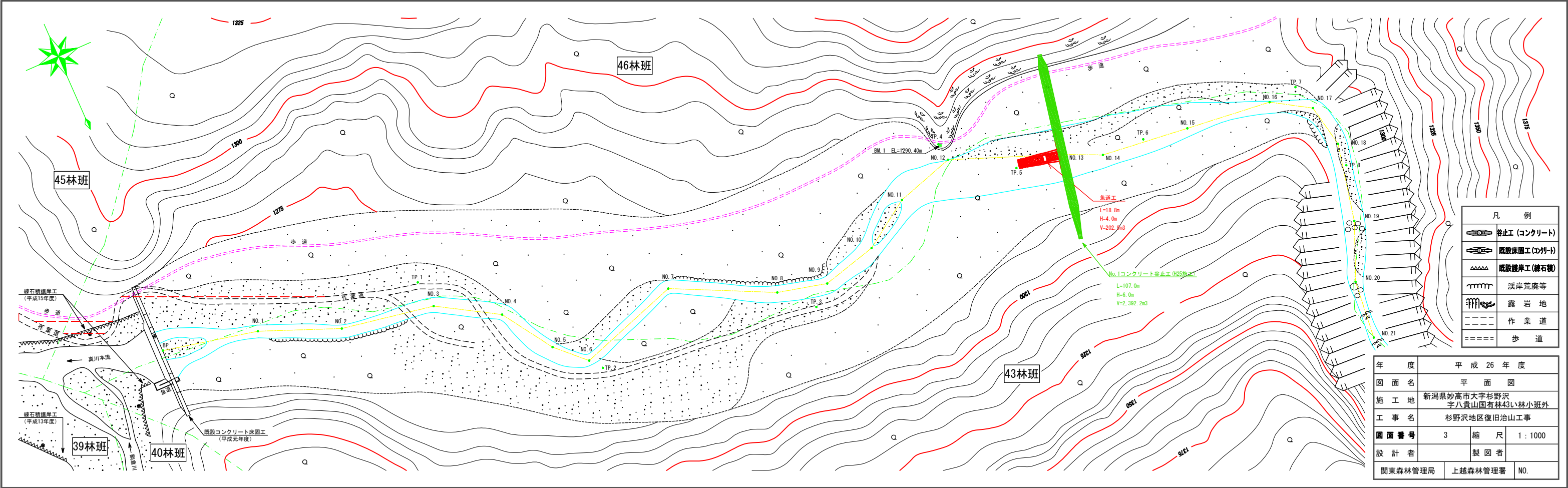
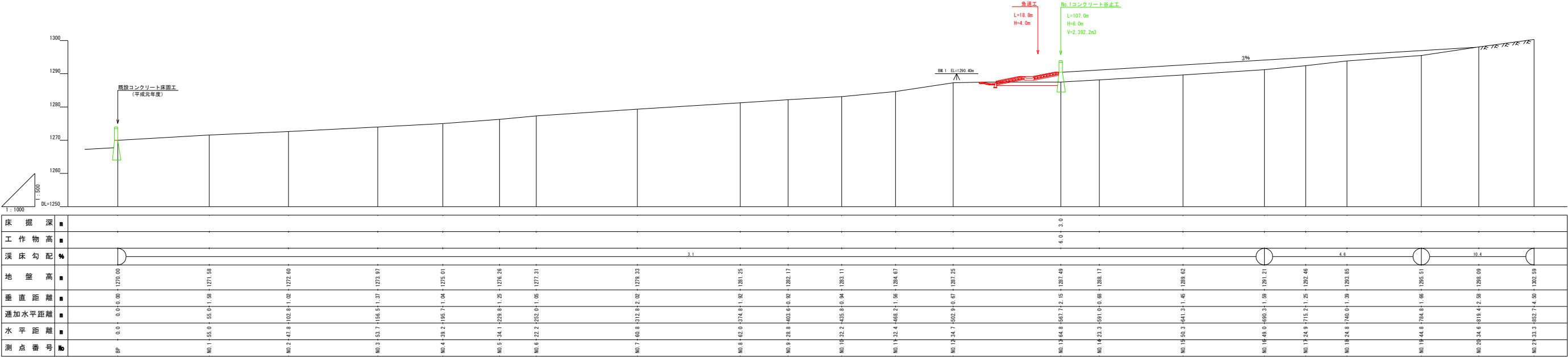




