

有明体操競技場における木材利用について

■ 建物概要

所在地	東京都江東区有明一丁目7-4 (地名地番)
構造	鉄骨造一部木造 地上3階建て 高さ約30m
敷地面積	約96,400㎡
延床面積	約35,500㎡ (本体建築物のみ)
観客席数	約12,000席

■ 整備スケジュール

基本設計	2015年6月～2016年1月
実施設計	2016年11月～2017年10月
施工	2017年11月～2019年10月

■ 主な木材使用箇所

- ・大梁：約1,500㎡
- ・外装材等：約800㎡
- 計 約2,300㎡

※大会終了後は仮設物を撤去し、
東京都が10年程度展示場として後利用する



外観パース



国産木材を使用した外装



国産木材を使用した屋根架構

選手村ビレッジプラザにおける木材利用について

2018年1月25日
大会組織委員会

■ 建物概要

所在地 東京都中央区晴海四丁目地内
構造 木造 平屋建て 高さ約6m
敷地面積 約17,800㎡
延床面積 約6,500㎡

■ 整備スケジュール

基本設計 2016年10月～2017年9月
実施設計 2018年2月～2018年10月（予定）
施工 2019年4月～2019年12月（予定）

■ 日本の木材活用リレー ～みんなで作る選手村ビレッジプラザ～

全国の自治体から借り受けた木材でビレッジプラザを建築
大会後には各自治体が解体された木材を持ち帰り、
レガシーとして活用するプロジェクトを実施
公募により全国各地の63自治体を事業協力者に決定

■ 主な使用木材

- ・ 構造用製材
(スギ、ヒノキ、アカマツ、カラマツ等)
- ・ 構造用集成材
- ・ CLT
- ・ 構造用合板
計 約2,000㎡



内観イメージ（2017年9月時点）

【事業協力自治体一覧】

北海道	北海道紋別市	中部	新潟県・柏崎市・十日町市・村上市・糸魚川市・上越市・湯沢町・関川村	
	北海道下川町		山梨県	
	北海道置戸町		長野県根羽村・川上村・天龍村	
	北海道遠軽町		岐阜県・関市・中津川市・郡上市・下呂市・白川町・東白川村	
東北	青森県		静岡県	静岡県静岡市
	岩手県		静岡県浜松市	静岡県小山町
	岩手県宮古市		近畿	和歌山県
	宮城県登米市			鳥取県
	秋田県		中国	鳥取県智頭町
	秋田県大館市			島根県
	山形県			岡山県
関東	山形県山形市		四国	徳島県
	山形県金山町			愛媛県西予市
	福島県	高知県・香美市・大豊町		
	栃木県・鹿沼市・日光市	福岡県東峰村		
	千葉県	九州	長崎県	
	東京都		熊本県	
神奈川県相模原市	大分県・日田市・佐伯市			
神奈川県秦野市	宮崎県			
	宮崎県日南市			
	鹿児島県			