

建築改修工事特記仕様書

工事概要

工事名称	国立青少年教育振興機構 国立赤城青少年交流の家 あかぎプレイパーク整備工事	
工事場所	群馬県前橋市富士見町赤城山27	
完成期限	平成31年3月29日(金)	
工事の種類・規模など	実施項目	内容
	フィールド整備	既存篠竹伐採・除根・場外処分後、造成
		既存構造物木収集・集積
		竹根抑制シートH1.0m、植生シート張り
		植樹2本、遊具設置(丸太・ロープ等)
		入口アーチ看板設置
階段改修	既存撤去後、階段新設、盛土工	

一般特記事項

総則	<p>1. この工事の受注者は、独立行政法人国立青少年教育振興機構工事請負契約基準、現場説明書、特記仕様書 1枚、図面 3枚、公共建築改修工事標準仕様書(統一基準)(建築工事編)(平成28年版)、文部科学省建築改修工事標準仕様書(特記基準)(平成28年版)、及び工事写真撮影要領に基づき工事を施工する。</p> <p>2. 特記仕様書の適用方法、</p> <p>(1) ・印で始まる事項及び表中の・印の事項は、○印の付した事項のみ適用する。</p> <p>(2) 〰〰〰で抹消した章及び項目の当該特記事項は、すべて適用しない。</p> <p>(3) 表中の数字、文字又は記号を記入する事項は記入してある事項のみ適用する。</p> <p>(4) 特記された材料、製造所、製品名、施工業者等の取扱いは、特記されたもの又は同等以上のものとする。ただし、同等以上のものとする場合は、監督職員の承諾を受ける。</p> <p>(5) 左欄の()、()、内の数値は、下記の各該当番号を示す。</p>
----	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

(1.3.5) 施工条件	<p>この工事現場では、次の施工条件による。</p> <p>工事期間中は、施設利用者及び職員等に対する安全対策を十分に行うこと。</p> <p>施工時間は基本は9:00~18:00とするが、困難な場合は監督職員との協議による。休館日指定は、交流の家の指示による。</p>
--------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

(1.3.8) 発生材の処理等
関係法令に従い適切に処理するもの
建設廃材

(1.3.11) 施行中の環境保全等
低騒音型・低振動型建設機械の使用
本工事においては「低騒音型・低振動型建設機械の指定に関わる規定」(平成9年7月31日建設省告示第1536号)に基づき国土交通大臣が型式指定を行った低騒音型・低振動型建設機械を使用するものとする。ただしこれにより難しい場合は、監督職員と協議の上、必要書類を提出するものとする。

排出ガス対策型建設機械
低騒音型建設機械を使用する場合、現場代理人は施工現場において使用する建設機械の写真撮影を行い、監督職員に提出するものとする。
本工事において以下に示す建設機械を使用する場合は、「特定特殊自動車排出ガスの規制等に関する法律」(平成17年法律第51号)に基づく技術基準に適合する機械、または、「排出ガス対策型建設機械指定要領(平成3年10月8日付け建設省経機発第249号)」、「排出ガス対策型建設機械の普及促進に関する法律」(平成18年3月17日付け国土交通省告示第348号)もしくは「第3次排出ガス対策型建設機械指定要領」(平成18年3月17日付け国総施第215号)に基づき指定された排出ガス対策型建設機械を使用するものとする。排出ガス対策型建設機械を使用できない場合は、平成7年度建設技術評価制度公募課題「建設機械の排出ガス浄化装置の開発」、またはこれと同等の開発目標で実施された民間開発建設技術の技術審査・証明事業により評価された排出ガス浄化装置を装着することで、排出ガス対策型機械と同等と見なす。ただし、これにより難しい場合は、監督職員と協議するものとする。
排出ガス対策型建設機械、又は排出ガス浄化装置を装着した建設機械を使用する場合、現場代理人は、施工現場において使用する建設機械の写真撮影を行い、監督職員に提出する。

種類	備考
バックホウ	ディーゼルエンジン(エンジン出力8KW以上、560KW以下)
ホイールローダ	を搭載したものに限る。
ブルドーザ	
発動電動機(可搬式、溶接兼用機を含む)	
空気圧縮機(可搬式)	ディーゼルエンジン(エンジン出力7.5KW以上、260KW以下)
油圧ユニット(基礎工事用機械で独立したもの)	を搭載したものに限る。
ローラ類(ロードローラ、トラクタ、振動ローラ)	
ホイールクレーン(ラフテレーンクレーン)	

