

我が国の近現代建築に関わる存命構造家の  
構造資料の電子化継承に関する調査  
令和 2 年度報告書

令和 3 年 3 月

日本構造家倶楽部

法政大学



我が国の近現代建築に関わる存命構造家の  
構造資料の電子化継承に関する調査  
ワーキンググループ委員  
(令和2年度)

主査 竹内 徹 (日本構造家倶楽部)

委員 伊藤潤一郎 (日本構造家倶楽部)  
佐々木睦朗 (日本構造家倶楽部)  
金田勝徳 (日本構造家倶楽部)  
金箱温春 (日本構造家倶楽部)  
多田脩二 (日本構造家倶楽部)  
中田捷夫 (日本構造家倶楽部)  
原田公明 (日本構造家倶楽部)  
満田衛資 (日本構造家倶楽部)  
森部康司 (日本構造家倶楽部)  
小澤雄樹 (芝浦工業大学)  
川口健一 (東京大学)  
安藤顕祐 (日建設計)  
浜田英明 (法政大学)  
藤本貴子 (法政大学)

顧問 難波和彦 (東京大学名誉教授)

協力 加藤道夫 (近現代建築資料館)  
加藤直子 (近現代建築資料館)



## 目次

1. 調査の背景と目的	1
2. 調査方法の概要	3
3. 本年度の調査結果	5
3-1: 構造作品年表（1868～2019）およびその系譜	7
3-2: 調査した構造家の資料保存状況（概要）	40
(1) 斎藤公男	42
(2) SDG 構造設計集団	45
(3) 中田捷夫研究室	47
(4) オーク構造設計	50
(5) 構造計画プラス・ワン	52
(6) 佐々木睦朗構造計画研究所	55
(7) TIS&Partners	71
(8) 金箱構造設計事務所	74
(9) KAP	82
(10) 多田脩二構造設計事務所	85
(11) 満田衛資構造計画研究所	88
3-3: 組織設計事務所におけるデジタルデータの管理方法	92
(1) ARUP	94
(2) 日建設計	110
4. 次年度以降の調査方法の提案	120
付録 会合議事録	122



## 1. 調査の背景と目的

17世紀まで建築物の設計は主に建築家という職能により担われ、エンジニアリングはその中に内包されていたが、18世紀の産業革命後に鉄や鉄筋コンクリート（RC）等の新しい構造材料が現れると、従来の伝統構造をベースに様式に基づく設計を行ってきた建築家とは別にこれらの材料を駆使した建造物を実現する構造エンジニアという職能が成立するようになった。その後、素材や技術の発展に沿って新しい構法を編み出し、建築家と協働しながら建築デザインを構造面から設計する構造エンジニア（構造設計者、構造家）という職能が確立していった。

我が国における構造技術分野の専門化は1923年の関東大震災を契機に耐震構造を中心に進んだ一方で、戦後様々な材料を駆使し多様な構造デザインを実現する欧米型の構造家が活躍するようになった。しかし我が国の近現代建築に関わる構造資料は、これまでに概要把握のための網羅的な調査が行われたことがなく、散逸や滅失の危機にさらされているものもあると推定される。そこで平成29年度～31年度には功績の顕著であった戦後～1990代に活躍した22名の構造家を抽出して各人に関する本格的な調査および資料の整理を実施し、その調査結果を「我が国の近現代建築に関わる構造資料の概要把握調査方法の提案」として取りまとめた。

一方、1990年以降の構造家資料においては電子化が一段と進んでおり、より後代の構造資料継承に関してはその対応も喫緊の課題となってきている。特に知的財産権の運用厳格化やデジタルデータのインターネットを通じた拡散性の増大により、構造家がまだ存命の内に没後の所有権の移管や公開の是非についての意思を記録しておくこと、また、電子化を視野に入れた残すべき資料の種類や移管書式の整備等について、当該構造家を交えてまとめていくことが早急に求められる。構造資料以外の分野でも21世紀以降、設計情報の電子化が進んでおり、これ等の情報をいかにアーカイブとして構築し、継承するかの方策を見出すことは近現代建築資料館の課題である。したがって、電子化が先行する構造資料調査は、今後、近現代建築資料館が建築にかかわる他の電子情報をいかに継承していくかについての収集方針策定においても貴重な資料となると考えられる。

本年度は、その第一段階として、これまでの3ヶ年にわたる構造家の概要資料調査の成果をふまえて、複数の存命構造家の資料について調査し、アーカイブ構築のための課題を整理し、ネットワーク化を含む構造資料の電子化継承にかかわるさまざまな可能性について検討を行う。

令和2年3月30日



## 2. 調査方法の概要

令和2年度の調査方法の検討は以下の手順で進めた。

- (1) これまでの構造所在調査をもとに、欠落した情報を補完しつつ、存命構造家を対象とする代表的な建築物、構造解析方法、構法とその施工法リストを作成する。
- (2) (1) をもとに本年度の研究対象とすべき複数の存命構造家を選定する。
- (3) (1) , (2) をもとに当該構造家アーカイブ構築のための課題を整理するとともに、電子化とネットワーク化を視野に入れた資料継承の種類や移管方式の整備について調査を行い、その調査結果を体系的にまとめる。
- (4) 具体的には抽出した構造家の事務所における構造資料の保存状況（特にデジタルデータ保管状況）について、概略を調査するとともに、国内外の大手組織設計事務所におけるデジタルデータの管理手法、アーカイブ手法についてヒアリング調査を実施する。



### 3. 本年度の調査結果







#### 3-1: 構造作品年表（1868～2019）およびその系譜













構造作品年表

竣工年	作品名または技術名	場所	構造設計者	建築設計者	建設施工者	構造種別	構造形式	評価・コメント欄	写真有無	重要度	備考	掲載誌・書籍	写真の有無
1866年 明治元年	築地ホテル館	東京都		清水嘉助+J.P.ブリッジ エンス	清水嘉助	木造	和式小籠、漆喰大壁 造				現存せず	和風雑誌・書籍 日本近代建築技術史	
1871年 明治4年	横浜煉炭敷所	神奈川県横浜須賀野市		ヴェルニエ+フエリック クス、フロラン+エド モン、オーギュスト・ バスシャーン		木骨レンガ造	木骨煉瓦造、メー トル法の使用 キングポスト・ト ラス				現存せず	日本近代建築技術史	
	大塚煉炭敷工場	大阪府		T.J.ワカートル		木骨レンガ造	洋式小籠				現存せず	日本近代建築技術史	
1872年 明治5年	富田煉炭場	群馬県富田町		エドモン+オーギュス ト・バスシャーン		木骨レンガ造	木骨煉瓦造 キングポスト・ト ラス	世界遺産※世界遺産の構成要素 名称は「白田回廊赤橋」、回廊 …橋梁所 西園閣所 東園閣所 重要文化財…菅長閣 女工館 蒸 気機関 検査人館			現存せず	小冊物修士論文 日本近代建築技術史	
1873年 明治6年	開成中学校舎	東京都		林忠恕		木造	漆喰大壁造				現存せず	日本近代建築技術史	
1874年 明治7年	聖選聚	東京都		林忠恕		木造	洋式小籠				現存せず	日本近代建築技術史	
1875年 明治8年	尾山神社神門	石川県金沢市		津田昌之助		その他	石積み三連アーチ					日本近代建築技術史	
1877年 明治10年	東京工部館研究所	東京都		林忠恕		木造	漆喰大壁造					日本近代建築技術史	
1878年 明治11年	田邊橋支庁倉庫	兵庫県神戸市		匿名在任の個人技師			キングポスト					日本近代建築技術史	
1879年 明治12年	田三車庫行舎	三重県津市		清水耀八		木造	キングポスト				1967年に明治村に移築	日本近代建築技術史	
1880年 明治13年	白金本店（現川村工場所）	北海道函館市		津田昌二			洋小籠、寄棟					日本近代建築技術史	
1881年 明治14年	聖平館	北海道札幌市		明托保明係個人技師書			キングポスト					日本近代建築技術史	
1882年 明治15年	田長酒蔵	滋賀県長浜市		T. R. Sharvinton+ T. M. Rymer Johns		その他	キングポスト					日本近代建築技術史	
1894年 明治27年	系英春日同工場 三菱一号館	東京都千代田区 （当時）		堀山茂吉		鉄骨造	鉄骨造	日本最初の鉄骨造				小冊物修士論文 日本近代建築技術史	
1895年 明治28年	司法省	東京都日比谷		ジョサイア・コンドル		レンガ造	レンガ造	1965年解体、2003年、一部部 材等を再出し復元。				日本近代建築技術史	
1896年 明治29年	日本銀行本店	東京都中央区		エンヂ・ベックマン+ ヤーゼンブルグ		S+RC造		重要文化財「法務省旧本館」				小冊物修士論文 日本近代建築技術史	有
1899年 明治32年	東京商業会議所	東京都		森野幸吉		レンガ造	レンガ造+石造+鉄 骨造	重要文化財「日本銀行本店本 館」				小冊物修士論文 日本近代建築技術史	
1900年 明治33年	八幡製鐵所小倉修繕工場	福岡県北九州市		栗木朝廣		鉄骨造	鉄骨造	世界遺産 重要建造物			現存せず	日本近代建築技術史	

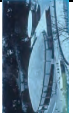






構造作品年表

竣工年	作品名または技術名	写真	場所	構造設計者	建築設計者	建設施工者	構造種別	構造形式	評価・コメント欄	受賞歴	度中者欄	備考	掲載雑誌・書籍	写真の有無
1907年 明治35年	田三井本館		東京都中央区(当時 麹町)		横河辰輔		鉄骨レンガ造					関東大震災で内部全壊		
1904年 明治37年	佐世松瀬軍艦守府港内 第一高炊所、潜水機庫		長崎県佐賀市	真島健三郎			RC造					木構造風		
1906年 明治39年	田構法正金銀行		神奈川県横浜市	藤本朝實			その他			重要文化財「旧構法正金銀行本 店本館」			小畑修三論文	
1909年 明治42年	神戸和田御算算館D号		兵庫県神戸市	白石善治			RC造	アンネビック構法				関東大震災により焼失	小畑修三論文	
1911年 明治44年	三井物産横浜ビル		東京都中央区日本橋 14番井土之助(左 野利橋)	佐野村勝	清水組(清水建設)		鉄骨レンガ造		日本初のトーム型鉄骨柱状基礎建築(横 梁)			焼失	小畑修三論文	有
1912年 大正元年	三井物産事務所		東京都中央区日本橋	横河辰輔	横河辰輔		RC造	鉄骨コンクリート 併用					小畑修三論文	
1913年 大正2年	所沢飛行船庫		埼玉県所沢市	内田村三	田村慎		鉄骨造						小畑修三論文	
1914年 大正3年	日本生命保険(株)京都支店		京都府京都市	藤野善吉+片岡安	藤野善吉+片岡安		レンガ造			登録有形文化財「日本生命京都部 三味七郎旧棟(旧日本生命京都 支店)」			小畑修三論文	
1918年 大正7年	東京海上ビル		東京都千代田区	内田村三	岩野善吉+東田万司	大林組	鉄骨レンガ造	細積造	日本のレンガ造建築を象徴する作品(小 澤)	重要文化財 「東京駅丸ノ内本館」		現存せず	小畑修三論文	
1922年 大正11年	京都大学建築学教室本館		京都府京都市	日比知彦	栗田正一		RC造		京都大学における最初のRC造建物	重要文化財		免震シロロフィットによる保 存再生済みのため関連資料が あるのではないかと 大塚市、坂倉・平田・青山・ 新日建設計VI、清水・西松、 大塚工務	有	
1924年 大正12年	丸ビル		東京都千代田区	三妻勉所	三妻勉所	フラー建築会社	S+RC造					現存せず	小畑修三論文	
1924年 大正13年	本野南無自部		京都府京都市	中村慎(?)	本野南無	大林組	RC造	中村慎式コンク リートブロック造		0000000			小畑修三論文 掛明治大正昭和2関東	有
1927年 昭和2年	横浜市長公舎		神奈川県横浜市	中村慎(?)	横浜中道建築 (坂本正太郎)		RC造	中村慎式コンク リートブロック造		0000000				
1918年 大正7年	同潤会青山アパートメントハ ウス		東京都渋谷区	同潤会	同潤会	葛工務店	RC造	ラームン構造	日本初のRC造耐震防火構造による都市型集合 住宅(小澤)	0000000		現存せず		有

構造作品年表

竣工年	作品名または技術名	写真	場所	構造設計者	建設施工者	構造種別	構造形式	評価・コメント欄	写真度	資料有無	備考	掲載雑誌・書籍	写真の有無
1927年	田嶋橋駅(東京都)		東京都京都市	中村順(?)	本野精吉		中村順京コンクリートブロック造		DOGONOMO				有
1930年	京都等工芸学校本館(現・京都工芸繊維大学3号館)		京都府京都市		本野精吉	RC造				京都工芸繊維大学			
1932年	東京中央郵便局		東京都千代田区		吉田誠郎	SRC造			DOGONOMO		保存両面鉄(ピタワー)	小畑修士論文	有
1934年	経井栄聖パウロカトリック教会		長野県軽井沢町	岡隆一	アントニン・レーモンド	木造	煉瓦造		DOGONOMO				有
1935年	不動産銀行下関支店			岡隆一	原博孝太郎	RC造	RC免震構造	基礎部にロックンガラムを組み込んだ。界初の本格的な免震構造(竹内)		週刊免震システムについて「建築雑誌」に多数論文あり 岡隆一：建築物免震構造の研究、建築雑誌527号、1929等			有
1936年	日赤京都支部病院		京都府京都市	朝橋隆	武田五一	RC造						小畑修士論文	
1936年	東京書籍印刷工場		東京都北区板橋1-23	島藤・巴建築工所	西谷重直+山本善一	鉄骨造	立体トラス		DOGONOMO			小畑修士論文	有
1937年	松鷹橋梁(株)組立工場		大阪府大阪	松鷹橋梁(株)	松鷹橋梁(株)	鉄骨造						小畑修士論文	
1937年	国会議事堂		東京都千代田区			SRC造							
1937年	ハリワ博日本館		パリ		坂倉雄三						現存せず		
1938年	東京都下鉄道(八五)江東線		東京都江東区	内藤多中	石井勇	RC造	フリーレンディーブル					小畑修士論文	
1942年	都営常盤アパート		東京都港区	住宅専任建築設計課	朝日土木建築	RC造	壁式構造のプロトタイプ						有
1951年	リーダーズ・タイムズ東京支社		東京都千代田区一ツ橋	ポール・ワイドリントン(構造計画)	竹中工務店	RC造	新築並にやらない新築構造、やじろベネ		学芸賞(1951)		リーダーズ論争		
1951年	神奈川県立近代美術館本館(現・神奈川県立美術館回廊ミュージアム)		神奈川県鎌倉市	坂倉雄三	坂倉雄三	鉄骨造	鉄骨ブレース		DOGONOMO		坂倉事務所にて方持の写実あり。耐震壁や図面はないようです(多田)		有
1952年	森林記念館		北海道苫小牧			木造	構造用木断面直材、3センチアーチ						
1952年	鹿児島県庁		鹿児島県鹿児島市	日本小野研究堂+加藤歩	大友建設	RC造	シャベル構造						
1952年	日本相互銀行本店		東京都中央区	横山守学+木村俊彦	清水建設	S+SRC造	上部S+下部SRC	トラス部を各層に配置し、大空間を実現(伊藤)	DOGONOMO		現存せず		有
1952年	グレット記念講堂			岡隆一	五井工務店	S+RC造	ハランストラーム	日本初の消火工事					
1952年	日活国際会館(現日比谷パレオクビル)		東京都千代田区	竹中工務店	竹中工務店	SRC造	前置壁を有するラーム構造	日本初の前置工法	学芸賞(1951)				有