凡 例	
	谷止工 (コンクリート)
	既設床固工 (コンクリート)
	既設護岸工 (練石積)
	溪岸荒廃等
	露 岩 地
	作 業 道
	歩 道

年 度	平 成 26 年 度		
図 面 名	平 面 図		
施 工 地	新潟県妙高市大字杉野沢 字八貴山国有林43い林小班外		
工 事 名	杉野沢地区復旧治山工事		
図 面 番 号	3	縮 尺	1 : 1000
設 計 者			製 図 者
関東森林管理局		上越森林管理署	NO.



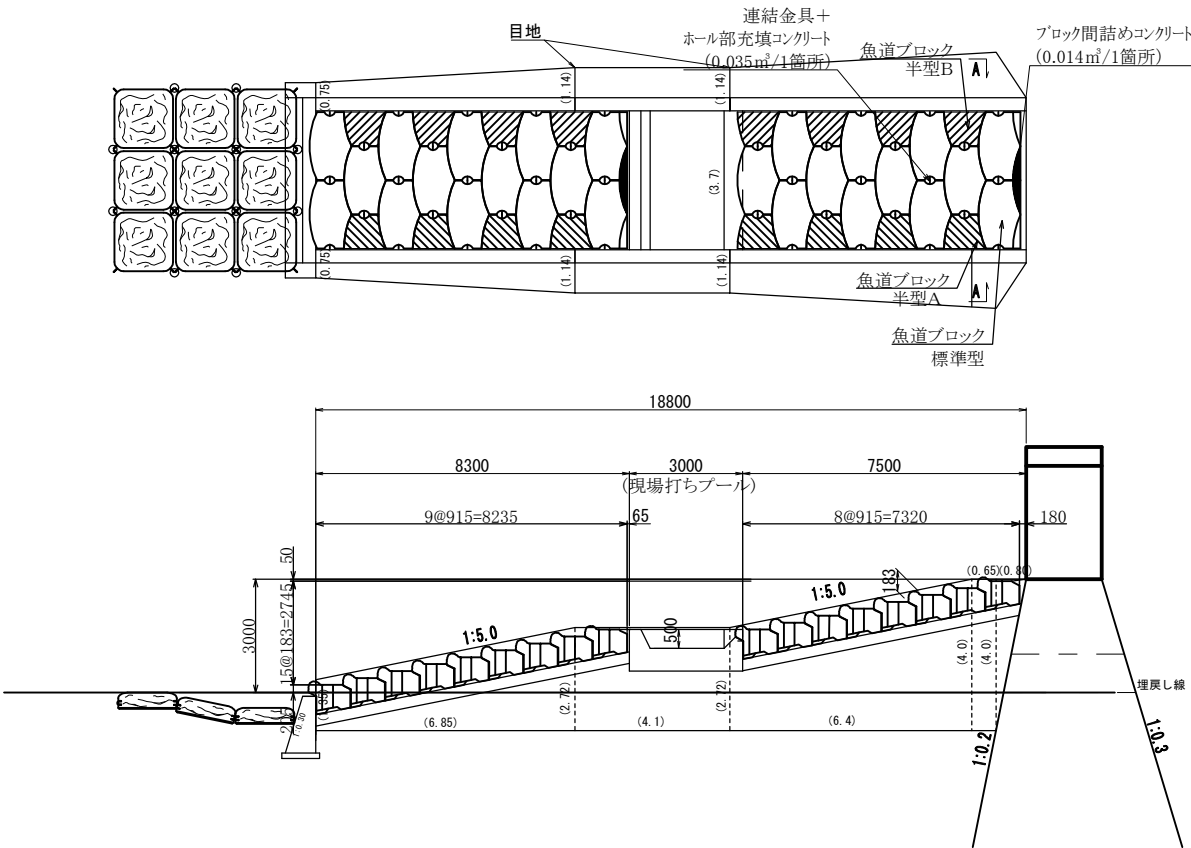
床掘深	
工作物高	6.0 + 3.0
溪床勾配	3.1
地盤高	1276.05
垂直距離	1271.58
追加水平距離	0.0
水平距離	155.0 + 55.0 + 1.58
測点番号	NO.1

年 度	平 成 2 6 年 度		
図 面 名	溪 床 縦 断 面 図		
施 工 地	新潟県妙高市大字杉野沢 字八貴山国有林43い林小班外		
工 事 名	杉野沢地区復旧治山工事		
図 面 番 号	4	縮 尺	V=1: 500 H=1:1000
設 計 者	製 図 者		
関東森林管理局	上越森林管理署	NO.	

