

中大規模木造建築データベース

●建物概要

名称	銘建工業本社事務所	階数	地上 2 階 地下 - 階
所在地	岡山県真庭市勝山1209	面積	建築面積 603.15 m ²
主要用途	事務所		延べ面積 991.91 m ²
竣工年月	2020 年 1 月		1階 544.20 m ²
地域地区	非線引き区域 準工業地域	階別	2階 447.71 m ²
防火地域	法22条地区	延床面積	3階 — m ²
設計期間	2018 年 1 月 ~ 2019 年 3 月	寸法	最高の高さ 9,250 mm
施工期間	2019 年 7 月 ~ 2019 年 12 月		軒の高さ 8,490 mm

●防耐火・構造

防耐火	建築物の防火性能		外壁防火構造
	木造部分の防耐火性能担保の方法		
	防火区画	区画の有無及び規模	なし・991.91m ²
		壁等(耐火ゾーン)の種類及び耐火壁の構造	
構造	内装制限	有無	無し
		仕様	
	主要構造		木造 一部鉄骨造
	構造計算ルート		ルート2(X方向:CLTパネル工法、Y方向:集成材トラス構造)
使用木質 構造材等	土台		ヒノキ集成材(JAS)
	柱		オウシュウアカマツ集成材(JAS)
	梁		オウシュウアカマツ集成材(JAS) ヒノキCLT(JAS))
	床		スギCLT(JAS)
	屋根		スギCLT(JAS)
	耐力壁		スギCLT(JAS)
	外装		オウシュウアカマツ(ケボニー化処理)
	その他		オウシュウアカマツ(木製サッシ)ブナLVL(階段 フローリング)合板(屋根下地)
保存処理 部位	保存処理木材(保存処理K3相当以上)		
	その他		

●写真



内観写真1 カフェスペース(菱組の集成材)



内観写真2 執務スペース



外観写真1 事務所外観



外観写真2 事務所正面

●設計者情報

意匠設計	事業者名	NKSアーキテクト
	管理建築士名	末廣宣子
	有している資格等	一級建築士
	連絡先	092-731-8558 nks@nksarc.com
構造設計	事業者名	桃李舎
	管理建築士名	榊田洋子
	有している資格等	一級建築士 構造設計一級建築士 建築構造士 構造計算適合性判定員 准木材コーディネーター 関西消費者協会理事
	連絡先	06-6352-1717 tourisha-info@bg.wakwak.com
設備設計	事業者名	シード設計社
	管理建築士名	鶴澄
	有している資格等	
	連絡先	092-751-3771 tenjin@seed-ss.jp

●施工者情報

建築	事業者名	大本組
	建設業許可	国土交通大臣許可(特-29)第2646号
	工事管理者の資格等	
	連絡先	086-227-5155
木質構造 材工事	事業者名	銘建工業
	建設業許可	国土交通大臣許可(特-30)第 22662号
	工事管理者の資格等	
	連絡先	0867-44-2695
その他	事業者名	双葉電機
	建設業許可	岡山県知事許可 第1622号
	工事管理者の資格等	
	連絡先	086-263-2828

●木材供給事業者情報

部材1	種類	CLT
	事業者名	銘建工業
	資格者情報	
	連絡先	0867-44-2695
部材2	種類	集成材
	事業者名	銘建工業
	資格者情報	
	連絡先	0867-44-2695
部材3	種類	木製サッシ
	事業者名	キマド
	資格者情報	
	連絡先	076-439-8111
加工1	種類	プレカット
	事業者名	銘建工業
	資格者情報	
	連絡先	0867-44-2695

●金物製造者情報

構造金物1	種類	製作金物
	事業者名	福島鉄工所
	資格者情報	
	連絡先	0868-57-2043
構造金物2	種類	
	事業者名	
	資格者情報	
	連絡先	