構造作品年表

竣工年	作品名または技術名	写真	場所	構造設計者	建築設計者	建設施工者	構造種別	構造形式	詳細・コメント欄	受賞歴	資料有無	備考	掲載雑誌・書籍	写真の有無	
	ブリクストンビルディング		東京都中央区	松田平田設計	松田平田設計	清水建設	SRC造	新設型吹き上げラーメン構造、通し柱工法					掲載雑誌：書籍 新建築1952年4月号 日本の構造技術を築いた建築100選		
1954年	愛媛県庁館		愛媛県松山市堀の内	坪井善勝+高野金次+藤沼敏夫	坪井善勝+高野金次+藤沼敏夫	大林組	RC造	階内球状RCコンクリート、断面型複合シェル	重量50mの円形平屋を覆う多目的ホール。廊下に球状シェルが用いられた。シェルの厚さを軸に向かって増大させた変形断面シェルとして、支持地状況の応力の乱れに対応している。当時、世界でも最大級の球状シェルであった。(公)	学芸賞(1953)		現存せず	新建築1954年7月号 日本の構造技術を築いた建築100選 小畑敏修士論文	有	
	広島平和記念資料館		広島県広島市	松下清夫	松下清三		RC造			DOGOMOMO 建築文化財 ※文化財としては1955年として指定				有	
	広島子供の家		広島県広島市	坪井善勝	坪井善三		RC造	流しシェル					新建築1954年7月号		
	カトリック国際教会 (広島世界平和記念聖堂)		広島県広島市	内藤多作+高野敏夫	利野善吾		RC造+コンクリートブロック			建築文化財 学芸賞(1955)				有	
	沼津市公会堂		神奈川県沼津	坪井善勝+田中尚	建設工学研究所	三木工業	RC造	シェル屋根						新建築1955年9月号	
	法政大学53年館		東京都千代田区	大江英				カーテンウォール							
	SH-1			廣瀬善二				プレース構造	住宅を設計とし、詳細に突き詰めた構造設計を行った。(伊藤)						
1954年	神奈川県立図書館・音楽堂		神奈川県横浜市	黒山不学+高野敏夫	黒山不学+高野敏夫	大成建設	S+RC造			DOGOMOMO 学芸賞(1954)			新建築1955年11月号	有	
1955年	図書館印刷原研工場		静岡県藤枝郡	黒山不学+高野敏夫 藤松+木村俊彦 他	坪井善三	大成建設	S+RC造	斜形トラス		DOGOMOMO 学芸賞(1955)			建築文化1962年4月号 新建築1955年3月号 日本の構造技術を築いた建築100選 小畑敏修士論文	有	
	国際文化会館		東京都港区六本木	黒山不学 木村俊彦	黒山不学+板倉雅三 菅村剛三	清水建設	RC造			DOGOMOMO 学芸賞(1956) 建築者形文化財			新建築1955年7月号	有	
	成城幼稚園附属教室							3ヒンジ山形ラーメン							
	大日本インキ年東京工場		東京都板橋区	坪井善勝+高野敏夫 二十野水繁 他	滝北一郎 滝北一郎 他	竹中工務店	RC造	RCシェル	円筒シェル、断面球状シェル、断面球状な円筒シェル、種々の鉄筋コンクリートシェルを用い、工機設計が機能に合わせた空間として構成された。(公)				建築文化1955年5月号 小畑敏修士論文		
	新新学院体育館		栃木県宇都宮市	巴組施工場	巴組施工場		鉄骨造			DOGOMOMO				小畑敏修士論文	
1954年	福島県教育会館		福島県福島市	内藤多作	内藤多作	清水建設	RC造	折板構造、波形シェル		DOGOMOMO			小畑敏修士論文 新建築1956年10月号	有	
	早稲田大学記念会堂		東京都新宿区	内藤多作	内藤多作	戸田組	RC造	鉄骨3ヒンジ					新建築1964年10月号 建築家1958年1月号		
	小幡商店立日土小学校		愛知県八幡浜市	松村左信	松村左信		木造	ハイブリッド木構造		DOGOMOMO 建築文化財「日土小学校 東吹香」				有	
	聖アンゼラム目黒教会		東京都目黒区	岡本剛+小野清三	アン・ニーム・レーモンド	白石建設	RC造	折板構造					建築文化1956年3月号 小畑敏修士論文		
	秋父セメント第二工場		埼玉県大野原	二見孝雄+加藤大興	谷口直也	安藤謙十清水建設+大成建設+黒川+TK+大興	RC+SRC造			DOGOMOMO学芸賞(1956)			新建築1956年10月号		

竣工年	作品名または技術名	場所	構造設計者	建設施工者	構造種別	構造形式	詳細・コメント欄	写真有無	備考	掲載誌・書籍	写真の有無
1957年	昭和32年 静岡風動府会館	静岡市駿府公園	坪井龍勝+清水繁十郎+川大造	建設施工者 大成建設	RC造	薄肉HPシェル	一辺が50mの正方形平面を覆い、周辺を折壁で支えられたHPシェル構造の多目的ホール。通常の鉄筋コンクリートHPシェルとしては世界的にも最大級の大きさである。(公)			掲載誌・書籍 日本の構造技術を象えた建築100選 小畑敏修士論文	
	中央学院学園講堂	東京都調布市	日本電気公社 丸山十郎+内田博隆	勝村建設+巴建設工場	鉄骨造	鉄骨シェル				新建築1957年4月号	有
	田原高専庁舎	東京都千代田区	丸山十郎+小野龍十郎 武蔵清	戸田組	S+RC造	コアシステム			現存せず	新建築1958年6月号 近代建築1958年6月号	
	深沢町役場	兵庫県南淡町	坂井謙	オリエンタルコンクリート	RC造	RC不特異構造 柱ラダー構造	京都大学で研究しているのではないかと			日本の構造技術を象えた建築100選 小畑敏修士論文	
	東京経済大学体育館	東京都国分寺市	大成建設+高杉敏十郎 丸山十郎	大成建設	鉄骨造	大底トラス				小畑敏修士論文	
	八幡製鋼所製造部工場	福岡県北九州市	大建設計	同業工業	鉄骨造	山形ラダーマン構造				日本の構造技術を象えた建築100選	
	東京タワー	東京都港区	内藤多十郎+日建設計	竹中工務店	鉄骨造	トラス形式自立塔	第1回B3賞(1960) DOCOMOMO 建築文化1960年1月号		高さ333m	日本の構造技術を象えた建築100選	有
	晴海高層アパート	東京都中央区晴海	横山亨+大村俊彦 復彦	清水建設	SRC造	メガストラクチャー				新建築1959年7月号 建築文化1959年7月号 日本の構造技術を象えた建築100選 小畑敏修士論文	
	スカイハウス	東京都文京区	谷實徳	白石建設	RC造	HPシェル、壁柱				建築文化1959年1月号 近代建築1959年1月号	有
	香川銀行舎	香川県高松市	坪井龍勝	大林組	RC造	センターコア	当時の鉄筋コンクリート構造は中継層までに限るという常識を打破して、高層の床層に柱を配置、真正な日本の伝統の美しさを実現された。(公)			新建築1959年1月号 建築文化1959年1月号 小畑敏修士論文	有
今治市公会堂	愛媛県今治市	坪井龍勝	大林組	RC造	RC折板壁	折板RC構造。アビエー球、柱・床の表現から脱した聖的な表現の可能性を追求した最初の作品。(公)			新建築1959年9月号 建築文化1959年9月号 小畑敏修士論文	有	
東北電力八戸火力発電所庁舎 増建棟	青森県八戸市	櫻根長郎	大林組	鉄骨造	ダイヤモンドシェル	構内放射面のフレースト・ハレル・ヴォーグルト構造面で、運動体シェル理論を鉄骨3角グリッドラチス屋根に適用したラチスシェル構造の初期の名作。以下はこの後、ダイヤモンドシェルによる学校体育館を開発し、多くの学校体育館に適用した(管内)。		現存せず	建築文化1958年3月号 小畑敏修士論文	有	
成城学園第二体育館	東京都世田谷区	岡本明	小泉組	RC造	HPシェル				新建築1959年9月号 小畑敏修士論文		
東京国際貿易センター2号館	東京都中央区銀座町6丁目	坪井龍勝+高橋利田政真 丸山十郎+川大造+藤沢誠夫	大成建設	鉄骨造	鉄骨シェル、輻射球形	直径170mの円形平面上の球殻シェルの一辺と4ヶ所に初期化した断面系三角形を自己支持した鉄骨部材で形成された、シラント構造で、断面を固め、全体としてシェル効果を得ている。(公)		日本初の鉄骨シェル 現存せず	日本の構造技術を象えた建築100選 小畑敏修士論文		
成増厚生病院	東京都板橋区	私井龍善	木田建設	RC造				現存せず	建築文化1959年1月号 近代建築1959年1月号		
プリンススタジアム横浜工務部	神奈川県横浜	私井龍善	大日本土木	RC造	早期性片置壁			現存せず	建築文化1960年10月号 小畑敏修士論文		
日大津田沼校舎実験棟	千葉県津田沼市	加藤歩	戸田RCシェル						小畑敏修士論文		
出田谷区民会館	東京都世田谷区	坪井龍勝+川川大造+加々高孝善 他	大成建設	RC造	折板構造	RC板状構造による屋根、壁面の構成(公)			新建築1959年7月号 建築文化1959年7月号 近代建築1959年7月号 小畑敏修士論文	有	

竣工年	作品名または技術名	場所	構造設計者	建築設計者	建設施工者	構造種別	構造形式	評価・コメント欄	受賞歴	資料有無	備考	掲載誌・書籍	写真の有無	
1960年	宇部市体育館	山口県宇部市	大成建設	大成建設	大成建設	S+RC造	床立梁トラス					掲載誌1959年10月号 小畑敏修士論文		
	公営プレファブ住宅多摩平田 地	東京都日野市	大成建設	大成建設	大成建設	RC造	壁式プレキャスト 構造					日本の構造技術を支えた建築100選		
	国立旭光養育館	東京都台東区	構山不学	ル・コルビュジエ	清水建設	RC造	ラーメン構造	ピロチイ構造による上層の開放。1998年 に免震改修（小澤）	DOCOMOMO			新建築1959年7月号 近代建築1959年7月号 建築文化1959年8月号	有	
	阪神記念会館	東京都千代田区永田町	坪井龍勝+青木 繁+加々美孝 他	滝野第一	大成建設	RC造	折板構造	橋状RC屋根	DOCOMOMO			新建築1960年5月号 建築文化1960年5月号 小畑敏修士論文	有	
	オリエンタルコンクリート社 産	東京都千代田区	構山建築構造設 計事務所	鉄道省第一級建築工事 課所	オリエンタルコンク リート+島村組	RC造	フルPca					建築文化1961年4月号 近代建築1961年2月号 小畑敏修士論文		
	大分県医師会館	大分県大分市	花井正英+川口 健	磯崎新	後藤組	RC造	シリンダーシェル					新建築1961年1月号 建築文化1961年1月号 小畑敏修士論文	有	
	新潟市体育館	新潟市中央区	加藤勝+西村敏 夫	宮川英二	菅田組	S+RC+SRC造	異断面IPシェル構 造		第6回BGS賞（1962） DOCOMOMO			新建築1961年10月号 近代建築1961年10月号 日本の構造技術を支えた建築100選 小畑敏修士論文	有	
	東洋英和女学院小学校講堂	東京都港区	青木繁	大江山	竹中工務店	RC造	シェル			DOCOMOMO	京都大学			有
	群馬音楽センター	群馬県高崎市高松町	岡本剛	アントン・レーモ ン	井上工業	RC造	折板アーチ構造		DOCOMOMO			新建築1961年11月号 近代建築1961年11月号 日本の構造技術を支えた建築100選 小畑敏修士論文	有	
	門前院所	徳島県鳴門市	増田英也		鉄骨造				DOCOMOMO					有
1961年	西条市体育館	愛媛県西条市	岡本剛	坂倉壽三	清水建設	RC造	片層RCシェル構 造					新建築1961年9月号 セメント・コンクリート1961年9月号 小畑敏修士論文		
	日本バイリン・遊技工場	滋賀県野洲市	坪井龍勝+青木 繁+川口衛	滝野第一+菅田 康男	竹中工務店	RC造	HPシェル	PcaRC床とRCの二重曲面を一体化する。 （公）				新建築1961年11月号 近代建築1961年11月号 小畑敏修士論文		
	東京文化会館	東京都台東区	構山不学 木村俊彦	柳川剛男	清水建設	S+SRC造	ラーメン構造	スパン40mmのレンズ状の鉄骨トラス屋根 （小澤）	日本建築学会賞（1961） 第6回BGS賞（1962） DOCOMOMO			新建築1961年6月号 建築文化1961年6月号 近代建築1961年6月号	有	
	戸塚カントリークラブ	神奈川県横浜市	坪井龍勝+川口 衛	坪下健三	大林組	RC造	シリンダーシェル	6本のRC支柱に空中高く持ち上げられた建 シリンダー型RC屋根。			現存せず	新建築1963年1月号 建築文化1963年1月号		
	新奈田市立厚生会体育館 （現新奈田市産業会館）	新潟県新奈田市中沢町	阪屋五郎蔵+土 谷精一	阪屋五郎蔵	小林市部工務店+三井 水材工業	その他	3ヒンジアーチ-薄 曲集材					日本の構造技術を支えた建築100選 小畑敏修士論文		
	埼玉県農林会館	埼玉県さいたま市	清水清	清水清	戸田建設	RC造	リフトアップスラ ブ工法					建築文化1962年11月号 小畑敏修士論文		
	田国鉄大井工場	東京都武蔵野市	岡本剛	岡本剛+島村和夫	白石建設	RC造						建築文化1962年11月号 小畑敏修士論文		
	神戸ポートタワー	兵庫県神戸市	日建設計	日建設計	大成建設（鉄 骨）	鉄骨造	鋼管シェル構造、 双曲面シェル	日本建築学会賞（1964） 第6回BGS賞（1965） DOCOMOMO 登録有形文化財				日本の構造技術を支えた建築100選 建築文化1964年7月号	有	
	下関市体育館	山口県下関市向洋町	坪井龍勝、新藤 公男	今泉第一	大成建設	S+RC造	異断面トラス+山形 山形アーチ	アーチと窓を包む小窓を異断面山形 アーチ屋根で構成。屋根外観のHP曲面が特 徴。（公）				建築文化1962年8月号 セメント・コンクリート（日経SP、2011） 小畑敏修士論文		

竣工年	作品名または技術名	場所	構造設計者	建築設計者	建設施工者	構造種別	構造形式	詳細・コメント欄	受賞歴	資料有無	備考	掲載雑誌・書籍	写真の有無	
1964年	慶応義塾大学日吉キャンパス	神奈川県横浜市港北区	巴組株式会社	日新設計株式会社		RC造	立体トラス					掲載雑誌・書籍 小畑敏修士論文		
	出雲本社・庁の倉	高知県出雲市	松井建設	菊竹清訓	大成建設+波建設工業 ナオリエンタル工業	RC造	RC造	スパン7mのプレストレストコンクリートに組立 てたRCルーパー架構をもたせ掛けと架構 (竹内)	日本建築学会賞(1964) 第7回BIS賞(1965) DOCOMOMO		現存せず	新建築1963年9月号 建築文化1963年9月号	有	
	三菱トリウムセンター	東京都中央区	日建設計(矢野 克巳)	日建設計(林昌二)	竹中工務店+PSコンク リート工業	RC造	前置型非閉鎖構造	騒音の中心コアの周りにドーナツ体のRC床 塔をリフトアップして施工。騒音デザイン と構造システム、施工システムの一体化を 実現した産産のランドマーク(竹内)	DOCOMOMO		日建設計	建築文化1963年3月号 新建築1963年3月号 日本の構造技術を支えた建築100選 小畑敏修士論文	有	
	館林初庁舎	群馬県館林市	松井建設+松田 隆夫+松田定和	菊竹清訓	大成建設	RC造						新建築1963年9月号 建築文化1963年9月号		
	森部	東京都品川区	松井建設+松田 隆夫+松田定和	菊竹清訓	竹田組	RC造	中空スラブ					建築技術1964年5月号 建築文化1964年10月号		
	大石寺大雲院	静岡県富士宮市	青木繁+藤田勝 菊 他	福山公男	大成建設	RC造	シェル		第7回BIS賞(1965)			新建築1964年5月号 建築文化1964年5月号 小畑敏修士論文	有	
	学習院大学図書館	東京都豊島区	福山公男+本村 崇彦+加々美孝 善	前川国男	大成建設	RC造	ラーメン構造、RC 壁構造					新建築1964年1月号 建築文化1964年1月号 小畑敏修士論文	有	
	神戸市市民会館	徳島県鳴門市	堀田友也		鉄骨造				DOCOMOMO		京都大学			
	徳見園内之海子田辺四郎邸所	鹿児島県肝煎郡肝付町	坪井善勝	池辺謙					DOCOMOMO					
	国立元々大観技場	東京都渋谷区代々木 4丁目	坪井善勝、川口 衛	坪下健三	第一体育館=清水建設 +第二体育館=大林組	S+RC造	ケージ構造、サ スペンション構 造、セミリジッ ト、制振構造	二本の柱の間にメインケージを配置 し、メインケージと副ケージとの間 に、中間柱の材をかけたして、修正し たサスペンション構造で優れた構造技術に よって得られたその美しい建築は国際的に も高く評価されている。(公)	日本建築学会賞特別賞 (1965) DOCOMOMO			新建築1964年10月号 日本の構造技術を支えた建築100選 小畑敏修士論文	有	
ホテル東光園	鳥取県米子市	松井建設	菊竹清訓	熊谷組	SRC造	2段ピロティ、組 柱、桁梁構造、ポ イドスラブ		DOCOMOMO		京橋者形文化財	小畑敏修士論文		有	
ホテルニューオータニ本館	東京都千代田区紀伊井 町	大成建設	大成建設	大成建設	SRC造	ラーメン構造	日本初の超高層建築	第7回BIS賞(1965)			新建築1964年1月号 日本の構造技術を支えた建築100選 小畑敏修士論文	有		
京都タワー	京都府京都市	細橋康、香多深 山田守	山田守	大成建設	鋼骨造	鋼板外殻構造(モ ノコック構造)	タワーの設計時の詳細に関して、建築学会 大倉健樹に資料有り			附帯改修を担当した大 阪のイオリ構造設計に 関する資料有 (山田健合設計(旧・ 山田守事務所大阪)か らの資料)	新建築1965年3月号	有		
浅川テラスハウス	神奈川県横浜市港北区	松井建設+和田 晴宜	菊竹清訓	清水建設	RC造	連続ラーメン					建築文化1964年10月号			
日本電子K.K.開発館	東京都昭島市		海老原建築設計事務所	松井建設	RC造	P.S.-IIT-U P					建築文化1964年7月号 小畑敏修士論文			
大智寺本堂	埼玉県入間市	北條善+松下富 士雄	国乃勇男+田中正 孝	巴組設計工場	その他	アルミ合金、シェ ル					建築文化1964年7月号 小畑敏修士論文		有	
読売フロントワークスラバウス	神奈川県川崎市	R.B.フラー	大成建設	大成建設		フラードーム					小畑敏修士論文			
駒沢公園体育館	東京都世田谷区	織本匠+山本和 夫+村上一郎 他	戸原康雄	鹿島建設+藤田組	S+RC+SRC造	鋼骨HP-ウェル		DOCOMOMO			新建築1964年10月号 建築文化1964年7月号 小畑敏修士論文		有	

