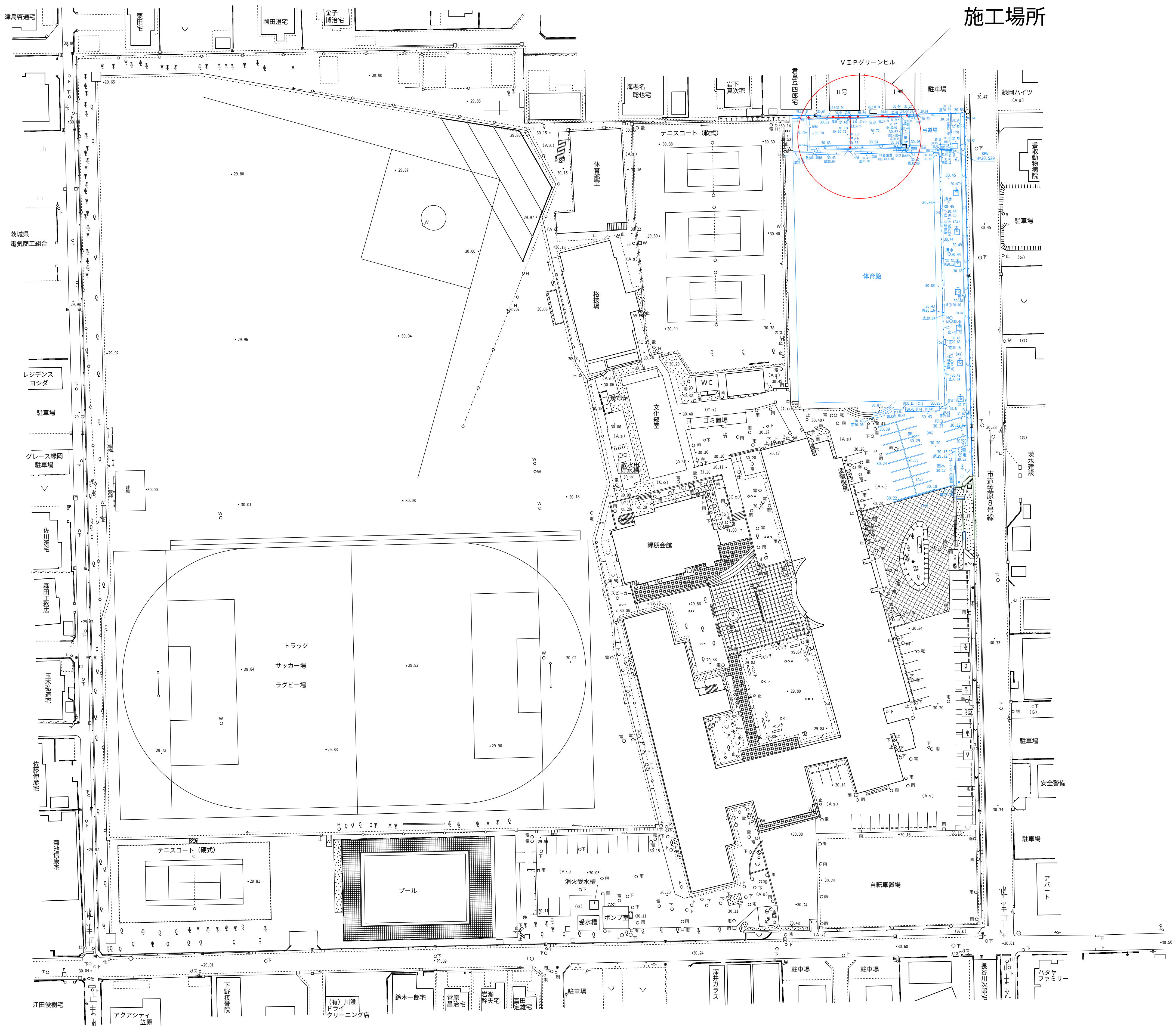
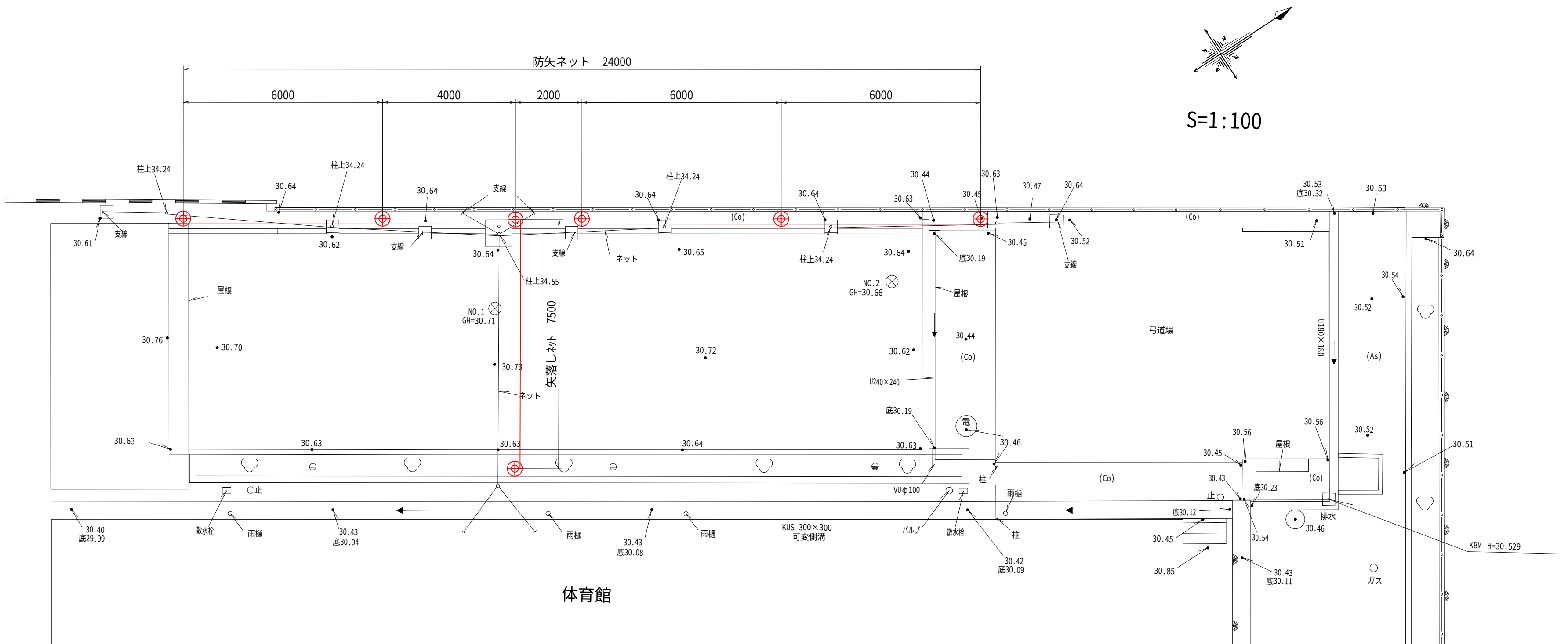