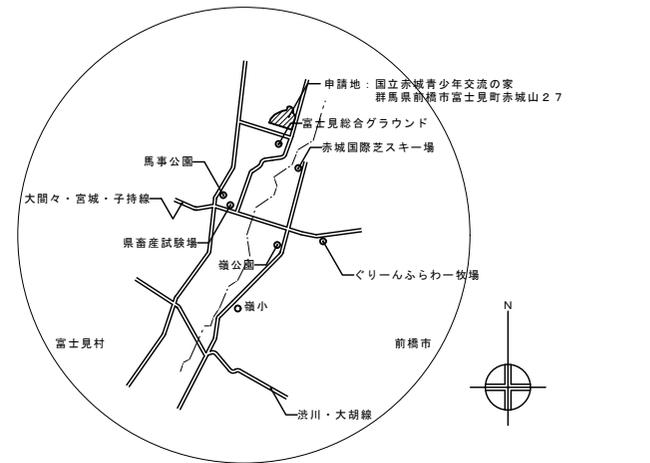
ディーゼル車排出ガス規制に適合した車両
① 受注者は本工事現場で使用、又は使用される関係車両(以下本工事関係車両という)が、当該工事現場のディーゼル車排出ガス規制条例(以下「排出ガス規制条例」という。)の適用を受ける場合は、これに適合した車両を使用しなければならない。
② 受注者は、本工事の施工に先立ち、本工事関係車両の「ディーゼル車排出ガス規制に適合する車両の使用」について、排出ガス規制条例の遵守を施工計画書に記載しなければならない。
③ 受注者は、本工事関係車両にディーゼル車を使用する場合には、車検証のコピーを保管し、本工事関係車両を把握しなければならない。
④ 受注者は、取締りにより本工事関係車両に違法行為等があった場合には、直ちに監督職員に報告しなければならない。
⑤ 受注者は、資機材の搬出入等において、資材納入業者に排出ガス規制条例を遵守させるものとする。

(1.6.5) 施工の検査等
次について報告を行う。
フィールド工事範囲の設定時、階段位置・高さ設定時

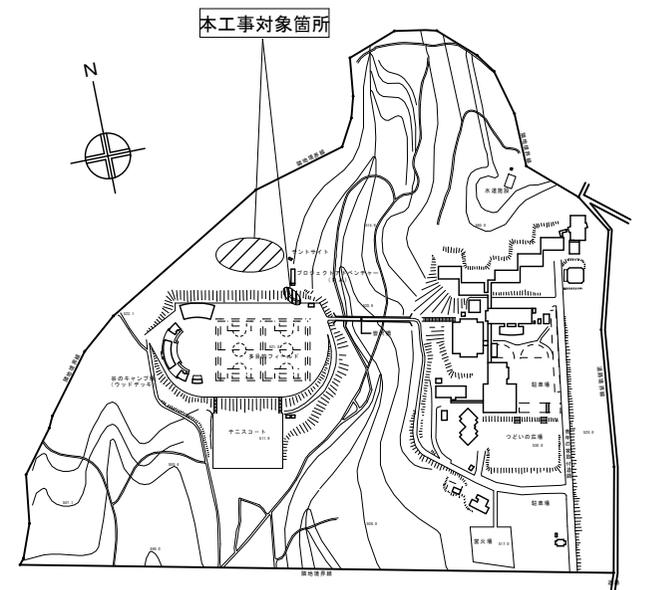
(1.8.2) 完成図
完成図の様式等は次による。
作成方法 製本、CADデータ(JWW、DXFとし、CD-Rに記録)
原図サイズ A3版

2章 仮設工事

(2.2.1) 足場その他
枠組足場を設ける場合には、「手すり先行工法に関するガイドライン(厚生労働省発第0424001号平成21年4月24日策定)」により、「働きやすい安心感のある足場に関する基準」に適合する手すり、中さん及び幅木の機能を有する足場とし、足場の組み立て、解体又は変更の作業は「手すり先行工法による足場の組立て等に関する基準」の2(2)手すり据置方式又は(3)手すり先行専用据置方式により行うこと。

