



写真提供者	株式会社スタジオ・クハラ・ヤギ		写真撮影者	坂下智広			
名称	江北小路						
所在地	東京都足立区江北4-18						
竣工(年、月)	2023年9月	階数	3階	最高高さ	9,846 mm		
建築面積	449.31 m <sup>2</sup>	延床面積	1,142.54 m <sup>2</sup>	軒高	9.417 m		
施工会社	三菱地所ホーム株式会社	使用したCLT	63.70 m <sup>2</sup>	用途	共同住宅		
CLT利用部分(該当項目に☑)		<input type="checkbox"/> 屋根	<input type="checkbox"/> 天井	<input checked="" type="checkbox"/> 床	<input type="checkbox"/> 壁	<input type="checkbox"/> 階段	<input type="checkbox"/> その他 ( )
CLT最大サイズ	巾 1,367.0 mm	x 長さ	8,370.0 mm	x 厚さ	210.0 mm		
構造	木造軸組工法(CLT利用)		防耐火仕様	準耐火構造(60分)			
構造別ルート	木造計算ルート		設計ルート	ルート2			
意匠設計	株式会社スタジオ・クハラ・ヤギ		構造設計	株式会社KAP			
確認審査機関	日本建築センター		適合性判定機関	日本建築センター			
特長	都市部では1階をテナントとすることも多いため、スパンを飛ばせて壁量が少ない、厚板集成材の壁とスラブ・鉄骨逆梁によるFMT構法を採用、上階は在来構法とし、3階とR階のスラブにはCLTを採用した。厚板のラミナはカラマツ、外壁は東京多摩産のスギとした。構法も素材も複数を適材適所で組み合わせることで、都市的なニーズに応えることができる建築としている。						