茨城県立緑岡高等学校

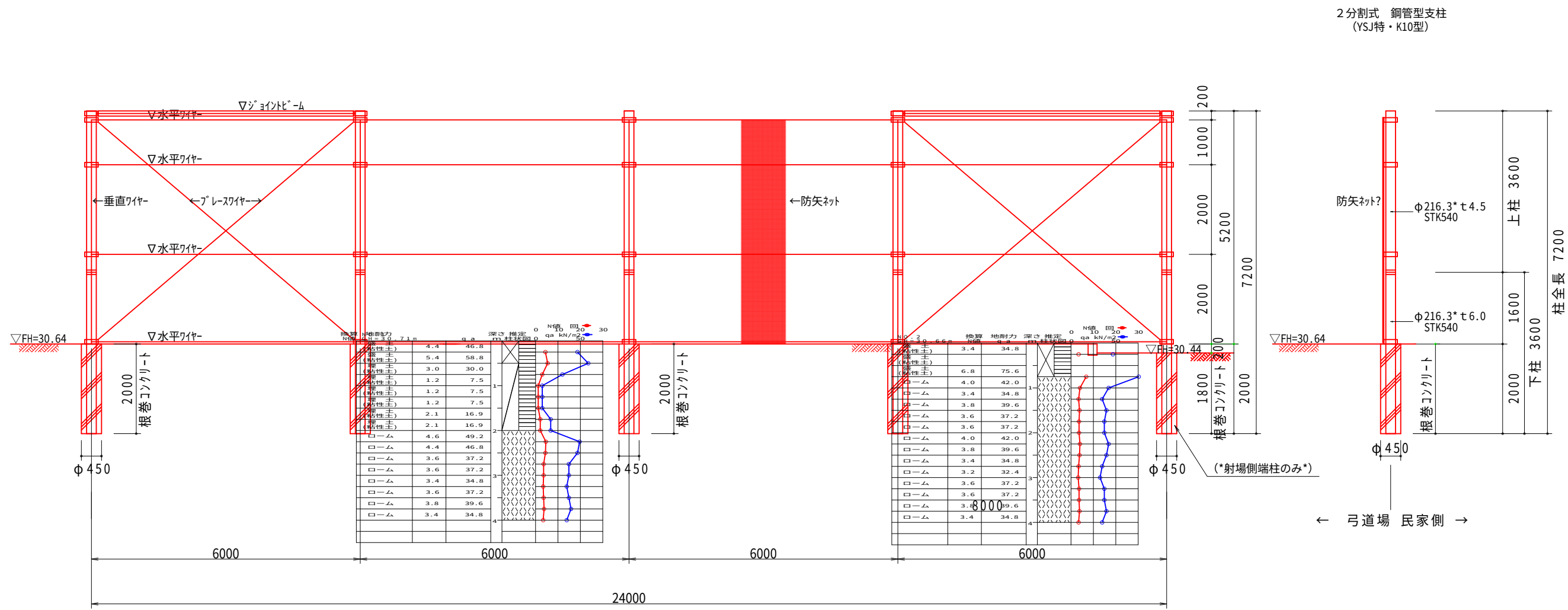
水戸市笠原町



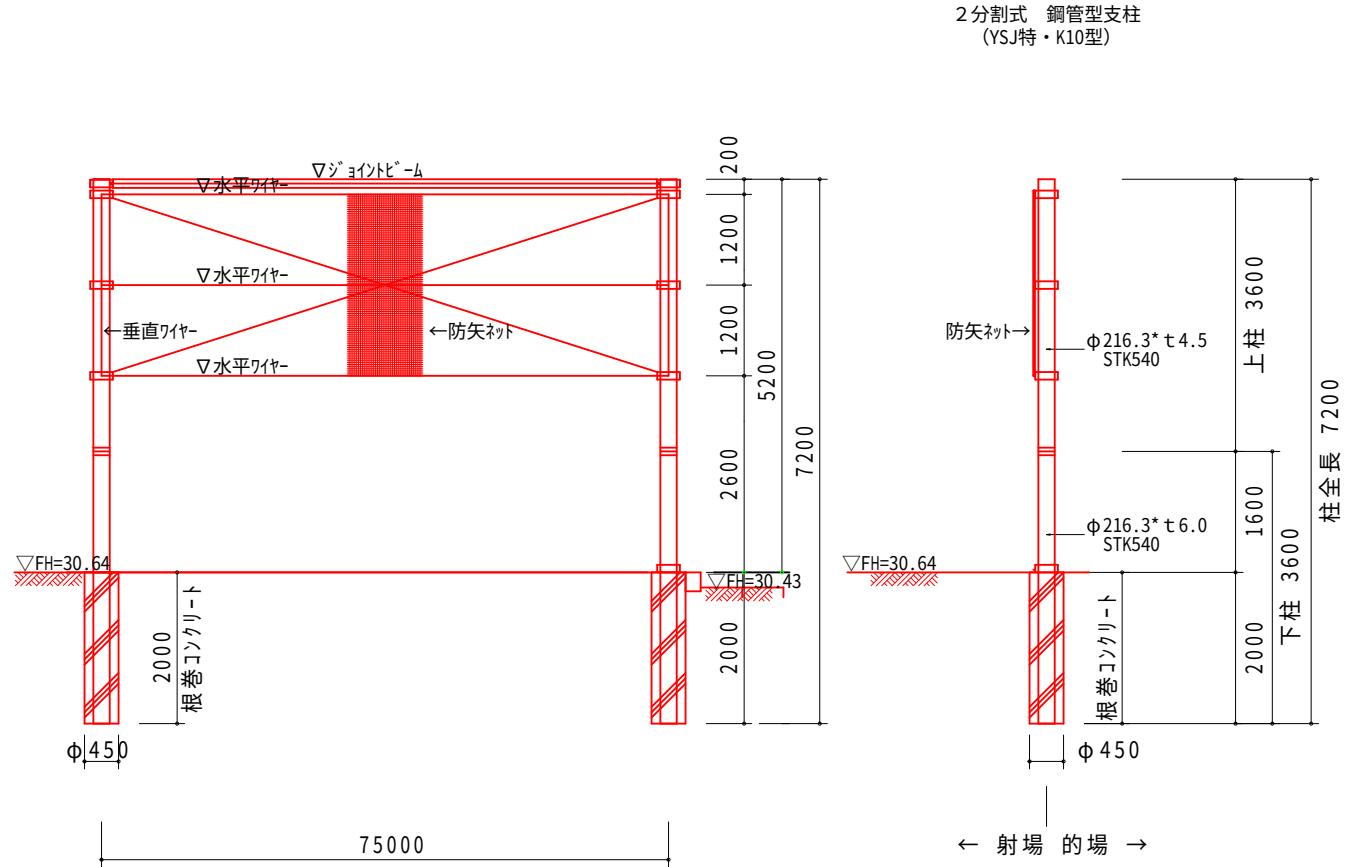
施工年度	令和 8 年度
工 事 名	県立緑岡高等学校 防矢ネット改修工事
学 校 名	県立緑岡高等学校
工事箇所	水戸市笠原町地内
図面種別	施 工 場 所 平 面 図
縮 尺	1 : 5 0 0
図面番号	全 7 葉の内 1 号 (/)
内容表示	