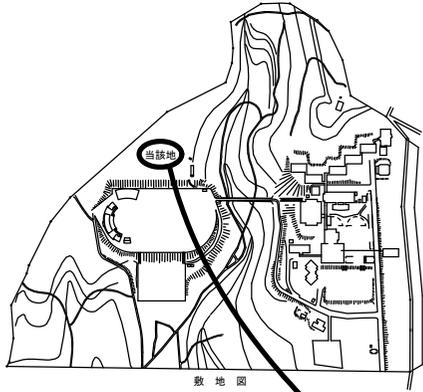


案内図

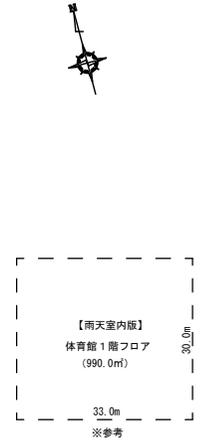
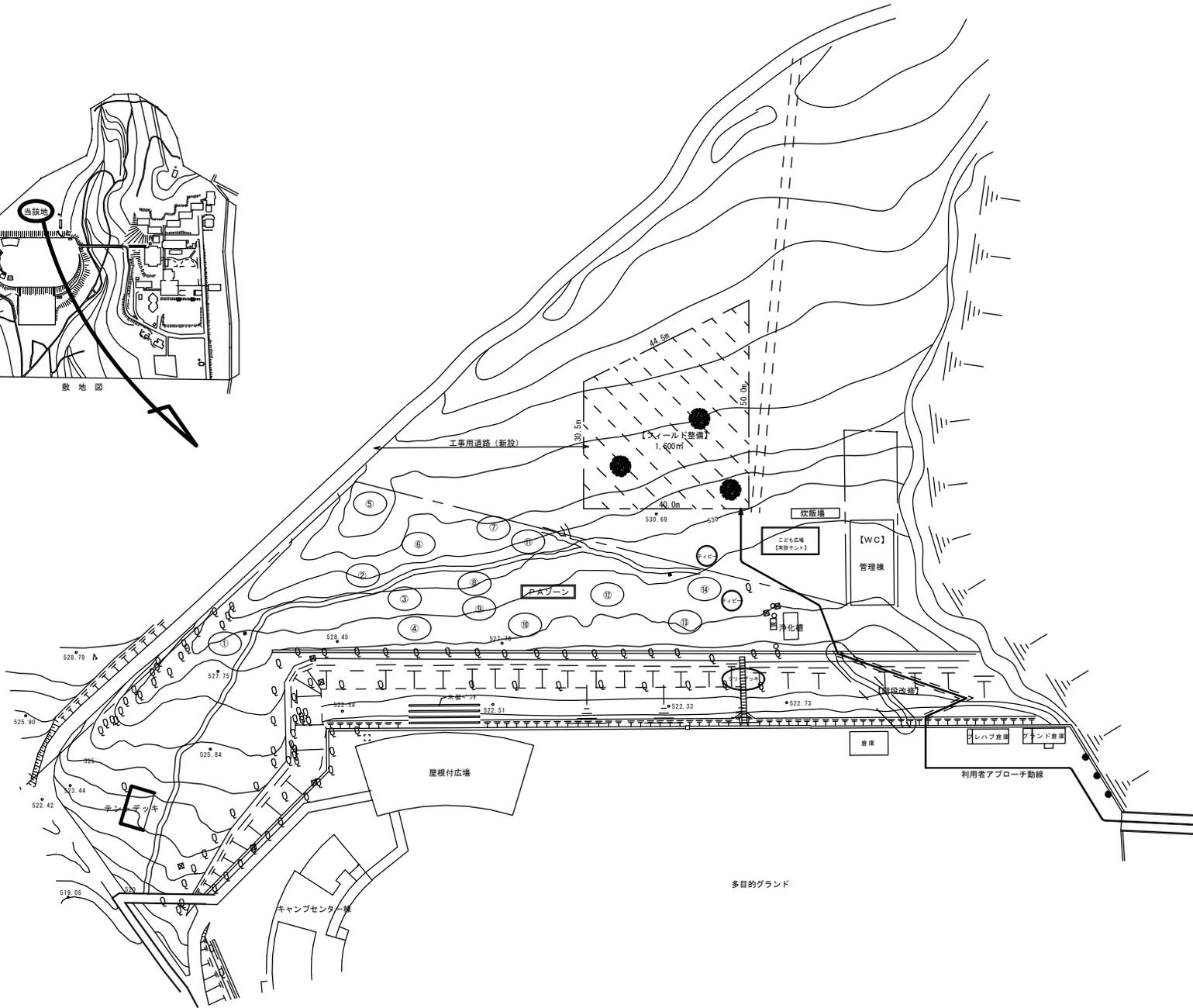


