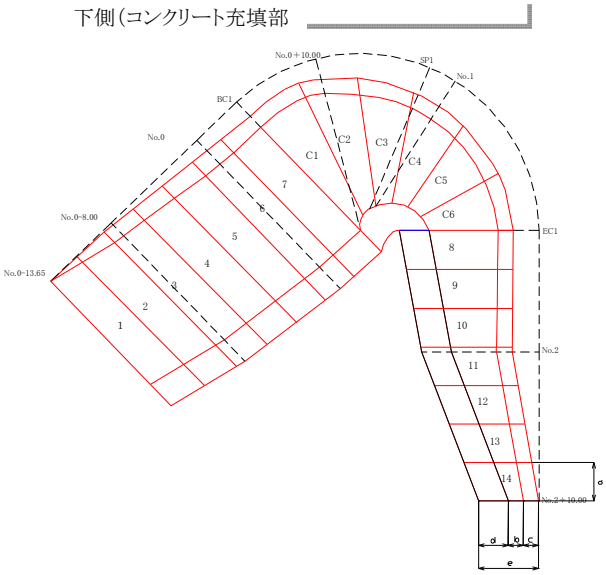
ハイパーセル
Hyper Cell
NETIS-HK-200013-A

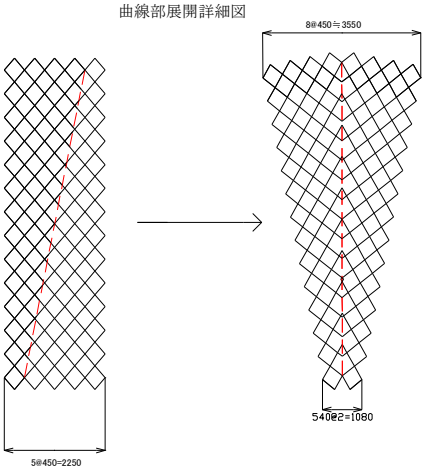
施工報告書

最上川　隠し低水護岸工

一級河川　最上川と支流との合流部の低水護岸工
両河川は鋭角に交わり、管理用道路も併設されている。



設計時のハイパーセル加工(案)図



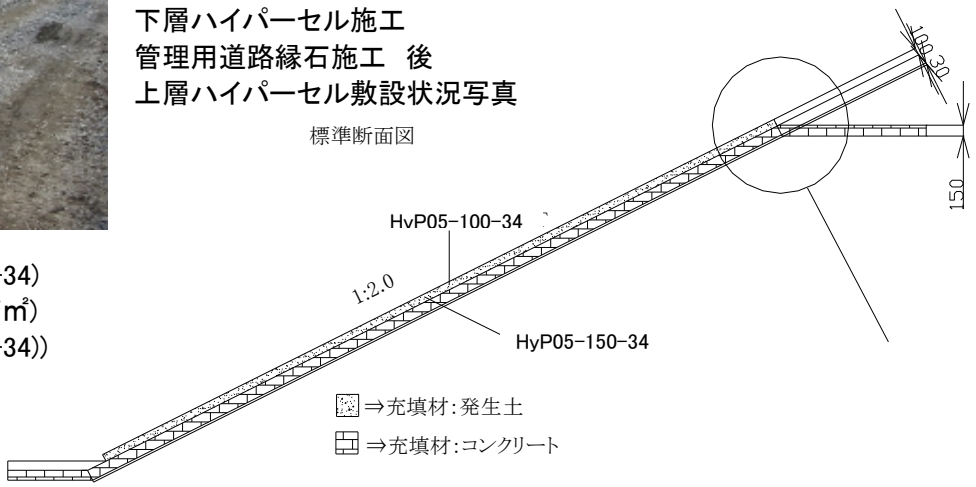
下層ハイパーセル敷設状況

下層ハイパーセルコンクリート充填状況

GeoVector

下層ハイパーセル施工
管理用道路縁石施工　後
上層ハイパーセル敷設状況写真

標準断面図



下層ハイパーセル(HyP05-150-34)
　充填材：コンクリート(350kgf/㎡)
上層ハイパーセル(HyP05-100-34))
　充填材：現場発生土

上層ハイパーセル施工状況

充填材：現場発生材と浸食防止マット CJ2

左下：下層ハイパーセルの天端・のり尻部の充填
　　コンクリート打設後増水した最上川
右上：増水時コンクリート打設（バックホー使用）
右下：打設後写真