

中大規模木造建築データベース 建築物情報シート

●建物概要

名称	nonowa国立SOUTH	階数	地上 4階 地下 - 階		
所在地	東京都国立市中1丁目1-52他	面積	建築面積	627.44 m ²	
主要用途	物販店舗、飲食店、サービス店		延べ面積	2,419.60 m ²	
竣工年月	2024年 2月		階別 延床面積	1階	598.96 m ²
地域地区	商業地域、一部近隣商業地域			2階	594.95 m ²
防火地域	防火地域、一部準防火地域			3階	594.95 m ²
設計期間	2022年 6月 ~ 2023年 2月			4階	594.95 m ²
施工期間	2023年 3月 ~ 2024年 2月			PH階	35.79 m ²
		寸法	最高の高さ	22,344 mm	
			軒の高さ	21,794 mm	

●防耐火・構造

防耐火	建築物の防火性能		耐火建築物
	木造部分の防耐火性能担保の方法		耐火建築物:メンブレイン型
	防火区画	区画の有無及び規模	3000m ²
		壁等(耐火ゾーン)の種類及び耐火壁の構造	LGS100+GB-F片面 t21+21/GB-F+GB-H(両面) t12.5+9.5/けい酸ソーダ積層ガラスt23
	内装制限	有無	有
		仕様	床: 長尺シートt2/タフクリート仕上げ/塩ビタイル/ビニル床タイル等 壁: ビニルクロス/ケイカル板t6+GP塗装/AEP塗装/不燃木t15等 天井: GB-D(不)t=9.5不燃化粧石膏ボード/GB-F t-21×2 AEP塗装等
構造	主要構造		ハイブリッド木造(柱:木造、梁:鉄骨造、柱梁接合部(仕口)プレキャストSRC造)
	構造計算ルート		ルート3
使用木質 構造材等	土台		-
	柱		構造用集成材(オウシュウアカマツ)
	梁		ハイブリッド集成材(カラマツ)
	床		-
	屋根		-
	耐力壁		-
	外装		-
	その他		内装:多摩産材スギ、階数サイン:国立市のさくら
	木材使用量	炭素貯蔵量(CO ₂ 換算量)*	239 m ³ (うち国産材使用量 81 m ³) 176 t-CO ₂
保存処理 部位	保存処理木材(保存処理K3相当以上)		
	その他		

*「建築物に利用した木材に係る炭素貯蔵量の表示に関するガイドライン」、林野庁、2021

●写真(撮影:Nacasa & Partners Inc.)



●設計者情報

基本設計	事業者名	株式会社JR東日本建築設計
	管理建築士名	森本浩章
	有している資格等	一級建築士
	担当建築士名	林田哲
	有している資格等	一級建築士
	連絡先	03-5371-3381
実施設計	事業者名	株式会社大林組一級建築士事務所
	管理建築士名	武内篤史
	有している資格等	一級建築士
	担当建築士名	八木利典
	有している資格等	一級建築士
	連絡先	070-1051-3613
構造設計	事業者名	株式会社大林組一級建築士事務所
	管理建築士名	武内篤史
	有している資格等	一級建築士
	担当建築士名	貞弘雅晴
	有している資格等	一級建築士、構造設計一級建築士
	連絡先	070-8717-9060
設備設計	事業者名	株式会社大林組一級建築士事務所
	管理建築士名	武内篤史
	有している資格等	一級建築士
	担当建築士名	早川博文
	有している資格等	一級建築士、設備設計一級建築士
	連絡先	080-1016-3174

●施工者情報

建築	事業者名	株式会社大林組 東京本店
	グリーンウッド法事業者登録番号	なし
	建設業許可	国土交通大臣許可（特-6）第3000号
	工事管理者の資格等	監理技術者（1級建築施工管理技士）※木村将大
	連絡先	(代表)03-5769-1111
木質構造 材工事	事業者名	株式会社シェルター
	グリーンウッド法事業者登録番号	第2種登録木材関連事業者 JIA-CLW- II - 18011号
	建設業許可	国土交通大臣許可（特-3）第26599号
	工事管理者の資格等	主任技術者
	連絡先	東京支社営業部 03-5418-8800
その他	事業者名	
	グリーンウッド法事業者登録番号	
	建設業許可	
	工事管理者の資格等	
	連絡先	

●木材供給事業者情報

部材1	種類	柱
	事業者名	藤寿産業株式会社
	グリーンウッド法事業者登録番号	第2種登録木材関連事業者 JPIC-CLW- II - 93号
	資格者情報	
	連絡先	024-944-7550
部材2	種類	梁
	事業者名	藤寿産業株式会社
	グリーンウッド法事業者登録番号	第2種登録木材関連事業者 JPIC-CLW- II - 93号
	資格者情報	
	連絡先	024-944-7550
部材3	種類	内装仕上材
	事業者名	株式会社築柴→(事業譲渡)→株式会社内外テクノス
	グリーンウッド法事業者登録番号	なし
	資格者情報	
	連絡先	建築事業部 049-261-3171
加工1	種類	
	事業者名	
	グリーンウッド法事業者登録番号	
	資格者情報	
	連絡先	

●金物製造者情報

構造金物1	種類	柱仕口鉄骨、梁鉄骨（1次協力会社）
	事業者名	エムエム建材株式会社（鉄骨製作管理）
	資格者情報	
	連絡先	本社 03-6891-1777
構造金物2	種類	柱仕口鉄骨、梁鉄骨（2次協力会社）
	事業者名	株式会社テクノスチールダイシン（鉄骨製作工場）
	資格者情報	
	連絡先	宇都宮本社工場 028-678-4636