新設 防矢ネット展開図



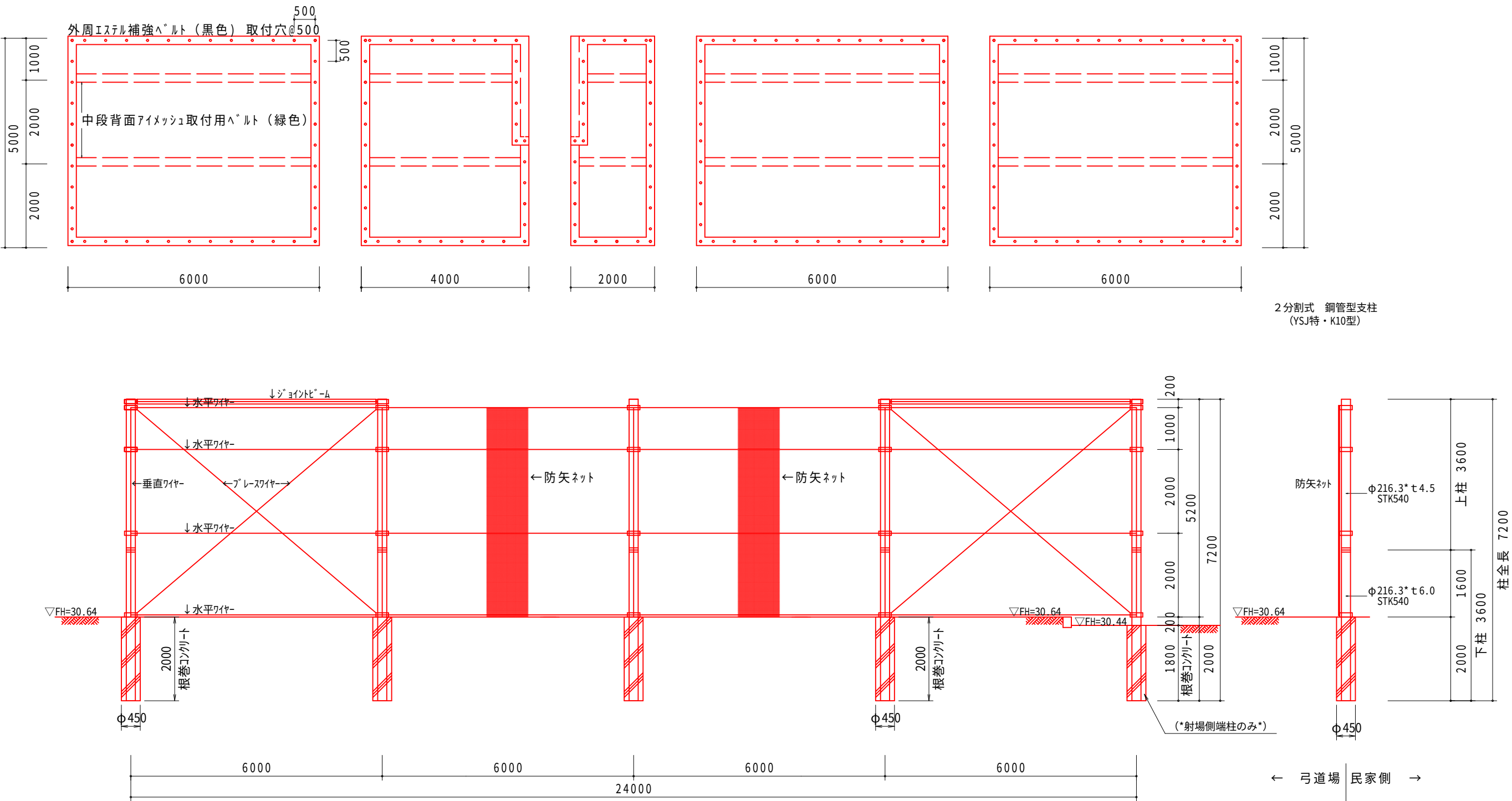
新設 矢落しネット展開図



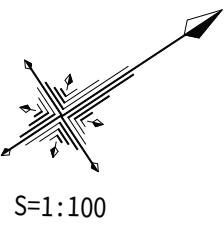
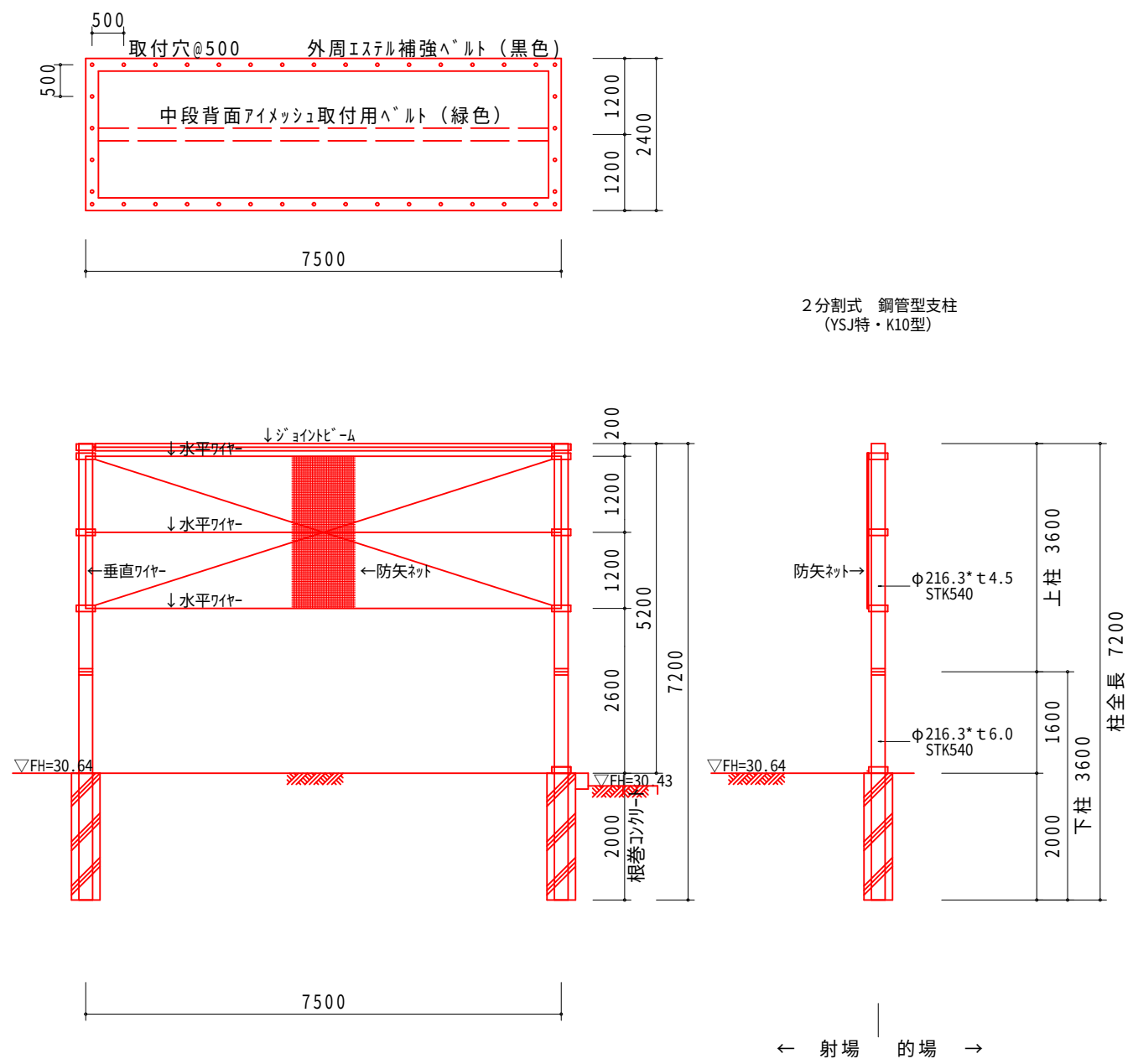
施工年度	令和 8 年度
工 事 名	県立緑岡高等学校 防矢ネット改修工事
学 校 名	県立緑岡高等学校
工事箇所	水戸市笠原地内
図面種別	計画平面図・新設防矢ネット矢落しネット展開図
縮 尺	1 : 1 0 0
図面番号	全 7 葉の内 2 号 (/)
内容表示	

