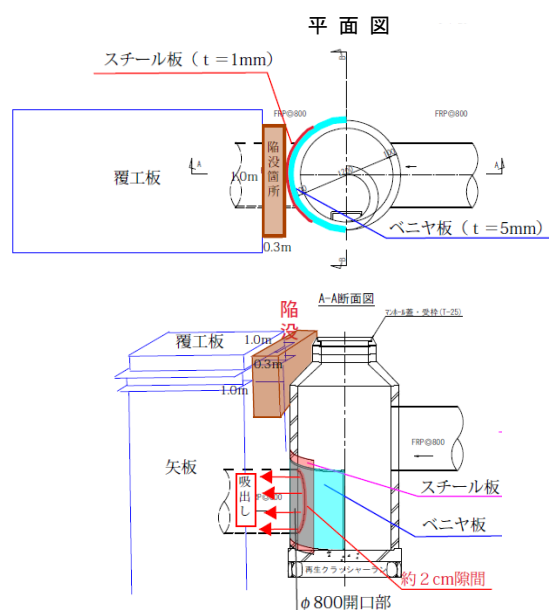


公共工事等事故情報

事故分類	その他	発生日時	令和 5年 10月 9日(月曜日) 10時00分			工事関係者区分	元請け
事故区分	陥没	性別	—	年齢	—	業種区分	土木
被災程度	道路陥没			事故レベル	I	休業見込日数	—
工事概要	管布設工事						
事故概要	新設組立人孔で、接続予定の管口部(Φ800mm)から、土砂の吸出しが発生し、道路が陥没したものの。(L=0.3m×W=1.0m×H=1.0m)						
事故原因	上記人孔は、工場で製作された組立人孔であるため、管接続予定箇所にはΦ800mmの開口があった。 この開口部をパネルで閉塞していたが上流からの雨水の流入により、開口部とパネルとの間に隙間が生じ雨水が漏れたため、人孔内外に土砂が吸い出され道路陥没が発生したものである。						
改善策	人孔の開口部はコンクリートで閉塞及び外側より土嚢を積むなど、雨水の流出防止対策を徹底する。						

事故状況図



改善状況図

管口部メジコン補強



今後、人孔の仮設開口部は、コンクリートで閉塞する対応を行う。

