

白川町新庁舎完成 開きよる



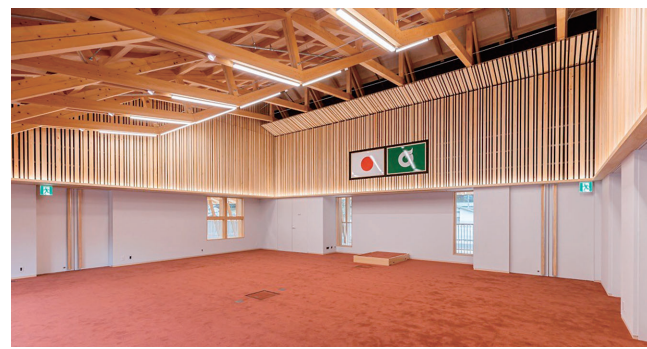
県道に面した南側外観



無柱の執務フロア(2階)



ラウンジ



議場・大会議室

設計コンセプト



高松氏



本村氏

計画敷地は公共施設が立ち並ぶ県道沿いに位置し、まちの中心地としてまちの活性化に寄与できるポテンシャルを感じた。人がつながり、まちがつながる、この庁舎移転が町のさらなる活性化を願い、庁舎建設のコンセプトを【「庁舎づくり」からつながる「ひとつづくり」・「まちづくり」】と掲げた。

地域完結型の木材利用プロセス

新庁舎は浸水の可能性がある敷地のため、1階を鉄筋コンクリート造、2階を木造とした。木造部分は全て町産材(100%)を実現し、構造物だけにとどまらず木材をとことん使い切ることを考え、施設全体で地域の誇りである東濃ヒノキを活用した。

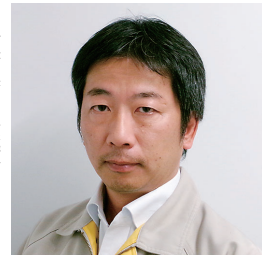
町で作れる製材サイズを活用し、在来工法による架構、接合部とした。これは①町有林の利用、②町内で天然乾燥、③町内業者が製材・プレカット、④町内業者が施工できる、地域完結型のプロセスであり、地元業者と共につくり、地元経済の貢献につながっている。

製材時に出た端材を1階のコンクリート化粧型枠や、ルーバー材、内装材に活用した。フローリングや木製建具にも町産材ヒノキを活用し、とことん地元の木を使い切ることになった。「寄りやすい庁舎」として、町内の人はもちろん町外の人にも寄りたくなる庁舎を目指し、地域ワークショップや子どもたちの木造体験会等、さまざまな形で参画頂いた。吹き抜けるエントランスホールには町民も利用できる開かれた議場が象徴的に配置され、1階部分には事業者を公募してカフェが入る。これも地域の想いを形にしたものである。

庁舎建設を通して多くの人と人がつながり、皆でつくり上げた地域完結型の木材利用プロセスが今後も継続的に実践されることを願う。

石本建築事務所 設計部門建築グループ 本村雅昭、高松達弥

施工のポイント



松井建設名古屋支店 作業所長 青木 清隆氏

新庁舎の建設に当たり、地元産の東濃ヒノキがさまざまな部材に活用された。作業所長を務めた松井建設名古屋支店の青木清隆氏は「天然の木材は工場製品と違って多少のねじれが懸念される、納まりなど現場にうまくなじませるのに腐心した」と振り返る。

2階の執務エリアは木のトラス構造で無柱空間を創出した。原木を製材する際、構造材に利用できない端材も羽柄材や内装の仕上げ材のほか、1階のコンクリート部の型枠などで有効活用。端材を活用した特殊型枠でヒノキの樹皮をコンクリートに転写し、建物全体でヒノキを感じられるよう施した。一端材の型枠はサイズも厚みもバラバラで、現場スタッフが壁面の最終的な出来栄を脳裏に描き、苦勞しながら割り付けた(青木氏)。

