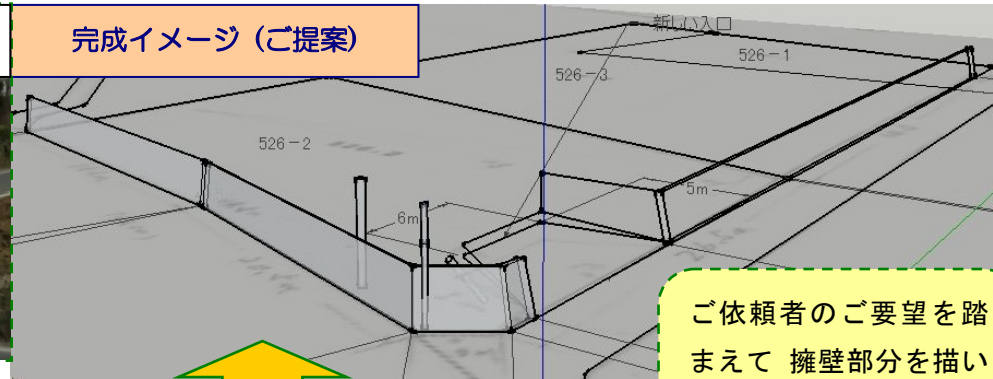


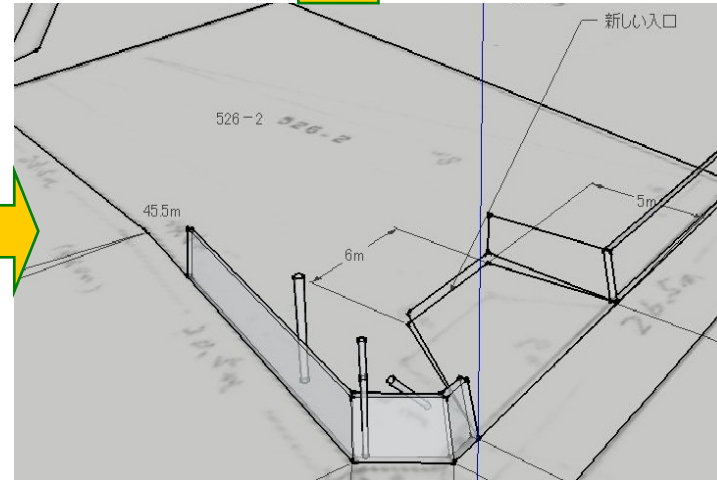
間知石積み & CP 擁壁ブロック積み 【施工例】 <お申込み依頼～ご提案～工事着手～完成までの流れ>



【依頼時】状況写真
& 敷地資料の受領



まず 送って頂いた 敷地図 (2次元) から



ご依頼者のご要望を踏
まえて 擁壁部分を描い
て
3D スケッチ に・・・

既存の電柱等々
図面には記載ないこと
などは、送って頂いた写
真から判断して、よりリ
アルなイメージに近づ
けて
具体的に 3D 化
⇒ 適宜 お客様に確
認

ご要望通りの擁壁工事が完成



(間知石積み& CP 擁壁ブロック/AB ロック使用)



工事着手前の状況



基礎下の碎石敷き&転圧後
碎石敷き厚さなどチェック



お客様からのご要望で、こちらの道路面は間知石積みに・・・
※石表面を加工してあり表面は割り肌のようにして重厚感があります
この石裏面にはコンクリートを充填して強度を保っております。
(写真はコンクリート打設前/裏面はコンクリート型枠設置)



基礎ベースとなる 底盤の鉄筋



製品カタログ(抜粋)



ブロック・石の材料を
施工に応じて都度搬入

基礎ベースの上に
擁壁ブロック 1 段目を施



ABロック® 12°

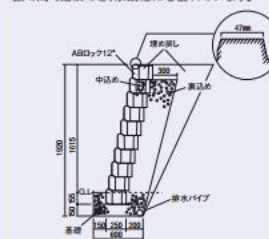
12°勾配タイプの乾式上留めブロック。
大きな壁面勾配で、安定性が大幅に向上。



商品の特長

ABロック12°
[セットバック量=37mm]

ABロック12°は、乾式施工(無補強)で、最大高さ約1.6m
までの擁壁に適用できます。壁面勾配が大きいため、無補
強で高く組積でき、景観性にも優れています。



●上段は空積土、上載荷重なしでの最大組積可能高さです。
●上段以上の高さになる場合は、ジオグリッドによる補強施工を行っ
てください。

使用材料：製品概要

基本上部形状	基本
コーナー(右用)	コーナー(左用)



2 段目の施工～5 段目まで
メーカーの施工要領書に基づいて順次 施工推移



5 段目まで施工完了 (水抜きパイプを所定本数設置)
擁壁ブロック裏側に裏込め砕石を所定厚さ(30cm)
敷き込んだ後に 土の埋め戻し

