中大規模木造建築データベース

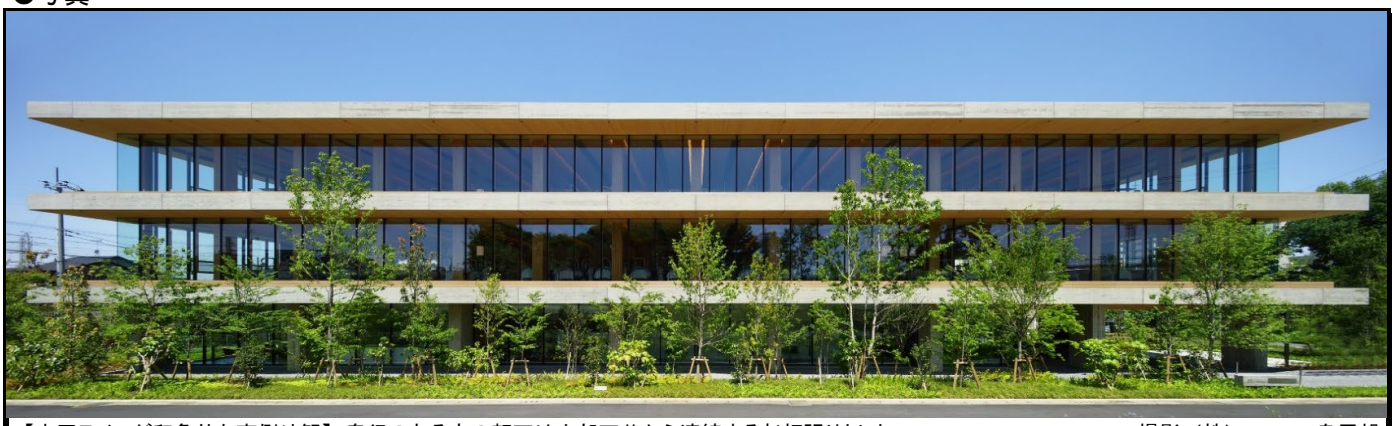
●建物概要

名称	新柏クリニック	階数			地上　3 階　地下　— 階
所在地	千葉県柏市新柏1丁目7番地	面積	建築面積		1,245.58 ㎡
主要用途	診療所（人工透析）		延べ面積		3,131.93 ㎡
竣工年月	2016　年　1 月		階別延床面積	1階	907.88 ㎡
地域地区	第1種中高層住居専用地域／第1種住居地域			2階	1,095.30 ㎡
防火地域	法22条区域			3階	1,086.69 ㎡
設計期間	2013　年　7 月　～　2015　年　1 月	寸法	最高の高さ		14,060 mm
施工期間	2015　年　1 月　～　2016　年　1 月		軒の高さ		12,785 mm

●防耐火・構造

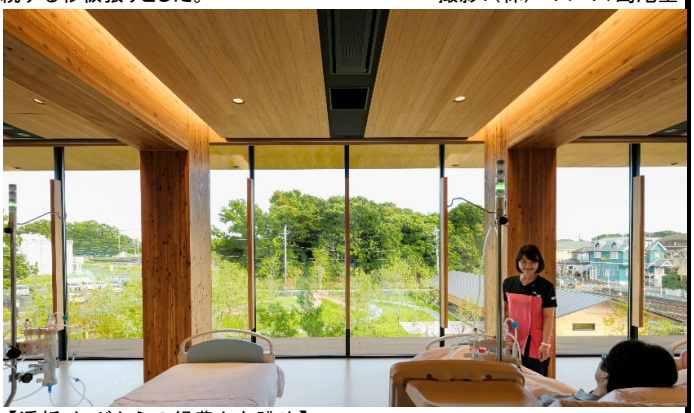
防耐火	建築物の防火性能		耐火建築物
	木造部分の防耐火性能担保の方法		耐火建築物：燃え止まり型
	防火区画	区画の有無及び規模	有／竪穴区画
		壁等（耐火ゾーン）の種類及び耐火壁の構造	
	内装制限	有無	有（居室及び通路等）
		仕様	壁：石膏ボード下地の上、不燃ビニルクロス 一般部天井：石膏ボード下地の上、不燃ビニルクロス又はEP塗装、化粧石膏ボード 透析室天井：準不燃ヒノキ板張り
構造	主要構造		RC造＋W造＋S造
	構造計算ルート		ルート3
使用木質構造材等	土台		—
	柱		燃え止まり型耐火集成材(カラマツ)
	梁		燃え止まり型耐火集成材(カラマツ)
	床		—
	屋根		—
	耐力壁		—
	外装		軒天：木板張り
	その他		—
	木材使用量		燃え止まり型耐火集成材部分　：　145 ㎥
保存処理部位	保存処理木材（保存処理K3相当以上）		軒天
	その他		木材保護塗料