2階の床と壁のコンクリート打設を行う際には、木造部のアンカーボルト(約1000本)を事前に仕込む必要があり、ミリ単位の精度が求められる。木造の2階エリアは、複数のフレームを地組みで構築しながら

BIM導入し関係者の理解深める

「最初にデザインを見て本当に『かっこいい』と思った。お客様に『寄りやすい庁舎』とわれ、地域に喜んでもらえる建物にしたい」と工事に臨んだ青木氏。その思いが形となり、これから地域の中心のスポットとしてにぎやか、多くの人たちに使われることを願っている。

自然と調和しこだわり詰めた地域の中核施設

岐阜県白川町が整備を進めてきた新庁舎が完成した。自然との調和に配慮し、町産の東濃ヒノキを最大限使用。利用者の使いやすさや地域のにぎわい、災害時の安全性などを重視した施設には、多くのこだわりが詰まっている。設計・監理を石本建築事務所、施工を松井建設が担当。13日に開庁式が行われ、人々の暮らしを支え、交流を深める地域の中核施設が供用を開始する。



白川町長 佐伯 正貴

ヒノキの美しさ際立つ木造建築

令和6(2024)年4月より工事を進めてまいりました白川町新庁舎が完成し、開庁の運びとなりました。

旧庁舎は、築後70年近く経過しており、施設、設備の老朽化が著しく、また、耐震性など、役場庁舎としての役割と、それを支える行政活動の拠点としての職員の執務空間であると同時に、災害時の防災拠点として町民の安全を守る役割がますます重要となっています。

役場庁舎は、町民の生活状況の変化や、節目ごとにさまざまな支援やサービスを提供する公共施設としての役割と、それを支える行政活動の拠点としての職員の執務空間であると同時に、災害時の防災拠点として町民の安全を守る役割がますます重要となっています。

新庁舎は、防災対策に重点をおいたため、1階部分をRC造とし、2階部分は東濃ヒノキの産地である白川町らしく、ヒノキの美しさが際立つ木造の建物となっています。

新庁舎完成を契機として、より質の高い行政サービスの実現を目指すとともに、町民の皆様の期待に応える所存でございます。

新庁舎整備にあたり、関係者の皆様方のご理解とご尽力に対し、あらためて深く感謝申し上げます。



エントランスホール



2階南側のテラス付近

工事概要

■事業名 白川町新庁舎整備事業
■発注者 岐阜県白川町
■建設地 岐阜県白川町河岐1705-2
■敷地面積 4,851㎡
■規模 2階建て(1階RC造、2階W一部RC造) 延べ2,607㎡
■設計・監理 株式会社石本建築事務所名古屋オフィス
■施工 株式会社ニシノ
■工期 2024年4月～2025年11月
建物写真提供：岐阜県白川町、松井建設株式会社

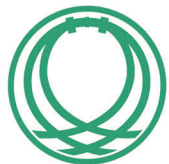
設計・監理



石本建築事務所

代表取締役社長 長尾 昌高
名古屋オフィス代表 奥井 康史
〒460-0008 名古屋市中区栄4-3-26 昭和ビル
tel. 052-263-1821 https://www.ishimoto.co.jp

