

横倉山ジオラマ製作業務
特記仕様書

1. 業務名

横倉山ジオラマ製作業務

2. 業務内容

①.既存ジオラマ補修作業

- ・ 既存ジオラマ・展示台サイズ

(1)ジオラマ：幅 1,400mm 奥行き：1,800mm 高さ：270mm

(2)展示台：幅：3,350mm 奥行き：2,400mm 高さ：600mm

- ・ 全体のクリーニング、緑部再塗装、再装飾作業
- ・ ランドマーク追加（添付資料参照）

②.新規台製作・既存台改装

- ・ 新規台作成

模型本体の傾斜付き台を新規作成。

材料は木材・クロスなどを利用し、既存台と統一感のあるデザインとすること。

- ・ 既存台改装

既存台は簡単に移動ができるようにキャスターを付けること。

既存台の側面（4面）と上面（1面）をクロス張りに張り替えること。

既存台を2つに分割できるように改装し、展示台として単体で利用できるように展示台側面（4面）をクロス張り仕上げとすること。また、既存テレビモニターは撤去すること。（添付資料「②新規台製作・既存台改装（参考資料）」参照）

使用するクロスは、博物館のイメージにあったデザインのものを使用すること。

③.モニター設置

- ・ モニターサイズ：75型（スタンド・スタンドカバー含む）

④.全体構造企画費用

各部設計・デザイン作業。

既存台、模型本体と統一感のあるデザインとすること。

⑤.スイッチパネル製作

各ランドマークのスイッチを押すことで、ジオラマ内のランドマークのLEDが光るようにすること。（添付資料「ランドマーク一覧」参照）

スイッチパネルは子どもでも操作できる位置に設置する。スイッチ部分には、該当するランドマークの名前を記載し、操作しやすい設計とすること。

パネル部はアクリル板を使用すること。

スイッチ数は、ランドマーク数（37 個）とすること。

⑥.LED・スイッチ配線

各ランドマークに LED を設置し、スイッチパネル操作で光るようにすること。

- ・ LED 設置箇所：添付資料「ランドマーク一覧」参照
- ・ 以下の車道・登山道は、線状に LED を配置し、一目でルートがわかるように表現すること。

横倉山自然の森博物館～横倉山第 3 駐車場（添付地図「緑色」線）

横倉山第 1 駐車場～畝傍山眺望所（添付図面「茶色」線）

第 2 駐車場～杉原神社（旧表参道）（添付地図「青色」線）

第 3 駐車場～畝傍山眺望所（添付地図「赤色」線）

⑦.アクリルガード

模型正面（1 面）と模型左右（2 面）の計 3 面設置。

8～10mm の透明アクリル板を使用すること。（高さ 270mm）

- ・ 前面（1 面）：幅 1,400mm×高さ 270mm×1 面
- ・ 側面（2 面）：幅 1,800mm×高さ 270mm×2 面

⑧.ジオラマ装飾材料費

- ・ 塗料・模型用テクスチャー、接着剤、アクリル樹脂、その他装飾にかかる消耗品など

⑨.LED・スイッチ材料費

LED 球、配線などの材料費。

⑩保険料

- ・ 模型搬出～新規設置までの保険料（700 万円で設定）

⑪運送設置費

- ・ 設置場所：横倉山自然の森博物館 2 階展示室入り口付近
- ・ 搬出・搬入
搬出時：トラック 2 台、作業員 5 名
搬入時：トラック 2 台、作業員 6 名

3. 期間

契約締結日～令和 4 年 2 月 27 日

4. 納入場所

〒781-1303 高知県高岡郡越知町越知丙 737 番地 12

越知町立横倉山自然の森博物館 2 階展示室入り口付近