構造作品年表

竣工年	作品名または技術名	場所	構造設計者	建築設計者	建設施工者	構造種別	構造形式	計画・コメント	受賞歴	資料有無	備考	掲載誌・書籍	写真の有無
1965年	香川風立体育館	香川県高松市	岡本剛十・保野新治	丹下健三	清水建設	RC造	サスペンション構造	代々木の実現へと繋がるサスペンション構造 (小澤)	第7回BGS賞 (1966)			掲載誌1965年6月号 近代建築1965年6月号 建築文化1965年6月号	有
	東京カテドラル聖マリア大聖堂	東京都文京区関口3	坪井善勝+名須川良平+原尚也	丹下健三	大成建設	RC造	複合HPシェル	8枚の鉄筋コンクリートHPシェルを重直に組み合わせて特異な宗教的空間が構成されている。(公)	第7回BGS賞 (1966) DOCOMOMO			掲載誌1965年6月号 近代建築1965年6月号 建築文化1965年6月号 日本の構造技術を支えた建築100選	有
	世田谷区立部土蔵校舎	東京都世田谷区世田谷	橋山不学 木村裕彦	前川國男	大成建設	RC造	HPシェル					掲載誌1964年12月号 建築文化1964年12月号 小畑敏修士論文	有
	戸張居屋新所	長崎県佐賀県市	坪井善勝	坪井善勝	梅村組	RC造	HPシェル					掲載誌1966年2月号 小畑敏修士論文	有
	東京スタジアムスケートリンク	東京都荒川区	本橋工業	本橋工業	その他	その他	サスペンション					小畑敏修士論文	
	田原の目ビル	東京都中央区	橋山不学+木村裕彦	前川國男	清水建設	SRC造	十字ユニット		日本建築学会賞(1965)			掲載誌1965年10月号 近代建築1965年10月号 建築文化1965年10月号 小畑敏修士論文	有
	新発田カトリック校舎	新潟県新発田市	アン・トニン・レーム・モント	新発田建設	新発田建設	木造	立体合掌					掲載誌1966年12月号 JAN1969年4月号	
	栗山文化センター	岡山県津山市	木村裕彦+名須川良平+伊藤久枝	川島甲士+東照俊一部 十哲風舎行	三井建設	RC+SRC造			第8回BGS賞 (1967) DOCOMOMO			掲載誌1966年4月号 建築文化1966年4月号 近代建築1966年4月号	
	草履体育館	静岡県静岡市	山下勇治	山下勇治	住宅建設+巴建設工所	鉄骨造	折板構造					小畑敏修士論文 新建築1968年8月号	
	国際基督教大学基礎理学本館	東京都	増田一眞	経営建築設計事務所			トラス骨子架					新建築1968年8月号 小畑敏修士論文	
1966年	伊賀上野市立西小学校体育館	三重県伊賀市	平田建築構造研究所	坂倉壽三	向井組	S+RC造	スペースフレーム					近代建築1965年9月号 小畑敏修士論文	
	小松ビル	東京都港区	高橋構造事務所	中山京巳+増沢尚	鷹島建設+小松建設工業	SRC造	ペーシングウォール					建築文化1967年6月号 小畑敏修士論文	
	国立京都国際会館	京都市左京区	橋山不学+木村裕彦+渡辺邦夫	大谷寿夫	大成建設	RC+SRC造	ラーメン構造	細部から構造まで一貫した台形・定台形の繰り返しによるシステム (小澤)	第8回BGS賞 (1967) DOCOMOMO	文化庁国立近代建築資料館 (木村裕彦)		掲載誌1966年8月号 建築文化1966年7月号	有
	山嵐文化会館	山梨県甲府市	橋山不学+増沢尚	丹下健三	住宅建設	SRC造		巨大なコアを支えられた高層建築	DOCOMOMO			掲載誌1967年4月号 建築文化1967年4月号	
	船橋市中央区市庁舎増築棟	千葉県船橋市宮本町	日建設計	日建設計	清水建設	S+SRC造	舟屋根・顔面立体トラス	22.00mの屋根を12本の柱で支えた舟屋根構造				日本の構造技術を支えた建築100選 小畑敏修士論文	
	早稲田大学理工学部5・1号館	東京都新宿区	松井祐彦	安藤謙男	清水建設+熊谷組	RC造	外観フレーム		日本建築学会賞(1967)			掲載誌1967年11月号 新建築1967年11月号	
	静岡市・静岡放送ビル	東京都中央区銀座	本木栄+石崎一三	丹下健三	大成建設	SRC造	外観系構造	鉄骨構造による高層ビルで、メジャー・ストラクチャーにサブ・ストラクチャーを組み込んで、空間構成に深く関わる構造方式が実現している。(公)				掲載誌1968年2月号 建築文化1968年1月号	有
	豊河江工作舎	山形県豊河江市	松井祐彦	黒川昭章	高松木材+豊河江建設	RC造	サスペンション構造		DOCOMOMO			掲載誌1967年8月号 建築文化1967年8月号	有
	ゆかり文化の館	東京都世田谷区	川口庸十+中島新司	川口庸十	大成建設	RC造	折板+ストレーション					掲載誌1967年9月号 建築文化1967年8月号 小畑敏修士論文	
	佐渡クラフトホテル	新潟県西津市	松井祐彦	新竹川則	福田組	S+RC造	鉄骨トラス梁					掲載誌1967年11月号 建築文化1967年11月号	

竣工年	作品名または技術名	場所	構造設計者	建築設計者	建設施工者	構造種別	構造形式	詳細・コメント	受賞歴	資料有無	備考	掲載誌・書籍	写真の有無
	立花町立体育館	福岡県立花町	松井康彦	新竹清訓		S+RC造	サスペンダーチ					建築文化1968年2月号 小畑敏修士論文	
1965年	岩手県警体育館	岩手県盛岡市	新藤公男	小林謙夫	鹿島建設	S+RC造	キールアーチ式 舟屋根 ケーブル	2本のキールアーチと外周アーチを複層構造としたケーブルネット式舟屋根。大きな片持式スタンドの外観が特徴。(公)				A1JAS賞 (1965) 「大スパン建築」(JSSC, 1970) 新建築1968年2月号	
1965年	霞が関ビルディング	東京都千代田区	武藤清	山下清設計事務所 (山下設計)	鹿島建設+三井建設	鉄骨造	系構造、超満層、 スリット前壁、 ハッシン前壁	スリット前壁はハンパ前壁のまきぎ、 スリット前壁、 斜型窓格納は世界初(浜田)	学芸賞(兼賞)(1968) 第10回BC賞(1969) DOCOMOMO 第1回BC賞(1970) DOCOMOMO			新建築1968年6月号 日本の構造技術を支えた建築100選 小畑敏修士論文	有
	千葉県立中央図書館	千葉県千葉市	木村裕彦+菊池邦夫	大澤正人	戸田建設	RC造	プレグリッドシステム					新建築1968年10月号 建築文化1968年10月号 日本の構造技術を支えた建築100選 小畑敏修士論文	有
	蒲郡市民体育館	愛知県蒲郡市緑町	石本建築事務所	石本建築事務所	鹿島建設	RC造	舟屋根					新建築1968年4月号 建築文化1968年4月号	
	平和風船船場第三スタンド	東京都大田区	オリエンタルコンクリート	田中建築設計事務所	西松建設+オリエンタルコンクリート	RC造	PC構造					プレストレストコンクリート1969年5月号	
	東京地裁大庁舎	東京都国分寺市	木村裕彦	黒頭祥	竹中工務店	RC造	鋼板サンドイック 骨、ハニカム式敷		日本建築学会賞(1969) DOCOMOMO			新建築1968年8月号 近代建築1968年8月号 建築文化1968年8月号 小畑敏修士論文	有
	秋田県立体育館	秋田県秋田市	新藤公男	小林謙夫	大林組	S+RC造	山形アーチ	量形山形アーチの運用による空間的、巨大な水気感(85選)と二名タイレームによる自然感構造が特徴。(公)				建築文化(1968) 「大スパン建築」(JSSC, 1970) 「スペース・ストラクチャーの設計と実例」(JSSC, 1971) 新建築1969年9月号	
1969年	栃木県議会庁舎	栃木県宇都宮市	木村裕彦+菊池邦夫+相原敏弘	大澤正人	鹿島建設	RC造	PC					新建築1970年4月号 近代建築1970年5月号 建築文化1970年4月号 小畑敏修士論文	
	愛知県立芸術大学音楽堂	愛知県長久手	品川昭彦	吉村三+高村昭彦	大成建設	RC造	PC折板構造、シェル		DOCOMOMO			建築文化1970年4月号 小畑敏修士論文	
	神戸工科大学センター	兵庫県神戸市	日建設計	日建設計	鹿島建設	RC+SRC造	ベアリングウォール					新建築1970年6月号 建築文化1970年1月号 小畑敏修士論文	
	ホテルプラザ	大阪府大阪市大港区	大成建設	大成建設	大成建設	RC造	鋼板桁構造					新建築1969年12月号 近代建築1969年12月号 建築文化1969年12月号 日本の構造技術を支えた建築100選	有
1970年	千葉県立大学体育館	千葉県市川市市川町	新藤公男	甲川一	竹中工務店	S+RC造	立体トラス	4本のコアと外周トラス架構に変えられた、斜交型立体トラス構造が特徴。ユニット・タイプの分類を提案。(公)				A1JAS賞(1969) 「大スパン建築」(JSSC, 1970) 「スペース・ストラクチャーの設計と実例」(JSSC, 1971) 小畑敏修士論文	
	EPO70 お祭り広場大屋根	大阪府吹田市千里丘	坪井義典+山口徳十+野田建築構造研究所	丹下三三	大林組+竹中工務店+藤田組	鉄骨造	スベースフレーム、 鋼板ジョイント、 リフトアップ、 窓開閉バネ、 透明フィルム	規格化された前部を前部ジョイントで連結して、 70m幅の巨大な自由構造空間を構築して、 多目的なスベースフレームとして、 施工に際して考えられたリフトアップ、 ジョイントにおける経年劣化のメンテナンスなど注目すべき技術開発がなされた。			現存せず(一部展示)	新建築1970年6月号 建築文化1970年6月号 日本の構造技術を支えた建築100選 小畑敏修士論文	有
	EPO70 富士グループ ハビロン	大阪府吹田市千里丘	山口衛	村田豊	大林工業+小川アトム	その他	窓翼型、 チューブ 構造、 窓翼型 構造				現存せず	新建築1970年5月号 日本の構造技術を支えた建築100選	有
	EPO70 アメリカ館	大阪府吹田市千里丘	D.H. Geiger, H. Berber	L. Davis+S. Brody+I. C. Hermyer+T. H. Gein er+K. Boharak	総合+大林組+鹿嶋+ ケーブル+神戸製鋼所+ 神鋼鋼骨+鹿嶋鋼+次鋼 工業	その他	ケーブル補強窓 鋼構造				現存せず	新建築1970年5月号 日本の構造技術を支えた建築100選 小畑敏修士論文	有
	EPO70 住友東証館	大阪府吹田市千里丘	木村裕彦+菊池久枝	大谷幸夫	鹿島建設+河池組+住友建設	鉄骨造	車庫ラチスドーム、 立体骨組	直径13m×25mの車庫ラチスドームを10~ 30mの高さで浮かせて固定した、 30mの長さで浮かべた、 空間。 完成モデルに依る耐震設計(竹内)			現存せず	建築文化1970年5月号 資料集(木村裕彦)	有
	EPO70 電力館	大阪府吹田市千里丘	東京建築研究所+ 野田建築構造研究所	塚藤三三	竹中工務店	鉄骨造	窓翼鋼構造	正圧のチューブを屋根裏で覆い、 負圧により り安んびさせた鋼構造(竹内)			現存せず	新建築1970年5月号	有

構造作品年表

竣工年	作品名または技術名	場所	構造設計者	建築設計者	建設施工者	構造種別	構造形式	評価・コメント欄	受賞歴	資料有無	備考	掲載雑誌・書籍	写真の有無	
1974年	EP07070メインゲート	大塚府夜田市	水村修造+高辺邦夫	建築設計者 大塚正人	建設施工者 佐藤工業+鉄骨建設+東急建設	S+RC造	PortRC+PaRCの活用				現存せず	新建築1970年4月号		
	エクスポタワー	大塚府夜田市	松井清野	菊竹清訓	大林建設+大林組+鹿島建設+清水建設+竹中工務店	鉄骨造					現存せず	新建築1970年5月号	有	
	太陽の塔	大塚府夜田市	坪井修造+尾川健十+柳田昌彦+尾野のプロジェクト+トチーノ	阪本太郎	大林建設+竹中工務店+藤田組	S+RC+SRC造		高さ70m。未知無形都市の柱田工業（鉄骨コア）にて鉄骨を製作。そのコアにて太陽の塔の鉄骨製作図説本を要した経験あり（原田）	日本建築学会賞（1970）		現在改修工事中	新建築1970年11月号 建築文化1970年11月号	有	
	桜台コートビル	神奈川県横浜市神奈川区	松井清野+田中忠男	内井昭康	東急建設	RC造				DOCCOMOMO		建築文化1970年8月号		
	春日井市農業協同組合本所	愛知県春日井市	松井清野	中野工業大学竹内研究室	清水建設	S+RC造								
	佐賀県立博物館	佐賀県佐賀市	木村修造+相原俊弘	内田洋輔+高橋謙一	松尾住友建設	RC造	プレグリッドシステム			日本建築学会賞（1971）		文化庁国立近代建築資料館（木村資料）	新建築1971年3月号 建築文化1971年3月号 近代建築1971年3月号	有
	帝國ホテル本館	東京都千代田区	武藤清	高橋良太郎	鹿島建設+清水建設+大林組	S+RC+SRC造	ラーメン構造	日本初のSRC型柱に骨を現構法接					近代建築1970年6月号 日本の構造技術を支えた建築100選	
	ポーラ五反田ビル	東京都品川区五反田	日建設計（矢野克己）	日建設計（林昌二）	竹中工務店	SRC造	メガフレーム	メガフレームとメガコラムによる0mの層柱空間により新しいライフラインのあり方を提案（竹内）	日本建築学会賞（1971） 第15回BCS賞（1972） DOCCOMOMO		日建設計、ポーラ		建築文化1971年5月号 日本の構造技術を支えた建築100選 小畑修造士論文	有
	佐倉市庁舎講堂	千葉県佐倉市	松井清野	黒川紀章	安藤建設	S+RC造	HPシェル						新建築1971年5月号 建築文化1971年5月号	有
	秋田県立スクエア劇場	秋田県秋田市	久米建築事務所	久米建築事務所	大成建設	S+RC造	立体トラス						建築文化1972年10月号	
1977年	1日ビル	東京都港区	日建設計	日建設計	竹中工務店	S+RC造	ハニカム梁				現存せず	新建築1971年4月号 小畑修造士論文		
	瑞穂発電所	東京都港区	東電設計	東電設計	問題	SRC造	耐震型行きラメン構造、並打工法					日本の構造技術を支えた建築100選		
	京都府立金庫九条支店	京都府京都市	松井清野	菊竹清訓	大成建設工業	RC造	鋼鉄HPシェル					新建築1972年4月号 小畑修造士論文		
	大塚府南瀬スポートセンター	大塚府高石市高瀬町	青木繁	積文彦	建築組	S+RC+SRC造	センターコア			DOCCOMOMO		新建築1972年10月号 建築文化1972年10月号 近代建築1972年11月号 小畑修造士論文		
	中蔵カゼルタワービル	東京都中央区	松井清野+成田定和+田中忠男+他	黒川紀章	大成建設	S+RC造				DOCCOMOMO		新建築1972年6月号 建築文化1972年6月号	有	
	広島県警長瀬高層アパート	広島県広島市	水村修造+梅沢良三	大塚正人	竹中工務店+フジタ工業+戸田建設	S+RC造				DOCCOMOMO		新建築1973年5月号	有	
	真駒内公園内緑地構	北海道札幌市	高坂十郎+藤十郎+中山茂己	中山茂己	清水建設	SRC造	立体トラス					文化庁国立近代建築資料館（木村資料）		
	日本建設総合第一ハンガー	千葉県成田市	日建設計 設計期間＝梅井善勝+十成誠雄	日建設計事務所	大成建設工業	鉄骨造	鉄骨造トラス形式						日本の構造技術を支えた建築100選 建築家1972年7月号	
	大石寺 正本堂	静岡県富士宮市上条	青木繁 梅井善勝+梅井善勝+十成誠雄	梅井善勝	大成建設+大林組+鹿島建設+清水建設+竹中工務店	S+RC+SRC造	車輪状、曲り梁、三角鋼立木トラス、鋼管コンクリート、PCコンクリート					現存せず	新建築1973年1月号 近代建築1973年3月号 日本の構造技術を支えた建築100選 小畑修造士論文	有
	日本銀行本店営業所新館	東京都中央区日本橋	松田甲田設計事務所 指導＝梅村勉	松田甲田設計事務所	大成建設+大林組+中工務店	SRC造	SEFEM人工重量コンクリート			第15回BCS賞（1974）			日本の構造技術を支えた建築100選 建築文化1969年11月号	有

