

レイモンド中原保育園

川崎市中原区

設計・監理／パハティエ級建築士事務所
施工／八木工務店



上／3、4、5歳児室 左中／エントランスアプローチ 左下／園庭より見る



設計主旨

近年開発が著しい川崎市の武蔵小杉駅であるが、2kmほど離れると所々に農地があるのどかな住宅街がひろがる。この地域に広さと地形の良さ、かつ角地といった恵まれた敷地で計画を行なった。近隣は若い家族が多く、小学校が増築されるほど子どもが多い地域であり、都市部ならではの需要や利便性、さらに安全性が必要とされる。このように最寄り駅からある程度離れていることで得られる、従前の保育所や幼稚園のような地域に見守られながらのびのび成長できる環境を生かしつつ、現代のニーズにも答える保育所を目指した。

— 子どもたちの自由な動きが途切れないようにシームレスに連続する建築計画

木架構による平屋とし、幼児の保育室が面する園庭とデッキが敷かれた屋上テラスが広がる。地上レベルにおいては、子どもたちの生活空間が中庭や園庭に対して内部に開かれる。耐震要素を適切に配置したシンプルな木架構は空間の柔らかさを感じさせ、子どもたちにも親和性の高いデザインとなっている。また伸びやかに広がる保育空間では、コーナー保育の実践がなされやすいように配慮されている。ネット遊具やボルダリング等あえて作り込まずに子どもたちの遊びの創造性を誘発できるようになっている。

— 『地域の人々みんなで子どもを見守っている感覚』を持ってもらえるようなスケール感やしつらえ町並みにむけて底がある木の外壁とし、軒先の雰囲気を出すのと同時にスケール感を周辺と合わせている。屋上テラスに登ると、周りの町並みより頭ひとつ出て空と家々の屋根が広がる。外部とはレベルを変えて開かれることで、地域の人は子どもたちが遊ぶ元気な声と姿をなんとなく感じることができる。都市にある保育所がもつべき安全性や利便性を確保しながら、近隣との関係性を意識でき、その中で子どもたちは安心して自由に駆け回ることのできる、地域の中の保育所である。

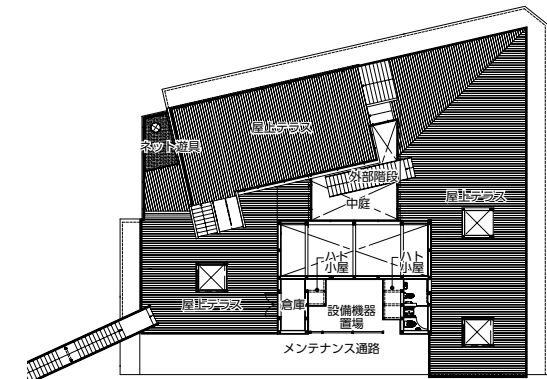
(佐藤誠司、庄司智子／パハティエ級建築士事務所)



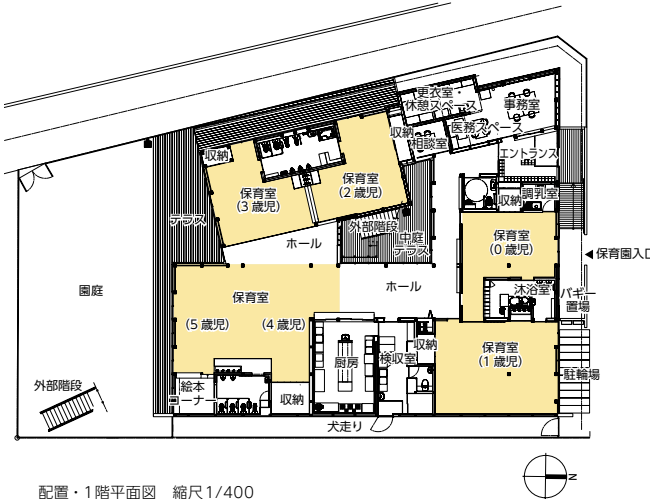
佐藤 誠司……さとう せいじ
1972年生まれ。1998年関東学院大学大学院博士前期課程建築学専攻修了。湯澤建築設計研究所を経て2003年～パハティエ級建築士事務所代表パートナー