新設防矢ネット 矢落しネット

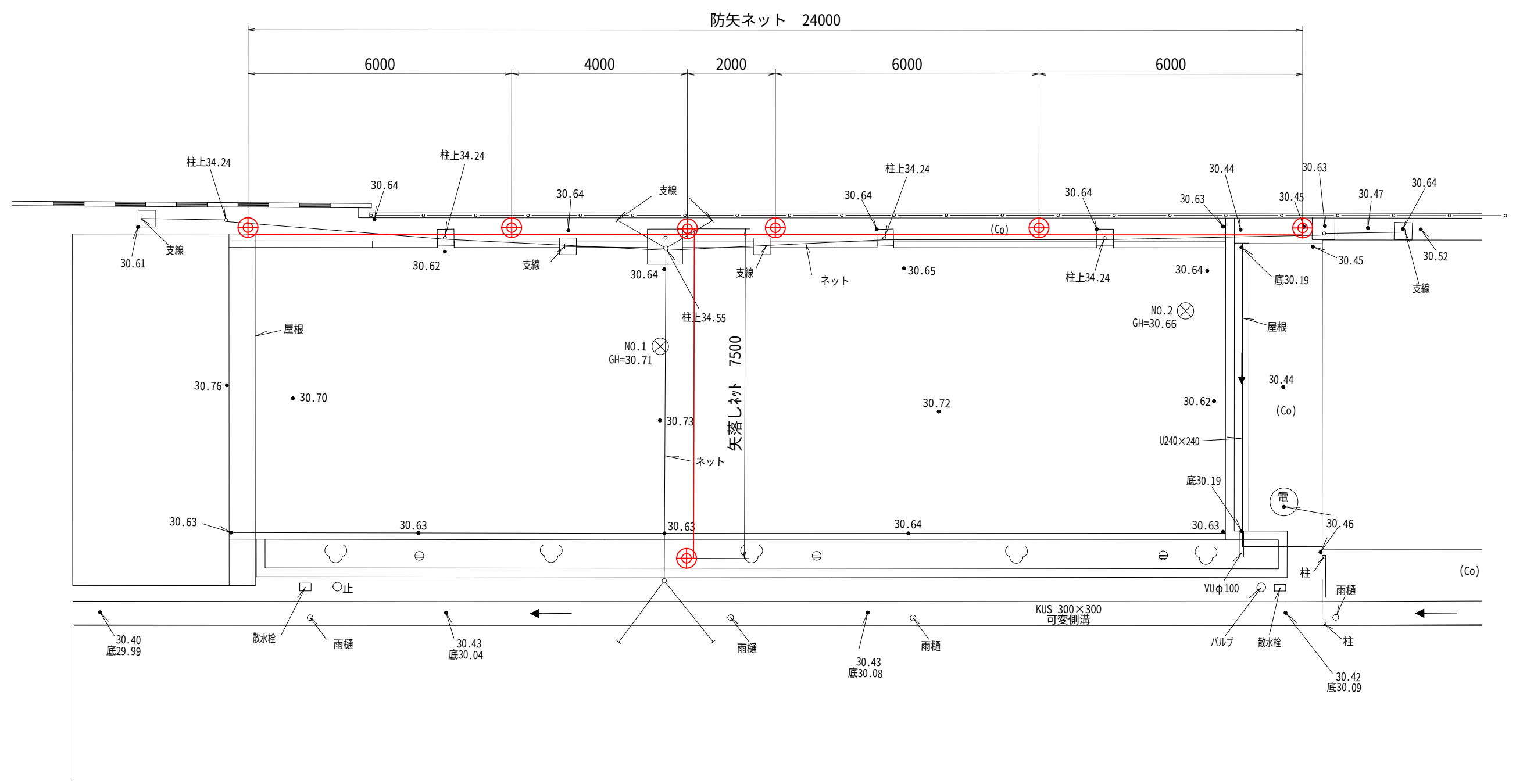
新設右側側面防矢ネット図



新設矢落しネット図