配置図 Scale:1:4000

記事	独立行政法人 国立青少年教育振興機構				工事名称 国立青少年教育振興機構 国立赤城青少年交流の家 あかぎプレイパーク整備工事	年度 H30
	施設管理室長	係長	主任	担当		
					図面名称 特記仕様書・案内図	縮尺 1/4000
						図面番号 特-01



敷地図



【雨天室内版】
体育館1階フロア
(990.0㎡)
33.0m
※参考

記 事	独立行政法人 国立青少年教育振興機構				工事名称 国立青少年教育振興機構 国立赤城青少年交流の家 あかぎブレイパーク整備工事	年度 H30
	施設管理室長	係長	主任	担当		
					図面名称 配置図	縮尺 1/500
					図面番号 A - 01	

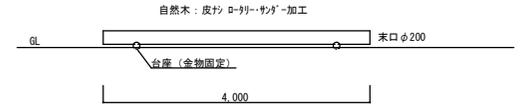
しらすぎフィールド整備

・工事概要

- 1) 既存篠竹等 伐採・除根・場外処分 ※地上部篠竹は、現地チップ粉砕後指定場所敷均し。
- 2) 既存横積倒木集積 ※構内指定場所へ集積（施設職員に場所を確認）。
- 3) 整地・転圧（自然勾配風に仕上げ） ※一部旧キャンプサイト平坦部あり。
- 4) フィールド外周部に地中柵 H=1,000設置 ※参考：RCF 防根・防竹シート 同等品
- 5) フィールド内地表植生シート（木製固定ピン）
- 6) 植樹 コナラ 幹周0.50以上 2本 ※①木登り用 ②ターザンロープ用
 (①木登りに適した枝ぶりのもの ②ロープを掛ける強度のあるもの) が最適。
- 7) フィールド入口看板設置
- 8) 各種遊具設置

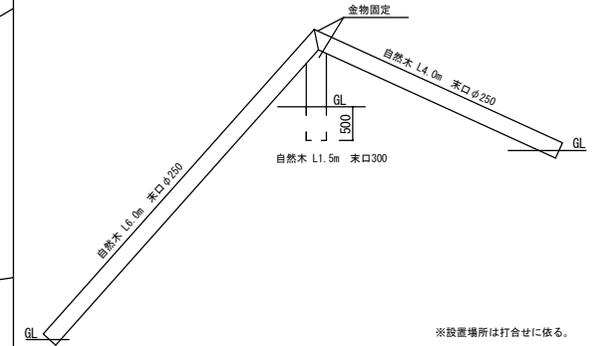
丸太設置 (レシビ④)

S:1/40



丸太設置 - 2 (レシビ④)