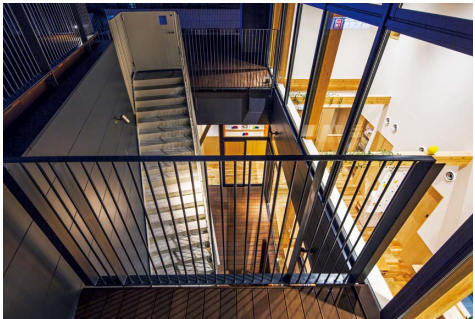
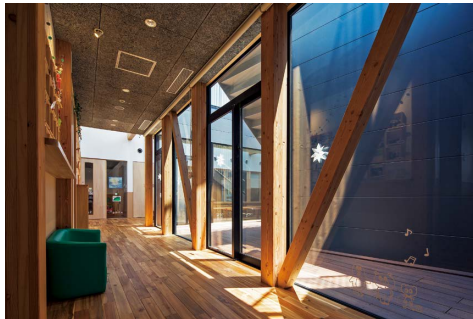
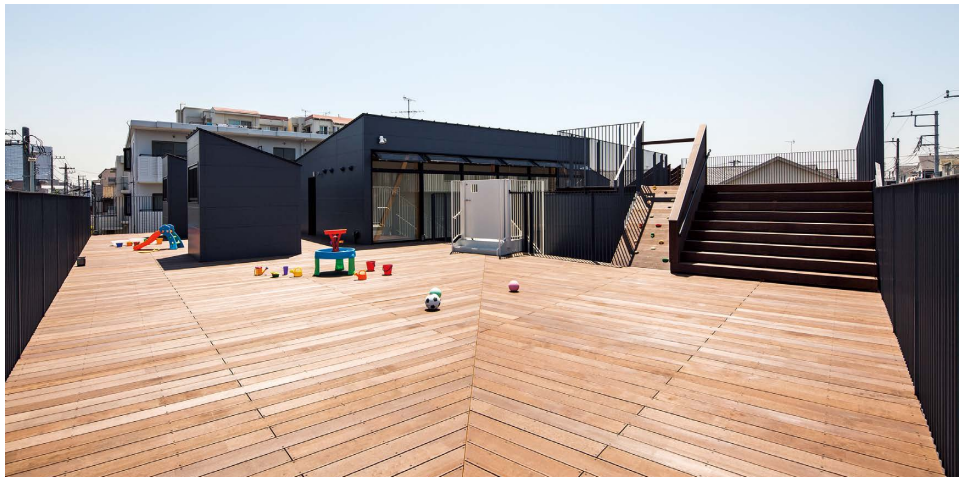
庄司 智子……しょうじ さとこ
1971年生まれ。1993～96年アーキブレン、98年関東学院大学大学院博士前期課程建築学専攻修了。アトリエコスモスを経て、2001年一級建築士事務所／パハティエ設立、03年～パハティエ級建築士事務所代表パートナー



2階平面図



配置・1階平面図 縮尺1/400



上／屋上テラス
左中／2、3歳児室 右中／1歳児室
左下／ホール 右下／屋外階段を見下ろす

レイモンド中原保育園 データ

所在地 神奈川県川崎市中原区井田杉山町7-33

主要用途 保育所

建築主 社会福祉法人 檸檬会

設計・監理 パハティエ級建築士事務所

担当／総括：佐藤誠司 庄司智子

建築：長田敬弘

構造 泉秀知建築構造設計事務所 担当／泉 秀知

瀧澤建築構造設計事務所 担当／瀧澤 伸

設備 アーキビルド 担当／松原一貴、池本里織

施工 八木工務店 担当／菊池福松

設計期間 2018年4月～2018年7月

工事期間 2018年9月～2019年3月

【建築概要】

敷地面積 841.16㎡

建築面積 501.20㎡

延床面積 479.44㎡

建ぺい率 59.59% (許容70%)

容積率 57.00% (許容200%)

構造規模 木造 地上2階

寸法 最高高さ／7.922m 軒高／7.695m 階高／

3.900m 天井高さ／2.700m(ホール 6.600m)

道路幅員 6.335m

地域地区 第一種中高層住居専用地域

【施設概要】

定員 80名(最大90名)

1クラス人数・面積 9～17人・33.14～53.00㎡

【設備概要】

電気設備 受電方式／低圧受電方式 変圧器容量／電灯：

42.0kVA 動力：46.7kW

空調設備 空調方式／個別空調方式 熱源／空冷ヒートポンプエアコン

衛生設備 給水／直接給水方式 給湯／ガス給湯方式 排水／下水道放流方式

防災設備 消火／自動火災報知設備、火災通報設備、誘導灯設備、非常用照明設備、消火器 排煙／自然排煙

特殊設備 床暖房設備

【主な外部仕上げ】

屋根 カラーガルバリウム鋼板縦ハゼ葺き、一部ラバーウッドデッキ敷き

外壁 ウェスタンレッドシダー、窯業系サイディング

建具 アルミ製建具

外構 土間コンクリート金ゴテ仕上げ、ラバーウッドデッキ

【主な内部仕上げ】

保育室 床／防滑性ウレタン仕上コルクタイル、アカシア無垢フローリング 壁／ビニルクロス貼 天井／木毛セメント板

乳児トイレ、幼児トイレ 床／長尺塩ビシート 壁・天井／ビニルクロス貼

撮影／栗原写真事務所 栗原宏光

協力会社

木構造体供給	シエルター
内装工事	南信社
床コルクタイル	東亜コルク
ウッドデッキ工事	ウッディワールド
遊具	岡部