構造作品年表

竣工年	作品名または技術名 広尾ホームスタワーズ	場所 東京都港区	構造設計者 木村修造十名輔 配祀	建築設計者 構文彦	建設施工者 竹中工務店	構造種別 S+SRC造	構造形式 センターコア	評価・コメント欄	受賞歴	資料有無 文化庁国立近代建築 資料館(木村資料)	備考	掲載誌・書籍 建築文化1973年10月号	写真の有無
1974年	大塚本林ビルディング	大塚市大塚市中央区	大林組	大林組	大林組	S+SRC造	縦断折板構造		第15回BCS賞(1974)			建築文化1973年4月号 建築技術1973年3月号 近代建築1973年3月号 建築文化1972年4月号 新建築1972年3月号?	有
	福戸公園遊歩道改修設計部	福岡県北九州市	山下洋一郎	山下洋一郎	東村組	S+RC造							有
	所沢公園遊歩道改修設計部	埼玉県所沢市	木村修造十名輔 久枝	香川廣建築士+山本坦	高草工務店	RC造	格子梁		日本建築学会賞(1974) DOJO/MOMO	文化庁国立近代建築 資料館(木村資料)		新建築1973年10月号 建築文化1973年10月号	有
	津市高アール上層	三重県津市	中村孝雄+上原 創二郎(伴理 入江之 田大守)	地原高樹+上松祐二 田大守	竹中工務店	木+RC造	木造スベーストラ ス		日本建築学会賞(1973) DOJO/MOMO			新建築1973年12月号 建築文化1973年12月号	有
	三和銀行東京ビル	東京都千代田区	日建設計	日建設計	大林組	S+RC+SRC造		場所打ち格子梁				プレストレストコンクリート1973年4月号	
	全国勤労青少年会館サンフラ ワ	東京都中央区	日建設計	日建設計	大林組	SRC造	直交壁付キラーメ ン構造、直交縦 断コンクリート		第16回BCS賞(1975)			新建築1974年3月号 近代建築1974年3月号 建築文化1974年3月号 小畑修造士論文	有
	新築海上ビルディング	東京都千代田区丸の内 +丸の内線有明駅 設計事務所	東京建築研究所 新川剛男	東京建築研究所 新川剛男	大林組+鹿島建設+清 水建設+竹中工務店	RC+SRC造	円形柱を用いた ダブルキューブ構 造		第17回BCS賞(1976)		異議論争	新建築1974年6月号 日本の構造技術を象徴した建築100選 小畑修造士論文	有
	新築住宅ビルディング	東京都新宿区	日建設計	日建設計	鹿島建設+竹中工務店 +十友建築	鉄骨造	キューブ構造+入 り切りの連続計画		第15回BCS賞(1974)		大規模改修20	新建築1974年6月号 日本の構造技術を象徴した建築100選 小畑修造士論文	有
	新築三井ビルディング	東京都新宿区	三井物産+日建 設計	三井物産+日建 設計	鹿島建設+三井建設	S+RC+SRC造	レースアップスト ラクチャー、オー フコア		日本建築学会賞(1976) 第17回BCS賞(1976)			新建築1975年3月号 日本の構造技術を象徴した建築100選	有
	新築市庁舎	山口県萩市	松井建設	松井清訓	吉倉建設+松井建設+ 興村組	S+RC造	POウオールト架構		第17回BCS賞(1976)			新建築1975年10月号 近代建築1975年10月号	有
鹿島建設権原町アパート	東京都豊島区	鹿島建設+高橋 清	鹿島建設+高橋 清	鹿島建設	RC造	縦ラウメン構造					日本の構造技術を象徴した建築100選 小畑修造士論文 建築技術1974年8月号		
ホテルニューオータニタワー	東京都千代田区	大成建設	大成建設	大成建設	S+RC+SRC造			第17回BCS賞(1976)			新建築1974年10月号 日本の構造技術を象徴した建築100選 小畑修造士論文 建築技術1974年8月号	有	
茨城県立松浦公園運動体育館	茨城県水戸市	高橋公男	高橋公男	大成建設	S+RC造	キューブネット	外周PS梁に面された異断面面層構造をつ くるキューブネットの施工に工務所を提 案・実施。スタンドとコア柱がつくる正面 外観が特徴的。(公)				Conf. of Space Str. (1975) カラム No.57 (1975) 建築技術1975年1月号 小畑修造士論文		
福岡銀行本店	福岡県福岡市	松井修造+青山 龍彦	松井修造+青山 龍彦	竹中工務店	RC+SRC造			第18回BCS賞(1977) DOJO/MOMO			新建築1975年11月号 建築文化1975年11月号	有	
兵庫県立海井博覧会ショール ーム	兵庫県国府岡本町	木村修造+佐々 木健明	構文彦 木健明	鹿島建設+清波組+住 友建設+船越組+東急 建設+善太郎組	S+RC+SRC造						建築技術1973年7月号		
住吉の長屋	大阪府大東市住吉区	アスカル南彦 研究所	安藤忠雄	まこと建設	RC造	縦断折板コンク リート造		日本建築学会賞(1979) DOJO/MOMO(2006)			文化庁国立近代建築 資料館(木村資料)		
東京建設の歴史総合体育館	東京都江東区夢の島 2丁目E-1	かおる建築研究 所	阪田康造	清水建設株式会社	S+RC造	アーチ		日本建築学会賞(1977) 第19回BCS賞(1978)					

竣工年	作品名または技術名	場所	構造設計者	建築設計者	建設施工者	構造種別	構造形式	評価・コメント欄	受賞歴	度中名義	備考	掲載雑誌・書籍	写真の有無	
1977年	作品名または技術名 国立民族学博物館	大阪府吹田市千里万博公園10-1		黒川龍喜	竹中工務店	RC+SRC造	壁・ブレース付き ラーメン構造		第20回BOC賞(1979) 第19回毎日建築賞 第1回公共建築賞優秀賞受賞					
1978年	西日本総合展示場 記念	福岡県北九州市小倉北区 区陸野	川口龍雄建築設計事務所 (川口衛)	磯崎新	鹿島建設	その他	サスペンション屋 構造					建築文化		
1978年	関西女子薬科短期大学第4期 記念	千葉県船橋市	高橋公男	小林雄夫	大成建設	S+RC造	大スパン床構造							
1978年	フアラナーホール (日本化学工業学術会 議棟)	千葉県船橋市	高橋公男	小林雄夫	大成建設	S+RC造	車輪型基礎梁	高耐震のテンション材(ロッド)に初期選 力を積極的に導入し応力と変形を制御。精 細のユニット・リンクと共に新しい構造系 理の試みが特徴的。(公)	第20回BOC賞(1979) 第20回BOC賞(1979) IASS(1979) コラム、No.05 (1978)				有	
1978年	茨城産業会館	茨城県水戸市桜川2-2- 35	茨城建設力学研 究所	大高正人	鹿島建設+開成工(電 気)+芝野設計工(空 調)+藤村機電(空調)+ 五福工業(給排水)	高層階:SRC 低層階:RC	メガストラク チャー					新建築1980年1月号 建築文化1980年1月号 デザイン1980年10月27日号 ビルディングレター1978年1月号 新建築2007年3月別冊205		
1980年	新習センタービル	東京都新宿区西新宿1- 25-1	大成建設	大成建設	大成建設	RC造+SRC造+S造	メガストラク チャー							
1980年	芦屋緑ヶ丘サイドタウン	兵庫県芦屋市高浜町、 若葉町	ASTI企業連合+ミノ (芦屋緑ヶ丘)白 木建築+竹中工 務店+中野設計 務所+中野設計 務所	ASTI企業連合+ミノ ル・ヤマサキ	ASTI企業連合	SRC造	メガストラク チャー		日本建築学会賞(1980) 第23回BOC賞(1982)				有	
1980年	茨城県立林業試験場	茨城県鹿嶋市戸692				木造	木質構造							
1980年	福岡県庁大	福岡県福岡市東区 田村2丁目15番1号					Pea PS							
1980年	石原なち子記念体育館	山梨県山梨市	木村俊彦	長嶋一 + AUR	白石建設	S+RC造	アーチ		第19回日本建築家協会 25年賞			建築雑誌 Vol.101No.1246, 1988年5 月号42頁		
1980年	サンシティ	東京都板橋区中台5- 1237-1		三井不動産株式会社+ 株式会社日本設計事務 所+株式会社KIG建設事 務所+三井建設株式 会社	三井建設株式会社+鹿 島建設株式会社+東洋 建設株式会社+木 村俊彦建築設計 事務所	SRC造+RC造			第23回BOC賞(1982)					
1980年	ポートピア国際広場	兵庫県神戸市中央区		神戸ポートランド 開発協会+日建設計	鹿島建設	S造+その他	鋼構造、トラス構 造							
1980年	京都競馬場新スタンド	京都府京都市伏見区 島本島町32					Pea, PS							
1981年	新橋加計舎	群馬県新橋市	松井雄吾	株式会社坂道建築研究 所	清水建設株式会社+住 友建設株式会社+小林 工業株式会社	SRC造	メガストラク チャー		第24回BOC賞(1983)				無	
1982年	赤坂プリンスホテル	東京都千代田区	鹿島建設株式会社 (武蔵野)	丹下健三	西武建設株式会社+鹿 島建設株式会社	S造+SRC造	鋼ラーメン構造		第25回BOC賞(1984)				無	
1982年	新習ビル	東京都新宿区	株式会社日建設計	株式会社日建設計	大成建設株式会社	S+RC+SRC造	大規模 鋼管立体 トラス		日本建築学会賞(1982) 第25回BOC賞(1984)			建築技術(1983)	無	
1982年	日本沖出館博物館	長野県松本市	木村俊彦	藤原一男		RC造	壁式						無	
1982年	民間団体部	東京都墨田区	鹿島建設株式会社 山陽建築設計事務所	鹿島建設株式会社+杉 山陽建築設計事務所	鹿島建設株式会社	SRC造	トラス構造		第27回BOC賞(1986)				無	

竣工年	作品名または技術名	場所	構造設計者	建築設計者	建設施工者	構造種別	構造形式	評価・コメント欄	受賞歴	度中者欄	備考	掲載雑誌・書籍	写真の有無
1987年	昭和68年 アメリカ大使館前階段 アメリカ大使館前階段	東京都港区	木村俊彦	シーガーベリトノー マ・メリック・スクラ レック	大林組	S連+SRC造	壁付レール付き ラーメン構造						
	アメリカ大使館前階段	東京都港区	木村俊彦	シーガーベリトノー マ・メリック・スクラ レック	大林組	RC造	階段ラーメン構造						
	八千代台ユニニカスビル	千葉県八千代市	山口昭一(東京) 建築研究所)	東京建築研究所+多田 英之		RC造	壁式ラーメン構造						
	大塚駅前ビル	大阪府大阪市	株式会社日建設計	株式会社日建設計	大林建設・松村組 V	S連	トラス構造						
	太陽の扉スポーツセンター	神奈川県茅ヶ崎市	木村俊彦	株式会社竹中工務店+ 鹿島建設株式会社	株式会社竹中工務店+ 鹿島建設株式会社	RC造	木質構造		建築省エネルギー推進委員会 奨励賞				
1984年	つくばセンタービル	茨城県新治郡	木村俊彦	磯崎新	戸日建設株式会社+島 島建設株式会社+木本 建設株式会社+松本建 設株式会社	S+RC+SRC造	壁・フリース付き ラーメン構造	第25回BCS賞(1984)				JA No. 68(1993)	
	TIME S	京都府京都市	アスコリアル構造 研究所	安藤忠雄		RC造	相違コンクリート ブロック造						
	藤沢市牧葉台文化体育館	神奈川県藤沢市	木村俊彦構造設計 事務所	橋文彦	間組	S+RC+SRC造	アーチ構造	日本建築学会賞(1985)				新建築1982年9月号、1984年10月号、 11月号 日経アーキテクチュア1984年1月号、 11月号 建築文化1984年1月号、11月号	
	鎌倉聖ノ下教会	神奈川県鎌倉市	増田一真	稲富昭		RC造	シェル構造						
	シルバークラウド	東京都中央区	松井隆吉	伊藤雄雄	バウ建設株式会社	RC造+S連	アルミ構造	日本建築学会賞(1985)				新建築1985年1月 建築文化1985年1月 都市住宅1985年2月 住宅建築1985年7月	
	球幕訓練館	熊本県球磨郡	田中隆雄	木島安史	西松建設株式会社	SRC造	トラスウォール工 法	日本建築学会賞(1985)				新建築1984年9月	
	ワールド記念ホール	兵庫県神戸市	川口朝雄構造設計 事務所	昭和設計	竹中工務店	S連+RC造	立体トラス	昭和59年建築普及賞				新建築1985年5月	
	つくばエクスプレスセンター	茨城県つくば市		佐藤英次設計事務所+ 日本設計	大林組+高瀬組+相田 組+常総開発工業	RC造+S連	Pea, PS						
1985年	出田芸術館	東京都世田谷区	松井隆吉	内井切嗣	清水建設株式会社+村 本建設株式会社+株式 会社豊田組	RC造	アーチ構造	第28回BCS賞(1987)				内井切嗣のディテール/生活空間とし ての美術館 世田谷美術館(1987)	
	インテックスプラザ熊本庁舎	大分県大分市	東明建築事務所	東明建築事務所	大林組+松村組 +鹿島建設+奥村組	S連+RC造	アーチ構造						
	青森県スポーツセンター	青森県青森市	久米雄計	久米雄計		S連+RC造	断面アーチ、ラ スの立体架構						
	日大蓮エスポートホール	千葉県船橋市	斎藤公男	日本大学理工学部工 学研究所	大林建設	RC造	柱梁構造	東京建築賞				新建築1985年	
	SPRAL	東京都港区	木村俊彦	橋文彦	竹中工務店	SRC造	スチール構造					新建築1988年1月号	
1986年	千葉ポートタワー	千葉県千葉市中央区	日建設計(北村 春雄)	日建設計	竹中工務店	S+RC造	鋼板・免震・レト ロフィット	第3回JSA賞(1992)					

構造作品年表

竣工年	作品名または技術名 京都国際会館展示場	場所	構造設計者	建築設計者	建設施工者	構造種別	構造形式	評価・コメント欄	受賞歴	度別賞歴	備考	掲載雑誌・書籍	写真の有無
1987年	昭和62年 沖根コンベンションセンター 大蔵会館	京都府京都市左京区 沖根町置野清市	木村裕彦	大谷孝夫	竹中工務店	RC造	アーチ		第19回BCS賞(1988)				無
	多摩動物公園昆虫館	東京都日野市	日本設計	日本設計	松本建設株式会社	S+RC造	アーチ		日本建築学会賞 東京クリエーション大賞 AAO賞				無
	東京工業大学百年記念館	東京都目黒区	木村裕彦 和田章	藤原一男	S社JV	RC造	複合構造						有
	新潟リフレクソニウムセンター	新潟県新潟市	金高昌善	堀内敏人		RC造	トラス		新建築1990年3月号 日経アーキテクチュア1990年3月号 建築文化1990年3月号				無
1988年	昭和63年 内村三三記念館	長野県北佐久郡軽井沢 町	TLS & partners (今 川憲英)	竹中工務店	竹中工務店	RC造	アーチ						無
	小国町民体育館	熊本県阿蘇郡小国町	松井裕善	栗村栄	熊本建設	木造	立体トラス		UJN 25年賞				無
	東京ドーム	東京都文京区	日建設計	日建設計	竹中工務店	S+RC+SRC造	膜		第31回BCS賞(1990)				有
1989年	平成元年 福岡タワー	福岡県福岡市	日建設計	日建設計	大成建設	S+RC造	トラス						無
	かながわサイエンスパーク	神奈川県川崎市	日建設計	日建設計	大成建設	S+RC+SRC造	壁・ブレース付き ラーメン		建築賞協会賞				無
	常盤メッセ(日本コンベン ションセンター)第1期	千葉県千葉市	木村裕彦+高辺 邦夫	積文彦	清水建設+鹿島建設+ 大成建設+大林組+竹 中工務店	S+RC造	シェル		第1回JSCA賞(1989) IATAタワーアーナリア賞				無
	常盤メッセイベントホール	千葉県美浜区中根	渡辺和夫	積文彦	大林・新日本建設JV	S造+SRC造+RC造	シェル構造						無
	茨城県日立総合会館(水の教会)	茨城県茨城市	アスコナル構造 研究所	安藤忠雄	竜田建設+藤越組	RC造	壁式						無
	西橋本ビル	東京都中央区	鹿島建設(塚本 光雄)	アイ・アンド・アイ 建築研究所	鹿島建設	鋼骨造	制振・各層・レト ロフィット		第1回JSCA賞(1989)				無
	長岡市民体育館	新潟県長岡市	花輪建築構造設計 事務所	菅根孝一	清水建設	S+SRC造	前照壁付モラーム 構造						無
	豊西臨海公園水郷館	東京都江戸川区	木村裕彦	谷口吉生	間瀬+東亜建設工業	S+RC+SRC造	シェル		第2回BCS賞(1991) 公共建築賞				無
	横浜アリーナ	神奈川県横浜市	竹中工務店	竹中工務店	竹中工務店	S+SRC造	トラス						無
	第2回の博覧会広島メインス ター	広島県広島市	松井裕善	坂東三十一E国際建 築研究所	ISF+大林+大成工業	木造	シェル						無