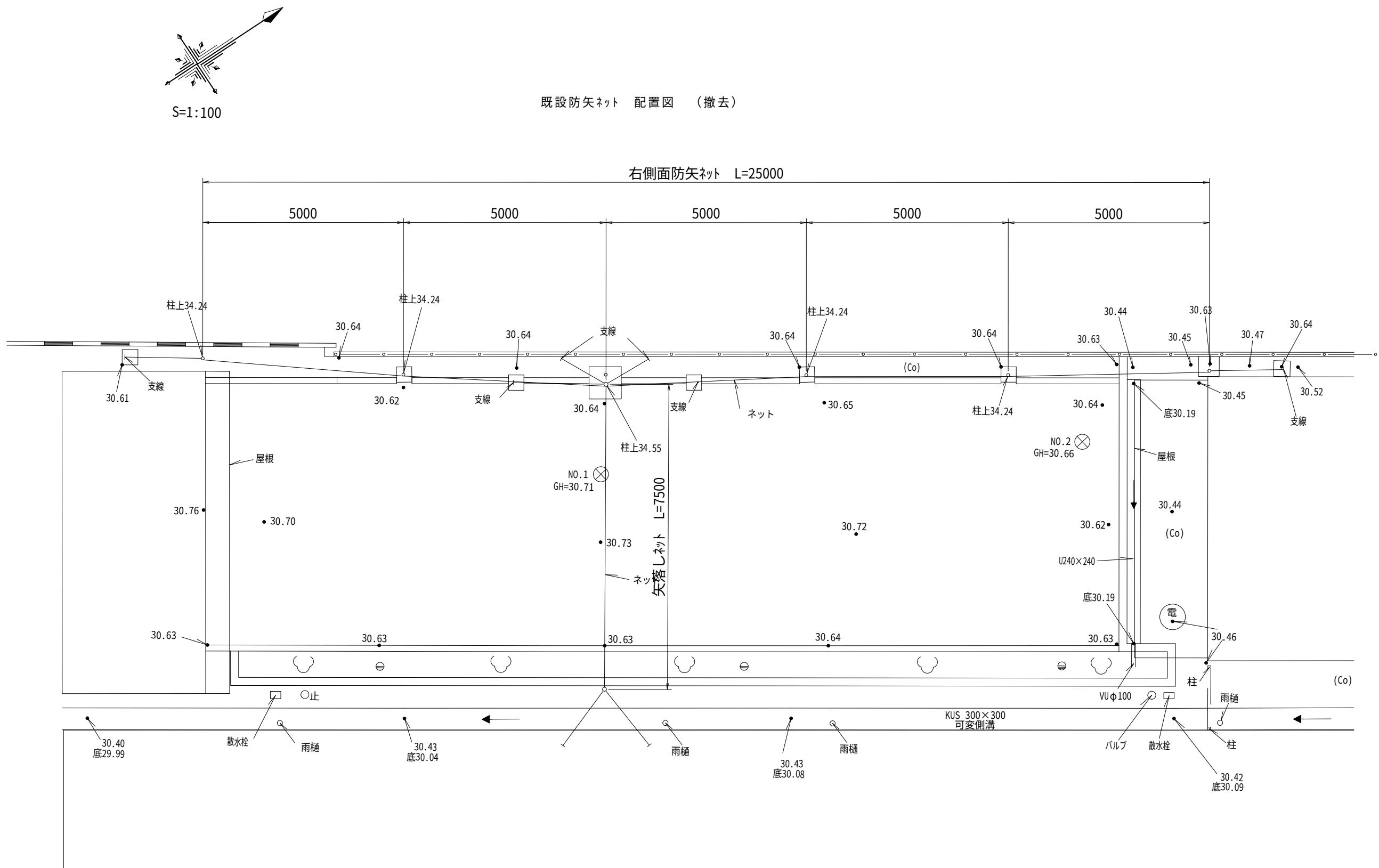
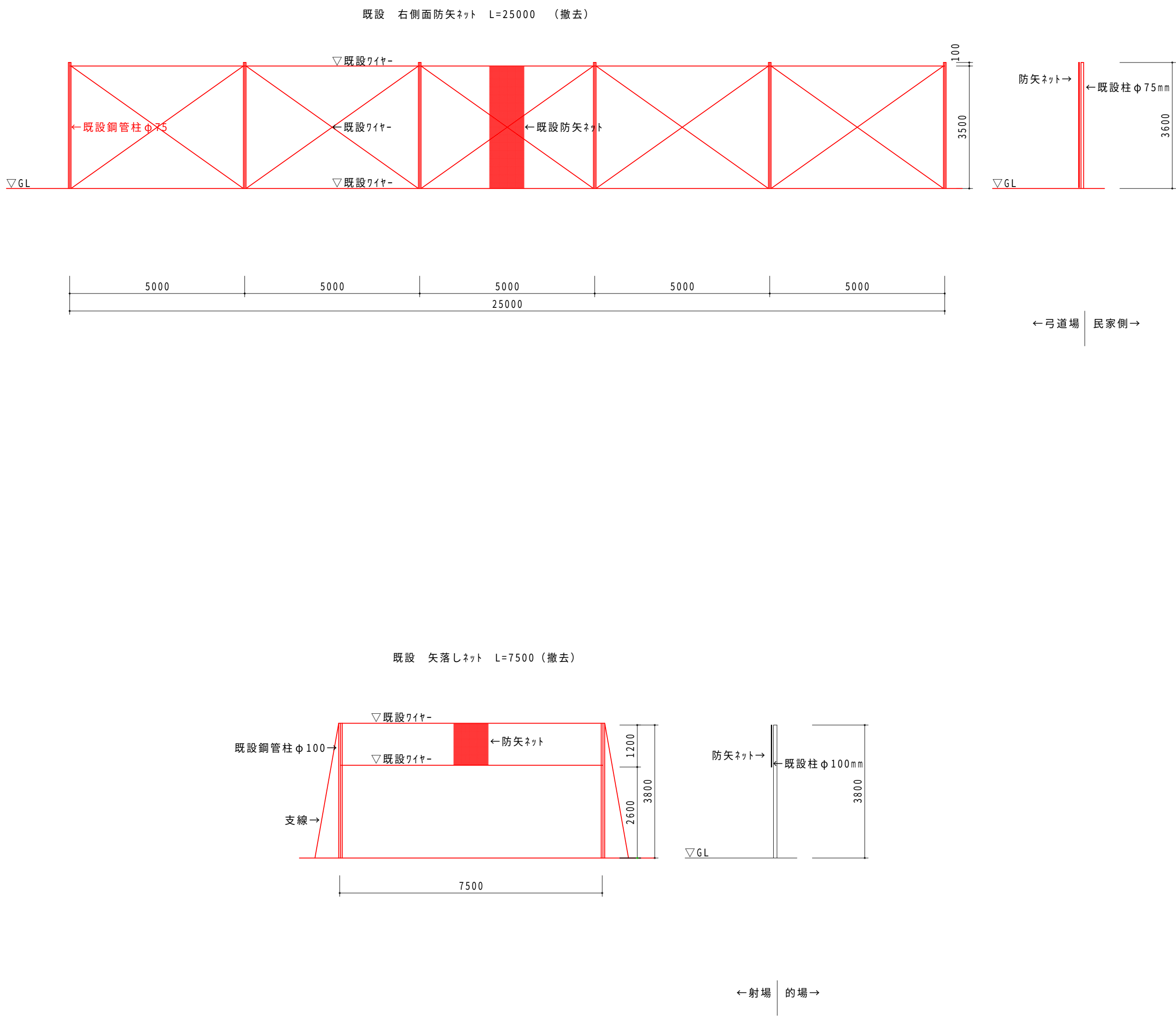


