

山の寺の1 急傾斜地崩壊対策事業に関する 工事説明会

令和7年9月7日

宮城県 仙台土木事務所
河川砂防第二班



事業範囲

今回の整備は、仙台市泉区山の寺地区にある法面を整備するものです。

当事業は令和元年の東日本台風により一部の法面が崩れ、令和4年には雨による倒木があったことに伴い、住民の方々より対策防止の要望が寄せられ、急傾斜地崩壊対策を行い、近隣住民の方々の安全確保を図ります。

私立東北学院榴ヶ岡高

Google Earth より

済

要望書提出
同意書への捺印

済

測量・地質調査・基本設計
土地立入のお願い

済

詳細設計

今回

工事説明会

工事着手

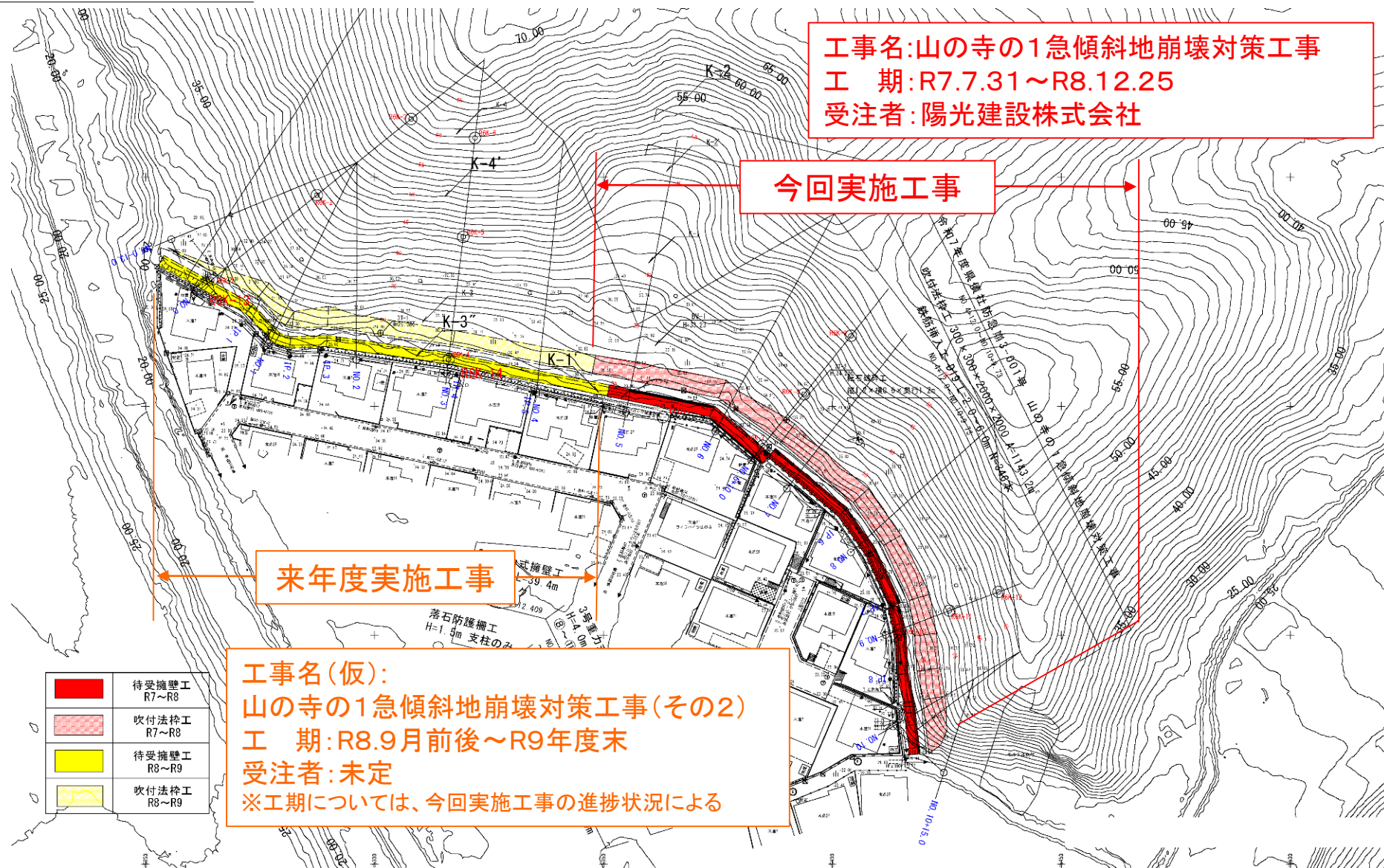
工事完成