竣工年	作品名または技術名	場所	構造設計者	建築設計者	建設施工者	構造種別	構造形式	評価・コメント欄	受賞歴	度中者欄	備考	掲載雑誌・書籍	写真の有無
	東慶高校体育館	熊本県熊本	松井謙彦	木島芳史		木造	木質構造						
	海の博物館位産庫	三重県鳥羽市	渡辺和夫	内藤廣	鹿島建設	RC造	アーチ		日本建築学会賞(1983) 公共建築百選				
1990年	水戸芸術館座落塔	茨城県水戸市	木村龍彦	磯崎新	大成建設+竹中工務店 +東武工業	鉄骨造	トラス						
	大阪証券上海ビル	大阪府大阪市	カヅマサイン (構架)	鹿島建設	鹿島建設	S+SRC造	斜ラメン		第31回BOC賞(1992) 第2回松井通吾賞(1992)				有
	国研本社・中央研究所	神奈川県横浜市	今川昭英	株式会社協和コンサル タンク	竹中工務店	RC+SRC造	斜ラメン		第3回JSCA賞(1992)				
	クリスタルタワー	大阪府大阪市	竹中工務店	竹中工務店	竹中工務店	SRC造	壁・ブレース付き ラメン		第31回BOC賞(1992)				
	東京駅前倉	東京都新宿区	ムトーアソシエ イツ	丹下雄三	清水建設+鹿島建設+ 大成建設+大林組+竹 中工務店	S+RC+SRC造	メガストラク チャー						
	東京体育館	東京都渋谷区	木村龍彦	構文彦	清水建設	S+RC+SRC造	アーチ						
	北九州国際会議場	福岡県北九州市	川口衛	磯崎新	鹿島建設	RC+SRC造	シェル						
	サンジョルディ・ハレス	スペイン/バレソナ	川口衛	磯崎新	鉄骨造		スペースフレーム		第1回松井通吾賞(1991)				有
	天城ドーム	静岡県静岡市	渡辺和夫	構本文彦	鹿島建設	RC造	サスペンション						
	グリーンドーム前橋	群馬県前橋市	松田平田本設 計事務所 清水建設(山田 利行)	松田平田本設 計事務所 清水建設(山田 利行)	清水建設	SP+SRC造	張弦梁		第2回JSCA賞(1991)				有
	あきたスカイドーム	秋田県雄物町	鹿島建設(備 案)	鹿島建設	鹿島建設	RC+SRC造	膜		第2回JSCA賞(1991)				有
	ハイブリッド・ハイバードー ムAE	神奈川県川崎市	古里設計	古里正	エンドウプランニング	木造	シェル						
1991年	親子ホールタワー	千葉県鎌倉市川口町	横河建設設計事務所	横河建設設計事務所	鹿島・田田特定建設工 事共同企業体	S造	トラス構造						
	ロイヤルリソートグランド ル伊勢志摩	三重県志摩市磯部町	北條建設建設研 究所(北條 節)	北條洋一	鹿島建設+北田建 共同企業体	SRC造	壁・ブレース付き ラメン構造		第2回JSCA賞(1991)				
	センチュリータワー	東京都文京区本郷	フォスターアソ シエイツ・大林組	フォスターアソ シエイツ・大林組	大成 本荘 建設工事共 同企業体(JV)	S造+SRC造	メガストラク チャー		第31回BOC賞(1992) 日本建築学会 作品選奨 (1995)		法政大学?	新建築1991年7月号	有
	阪本福間記念館	茨城県高萩市浦戸字 城山	木村龍彦	高橋隆+高橋庸子	大成 本荘 建設工事共 同企業体(JV)	RC造+S造	斜リ床構造		JIA新入賞(1992)				
	八千代市立博物館本館の森 ミュージアム	千葉県八千代市西松江 城町	木村龍彦	伊東重雄	竹中工務店+初久田建 設+米本工務店	RC造+S造	シェル構造		第4回BOC賞(1993)				
	ふるさとハレス	高知県幡豆郡高岡町 公園大畑山ランド 造計画	栗平洋一+藤原隆 造計画	栗平洋一 藤原隆	大成 川田 日曹建設 JV S造		トラス構造		第7回日本建築記念講演会論文集1994 年5月6日 シンポジウム開催MAP 新建築1993年3月号				無

構造作品年表

竣工年	作品名または技術名	場所	構造設計者	建築設計者	建築施工者	構造種別	構造形式	評価・コメント欄	受賞歴	備考	掲載雑誌・書籍	写真の有無
	ハンズコ橋本展示場	橋本市西区みなとからい	日建設計	日建設計	竹中工務店・工藤建設 J V	SRC造+S造	サスペンション構造				第1回坪井善助記念講演会論文集1993年5月100頁 [広さ][高さ][構造]の構造デザイン 坪井善助他著 建築技術社2007年4月144-145頁	無
	須田国体記念体育館	山形県酒田市新藤山	金田剛徳 斎藤公男	谷口啓生	重倉建設+加賀田雄+大井建設	RC造+S造	柱状梁構造		第4回JSC賞(1993) 第4回BCS賞(1993) 平成4年度 東北建築賞(1992)		新建築1991年11月号 アーキテクチャ1991年11月号 建築文化1991年11月号	有
	HARUMI Tower 21	東京都中央区晴海	斎藤公男	斎藤公男	清水建設+大林組	S造	鋼構造					無
	ゼファイアール	埼玉県さいたま市大宮区大甲向	増田一真	増田一真 糸織等一+小谷戸和己 十瀬洋治	浅川建設	レンガ造+S造	フェロセメント構造		日本建築学会建築作品選奨(1993)		建築雑誌 増刊 作品選集1992年	無
1992年	坂宮リバーサイドライオンウォータータワープラザ	大阪府大阪市東淀川区中野町	増田一真 八木貞博	増田一真 八木貞博	大林組	RC造	壁・フレーム付き ラーメン構造		第4回JSC賞(1995) 第4回BCS賞(1993)			無
	日電ドーム	広島県三原市大和町和久	松井英治	竹中工務店・広島支店	竹中工務店	S造+RC造	鋼構造		第4回JSC賞(1993)			無
	出雲ドーム	鳥取県出雲市矢野町	カジマ・デザイン 藤公男	カジマ・デザイン 藤公男	鹿島建設	木造	木質構造 鋼構造		第4回BCS賞(1993)			有
	外地の木構	東京都	増田一真	業西課	大井工務所	木造+RC造	木質構造		住宅建築賞(1993)			無
	海の博物館・展示棟	三重県鳥羽市津井町大吉	渡辺邦夫	内藤廣	鹿島建設+大井建設	木造+RC造	木質構造 Pca+PS造		日本建築学会賞(1993)			有
	多磨園樹舎堂	東京都府中市多磨町	松井謙助	内井和置	間橋+村木建設+古久 俣建設	RC造+S造	Pca+PS造		第5回BCS賞(1994)			無
1992年	梅田スカイビル	大阪府大阪市北区大淀中	木村俊徳+坂々木隆明 竹中工務店	原広司	竹中工務店 大林組 鹿島建設 青木建設 J V	S造	壁・フレーム付き ラーメン構造		第16回BCS賞(1995)		新建築1993年7月号	有
	旧日本郵船銀行株式会社ビル	東京都千代田区内幸町	日建設計	日建設計	竹中工務店	S造+SRC造	メガストラクチャー ガラスキューブ					有





構造作品年表

竣工年	作品名または技術名	写真	場所	構造設計者	建築設計者	建設施工者	構造種別	構造形式	評価・コメント欄	受賞歴	度中者欄	備考	掲載雑誌・書籍	写真の有無
1995年	水曹三川公園直置台		愛知県一宮市光明寺字浦崎	渡辺隆一	住宅・都市整備公団 株式会社伊藤建築設計事務所	清水建設株式会社 木下木構株式会社 建設工 事共同事業体(JV) 日本 鋼管株式会社(鉄骨制 作・アーチ部) 株式会社 精工フロンティア(鉄骨制 作・アーチ部) 日本鋼 管株式会社(鉄骨制作・アー チ部) 名西鋼管建設後 継株式会社(鉄骨制作・鋼 管部) 株式会社中央 鉄骨(鋼骨シャフト)	S造	トラス構造		第7回JSCA賞(1996)				有
平成7年	海老菜プラズマタワー		神奈川県鎌倉老母市中	清水建設	清水建設	清水建設	S造+SRC造	鋼ラーメン構造						無
	マリオンメッセ仲間		福岡県福岡市博多区 戸畑町	許斐和三	株式会社日本設計 株 式会社匠建築研究所 JV	株式会社大林組 株式会 社清水組 飛鳥建設株式 会社 株式会社青木建設 株式会社松野 株式会 社松本組 株式会社相模 工業建設 建設工事共同企 業体(JV)	SRC造+RC造+S造	シェル構造		第7回JSCA賞(1996)			第4回坪井重勝記念講演会論文集1996 年5月 207頁 シエルの空間構造MAP 九州の建築遺産 松井千秋編 鋼材 倶楽部刊 1999年11月 鉄鋼技術1995年1月号	無
	東京ビッグサイト		東京都江東区有明	佐藤総合計画	佐藤総合計画	株式会社日建設計+株式会 社清水建設+日本国土 院株式会社+大林組 株式会社+不動建設株式 会社+株式会社今西組 東海建設株式会社+株 式会社フジタ+阪神建 設株式会社+株式会社 清和組+東海建設株式 会社+株式会社本組 +株式会社地崎工業+ 株式会社建設+清水 建設株式会社+前田 建設工業株式会社+東 急建設株式会社+株式 会社長谷エコー+レレ シヨナ+日本土木株式 会社+東海建設工業株 式会社+北野建設株式 会社+共立建設株式会 社+不二建設株式会社	S造+SRC造+RC造	トラス構造					新建築1996年1月号	無
	シーボックホテル&リゾート		福岡県福岡市中央区 地行浜	竹中工務店(長 瀬正)	シーボック・ベリシアント アソシエーツジャパン 株式会社+株式会社竹 中工務店	株式会社竹中工務店 新 田建設工業株式会社 株 式会社イサケン 共同企 業体	S造+SRC造+RC造	トラス構造		第6回JSCA賞(1997)			新建築1995年6月号	無
	高知県立中央高校体育館		高知県安芸郡田野町	H F 設計	山本英水	同内産業	木造	木質構造		日本建築学会賞作品選奨 (1999)			新建築1997年9月号	有
	幕張新都心副都心環状線1号線 ハワース		東京都江戸川区幕張 海公園	本村建築構造設計 合事務所設計事務所 オオ(新谷真人)	谷口百生	東亜・中環建設 JV	S造	スチール構造		第9回北洋源賞(1996)			第4回坪井重勝記念講演会論文集1996 年5月 205頁 シエルの空間構造MAP 新建築1995年10月号	有
	福の教会		兵庫県神戸市長田区 海通町	私井謙吉	張茂	ポラントニア	PIS (鉄骨構造) + S 一部S造	鉄構造		JIA新人賞(1997)			新建築1995年11月号	無
	豊田美術館		愛知県豊田市	金田剛徳	谷口百生	大成建設	S+RC造	ガラスファサード		第9回BOS賞			新建築1996年1月号 GAJAPAN 18 1996年1-2月 近代建築1996年1月号	有
	湘友市総合体育館		千葉県浦安市舞浜2-27 運動公園	齊藤公十+室 田一設計事務所	石本建築事務所+カ ト一設計事務所	大成建設	RC造+SRC造+S造	張拉膜					第4回坪井重勝記念講演会論文集1996 年5月 209頁 シエルの空間構造MAP(34) 建築技術1996 アーキテクチャ1994年9月・1996年 1月 鉄鋼技術1996年3月号 Journal of IASS.Vol.42, April- 1996, 1. 15 August, 2001, n. 135-136, p. 85.	有

竣工年	作品名または技術名	場所	構造設計者	建築設計者	建設施工者	構造種別	構造形式	評価・コメント	受賞歴	資料有無	備考	掲載雑誌・書籍	写真の有無
1994年	作品名または技術名 SBRV0新本社ビル	東京都渋谷区	アルファ構造デザイン事務所・新日鐵	株式会社プランテック 総合計画事務所株式会社 ナターチエンス事務所	大村組+新日鐵+不動 +高谷工	S造	アンボンドプレー スによる制震構造						無
	常盤谷の住まい	東京都板橋区	株式会社 TISSPARTNERS (有限会社平倉重子建築 設計事務所)	平倉重子 設計事務所)	葛工務店	RC造	床内床構造		JIA新人賞(1998) 日本建築学会作品選奨(2000)			住宅特集1997年12月号55~69頁 住宅特集1997年12月号64頁	無
	大正製薬本社ビル	東京都豊島区	小畑組二研事務所	鹿島建設+小畑組二研 研究所	鹿島建設		制震構造						無
	新堀スタジオ	新潟県新潟市	日建設計	日建設計	鹿島建設JV・清水建設JV	その他・RC造	アーチ		第10回評定審議記念講演会論文集 2002年5月102頁 シエル空間構造MAP(30)日経アーキ テクチュア2001年1月18日号 建築面報2000年12月号 建築技術2002年4月号			無	
	大阪府中央体育館	大阪府大阪市港北区 3-1-40	日建設計	日建設計	大林組・西松建設+淺 沼電UV	RC造	シェル構造		JIA賞建築賞(2000) 第40回BCS賞(1999)				無
	なみはやドーム	大阪府門真市三ツ屋3- 7-16	川口衛	株式会社昭和設計	竹中工務店・潤池+淺 沼+住友+東海共同企 業体	RC造+SRC造+S造	スペースフレーム によるトラス		第17回大阪都市景観建築賞				無
	東京国際フォーラム	東京都千代田区丸の内 3-5-1	SGI(建設第 1次)	ラファエル・ヴィニ リ	ホール棟:大成建設+ 戸田建設+清水建設+ 丸井建設+東武建設 ガラス棟:大林組+中 島建設+安藤建設	RC造+SRC造+S造	複設梁		第39回BCS賞(1998) 米田建築賞加藤デザイン賞 (1997) 米田建築賞加藤デザイン賞 (1996) アエボン財団 ベネディクトス 賞(1997) 国際照明協会 優秀賞(1997)			有	
	東京ガスアークスポート	神奈川県横浜市港北区 茅ヶ崎中央6-18	山本裕	日建設計	大成建設	RC造+SRC造+S造+ 木造	ハイブリッド		JIA賞建築賞(2001)				無
	HEART LINKS	広島県庄原市松原町福 草921-46	新田真由	北野保二	三羽建設株式会社	S造+RC造	ハイブリッド		第7回JSCA賞(1998)				無
	大阪ブルー	大阪府大阪市港北区 3丁目八幡公園内	近藤一雄	大阪府都市整備局+東 畑建築事務所	株式会社フジタ 株式会社 社務所 株式会社藤本 工務店JV	RC造+SRC造+RC造+ 木造	ハイブリッド		第8回JSCA賞(1997)				無
	長野有リオンビレッジ記念ア リーナ(エム・キューブ)	長野県長野市北条池 195	構造計画 (建築)	丸井建設+鹿島建設+ 川崎建設+日建設計+奥 村組	鹿島建設+奥村組+日 産建設	RC造+S造	サスペンション 屋根が外置		環境建設技術協会 特別賞 (1997) 第39回BCS賞(1998) 日本建築学会 作品選奨(1999) JIA賞建築賞(2000)				有
	高橋製薬土本新社屋	青森県北津軽郡	増田建設構造事 務所	市川晴一	高橋製薬土木	木造+S造+RC造	木質・組積法		平成10年度優良木造施設 産林 大臣賞			「ディテール132号春」特集 木造 大空間のディテール 「国産材と伝統 の技法による懐懐の空間」 「建築設計資料」61 「木構造一伝授 構法を基本に考える現代木構造」	無
	東京国際フォーラムガラス キャンデー	東京都千代田区丸の内 3-5-1	SGI(建設第1 次)	ラファエル・ヴィニ リ	大成建設+鹿島建設+安 藤建設	S造	ガラス		アエボン財団 ベネディクトス 賞(1997) 国際照明協会 優秀賞(1997) JSCA特別賞(1997)				無
	昭之町町長体育館	新潟県魚沼市	高橋公男+倉田 勝徳	宮田隆	鹿島建設	RC+H+S造	ハイブリッド構造					アーキテクチュア1995年9月号 新建築1996年12月号	有
	大崎市立岩出山中学校	宮城県大崎市	高橋公男+倉田 勝徳	山本理顕	松村組	RC+S造	壁式RC造 無床板 スケルション構造		第38回BCS賞(1997) 日本建築学会東北支部第17回東 北建築賞(1997)			新建築1996年6月号 建築文化1996年6月号 GAJAPAN 21 1996年7-8月	有
1997年	大丸神戸店店構計画	神戸市中央区明石町 38-40	日建設計(多賀 謙)	日建設計+丸屋設計 (神戸秀台 大村昌徳)	大林・戸田・三波+北 野共同企業体	S造+RC造	斜ラーン		第9回JSCA賞(1998)				無
	アミティエ新大阪	大阪府淀川区西宮南	斎藤利昭	清水建設 (神戸秀台 大村昌徳)	清水建設	RC造	免震構造		第10回JSCA賞(1999) 建築士連合会年刊社会建築作品 表彰(日本建築賞) 優秀賞 (一般建築部門1999)				無