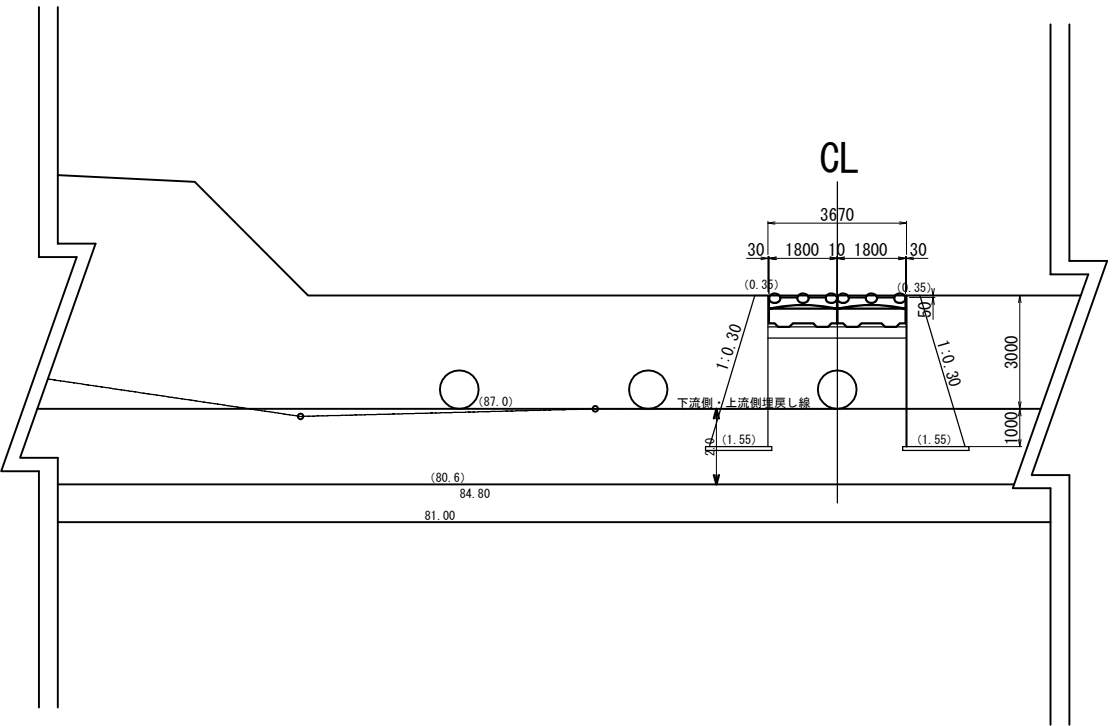
魚道工 構造図

S=1:100

NP魚道ブロック2 t 型-現場打ちプール付き



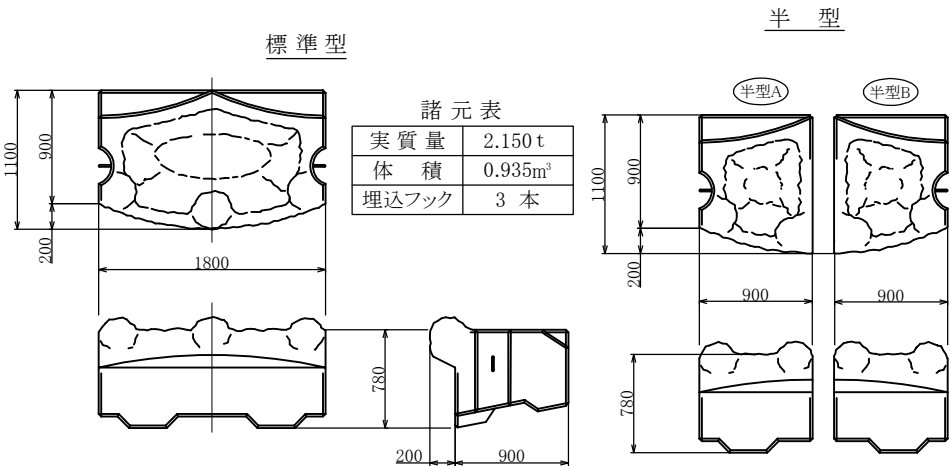
A-A断面図



製品単体図 S=1:30

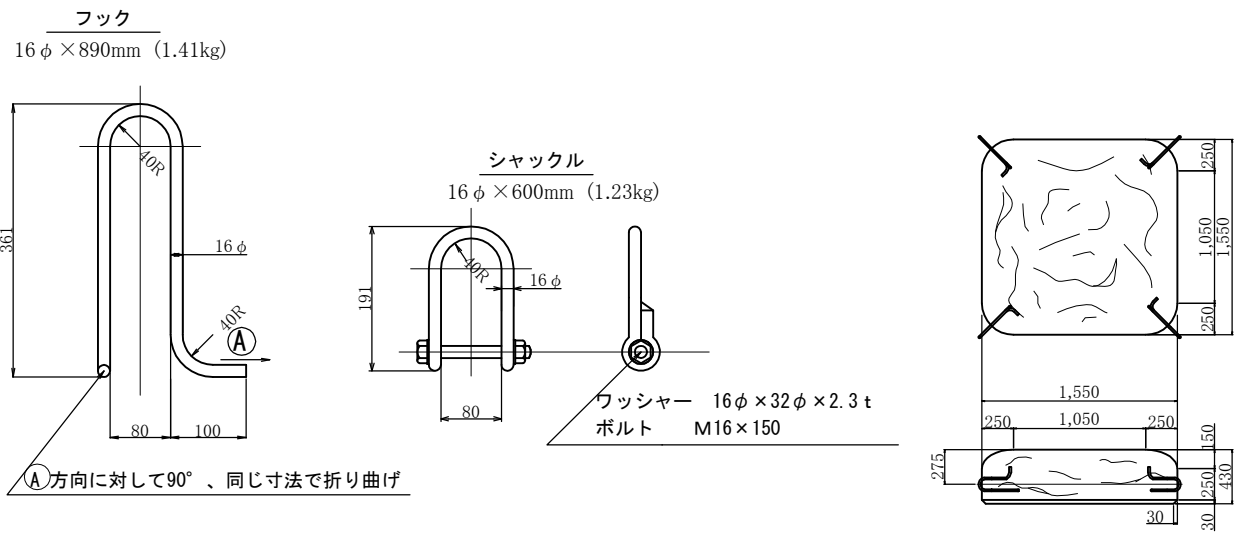
【NPロック2ton型(厚:43型)基本タイプ】

2 t o n 型魚道ブロック型状寸法図 s=1:30



諸元表	
実質量	1.094 t
体積	0.476m³
埋込フック	1 本

連結金具詳細図 s=1:5