新設防矢ネット配置平面図



施工年度	令和 8 年度
工 事 名	県立緑岡高等学校 防矢ネット改修工事
学 校 名	県立緑岡高等学校
工事箇所	水戸市笠原地内
図面種別	新設防矢ネット・矢落しネット詳細図
縮 尺	1 : 1 0 0
図面番号	全 7 葉の内 3 号 (/)
内容表示	

既設防矢ネット図



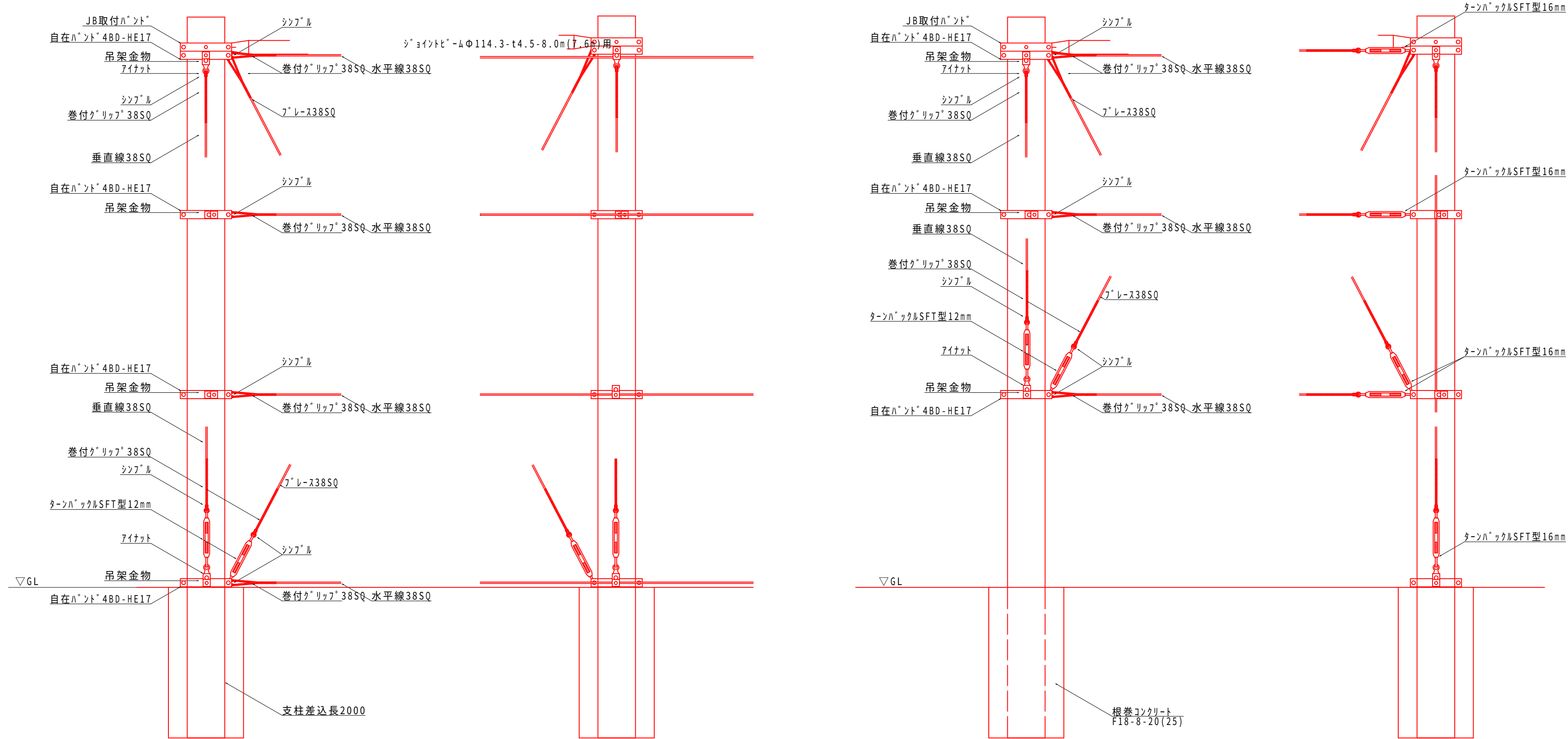
施工年度	令和 8 年度
工 事 名	県立緑岡高等学校 防矢ネット改修工事
学 校 名	県立緑岡高等学校
工事箇所	水戸市並原地内
図面種別	既設防矢ネット図
縮 尺	1 : 100
図面番号	全 7 葉の内 4 号 (/)
内容表示	

