

# 軟弱地盤上のよう壁の裏込めの事例

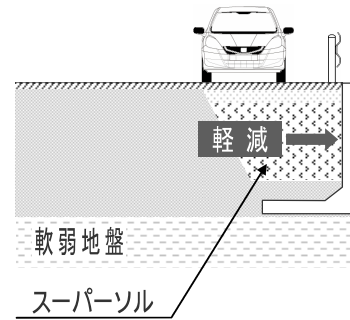
平成21年度改繕 単債日第6号 道路改繕工事

土木	構造物裏込	よう壁	大分県	大分県 日田市	軽量性	土圧 低減
用途区分			発注者	工事場所		



▲プレキャストL型

軟弱地盤上のL字よう壁の裏込め



▲モデル図



▲投入



▲転圧



▲スーパーソール敷均し



▲施工後

## ◆特記

- 通常プレキャストL型よう壁の裏込めに軽量盛土は使用しないが、軟弱地盤上で転倒が発生し、その対策として軽量盛土材スーパーソールが採用された。
- 施工後は転倒も沈下もなくなった。