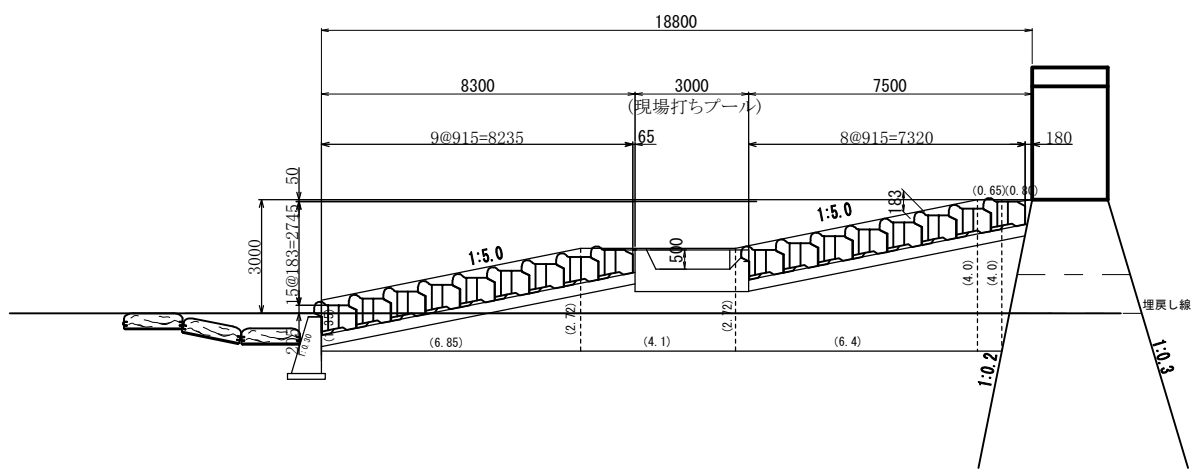
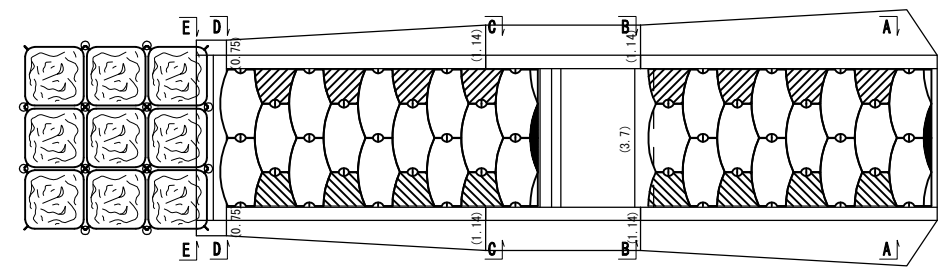
諸元表

実質量	2.171 t
体積	0.944 m³
型枠面積	6.00 m²
埋込フック	4 本

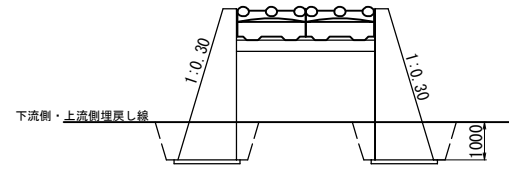
型枠は強化プラスチック製

年度	平成26年度		
工事名	杉野沢地区復旧治山工事		
図面名	新潟県妙高市大字杉野沢字八貴山国有林 43林小班		
縮尺	S=1:200	図面番号	5
会社名			
事業者名	関東森林管理局 上越森林管理署		

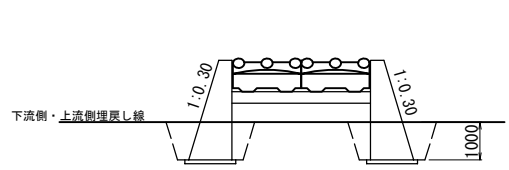