使用材料一覧表

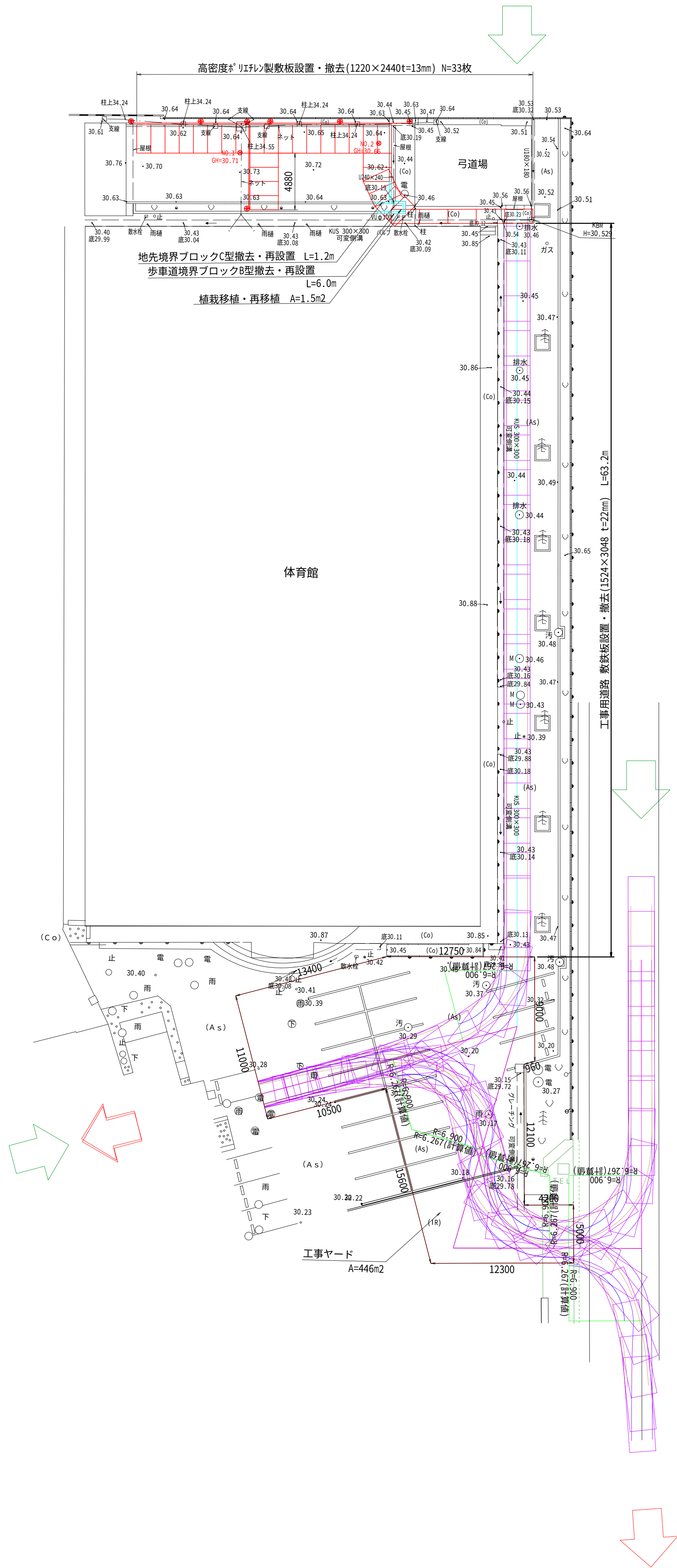
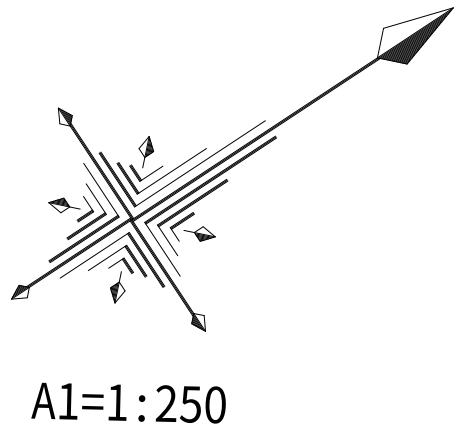
防矢ネット材料表			
	1	式	
2分割式 鋼管支柱 YSJ/K10 溶融亜鉛メッキ仕上 地際防食塗装 φ216.3		主柱 5本 @6m	
	5	本	
ジョイントビーム φ114.3/6m用 両端取付ハント付		両端用	
	2	組	
自在ハント 4BD-HE17		4本/柱 *5	
	20	本	
吊架金物 L型		自在ハント 同数	
	20	個	
アイバット W-1/2		2個（上下）/柱 *5	
	10	個	
水平線 特殊鋼より線 38SQ		24.0*4段	
	96	m	
垂直線 特殊鋼より線 38SQ		5.0*5柱	
	25	m	
フレス線 特殊鋼より線 38SQ		7.8*4本	
	31.2	m	
巻付ケリッパ 38SQ用		水平8本+垂直10本+フレス8本	
	26	本	
ターンハックル 16mmSFT型		水平4本	
	4	本	
ターンハックル 12mmSFT型		垂直5本+フレス4本	
	9	本	
シッパ 分け型		水平8個+垂直10個+フレス8個	
	26	個	
防矢ネット おリイステル+イステルヘル PB180タイプ 標準突抜力180N グリーン色 周囲黒色		H5m*L24m	
	120	m2	
ネット取付ロープ（括りロープ） PE4mm 黒色		水平用96m+垂直用25m	
	363	m	121m*3(括り係数)

矢落しネット材料表			
	1	式	
2分割式 鋼管支柱 YSJ/K10 溶融亜鉛メッキ仕上		主柱 2本 @7.5m	
	2	本	
ジョイントビーム φ114.3/7.5m用 両端取付ハント付			
	1	組	
自在ハント 4BD-HE17		3本/柱 *2+右下1	
	7	本	
吊架金物 L型		自在ハント 同数	
	7	個	
アイバット W-1/2		2個（上下）/柱 *2	
	4	個	
水平線 特殊鋼より線 38SQ		7.5*3段	
	22.5	m	
垂直線 特殊鋼より線 38SQ		2.4柱+5.0柱	
	7.4	m	
フレス線 特殊鋼より線 38SQ		7.8*2本	
	15.6	m	
巻付ケリッパ 38SQ用		水平6本+垂直4本+フレス4本	
	14	本	
ターンハックル 12mmSFT型		水平3本+垂直2本+フレス2本	
	7	本	
シッパ 分け型		水平6個+垂直4個+フレス4個	
	14	個	
防矢ネット おリイステル+イステルヘル PB180タイプ 標準突抜力180N グリーン色 周囲黒色		H2.4m*L7.5m	
	18.0	m2	
ネット取付ロープ（括りロープ） PE4mm 黒色		水平用22.5m+垂直用4.8m	
	81.9	m	27.3m*3(括り係数)

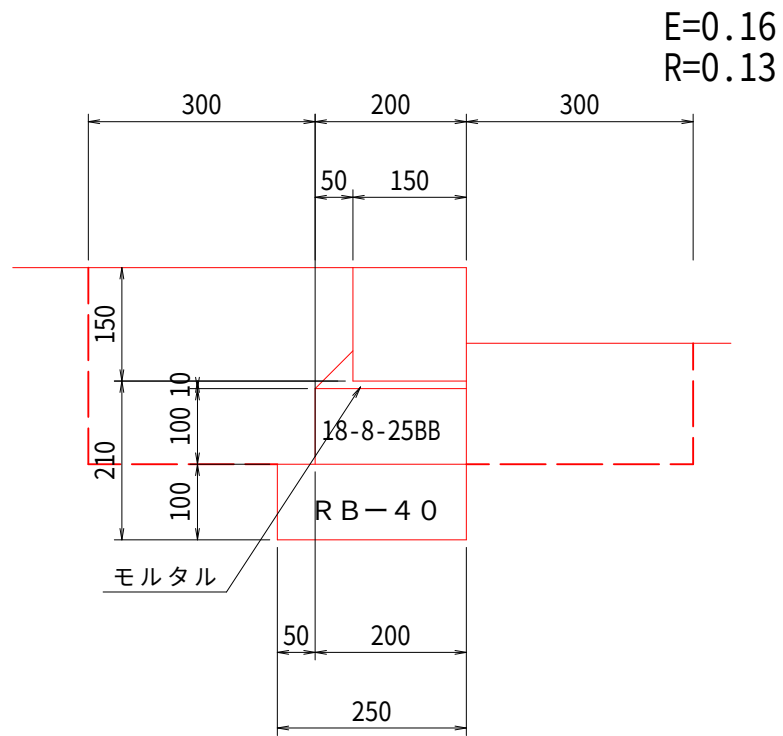
部材取付詳細図



施工年度	令和 8 年度
工 事 名	県立緑岡高等学校 防矢ネット改修工事
学 校 名	県立緑岡高等学校
工事箇所	水戸市並原地内
図面種別	部材取付詳細図・使用材料一覧表
縮 尺	
図面番号	全 7 葉の内 6 号 (/)
内容表示	