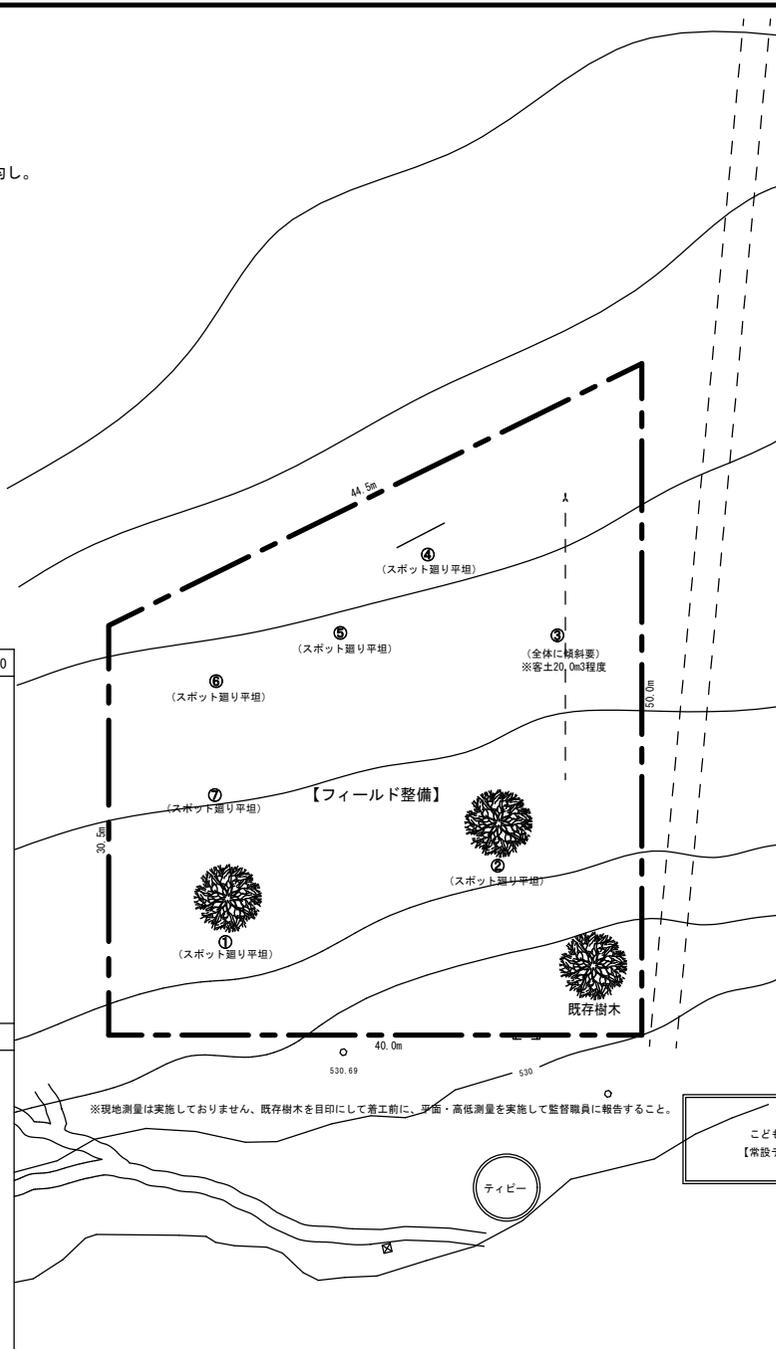
S:1/40



※設置場所は打合せに依る。

※参考 フィールド内レシビ (7スポット)

- ① 木のぼり
- ② ターザンロープ
- ③ 坂のぼりチャレンジ
- ④ 1本橋をわたろう
【常設テント】
- ⑤ ササビーを助けよう
- ⑥ ササビーにプレゼント
- ⑦ けんけんば



シート類 S:1/20	フィールド入口看板 S:1/40
ロープアカー固定 (レシビ③)	丸太設置 (レシビ⑦) S:1/40
①・②スポット ロープ各1セット	

記 事	独立行政法人 国立青少年教育振興機構				工事名称 国立青少年教育振興機構 国立赤城青少年交流の家 あかぎブレイパーク整備工事	年度 H30			
	施設管理室長	係長	主任	担当			図面名称 フィールド整備図	縮尺 1/200	図面番号 A - 02