NP魚道ブロック2 t 型-現場打ちプール付き



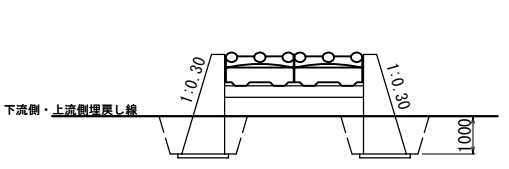
A-A断面図



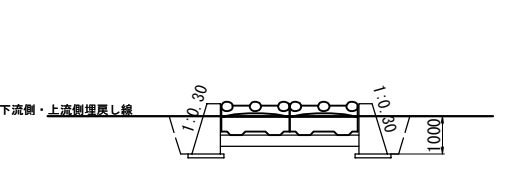
B-B断面図



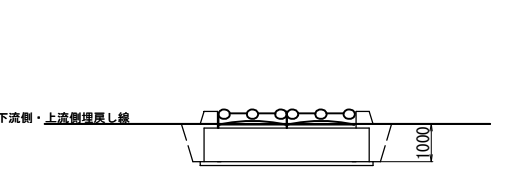
C-C断面図



D-D断面図



E-E断面図



年度	平成26年度		
工事名	杉野沢地区復旧治山工事		
図面名	新潟県妙高市大字杉野沢字八貴山国有林 43林小班		
縮尺	S=1:200	図面番号	6
会社名			
事業者名	関東森林管理局 上越森林管理署		