竣工年	作品名または技術名	場所	構造設計者	建築設計者	建設施工者	構造種別	構造形式	評価・コメント欄	受賞歴	備考	掲載雑誌・書籍	写真の有無	
1998年	ナゴヤドーム	愛知県名古屋市東区大幸南一丁目1番1号	竹中工務店	竹中工務店	竹中工務店 JV	RC造+SRC造+S造	シェル構造					無	
	四日市ドーム	三重県四日市市内	中村隆(久米設計)	久米設計	鹿島、清政、生川、久志木 特定建設工事共同企業体	RC造+S造	鉄骨鋼筋トラス構造		第10回JSCA賞(1999) 第40回BCS賞(1999)			無	
	京都駅ビル	京都府京都市下京区烏丸通型小宮丸太町4番1号	木村博彦・金澤謙三 丸通型小宮丸太町4番1号	原広司	大林組・鉄建建設・大鉄工業・フルーア・ダニエル・ジャバン・公成建設	SRC造+S造	トラス構造		第20回BCS賞(1999) フルネル賞建築部門(新築大規模) カネゴリー賞(2001) 環境配慮建築物優良賞(2017)			無	
	精選メッセ新築落成	千葉県千葉市美浜区中堀2-2	構造設計集団 SDG(渡辺邦夫)	横文彦	成建設・大林組・三井JV	RC造+S造	サスペンション構造		第10回BCS賞(1999) 第10回松井博彦賞(1999)		新建築1997年3月号、1998年1月号 日経アーキテクチャ1996年4月22日号、1997年4月21日号、1997年12月29日号、1998年2月16日号 鉄構技術1997年11月号 建築技術1998年1月号		有
	逆水館	新潟県豊後土前町字新小部	金澤謙三 金澤謙三設計事務所	青木洋	逆水館・米間・近藤J 以構物館・加賀田・天野・鈴木・豊JV	RC造+SRC造+S造	ハイブリッド		第19回JSCA賞(1998)			無	
	新国立劇場	東京都渋谷区本町一丁目		株式会社 柳澤謙三 TAK建築研究所・竹中工務店	竹中工務店 JV	SRC造+S造	ハイブリッド		第40回BCS賞(1999)			無	
	ハーフトーム熊本	熊本県熊本市東区平山町	安藤敬也・第一工務・フジタ JV JV・木村博彦	第一工務・フジタ JV	フジタ	S造+その他	鉄構造		第10回松井博彦賞(1998)			有	
	堺博物館	新潟県新潟市中央区新田乙493	金澤謙三 金澤謙三設計事務所	青木洋	伊東建設建設設計事務所 竹中工務店	SRC造	螺旋スロープ構造		日本建築学会賞(1999) 第9回JSCA賞(1998)			有	
	大船橋ドーム	秋田県大船橋市上八野字稲俣台1-1	竹中工務店	竹中工務店	竹中工務店	木造+S造+RC造	木質2方向アーチ		第40回BCS賞(1999) 第10回松井博彦賞(1998)			有	
	横浜国際総合競技場	神奈川県横浜市港北区	松田野田・野畑建築事務所 共同企業体	松田野田・野畑建築事務所 共同企業体	竹中工務店、森島建設 共同企業体	S造+RC造	Pc					無	
1999年	The Center (中環中心)	Queen's road Center and Jubilee street, Central, Hong Kong	竹内敏十 Maunell Asia Ltd., Nippon	Avrila Ltd., Dennis Lau & Ng Chun Mann Nippon Steel Corp.	Paul-Yi TIC Construction Ltd., Nippon Steel Corp.	SRC造	斜ラメン		第1回JSCA賞(2000)			有	
	ハークシティビル	東京都杉並区和田2丁目	竹中工務店	竹中工務店	竹中工務店	RC造	免振構造					無	
	国立西洋美術館本館	東京都台東区上野公園7-7	構造設計集団 建築事務所+清水建設	ル・コルビュゼ 建築事務所	清水建設	RC造	免振改修		(公)建築改良(1998) 重要文化財に選定(2007)			無	
	グラマハウス	岡山県津山市大田512	佐々木龍朗	横河健	株式会社 渡田建設 共同企業体 (JV)	S造+RC造	アーチ		日本建築学会賞(1999)			無	
	鳥取県立フラワーパーク	鳥取県西伯郡金部町鶴田10	横河健	アーキテクトアライフ	横河健+中田健+松本 福+日本国土計画+松本 福+日本国土計画+赤 口建設+中田建設+赤 口建設+クワック+イ ンテグレーション+ロ ンジェリア+コロコ建設+ フレディア	S造+RC造	ラチスシェル		第10回松井博彦賞(2000)		GA JAPAN 17	無	
	北九州メッセ	福岡県北九州小倉北区三軒野 3-1	松井隆博+ORS 事務所	松井隆博+ORS 事務所	松井隆博+中田健+松本 福+日本国土計画+松 本福+日本国土計画+赤 口建設+中田建設+赤 口建設+クワック+イ ンテグレーション+ロ ンジェリア+コロコ建設+ フレディア	S造	立体トラス		グッドデザイン賞(1999)		九州の建築雑誌物 松井千秋編 鋼材 倶楽部刊 1999.11.40頁 新建築1998年10月号 日経アーキテクチャ1998年10月19日号	無	
	伊馬ドーム	兵庫県豊岡市日高町名色88-50	大建建設・三菱重工 青島公男	大建建設・三菱重工 青島公男	三塚重工業株式会社 研究所	S造+RC造	トラス構造		グッドデザイン賞(2000) 日本建築学会作品選集入 (1999) JIA環境建築賞(2000)		日経アーキテクチャ1998年12月14日号 新建築1999年1月号	有	

構造作品年表

竣工年	作品名または技術名	場所	構造設計者	建築設計者	建設施工者	構造種別	構造形式・サステーション	評価・コメント	受賞歴	備考	掲載雑誌・書籍	写真の有無
1999年	熊本県民総合運動公園陸上競技場	熊本県熊本市東区平山町	日建設計	日建設計	鹿島建設・日本国土開発・岩永建設JV	S造+その他	鋼構造・サステーション				九州の建築雑誌物 松井千秋編 鋼材 建築月刊 1999.11.84頁第10回評 井南勝記念講演会論文集2002年5月 102頁 シエラ空間構造MAP(40) 建築技術2002年4月号	無
	VF子アセンター	岐阜県各務原市	梅沢良三	Rogers Stirk Harbour + Partners	ピーエス三業	S造+RC造+PRC造	PC					無
	滋機協会	東京都板橋区百人町1丁目17-8	増田一貴	経誠昭	熊本工務店	SRC造	PC					無
	石河総合公園PARK CAFE	茨城県古河市鴻巣399-1	佐々木雄朗	経誠昭世	東亜建設	S造	スチール		第3回文化委員の保護と管理に関するセミナー・メルクロー国際賞			無
	京の園資料館	兵庫県神戸市灘区	田中智太郎 大林組	黒田建築設計事務所	大林組	木造	免振構造		第1回JSGA賞(2000)			有
	埼玉県立大学	埼玉県越谷市	金田剛徳+柳原 竜一	山本理嗣	(大学構工区)大林・日木組JV (短大構工区)清水・大林組 (体育館工区)東急・和光 (学生館工区)三井三井物産 (体育館工区)高元・ミスタJV	RC造+SRC造+S造	Pa・PS		第10回松井謙吉賞(2000) 第1回JSGA賞(2000) 1999年度ウッド・デザイン賞 設計賞受賞 第10回総合市職労賞 第10回 公共建築賞優秀賞	アーキテクチュア1999年6月28日 GAJPM 39 1999年7-6月 新建築1999年7月号 建築文化1999年7月号 建築情報1999年8月号 DOCUMENT 63	無	
	天野顕聖建築研究所	静岡県浜松市緑水150番地	山浦智弘	安井・宮平設計共同企業体	(建築工区) 面積組 大林建設・大木建設・仲本工業・兼大建設JV (建築工区) 大規模・三井建設・日建建設・大建建設・東開条JV	RC造	PS		第1回JSGA賞(2000)			無
	ねむの木養育館	岐阜県各務原市	梅沢良三	Rogers Stirk Harbour + Partners 建築設計事務所	竹中工務店	RC造+S造	スチールトラス		第2回 各務原都市景観賞 建築部門			無
	せんたいメディアパーク	静岡県掛川市上里木339-1	種設計室	昭宏	TSP大塚	RC造	鋼のハニカム構造					無
	岐阜県富田高等学校	宮城県仙台市青葉区	佐々木雄朗	伊東雄道	熊倉組・竹中工務店・安藤建設・熊本共同企業体	S造	ラテス柱と鋼板表構造		第43回JG賞(2002) ラッドデザイン賞(2001) 平成22年度地価動産大賞(総務大臣賞2011)	新建築2001年3月号	有	
2000年	静岡庁東館のリニューアル	静岡県静岡市東区	向野昭彦	日建設計	清水建設・坪井工業 JV	SRC造	鋼構造	第1回JSGA賞(2000)			無	
	なにの海の博覧館	本県南佐之江区南湖北2-5-20	東亜建設事務所・構造設計事務所 フ・アンド・ハー トナース	本館建設・不動建設・東本JV	S造	シエル構造 立体トラスによるラテスシェル		第1回JSGA賞(2001) クラフトデザイン賞(2001)	第1回JSGA賞(2001) クラフトデザイン賞(2001)	日経アーキテクチュア1999年11月25日 号	無	
	さいたまスカーパーアリーナ	埼玉県さいたま市上野台2-7	小堀敏・細野弥	本館建設・三菱重工 案・ユニーケーター JV	S造+RC造+SRC造	トラス構造					有	
	東京駅の黒スタジアム	東京都調布市	日本設計	大建建設・鹿島建設JV	S造+RC造	サステーション					無	

竣工年	作品名または技術名 公立はごだて未来大学本館構	場所	構造設計者	建築設計者	建設施工者	構造種別	構造形式	評価・コメント欄	受賞歴	度中名無	備考	掲載誌・書籍	写真の有無
2001年	北海道函館市南田中野 116番2	北海道函館市南田中野 116番2	木村俊彦	山本理顕	加藤国土建、清水建 設、石井組、小堀建、 中野組 JV	S造(+RC造)	Pca		日本建築学会賞(2002) 第46回北海道コンクリート建築賞 第14回北海道コンクリート建築賞 (2001)			新建築2000年9月号	無
	有田南浜倶楽部	神奈川県横浜市青葉区 花田北3-1-19	地田昌弘	車場弘+工藤利廣・ シーラカンズ&I	北野建設	S造	スチール		第11回松井建築賞(2001)			新建築2000年6月号	無
	採上水気部	世田谷区採上水1-18- 9	新谷誠人	伊藤建雄	日経産業	S造	アルミ		第12回JSGA賞(2001)				無
	石の美術館	栃木県那須郡那須町戸 野中町2717-5	中田博夫研究室	隈研吾	石原工務店+白井石材	S造+木造	石		イタリヤ「世界石建築大賞」 (2001)				無
	ハノーバー方面日本館	ドイツ	フライ・オットー	坂茂	ドイツ竹中	紙管	紙						無
	広島県広島市	広島県広島市	金田剛徳	山本理顕	佐藤・上野谷・大越IV	S造	ジャンプアルジニ構 造		第10回 公共建築賞優秀賞 第42回BCS賞(2001)			新建築2000年7月号	無
	メゾンエルメス	東京都中央区	ボブ・ランガ ・マツコ ・山田充 ・山田功 (Arup Japan)	ランゾ・ピオノ・ピル ・ディンク・ワーク ・ショウアップ+竹中工務店	竹中工務店	S造+SRC造	鋼骨構造		第12回松井建築賞(2002)			新建築2001年8月号	無
	セラムックパークM10	岐阜県多治野市	川口順博建築設計 事務所	磯崎新	東急・浦和・緑地特定 建設工事共同企業体	S造+RC造+SRC造	再り鉄構造					新建築2002年11月号	有
	大分ビッグアイ	大分県大分市	吉澤英行+時任 和哉+成田秀幸 +高水幸人+奥 出久人+清水敏 弘+神井哲也	黒川龍彦建築都市設計 事務所+竹中工務店 九州支店+さよふたね ク、高山聯合工業	竹中工務店九州支店+さ よふたね+高山聯合 工業	S造	アーチ鋼構、三角 格子骨組鋼構、下 部スタッド鋼構、 鉄筋コンクリート 造、耐震壁を含む ラーメン鋼構					新建築2001年7月号	無
	札幌ドーム	北海道札幌市	北川原直	原広司	前期：大成建設 後期：竹中工務店	S造+RC造+SRC造	重文方向向特 アーチトラス ケーブルによる吊 鉄構造		日本建築学会作品選奨 (2003) 第14回BCS賞(2003)			新建築2001年7月号	無
山口県山口市	山口県山口市	高橋公男+日本 設計	日本設計	大成建設+ナカノフ 宇都宮業	S造+RC造	システムハイフ ラス鋼構造		日本建築学会賞(2002) 第12回松井建築賞(2002) 第43回BCS賞(2002)			新建築2001年8月号	無	
山口県下関市	山口県下関市	高橋公男+構造 空間設計室	地原竜郎	戸田建設+永山建設+ 野口工務店	RC造	プレキャスト・フ レストレスト・コ ンクリート造		第14回JAGA賞(2003) 第45回BCS賞(2004)			新建築2002年7月号	無	
豊田スタジアム	愛知県豊田市	Arup Japan	黒川龍彦	中野・清水・安井+本 田・藤田建設+三井建 設建設共同企業体	S造+RC造	RC造 吊り屋根構造		第4回BCS賞(2003)			新建築2001年9月号	無	
コウキキヤビタルウエスト	大阪府大阪市	日建設計(原田 公明)	日建設計(安田幸一)	鹿島建設	S造	種々の鋼管列柱		第14回日本構造デザイン賞 (2019)					無
ホワイトライノ	千葉県千葉市	川口龍一+呂振 宇	藤井伸+磯崎新	大橋工業	S造+RC造	骨組み鋼構造、少 スベレション鋼構 造							無
梅田研究所 富士高原研究所	静岡県静岡市	岡村仁	内藤繁+川竹寛元+渡 野裕子	鹿島建設	RC造	小重層木造						新建築2001年11月号	無
ハローワークスクラフハウス	栃木県芳賀郡	藤田正晴	即時赤子	木造	木造	大屋根		マロニエ建築+賞状賞					無
静岡スタジアム・エコパ 静岡アリーナ・エコパ	静岡県静岡市	新藤公男+倉田 勝徳	佐藤総合計画	鹿島建設・竹中工務 店・清水建設・三井建 設・大成建設JV	SRC+S造	天吊構造 張拉膜構造		第44回 中野建築賞 第44回 BCS賞			新建築2002年9月号 鉄鋼技術2002年3月号 建築技術2002年4月号	無	

竣工年	作品名または技術名	場所	構造設計者	建築設計者	建設施工者	構造種別	構造形式	評価・コメント欄	受賞歴	備考	掲載雑誌・書籍	写真の有無
2002年	平成14年 大原市中央公会堂	大原市大原市	西村清志 八木大晃	太田隆雄+橋本健治+山下弘+共道弘志	清水、西松、大鉄 特定建設工事共同企業体	S造+RC造	基礎免震		第15回BOC賞 (2004年)		新建築2002年12月号	無
	ホーウ美術館	神奈川県足柄下郡	遠野義次 山本裕 石木三三 (白建築設計)	安田修一+成瀬四+西岡理郎	竹中工務店	S造+SRC造	全面免震構造		日本建築学会賞 (2004) 第15回BOC賞 (2004年)		新建築2002年8月号	無
2003年	東ガーンデンタワー	東京都港区	白建築設計	白建築設計	清水建設/清建設、液状樹脂、鹿島建設、竹中工務店、住友建設特許建設工事共同企業体	S造+RC造+SRC造	アンボントプレー ス制振装置		第15回BOC賞 (2004年)		新建築2003年1月号	有
	京都アクアリーナ	京都府京都市	斎藤公男+藤田誠徳	仙田尚+藤田誠徳	清水建設、東急建設、竹島建設、岡野組/W	PC+RC+S	張拉梁、懸吊免震		建築士会賞、京都建築まちづくり賞、優秀賞、理博賞、防衛庁賞、日本建築学会賞、秀建築賞2005		アーキテクチャ2002年8月号 新建築2002年9月号 GA JAPAN 58 2002年9-10月 新建築2002年11月号	無
	今井福記念体育館	秋田県大館市	今川繁英 小澤雄樹	坂茂	大村建築北支店	木造+S造	ベンタコントラストーム		BOC賞 (2004年)		新建築2002年6月号	無
	横浜港大さくら国際客船ターミナル	神奈川県横浜市	渡辺邦夫 高橋一五	フアンツド・ムサガハナハンナ・ロ・ガエラ・ピロ	清水、東洋建設工業、東洋建設工業、日本橋第二工業、松屋建設共同企業体他団体4組	S造+RC造	カーポート構造		BOC賞 (2004年)		新建築2002年5月号	無
2005年	フルージュ・パビリオン	ベルギー王国 ブルージュ市	新谷真人	伊東聖雄	伊東聖雄	アルミニウム造	アルミ構造		第16回JSCA賞			無
	国際大学 120周年記念1号館	東京都渋谷区	白建築設計	白建築設計	鹿島建設	RC造	壁・ブレース付きラーメン					無
	清水建設技術研究所新本館	東京都江東区	清水建設	清水建設	清水建設	S造+RC造	メガストラックチャー				新建築2004年1月号	無
	フラグシップ・パブリック青山店	東京都港区	シャック・ヘルツォーグ+ヒュー・ド・ムーロン	清水建設	竹中工務店	S造+RC造	チューブ構造		日本建築学会賞 (2005) 第14回松井隆壽賞 (2004) 第16回BOC賞 (2005)		新建築2003年9月号	有
	六本木ヒルズ	東京都港区	練ビル	練ビル	戸田建設、フジタ共同企業体	S造+RC造+SRC造	制振・免震・レトロフィット				新建築2003年6月号	無
	影の国くまがやドーム	埼玉県熊谷市	練ビル	練ビル	練ビル	S造+RC造	車庫付き構造 照壁構造		第16回JSCA賞 (2005)		新建築2004年1月号	無
	中国木材名産事業所	愛知県瀬戸郡	回田幸十+多田晴二	清水建設(佐藤起前)	清水建設	木造+RC造	半周壁吊り構造		第16回JSCA賞 (2005) 第15回松井隆壽賞 (2005)		新建築2004年3月号	無
	山梨学院 120周年記念水泳場	山梨県甲府市	清水建設(佐藤起前)	清水建設	清水建設	S造+RC造+木造	サスペンション型張拉梁		JSCA賞 (新入賞) 第31回東京建築賞			有
	ウトロリゾート 戸工工場	高知県高知市	清水建設(佐藤起前)	清水建設	清水建設	木造	集成材+部パネル 壁構造		2008年アルカシア建築賞ゴールドメダル		デザイン2009年4月号	無
	愛媛県道徳館	愛媛県松山市	石本建設+建設設計室	石本建設事務所	練ビル	木造+RC造	耐火構造		日本建築学会賞 (2005)		新建築2003年12月号	無
積善の家	兵庫県神戸市	高橋浩一	大谷高明	丸谷建設	PC造	PC造筒体構造				住宅特集2004年5月号	無	
ツダ・ジュウウカ	大塚市秋葉原	佐藤洋	小嶋一浩	志水工務店	S造	鉄板構造				新建築2003年9月号	無	
椿林の家	東京都世田谷区	佐々木建朗	妹島和世	平成建設	S造	鉄板構造		日本建築大賞2005		新建築2004年3月号	無	
ミュージアム・エコーン	東京都港区	仁藤健徳	森ビル	大村、鹿島共同企業体	S造	車庫+フルト+鉄骨+階層リフト		第14回JSCA賞 (2003)			無	

