

氷見市海浜植物園
内装木質化リニューアル2021

氷見市海浜植物園

今回の氷見市海浜植物園のリニューアルには3つのプロジェクトがあった。1つ目は地元氷見の木を使った内装木質化、2つ目は木育のための木製玩具制作業務、3つ目は木製什器の制作業務。このプロジェクトを成功に収めるため、氷見の気候風土を熟知した弊社（中川建築設計事務所）と、木製玩具・什器の設計・制作を一貫して自社工房にて行うオークヴィレッジ株式会社とチームを組みプロジェクトにあたった。

『海浜植物と木育をつなぐ拠点施設』

新しく生まれ変わるこの植物園が目指すテーマでもある、「遊ぶ・学ぶ・木育」この3つの柱を軸に氷見の里山スギを活用した内装木質化と木製玩具、木製什器制作のプロジェクトを通して「こども達の遊び場や学び場」・「人と人」・「人と自然」・「人と環境」をつなげ地域の活性化、人・環境を思いやる心を育む施設造りに取り組んだ。また、回遊性のある既存動線に配慮しながら、年齢の異なるこども達が、安全で安心して「遊び・学び・交流」ができるような配置計画とした。

今回の「内装木質化リニューアル」での木材はすべて、地元氷見のスギ材を使用した。「氷見の豊かな自然」と「こども達の遊び場」そして「人を育てる学びの場」他の施設には無い、この恵まれた3つのコンテンツが1つにつながること、より一層魅力的な場所となり「こども達との会話や笑顔・元気な笑い声」にあふれる、木の香りに包まれた「多世代交流の拠点施設」が誕生した。（株式会社中川建築設計事務所 水野 雅徳）





氷見市海浜植物園

海側

氷見市海浜植物園

美しい木目の氷見里山杉 木の優しい温もりと香りに包まれたエントランスホール
デコボコした里山杉の壁面が、氷見の雄大な自然とダイナミックな雰囲気演出



「つまま」の木をモチーフにどうぶつたちが見え隠れする
壁面デザイン「富山大学芸術文化学部学生制作」

氷見里山杉を使用したフローリング敷きの遊び場と休憩ベンチ
4種類の木製玩具を設置 こども達の遊び場へとリニューアル



どんぐりころころの曲を奏でながら木の球がぐるとひと回り
五感で木の多様性を感じる「森のころころがっしょうだん」



通路部分には氷見里山杉を使用した木のトンネルを設置
温室内の遊具広場や学びの場、木育と人をつなげる役割



思いきり叩いたり くぐったり 隠れたり
冒険心を刺激する「ぶりおこしのマリンバ」



広い展示空間を利用した多世代交流の場
「友だちと元気で遊べる木育空間」



おもちゃの歴史の原点 ゆらゆら楽しい木馬
「もくばのまきば」



自分で動いて進んで こどもの能動性を育む
「どうぶつたちのさかみち」



広い空間で音色が響きだす
「こだまが響く木育空間」



音盤を転がる木の球で曲を奏でる音感玩具
色々な曲が楽しい「森のがっしょうだん」

氷見市海浜植物園内装木質化リニューアル2021

所在地 富山県氷見市柳田3583番地

主要用途 植物園

建築主 氷見市

企画・設計・監理

株式会社 中川建築設計事務所・オークヴィレッジ 株式会社 共同企業体

担当/株式会社 中川建築設計事務所 上坂雅志 水野雅徳

オークヴィレッジ 株式会社 服部修 佐々木一弘 春日健次

サインデザイン・壁面デザイン

富山大学芸術文化学部 准教授 有田行男 及び学生

施工

株式会社 畑中木材

担当/畑中幸枝 倉持光男

工程

設計期間 2020年6月～2020年8月

施工期間 2020年9月～2021年3月

内装木質化仕上げ

エントランスホール壁面/氷見産杉材羽目板張り(上小節) 不燃処理

ひみキッズ広場/床:氷見産杉材複合フローリング

森の小道トンネル/氷見産杉材(上小節)

冒険の島トンネル/氷見産杉材(上小節)

木製パーティション/氷見産杉材(無節)

木製玩具制作

森のころころがっしょうだん/富山県産材(カエデ・シナ) 曲名:どんぐりころころ

ぶり1000本つみき/富山県産材(ホオ等)

ぶりおこしのマリンバ/富山県産材(スギ)

木の玉のはまべ/本体:富山県産材(スギ) 玉:国産広葉樹(ホオ・カバ・ケヤキ)

森のがっしょうだん

やまびこ/富山県産材(ケヤキ) 曲名:アルプス一万尺 大きな古時計 ハイホー

まっすく/富山県産材(ケヤキ) 曲名:忍者ハットリ君 大きな栗の木の下で われは海の子

どうぶつたちのさかみち(木牛・木馬)/国産広葉樹(ブナ)

もくばのまきば/国産広葉樹(ブナ) 柵/氷見産材(スギ)、富山県産材(ケヤキ)

木製什器制作

つみきテーブル/天板:氷見産材(スギ) その他:富山県産材(ケヤキ)

漁船什器/本体:氷見産材(スギ) 車輪:富山県産材(カエデ) 提灯:富山県産材(シナ・ケヤキ)

もくばのまきば収納什器/氷見産材(スギ)

撮影

株式会社 館写真事務所



木製玩具

- ・森のがっしょうだん
- ・どうぶつたちのさかみち
- ・もくばのまきば
- ・ひみレール (既存玩具)

木製玩具

- ・森のころころがっしょうだん
- ・ぶり1000本つみき
- ・木の玉のはまべ
- ・ぶりおこしのマリンバ



氷見市海浜植物園の植樹で作ったおさかなの積木



木とからだが一になる感覚の木の玉のはまべ



フォトスポット「富山大学芸術文化学部の学生制作」



木で製作された小物が並ぶおみやげコーナー

"Nakagawa architects"

意匠設計・構造設計・設備設計を自社に備えた総合設計事務所として「組織力・総合力・創造力」を最大限発揮できる取組体制を構築しています。「調査・企画・耐震診断、コンサルタント、設計、監理、アフターフォロー」まで一貫して自社で行い、単なるデザイン性や機能性だけを追い求めるのではなく、トータルバランスのとれた設計提案に加え、プラス『a』の提案ができる総合設計事務所としてお客様に貢献できると考えております。



株式会社 中川建築設計事務所
Nakagawa architects

本社 オフィス 富山県高岡市城東2丁目1-27
Tel.0766-21-1060/Fax.0766-21-1371
E-mail office@nakagawasekkei.co.jp
小矢部オフィス 富山県小矢部市綾子5239番地
Tel/Fax.0766-67-2610