使用貸借契約

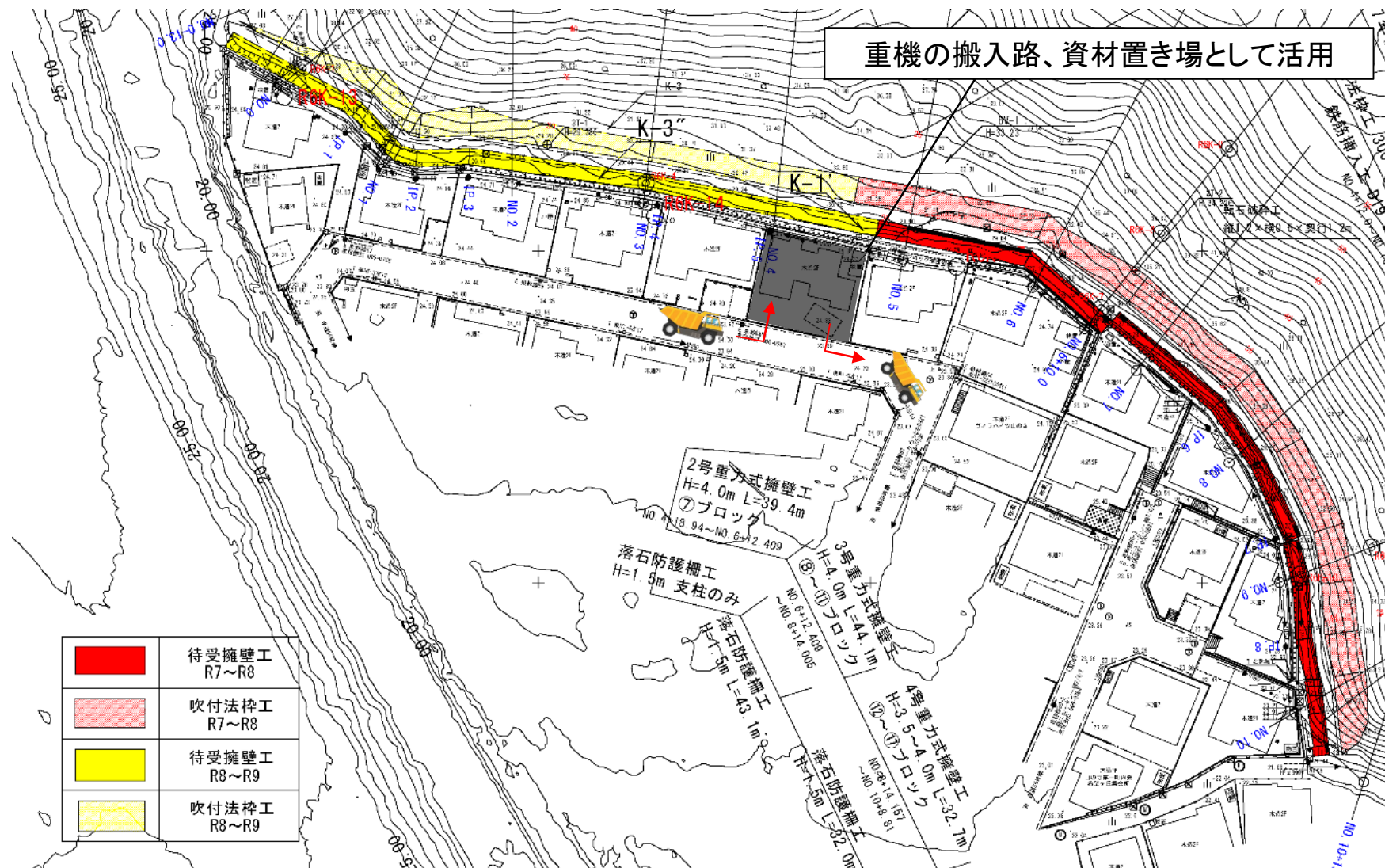
工事や日常の維持管理
及び工事完成後の
使用貸借契約の締結
に関する同意書

令和7年9月下旬
に着手予定

平面図

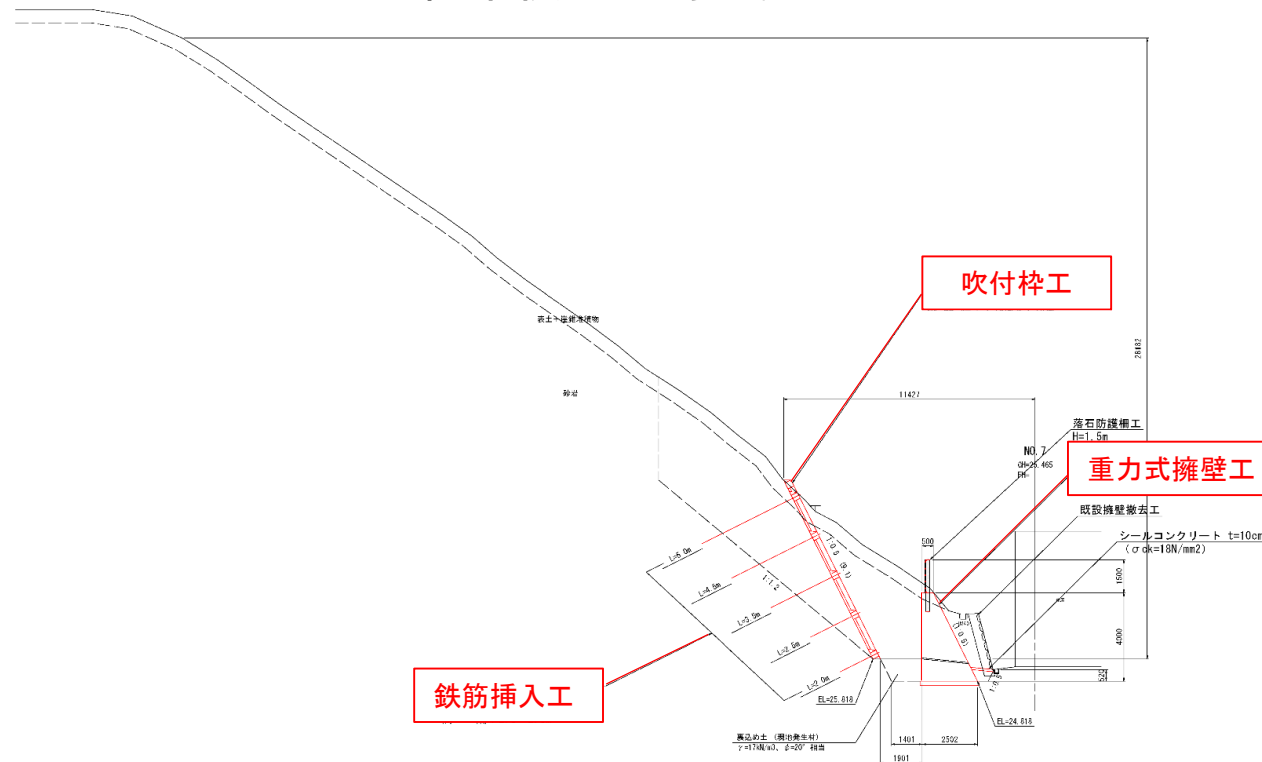


平面図



法面に吹付法枠を施し、想定される不安定岩塊を鉄筋挿入工で抑止及び岩盤の風化防止を目的とした枠内吹付を施すことで斜面の安定を図る工法。

標準横断図(参考)



法面の対策工について(イメージ)①

重力式擁壁工 施工状況写真(イメージ)



○床堀・基礎砕石設置



→ ○型枠設置



→ ○コンクリート打設・養生



○重力式擁壁工

重力式擁壁工



※完成イメージ

吹付法枠工 施工状況写真(イメージ)



○仮設防護柵設置



→ ○伐採



→ ○足場設置



○無人掘削



→ ○型枠設置



→ ○アンカー設置

吹付法枠工・鉄筋挿入工 施工状況写真(イメージ)



○吹付法枠工



→ ○養生



→ ○吹付法枠完成



○鉄筋挿入工



→ ○枠内吹付工

吹付法枠工＋鉄筋挿入工



工事について、ご理解とご協力をお願いいたします。

不明な点は下記までご連絡ください。

問い合わせ先

＜急傾斜地崩壊対策事業に関する事＞

宮城県 仙台土木事務所 河川砂防第二班 電話：022-297-4172

＜その他に関する事＞

仙台市 都市整備局 建築宅地部 宅地保全課 宅地保全係
電話：022-214-8450