竣工年	作品名または技術名	写真	場所	構造設計者	建築設計者	建設施工者	構造種別	構造形式	受賞歴	賞状有無	備考	掲載雑誌・書籍	写真の有無
2004年 平成16年	沙羅住カビル		東京都港区	日建設計 (株) (藤弘)	日建設計	鹿島建設・竹中工務店・西松建設・三井住友建設共同企業体	S造+SRC造	中間階全面構造	第16回JSCA賞 (2005)			新建築2004年10月号	有
	京都大学医学部百年記念施設芝原会館		京都府京都市	日建設計 (加藤美壽子)	日建設計	竹中工務店	RC造	プレストレストコンクリート造	第17回JSCA賞 (2006)			新建築2005年4月号	無
	TOD 3葉参道ビル		東京都渋谷区	新谷誠人	伊東雄雄	竹中工務店	S造+RC造	免震構造				新建築2005年1月号	無
	金沢石田記念美術館		石川県金沢市	佐々木健朗	練島祐世+面立立衛 JV	竹中工務店・ハザマ地	S造+RC造	鋼板合成梁	日本建築学会賞 (2006) グッドデザイン金賞			新建築2004年11月号	無
	新潟市立鳥居高等学校体育館		新潟県新潟市	金箔温春	安藤昌雄	本問題	S造+木造	大断面集成材ブレース構造	第15回松井高潔賞 (2005)			新建築2005年5月号	有
	リゾナーレレガーションチャペル		山梨県北巨摩郡	アラワプロジェクト (佐々木健朗)	アストリッド・クライン+マーク・ダイサム	リカバイン建築設計	S造+RC造	ガラス屋根				新建築2004年6月号	無
	北方生運学習センター暮らし		岐阜県本巣郡	佐々木健朗	磯崎新	土電組	S造+RC造+SRC造	自由曲面シェル				新建築2006年5月号	有
	所沢市立体育館		埼玉県 所沢市	O. R. S. 事務所	坂倉建築事務所	フタタ	S造+RC造+木造	Pa.F.S	グッドデザイン賞 (2005)			新建築2004年9月号	無
	ecoms factory		佐賀県鳥栖市	飯嶋俊古	山本理顕	SUS	アルミニウム造	アルミ構造				新建築2004年9月号	無
	クリスタル・ブリック		東京都文京区	佐藤洋 坪井 隆 朝	山下健博+清水憲	ホームビルダー	S造	ガラス構造				新建築2004年9月号	無
2005年 平成17年	MIKIMOTO dina2		東京都中央区	佐々木健朗+大成建設	伊東雄雄	大成建設	S造	SO外装構造	第11回空間デザイン・コンベンション作品部門 (日本) 賞			新建築2004年9月号	無
	芥川プロジェクト			大森 博司 飯嶋俊古	風説宏幸	風説宏幸	RC造	壁式構造	第18回JSCA賞 (2007)			新建築2006年1月号	有
	東京工業大学緑が丘・厚層レトロフィット		東京都目黒区	竹内敏	安田幸一	清水建設	RC造	制振ブレースによる統合ファサードエンジニアリング				新建築2006年7月号	無
	ぐりんぐりん		福岡県福岡市	佐々木健朗	伊東雄雄	中工務店・高松建設 工事共同企業体	RC造	自由曲面シェル				新建築2005年9月号	無
	ぐんま県立の森国営公園		群馬県桐生市	金箔温春	安藤昌雄	竹中・練馬・佐田・坂本+中野の森昆虫観察館建設特定建設工事共同企業体	S造+RC造+SRC造	車庫ラヂスシェル				新建築2006年9月号	無
	西暦2004年ラウンダー		佐賀県西松浦郡	鎌井幸彦 (柳田洋子)	M&Sアーキテクツ	大成建設・小林建築共同企業体	S造+RC造	トラス構造	第7回JSCA賞 (2006)			新建築2005年6月号	無
	しもきた克爾チーム		青森県心つ市	大成建設 (細澤 治)	藤広司	大成建設	S造+RC造	多吊り構造				新建築2006年1月号	有
	公立ほこだて未来大学研究棟		北海道函館市	佐藤洋	山本理顕	加藤雄士博・清水博 股・石井雄・小塚健・中野健 共同企業体	S造+RC造	メッシュ構造				新建築2005年9月号	無
	富弘美術館		群馬県勢多郡	Atup Japan	ヨコモソコト+伊藤 規	鹿島建設	S造+RC造	スケール構造	日本建築学会賞 (2006年)			新建築2005年4月号	無

竣工年	作品名または技術名	場所	構造設計者	建築設計者	建設施工者	構造種別	構造形式	評価・コメント欄	受賞歴	度中者欄	備考	掲載雑誌・書籍	写真の有無
2006年	金沢東広備りなレドーム	石川県金沢市	斎藤公男+倉田勝徳	トテック+白江隆三	清水建設+西村建設+治山社+船渡JV 他	アルミニウム造	アルミニウムトラス構造					新建築2006年11月号 建築技術2006年10月号 アーキテクチャ2006年6月13日号	
	大阪府運土倉庫	大阪府大阪市	日建設計	日建設計	大林組	S+SRC造	鋼ラウメン		第18回JSGA賞(2007)				無
2007年	岐阜県北が住宅北ブロックA棟第1期	岐阜県本巣郡北守野	SDG	エリザベス・テイラー+リカルド・スコフィテオ	土屋組	RC造	メガストラクチャー		2009年度 日本建築家協会賞 2010年度 日本建築学会賞			新建築2006年8月号 GA JAPAN 80 2006年5-6月	無
	赤足の運送柱	東京都大田区	金田剛毅	北山組	大林組	RC+S造	鋼式RC造		第49回BCS賞(2008)				無
	大成利ビル	北海道札幌市	大成建設	大成建設	大成建設	RC造	制振・免震・レトロフィット		第49回BCS賞(2008)				無
	愛知の森市立図書館	岐阜県各務原市	佐々木健朗	伊東雄雄	戸田・市川・五井特定建設工事共同企業体	S+RC造	自由曲面シェル		第49回BCS賞(2008)			新建築2006年7月号	無
	成蹊大学情報図書館	東京都武蔵野市	三善昭所設計(百原正)	坂井建築設計+三善昭所設計	清水建設	S+RC+SRC造	Fla. PS						無
	大分県免許センター	大分県大分市	久米設計(奥野 敏正)	久米設計	フジタ・とよみスクワット特定建設工事共同企業体	S+RC造	スチール構造		第19回JSGA賞(2008) 第50回BCS賞(2009)				無
	ニコラス・G・ハイエックセンター	東京都中央区	Arup Japan (塚野竜一)	坂茂	スルガコーポレーション+船橋建設	鉄骨造	鋼ラウメン		第19回JSGA賞(2008)				無
	イグレック	東京都港区	竹中工務店(伊藤利明)	竹中工務店	竹中工務店	その他	鋼ラウメン		第19回JSGA賞(2008)				無
	多摩美術大学附属図書館	東京都八王子市	佐々木健朗	伊東雄雄+多摩美術大学八王子キャンパス設計室	鹿島建設	S+RC造	壁式		第50回BCS賞(2009年) 第10回日本免震協会の賞(2008年)			新建築2007年7月号	無
	武蔵野市防災・安否センター	東京都武蔵野市	日建設計	日建設計	大成建設	S+SRC造	制振・免震・レトロフィット		第19回JSGA賞(2008)				無
2008年	三重県立熊野古道センター	三重県熊野市	梅沢建築構造研究所	アーキエーション	奥村組・東海興業特定建設工事	木造	木質構造		第49回BCS賞(2008)				無
	横須賀美術館	神奈川県横浜須賀	倉田剛毅	山本理顕	鹿島建設	S+RC造	椅子トラス床構造		第49回BCS賞(2008) 2009年度 日本建築家協会賞 第52回 神奈川建築コンクール-最優秀賞			新建築2007年7月号 建築技術2007年8月号 GA JAPAN 87 2007年7-8月号	無
	兵庫県立三本総合防災センターヒーレンストーム	兵庫県三木市	テザイン・構造研究所	テザイン・構造研究所	鹿島建設	S+RC造	トラス						無
	糸魚川小学校	北海道士別市	金碧構造設計	アトリエフシノク(加藤 誠)	田中・鈴木・東野特定建設工事共同企業体	木+RC造	RC+木造ハイブリッド構造						無
	神戸県生ハフネス・教養館の教養	兵庫県神戸市	北條建築構造研究所	北條建築構造研究所	中井工務店	S+RC造	スチール構造		第18回JSGA賞(2007)				無
	モート学園スハイラルタワー	愛知県名古屋	日建設計(山脇 亮彦)	日建設計	大林組	S+SRC造	プレース構造構造、制振		第20回JSGA賞(2009)				無
	ろうきん肥後ビル	大分県大分市	日建設計	日建設計	鉄骨組	S+RC造	制振・免震・レトロフィット						無
	田舎道中継社	香川県善通寺市	田舎道中継社 田舎道中継社建築設計委員会	田舎道中継社建築設計委員会	奥村組	木造	制振・免震・レトロフィット						無

構造作品年表

竣工年	作品名または技術名	場所	構造設計者	建築設計者	建設施工者	構造種別	構造形式	評価・コメント欄	受賞歴	度別有無	備考	掲載雑誌・書籍	写真の有無
2009年	代々木ゼミナール本部校	東京都渋谷区	大成建設(後時洋三)	大成建設	大成建設	S+RC造	メガストラック チャー		第20回JSGA賞(2009)				無
	株式会社トンプラ松浦本社ビル	東京都北区	久米設計(伊藤央)	久米設計	清水建設	S+RC+SRC造	メガストラック チャー		第20回JSGA賞(2009)				無
	ナミックステクノコア	新潟県新潟市	Arup	山本理顕	大成建設	鉄骨造	アーチ						無
	徳・南口寺	東京都杉並区	佐々木聡朗	伊東雄雄	大成建設	S+RC造	シェル					新建築2009年5月号	無
	いしわかね総合スポーツセンター	石川県金沢市	新谷誠人	池原義郎	清水建設	S+RC+SRC造	箱形梁						無
	東京大学弥生講堂アップタス	東京都文京区	稲山正弘	河野泰治	エンゼルハウス	木造	HJシェル		第20回JSGA賞(2009)				無
	福生市庁舎	東京都福生市	金田勝徳	山本理顕	本専・森田特定建設工事共同企業体	RC造	RC、PC チューブ構造					アーキテクチャ2009年7月号 新建築2008年7月号 GA JAPAN 93 2008年7-8月	無
	日向町観音	宮城県日向市	川口積建設計事務所(阿部利士)	内藤廣	丸島工業	木造+S造	ラーメントラス		第21回日本構造デザイン賞(2009)				無
	神奈川工科大学I工房	神奈川県横浜市	小西孝雄建築設計事務所	石上純也	鹿島建設	RC造	スチール構造						無
	JFEケミカル・ケミカル研究所	千葉県千葉市	森部康司	木下工大建築設計事務所	清水建設	鉄骨造	壁・ブレース付き ラーメン		第22回JSGA賞(2011)				無
	朝日放送新本社屋	大阪府大阪市	NTTフアンリサービス(山根信秀)	隈研建築都市設計事務所+NTTフアンリサービス	竹中工務店	鉄骨造	メガストラック チャー		第21回JSGA賞(2010)				無
	愛知県庁本庁	愛知県名古屋市	日建設計	日建設計	戸田建設	SRC造	組版・巻置・レトロフィット						無
高知駅	高知県高知市	川口積建設計事務所	内藤廣	鹿島建設+四国興業建設共同企業体	S+RC+SRC造+S造	アーチ						無	
2009年ワールドゲームズメインスタジアム	台湾高雄市	竹中工務店(渡邊秀孝)	伊東雄雄建築都市設計事務所+竹中工務店+豊橋建築設計事務所	竹中工務店	S+RC造	トラス		第21回JSGA賞(2010)				無	
木材倉庫	東京都江東区	日建設計	日建設計	大成建設	SRC造	木質構造					日本建築家協会賞(2011) 日本建築美術工芸協会AOA優秀賞(2011)	無	
岩見沢総合庁舎	北海道岩見沢市	佐藤洋	高橋千十郎構造物	松下、佐藤建設工事	木+RC造	木造シェル					日本建築学会作品選奨(2011) 第13回木材活用コンクール特別賞	有	
MAZDA Zoom-Zoom スタジアム広島	広島県広島市	金谷雄善	山田積建設計事務所	五ノ建設	RC造	RC造	Pea, PS ブリッド		日本建築家協会賞(2011年)		新建築2009年8月号	有	
ヤマハ観音ビル	東京都中央区	日建設計	日建設計	鹿島建設	SRC造	組ラマン		第3回BGS賞(2012)				無	
中川院七商高新社屋	奈良県奈良市	湯田剛貴	湯田剛貴	清水建設	鉄骨造	組間方向トラス・布竹方向トラス		第22回JSGA賞(2011)			新建築2010年5月号	有	

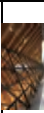





竣工年	作品名または技術名 みなとからいセンタービル	場所	構造設計者	建築設計者	建設施工者	構造種別	構造形式	評価・コメント欄	受賞歴	度別賞歴	備考	掲載雑誌・書籍	写真の有無	
2011年	大林組技術研究所本館	東京都清瀬市	大林組	大林組	大林組	鉄骨造	制振・免震・レトロフィット		第22回JSGA賞(2011)				無	
	富士ゼロックスR&Dスクエア	神奈川県横浜市	日建設計	日建設計	清水建設	鉄骨造	制振・免震・レトロフィット		日本建築学会賞(2012) 第54回BCS賞(2013)			新建築2011年1月号	有	
	鳥島美術館	香川県小豆郡土庄町 島	佐々木聡明	西沢立衛	鹿島建設	RC造	シェル構造							有
	国際教養大学図書館棟	秋田県秋田市	増田建築構造事業所(山田崇明)	仙田清	大木・沢木・足利・石川向・互次建築共同企業体	木+RC造	木質構造		第22回JSGA賞(2011) 第42回BCS賞(2011)				無	
	ホキキ美術館	千葉県千葉市	日建設計(向野聡彦)	日建設計	大林組	S+RC造	キャンチレバー		第7回日本構造デザイン賞(2012)				無	
	鈴木本館	石川県金沢市	金田剛徳	谷口喜生	清水建設・豊橋組JV	RC造	縦式格条コンクリート造		第38回 石川建築賞 第56回 RGS賞(2015) 2019年度 村野藤堂賞(2019) 日本建築学会賞(2016)			新建築2012年9月号	有	
	武蔵野プレイス	東京都武蔵野市境町	梅沢良三	川原田善子+北藤和彦	フジタ・白石・清水建設共同企業体	SRC造+RC造	積ラーム構造					新建築2011年11月号	有	
	東京工業大学附属図書館	東京都目黒区	竹内隆+佐藤裕信	安田幸一+佐藤総合		S造+RC造	鉄骨グリッドシステム+RC天井		第4回BCS賞(2013) 日本建築学会作品賞奨励賞(2013) ワットデザイン賞(2011)				有	
	立教大学新館キャンパスハス新校舎棟	埼玉県新座市	日建設計(原田公明)	日建設計	戸田建設	SRC造+RC造	壁・ブレース付きラーム構造		第3回JSGA賞(2012)			建築技術2011年6月号	無	
	宇土市立宇土小学校	宇土市高柳町	新谷真人	小崎一浩+赤松佳彦子	小崎一浩+熊栄電設+熊電建設	S造+RC造	壁式構造		日本建築学会作品賞奨励賞(2013) 村野藤堂賞(2012)			新建築2011年5月号	有	
	宇土市立南津小学校	熊本県宇土市	金澤温寿	坂本一成	小竹組	RC造	シェル構造		BCS賞(2013年)			新建築2011年5月号		
	2012年	MF大崎ビル	東京都品川区大崎	日建設計	日建設計	鹿島建設	SRC造+RC造+S造	免震構造		第55回BCS賞(2014)			近代建築2011年9月号 新建築2011年9月号 タワー・レイ 届高層のあるまち	無
武田製薬工業薬用研究所		神奈川県横浜市	山下設計	山下設計	竹中工務店	S造+CFI造	免震構造		第4回BCS賞(2013)			日経アーキテクチュア2011年8月号	無	
旭川駅		北海道旭川市宮下通	川口衛	内藤康	清水建設+新谷組+田島工業(鉄骨加工)	S造	トラス構造		北海道赤レンガ建築賞(2014)			建築技術2011年5月号 新建築2012年1月号	無	
金沢海からい図書館		石川県金沢市寺中町	田原文秀	坂崎弘+工藤和義	戸田・源六・高田特定建設工事共同企業体	S造	鉄骨ブレース		第3回JSGA賞(2012) 第4回BCS賞(2013)			建築技術2011年9月号 新建築2011年7月号 近代建築2011年8月号	有	
東京スカイツリー		東京都墨田区押上	日建設計(小西厚夫)	日建設計	大林組	S造+RC造+SRC造	トラス構造		第45回JSGA賞(2013) 第45回BCS賞(2014)			新建築2012年6月臨時増刊号 新建築2010年3月号	有	
中之島フエスタイタルタワー		大阪市北区中之島	日建設計(吉田聡)	日建設計	竹中工務店	S造+RC造	メガストラクチャー		第60回BCS賞(2019) 第55回JSGA賞(2014)			新建築2013年1月号 新建築2018年1月号	無	
ヨーロッパハウス		東京都港区	大成建設(水谷太郎)	大成建設(水谷太郎)	大成建設	S造+RC造	免震構造		第38回JSGA賞(2012) 日本建築学会賞(2013)			新建築2012年2月号	無	