アプローチ部 階段改修整備

※既存階段撤去の上、階段新設 W1.2m 蹴上10cm 踏面50cm 全52段。
設置詳細場所は現地測量の上、施設職員に確認の事。

材種：杉ロータリー丸太（防腐防蟻剤加圧注入材）

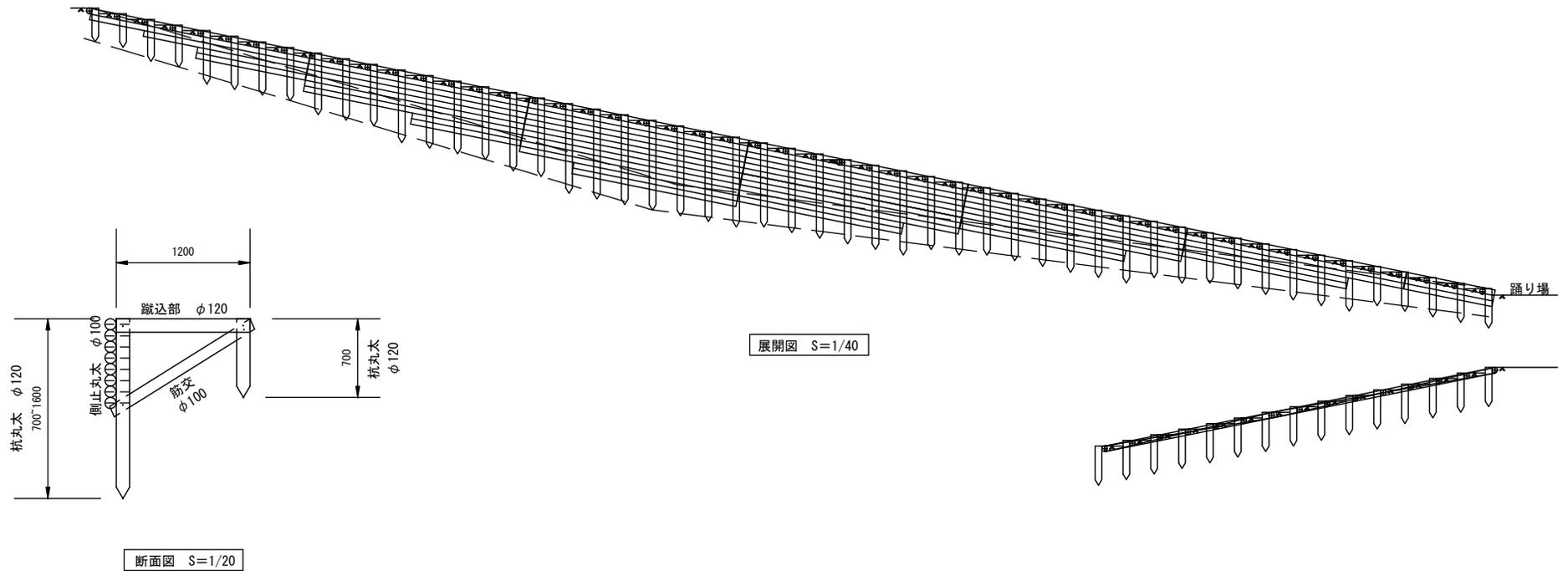
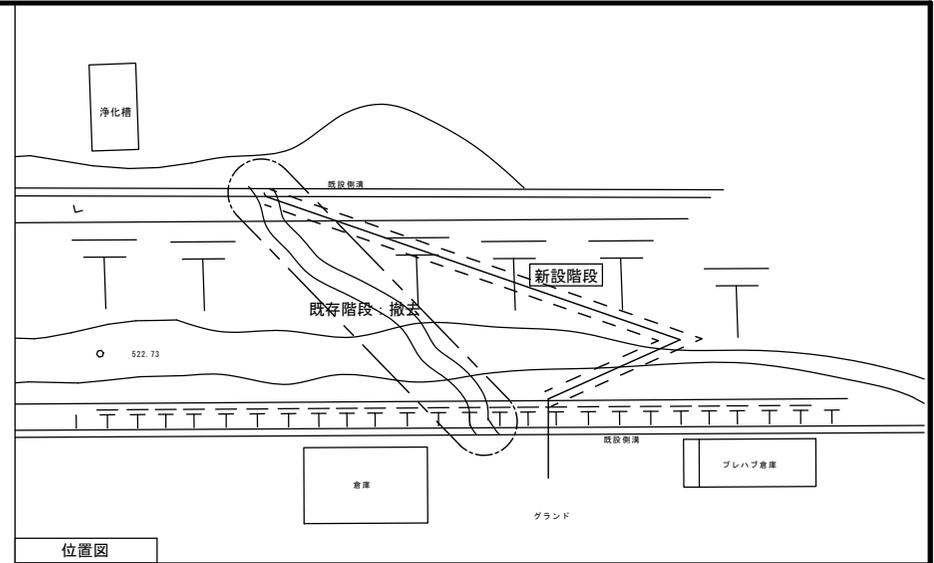
蹴込部・杭丸太 φ120

筋交い・側止丸太 φ100

丸太接合部ボルト類 亜鉛メッキボルト M12-L240

※ボルト貫通部シャフト飛び出し注意

埋戻しは、客土（転圧は十分に管理すること）



記 事	独立行政法人 国立青少年教育振興機構				工事名称 国立青少年教育振興機構 国立赤城青少年交流の家 あかぎプレイパーク整備工事	年度 H30
	施設管理室長	係長	主任	担当		
					図面名称 階段図	縮尺 図面番号 A - 03