●写真



【水平ラインが印象的な南側外観】奥行のある庇の軒天は内部天井から連続する杉板張りとした。　撮影：(株)エスエス 島尾望

【門型木フレームが連続する透析室】　撮影：(株)エスエス 島尾望
耐火集成材の門型木フレームがベッド周りを柔らかく仕切る大空間とした。



【透析ベッドからの緑豊かな眺め】
南隣地のリハビリガーデンの緑地を望むベッドレイアウトとした。

●設計者情報

意匠設計	事業者名	株式会社竹中工務店
	管理建築士名	濱野裕司
	有している資格等	一級建築士
	担当建築士名	菅原　努
	有している資格等	一級建築士
	連絡先	03-6810-5000
構造設計	事業者名	株式会社竹中工務店
	管理建築士名	濱野裕司
	有している資格等	一級建築士
	担当建築士名	若林　博
	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	03-6810-5000
設備設計	事業者名	株式会社竹中工務店
	管理建築士名	濱野裕司
	有している資格等	一級建築士
	担当建築士名	小野　敦史
	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	03-6810-5000

●施工者情報

建築	事業者名	株式会社竹中工務店
	建設業許可	国土交通大臣許可(特-26、特-28)第2744号、(般-26)第2744号
	工事管理者の資格等	一級建築士、一級建築施工管理技士
	連絡先	川邉 辰彦　03-6810-5000
木質構造材工事	事業者名	齋藤木材工業株式会社
	建設業許可	長野県知事 許可(特-29)第4254号
	工事管理者の資格等	指定学科卒＋3年以上の実務経験
	連絡先	0268-68-3811
その他	事業者名	株式会社藤江木工所
	建設業許可	千葉県知事許可　般-26　第5854号
	工事管理者の資格等	指定学科卒＋3年以上の実務経験
	連絡先	0439-65-1233

●木材供給事業者情報

部材1	種類	耐火集成材「燃エンウッド®」
	事業者名	齋藤木材工業株式会社
	資格者情報	JAS認証工場(JPIC-LT17)
	連絡先	0268-68-3811
部材2	種類	軒天:木板貼り
	事業者名	株式会社藤江木工所
	資格者情報	千葉県知事許可　般-26　第5854号
	連絡先	0439-65-1233
部材3	種類	
	事業者名	
	資格者情報	
	連絡先	
加工1	種類	耐火集成材「燃エンウッド®」
	事業者名	齋藤木材工業株式会社
	資格者情報	JAS認証工場(JPIC-LT17)
	連絡先	0268-68-3811

●金物製造者情報

構造金物1	種類	燃エンウッド用金物(柱脚、梁受金物)
	事業者名	株式会社藤友建設工業
	資格者情報	溶接管理技術者、鉄骨製作管理技術者、アーク溶接技術管理者、半自動溶接技術者
	連絡先	0267-56-2299
構造金物2	種類	
	事業者名	
	資格者情報	
	連絡先	