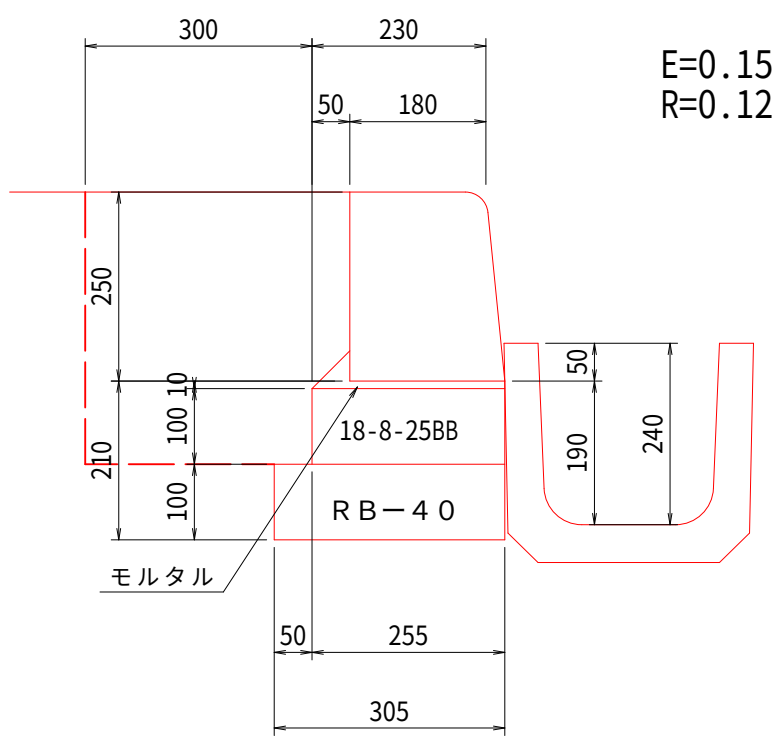


地先境界ブロックC型撤去・再設置
S=1/10



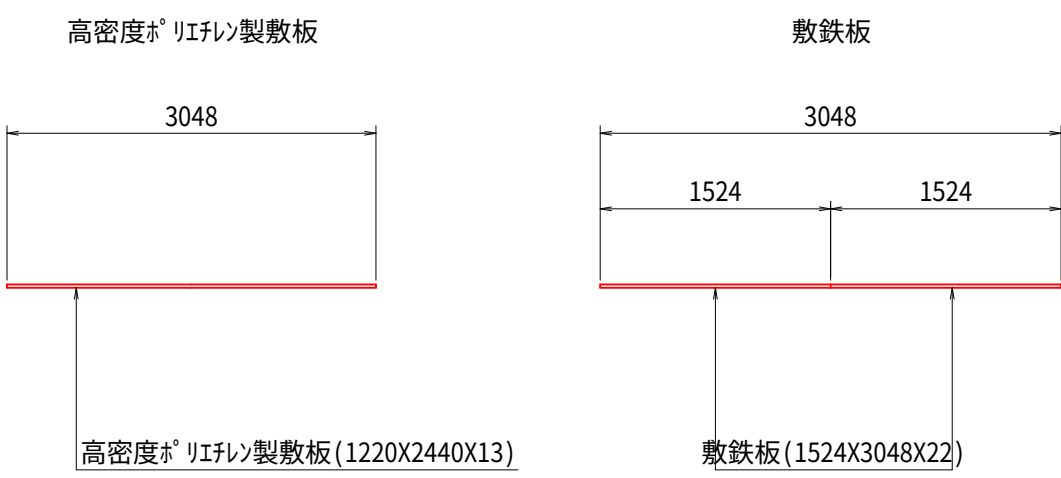
地先境界ブロックC型撤去・再設置材料表 10.0m当			
種 別	規格・寸法	算 式	数量
床 堀		0.16×10.0	1.6 m^3
埋 戻		0.13×10.0	1.3 m^3
残 土		$(0.16 - 0.13) \times 10.0$	0.3 m^3
地先境界 ブロック	C 型	$L=600\text{mm} / \text{本}, W=31\text{kg} / \text{本}$	- 本
モルタル		$(0.05 \times 0.05 / 2 + 0.15 \times 0.01) \times 10.00$	0.03 m^3
コンクリート	18-8-258B	$(0.200 \times 0.100) \times 10.00$	0.20 m^3
型 枠		$(0.100 \times 2 \times 10.00)$	2.00 m^2
RB-40		$t=10\text{cm} \quad 0.250 \times 10.00$	2.50 m^2
基面整正		0.250×10.00	2.50 m^2

歩車道境界ブロックB型撤去・再設置
S=1/10

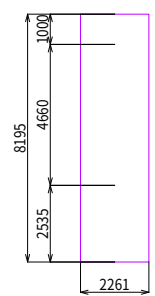


歩車道境界ブロックB型撤去・再設置材料表 10.0m当			
種 別	規格・寸法	算 式	数量
床 堀		0.15×10.0	1.5 m^3
埋 戻		0.12×10.0	1.2 m^3
残 土		$(0.15 - 0.12) \times 10.0$	0.3 m^3
歩車道境界 ブロック	B 型	$L=600\text{mm} / \text{本}, W=111\text{kg} / \text{本}$	- 本
モルタル		$(0.05 \times 0.05 / 2 + 0.205 \times 0.01) \times 10.00$	0.03 m^3
コンクリート	18-8-258B	$(0.255 \times 0.100) \times 10.00$	0.26 m^3
型 枠		$(0.100 \times 2 \times 10.00)$	2.00 m^2
RB-40		$t=10\text{cm} \quad 0.305 \times 10.00$	3.05 m^2
基面整正		0.305×10.00	3.05 m^2

工 事 用 道 路



コメント 走行ルート_18
車両名 UDTR-177-4 4.15t積
車種 普通自動車(トラック)
全長 8195mm
車幅 2261mm
最小回転半径 6900mm
走行方法 ルート走行(通常走行・S字走行)
刻み距離 1.000m
表示間隔 3



施工年度	令和 8 年度
工 事 名	県立緑岡高等学校 防矢ネット改修工事
学 校 名	県立緑岡高等学校
工事箇所	水戸市笠原町 地内
図面種別	仮 設 平 面 図
縮 尺	図示の通り
図面番号	全 7 葉の内 7 号 (/)
内容表示	