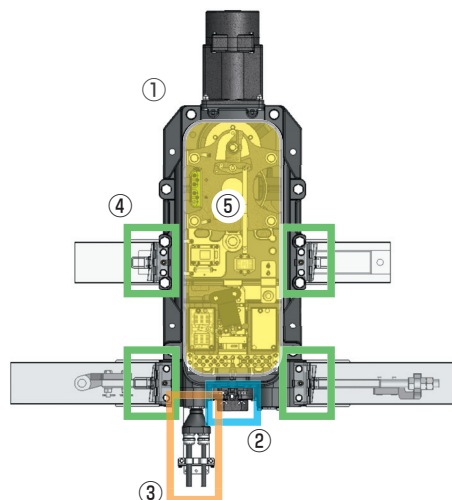
NSWp形



製品名	NS形	NSW形	NSWp形
耐水性	低い		高い
耐水性の適用規格(試験時)	IPX3相当	IPX3相当(設置面から207mm冠水/24h)※	IPX7相当(設置面から1000mm冠水/0.5h)※
耐水性能	動作かん下部	207mmの冠水/24h(本体用カバー取付面まで)	設置面から350mmの冠水/24h
耐水性確保の手段	—	パッキン(動作かん、鎖錠かん)	パッキン(動作かん、鎖錠かん、カバー)
耐水性確保の保守	—	グリス充填(冠水の恐れ時)、パッキン定期点検	グリス充填、パッキン定期点検、気密試験

※転てつ機静止状態かつグリス溜にグリス充填済の場合

耐水化のポイント



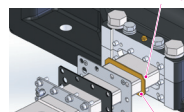
①接合部の耐水化

②点検蓋の耐水化

③外線引込口の耐水化

④グリス充填による耐水化(摺動部)

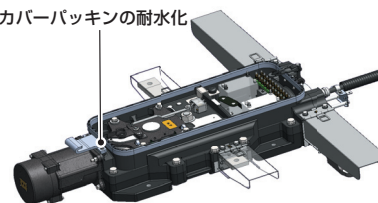
R加工(4角とも)



フローティングスクレーパー

⑤本体カバーの耐水化

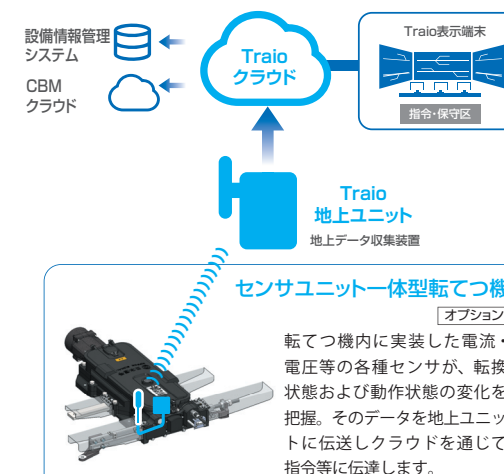
●カバーパッキンの耐水化



●カバー・コブタの耐水化



Traio(遠隔監視)の接続例



センサユニット一体型転てつ機

オプション

転てつ機内に実装した電流・電圧等の各種センサが、転換状態および動作状態の変化を把握。そのデータを地上ユニットに伝送しクラウドを通じて指令等に伝達します。