施工



松井建設株式会社

名古屋支店 名古屋市中区栄5-28-12 電話 052-249-4771

祝 完成

電気設備工事



株式会社 野原電建

Electrical equipment construction company
岐阜市西河渡3-46-1 電話 058-201-6014

空調衛生設備工事

一 空気と水のクリエイター



川崎設備工業株式会社

岐阜支店 岐阜市若宮町8-12 電話 058-262-8181

内装工事

日東建材株式会社

名古屋千種区堂場3-12-19 電話 052-911-5185

床工事

株式会社 油久

名古屋千種区堂場1-6-19 電話 052-722-2117

ウッドデッキ工事・エントランスマット

株式会社 マッティー・ジャパン

三重県三重郡野町杉谷1572-1 電話 059-391-2100

塗床工事

株式会社 マエケン

名古屋千種区丸新町196 電話 052-902-2622

OAフロア工事

株式会社 フロアテクノ

愛知県愛知郡東郷町白鳥3-21-11 電話 0561-42-7580

ALC・サイディング工事

有限会社 ヒラヤマ工業

名古屋市中川区好本町1-96-1 電話 052-351-5281

ネットワーク設備工事

中央電子光学株式会社

岐阜県下呂市森1349-3 電話 0576-25-5411

仮設リース工事

中村工業株式会社

名古屋西区比良3-109 電話 052-502-1861

富士工事

株式会社 ヨツヤ

岐阜県可児市土田3492-1 電話 0574-50-7731

富士工事

SKY株式会社

名古屋千種区今池2-25-1 電話 052-784-7917

揚重工事

株式会社 エナ重機

岐阜県恵那市大井町1120-94 電話 0573-26-1175

撤去解体工事

株式会社 村上工業

名古屋市中区東又兵衛3-32-22 電話 052-612-8845

コンクリート圧送工事

安藤圧送

岐阜市藤田山2-24-5 電話 058-243-2808

測量・墨出工事

株式会社 インククラフト

岐阜県海津市南濃町太田497-3 電話 0584-56-0704

美装工事

株式会社 メーク

大府府吹田市山田東3-18-28 電話 06-6170-8672

地盤改良工事

株式会社 奈良重機工事

名古屋緑区池田目1-115 電話 052-877-8281

土工事・外構工事

株式会社 丸和建設

岐阜県美濃加茂市下米町時佐482 電話 0574-26-2687

コンクリート材料

三谷商事株式会社 岐阜支店

岐阜市東本町2-20 電話 058-201-0550

型枠工事

三幸建設株式会社

愛知県弥富市松名3-117-9 電話 0567-68-6444

鉄筋工事

株式会社 DAIEI

名古屋北区萩野通1-18-27 電話 052-325-3451

鉄骨工事

株式会社 丸杉 名古屋支社

名古屋市中区東横1-3-8 電話 052-955-0123

屋根工事

三晃金属工業株式会社 中部支店

名古屋市中区栄2-11-30 電話 052-385-4562

防水工事

東建建材工業株式会社

名古屋市中川区島井町1204-2 電話 052-431-0005

木工事(材料調達)

東濃ひのき製品流通協同組合

岐阜県加茂郡白川町三川1539 電話 0574-72-2577

木工事(構造軸組)

株式会社 翠豊

岐阜県加茂郡白川町赤河358-1 電話 0574-73-1458

木工事(造作)

株式会社 末永製作所

岐阜県揖斐郡美川町原島1822-3 電話 0585-22-0778

木工事(造作)

株式会社 加藤木工

名古屋市中区栄1-24-4 電話 052-304-7205

銅製建具工事(AW)

富士美サッシ株式会社

名古屋千種区村山1-24-3 電話 052-981-1785

外部木製建具工事(WD)

株式会社 山崎屋木工製作所

長野県千曲市中555-1 電話 026-272-2765

銅製建具工事(SD・LSD)

文化シャッター株式会社 中部支店

名古屋市中区栄1-9-22 電話 052-950-3611

あと施工アンカー工事

中央総業株式会社

名古屋市中村区千原町6-10 電話 0120-07-1222

製作金物工事

株式会社 アイ・エム

愛知県刈谷市高松町2-11-1 電話 0566-24-1115

製作金物工事

有限会社 ライズ

愛知県清須市土器野51-1 電話 052-890-0467

タイル工事

名北建陶株式会社

名古屋千種区成願寺2-2-36 電話 052-913-1315

左官工事

株式会社 丸一宇野左官

岐阜市青柳町7-1 電話 058-251-4334

ガラス工事

日本板硝子S&S株式会社 中部支社

名古屋千種区区鶴舞3-5-13 電話 052-741-4033

塗装工事

国枝塗装

岐阜県可児市川合929-1 電話 0574-48-8953

塗装工事

島崎塗装株式会社

岐阜県加茂郡白川町河岐1781 電話 052-501-8005