竣工年	作品名または技術名	写真	場所	構造設計者	建築設計者	建設施工者	構造種別	構造形式	評価・コメント欄	受賞歴	備考	掲載雑誌・書籍	写真の有無
2013年	東京駅丸の内駅舎		東京都千代田区丸の内	東日本旅客鉄道 シェアードーム東日本建築設計事務所 東京建築研究所	東日本旅客鉄道 シェアードーム東日本建築設計事務所 東京建築研究所	鹿島建設+清水建設+鉄建建設	鉄骨レンガ造+RC造	免震レトロフィット+構造		第55回BCS賞(2014)		新建築2012年11月号	無
	渋谷センタービル		東京都渋谷区渋谷	日建設計・東急設計コンサルタルト共同企業体	日建設計・東急設計コンサルタルト共同企業体	東急・大成建設共同企業体	GF造	制震構造				新建築2012年7月号	有
	東京工業大学理学院エボルブイノベーション棟		東京都目黒区	竹内勝+日本設計	塚本由雄+日本設計	戸田建設	鉄骨造	制震構造		グッドデザイン賞(2012) 日本建築学会作品選奨(2014)			
	アオレ長岡		新潟県長岡市大手通	江成建築	藤野吾	大成・堀田・中越・池田シテイル建築工事株式会社共同企業体	S造+RC造	連続制振		日本建築学会賞(2014) 第56回BCS賞(2014)		新建築2012年7月号	無
	UPタワー		東京都千代田区丸の内	三菱地所設計	三菱地所設計	大成建設	S造+SRC造	免震構造		第56回BCS賞(2015)		新建築2012年11月号	無
	熊本駅前口東側広場		熊本県熊本市	小西康孝	佐藤拓彦	豊工務店	S造	スチール構造		第24回JSGA賞(2013)		新建築2011年5月号	無
	大阪府立香取高等学校創立100周年記念会館		大阪府茨木市	湖田敏實	井下仁史	掛幸工務店	RC造+一部鉄骨造	壁式構造		第10回日本構造デザイン賞(2013)			有
	GINZA KABUKI ZATOWER		東京都中央区	三菱地所設計・三宅建築設計事務所	三菱地所設計・三宅建築設計事務所	清水建設	S造+SRC造	メガストラックチャー		第55回BCS賞(2014) 日本建築学会賞選奨(2014)		新建築2013年5月号	有
	京都国立博物館平楽寺新館		京都市東山区平楽寺町	谷口吉生	谷口吉生	戸田建設	S造+SRC造	免震構造		第57回BCS賞(2016)		新建築2014年12月号	無
	リボンチャペル		広島県尾道市浦島町大平木	Arup Japan (株田晋孝)	中村拓志	ビーエス三菱	S造	免震構造		第10回日本構造デザイン賞(2015) 第57回BCS賞(2016)		新建築2014年7月号 スチールデザイン(No. 25)	無
	山梨県立図書館「かいふらり」		山梨県甲府市	久米設計(奥野 剛正)・三宅建築設計事務所共同企業体	野口秀世 + 芝田敏治 + 三宅建築設計事務所共同企業体	清水建設・際建設共同企業体	S造+RC造+SRC造	トラス構造		第24回JSGA賞(2013) 日本建築学会作品選奨 公共建築賞		新建築2013年1月号	無
	珪田クロノクワート/地産真珠エリア「和の里」施設群		東京都大田区羽田珪田	日建設計	日建設計	鹿島建設	S造	張拉床構造		第59回BCS賞(2018)		新建築2013年11月号	無
ROKI global innovation Center		静岡県浜松市天竜区二俣町	Arup Japan (谷川亮次)	小畑輝夫	大成建設	S造+RC造+SRC造	ハイブリッド構造		第25回JSGA賞(2014) 日本建築学会作品選奨(2017)		新建築2013年11月号 スチールデザイン(No. 28)	無	
東京駅八重洲口開港格蘭ルーフ		東京都千代田区丸の内一丁目	日建設計(西江 慶祐)・ジェール東日本事務所+サインアーキテクト山内	日建設計+サインアーキテクト山内	鹿島建設+鐵建建設	S造+RC造+SRC造	鋼構造		第25回JSGA賞(2014) 第58回BCS賞(2017)		新建築2014年12月号	有	
愛媛女子学園 前田20周年記念体育館		東京都渋谷区	大成建設株式会社(高澤昌敏)	大成建設株式会社 一橋建設株式会社	大成建設株式会社 支店	RC造、S造	ケーブル構造		第55回JSGA賞(2014)		近代建築2014年5月号	無	
サイエンスビルズにまつ		石川県小松市	金田昌彦	元倉真十伊藤保理	熊倉組	RC造	シールド構造・フラットスラブ		RCSS賞(2015) IASS Tsui Award		新建築2014年4月号	有	
沖縄県環境研修センター		沖縄県島尻郡	金田剛徳	飯田晋彦	東工建設	RC造	RC造		第16回 JIA環境建築賞優秀賞		そこでしかできない建築を考える。2014.11.28 飯田晋彦(著)		
あべのルクス		大阪府阿倍野区	竹中工務店	竹中工務店(平川康彦)	竹中工務店+東洋建設+大塚建設+日本土木+長瀬共同企業体	S造+SRC造	メガストラックチャー、制震構造		第24回JSGA賞(2015) 第56回BCS賞(2015)		新建築2014年4月号 新建築2014年9月号 商店建築2014年5月	有	
日本橋ダイビルディング		東京都中央区日本橋	竹中工務店(浜田勇次)	三菱地所設計+竹中工務店	竹中工務店	S造+RC造+SRC造	メガストラックチャー、免震構造		第28回JSGA賞(2017)		新建築2014年10月号 近代建築2015年1月号	無	

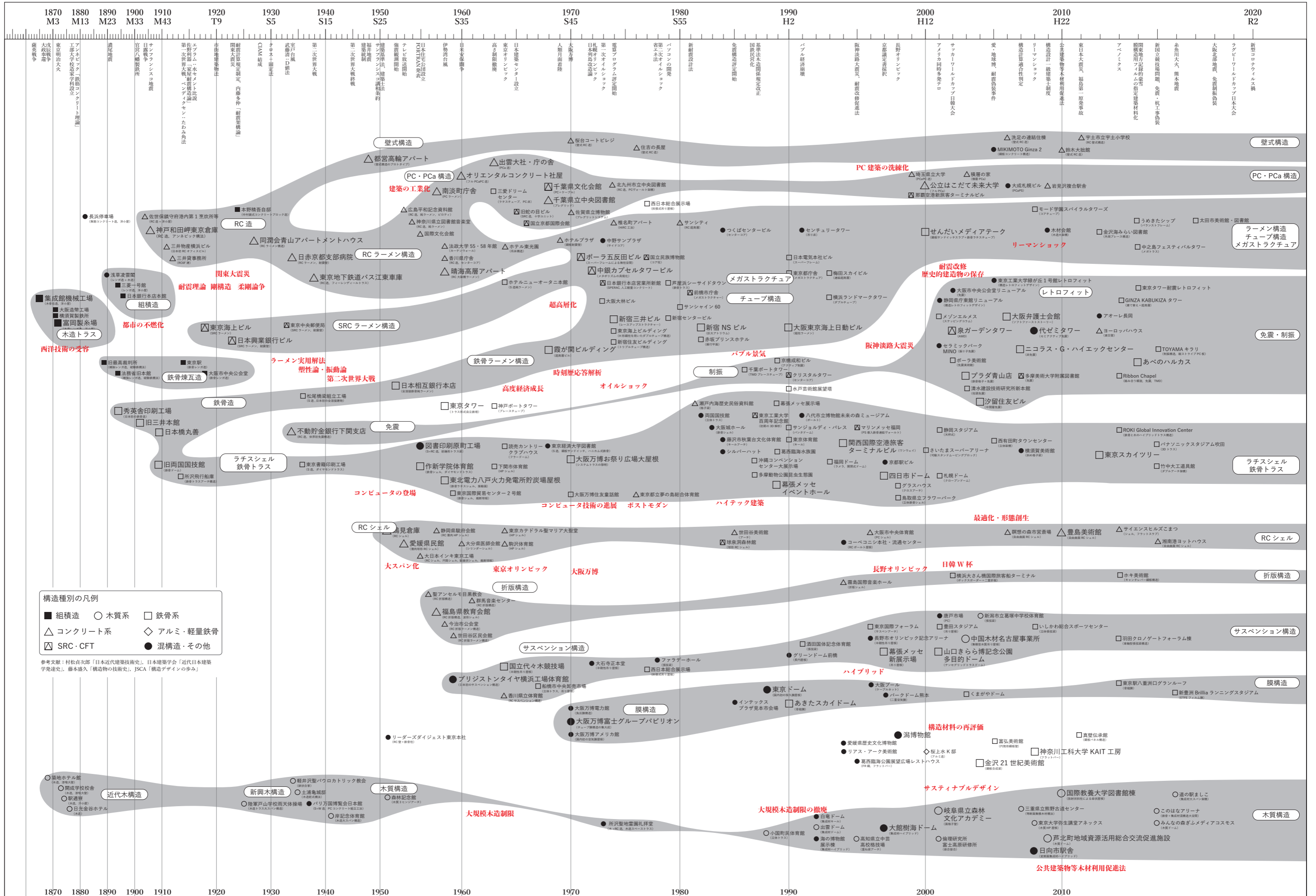
竣工年	作品名または技術名	場所	構造設計者 (実務)	建築設計者 (設計)	建設施工者	構造種別	構造形式	評価・コメント欄	受賞歴	備考	掲載雑誌・書籍	写真の有無
2015年	グランフロント大阪における うめきたショップと連絡デッキ	大阪府大阪市北区大深町	日建設計(東村武浩)	日建設計+三堂事務所 計+NTTファシリティーズ	大林組 竹中工務店	S造	フレーム構造		第26回JSGA賞(2015) 第57回BOC賞(2016)		新建築2013年6月号	無
	東京タワーの前置レトロ フィット	東京都港区芝公園	日建設計	日建設計	竹中工務店	S造	免震レトロフィット構造		第26回JSGA賞(2015) 国土交通大臣賞・前置改修優秀建築賞		新建築2018年4月号	無
	赤ノ門ビルズ	東京都港区成ノ門	日本設計	日本設計	大林組	S造	制振構造		第38回BOC賞(2017)		新建築2014年7月号 近代建築2014年9月号	有
	立教大学ロイトホール「18号館」	東京都豊島区西池袋	日建設計(村上博昭)	日建設計	清水建設	SRC造+RC造	前置コア+Pc柱		第26回JSGA賞(2015) 日本建築学会作品選奨(2014)		近代建築2013年2月号	無
	オガールベーンズ	埼玉県草加市草加駅前	木下洋介	さいきん建築事務所+木村設計+A.T	構造設計	RC造+木造	木質構造		第27回JSGA賞(2016)		新建築2017年5月号	無
	住田町役場	埼玉県草加市	前田建設工業・長谷川晃幸川建設・中野設計事務所 設計+建築事務所 共同企業体	前田建設工業・長谷川晃幸川建設・中野設計事務所 設計+建築事務所 共同企業体	木造	木造	木質構造		第27回BOC賞(2016)		新建築2014年11月号	無
	北九州市立戸畑図書館	福岡県北九州市	金箔建築	青木茂	熊谷組	RC造	鉄骨フレーム構造		BOC賞(2015)		新建築2014年7月号	有
	TOYAMAモテリ	富山県富山市西町	RIA(加藤肇次)	RIA+関野善三建築設計共同	清水・佐藤建築共同	S造	制振構造		第28回JSGA賞(2017) 第59回BOC賞(2017)		建築月刊2016年2月号 新建築2016年3月号	有
	g. Itoya	東京都中央区銀座	大成建設(川口めぐみ)	大成建設株式会社一級建築士事務所	大成建設株式会社 東京支店	S造+RC造	制振構造		第28回JSGA賞(2017)		新建築2015年9月号	無
	竹中工芸道美術館新館	神奈川中央区臨海内町	竹中工芸道(備中寛之)	竹中工芸道	竹中工務店	S造+RC造	アーチ構造		第27回JSGA賞(2016) 第59回BOC賞(2017)		18 2014年 96号 新建築2014年11月号 住宅建築2014年12月号	無
2016年	日立牧田サッカースタジアム	大阪府牧田市千里万博公園	竹中工芸道(奥出久人)	竹中工芸道 大阪一級建築士事務所	竹中工務店 大阪本店	RC造+FR造+S造	トラス構造		日本日本建築学会賞(2020) 第29回JSGA賞(2017) 第59回BOC賞(2018)		新建築2015年12月号 日経アーキテクチュア2015年7月号	有
	静岡県産産総合運動場体育館	静岡県静岡市駿河区東原	KAP(関村仁、明野 謙利)	内閣府	鹿島・木内・都市特定建設工事共同企業体	RC造+木造+S造	ハイブリッド構造、免震		第1回日本建築学会賞(2016) 第58回BOC賞(2017)		新建築2015年5月号	無
	江の島 湘南港ヨットハウス	神奈川県藤沢市江の島	Arup Japan(徳洲正毅)	ヘルム+オノンデザインハートナース	谷津建設	RC造+S造	RC飛田懸掛構造		第27回JSGA賞(2016)		日経アーキテクチュア2015年10月号	無
	みんなの森ふもてアィコスモス	東京都練馬区池袋9-7	第一建設	伊東建築	戸田建設・大日本土木・市川工務店・欄建設社	RC造+木造+S造	木質構造				新建築2015年9月号 日経アーキテクチュア2015年8月号	無
	大塚グループ大塚本社大坂二	大阪府大阪市中央区大手通3-2-1	日建設計(山田祥平)	日建設計	竹中工務店	S造(+SRC造)	チューブ構造、制振構造		第29回JSGA賞(2018)			無
	新館三井ビルディングの増設改修	東京都新宿区西新宿二丁目1番10号	堀正毅・黒川 森昭	鹿島建設株式会社一級建築士事務所	鹿島建設	S造(+RC造+SRC造)	制振		第28回JSGA賞(2017)			無
	船内総合体育館	新潟県船内市清水9-7	第一建設	石本建築事務所	小野建設・村上材木店JV	RC造(+S造)	アルキメデス分割のトラス		第30回JSGA賞(2019)			無
	すみだ北斎美術館	東京都豊島区池袋2-7-2	佐々木建明	鎌島川世	大林・東武谷内建設JV	RC造(+S造)	前置壁付モラーメント構造		第30回BOC賞(2018)		新建築2017年1月号	有
	静岡県立三島東田中学校	静岡県静岡市高田町	佐藤洋	日野建築+松浦純向+安原幹	佐武・豊田建築JV	RC造+S造+木造	木造吊り屋根		グッドデザイン賞(2017) 日本建築学会 優秀賞一般部門(2018)			無
	埼玉工業大学ものづくり研究所センター	埼玉県深谷市普濟寺1600	小林 直樹(植山 正弘)	松田田設計	竹並建設	木造	木質		第29回JSGA賞(2018) JIA建築賞(100選)(2018) JIA建築賞賞入選(2018)			無

構造作品年表

竣工年	作品名または技術名	場所	構造設計者	建築設計者	建設施工者	構造種別	構造形式	評価・コメント欄	受賞歴	度中賞歴	備考	掲載雑誌・書籍	写真の有無	
2017年	道の駅まじこ	栃木県芳野郡藤子町大字長里2271	Arup Japan (浅原博仁監・後藤一真・南公人・奥村拓智也)	原田真宏+原田麻帆	熊谷組	RC造、木造	木質構造		日本建築学会賞(2020) グッドデザイン賞(2018) JIA日本建築大賞(2017)				有	
	聖中市立文化芸術センター	大阪府聖公会管理棟東町	日建設計(下西智也)	日建設計	大林組・河崎組JV	RC造+SRC造+S造	RC造		第29回JSGA賞(2018) 大阪府知事賞(2016)				無	
	横浜国立大学学生交流センター	神奈川県横浜市	金田剛敏	山本理顕	渡辺組JV	RC造+S造	大規模鉄骨鉄筋コンクリート構造 プレース付きラージメン構造/ハイブ		2019年日本建築学会作品選奨 日経アーキテクチュア2016年9月22日号 新建築2017年5月号 新建築2018年3月号			GA 130, 141 GA JAPAN 141 2016年7-8月 建築技術2016年7月号		
	北方町庁舎	岐阜県北方町	金田剛敏	宇野孝	TSUCHIYA 内藤JV	S造								
	京都府立京都学・産院館	京都府京都市	金田剛敏	金田剛敏	竹中工務店	S造	プレース構造							
	京都外国語大学新4号館	京都府京都市	Arup Japan (伊藤潤一郎)	小嶋一浩+中根達彦子	戸田建設	S造	トリプルコア+ピロン柱構造		第30回JSGA賞(2019)					無
	太田川美術館・図書館	群馬県太田市	Arup Japan	平田昭久	石川建設	S造+RC造	縦断壁付きラージメン構造		第30回JSGA賞(2019) グッドデザイン賞(2017)					無
	静岡県富士山世界遺産センター	静岡県富士宮市	Arup Japan	坂茂	佐賀工業・豊彩建設 建設工事共同企業体	S造	ラージメン構造+鉄骨ララス							有
	武蔵野の森総合スポーツプラザ	東京都調布市	日建設計	日建設計	竹中・奥村・株木+白石+東亜建設共同企業体	RC造+SRC造	前部構造フレーム							無
	武蔵野大学武蔵野キャンパス第一体育館	東京都西東京市	日建設計(原田公明)	日建設計	大成建設	S造+RC造+SRC造	本館ハイブリッド張弦張構造							無
2018年	NIGCA INNOVATION CENTER	埼玉県春日部市	Arup Japan (谷川充文)	小畑智夫	清水建設	S造+SRC造	小重トラス		日本建築大賞(2018)				有	
	阿南市庁舎	徳島県阿南市	日建設計(石田大三)	日建設計	大成建設	S造+RC造+SRC造	ハイブリッドトラス、免震		第30回JSGA賞(2019) 第30回サステナブル建築賞				無	
	ヴォーリス記念アリーナ	滋賀県近江八幡市	竹中工務店(山田達也)	一畑社ヴォーリス建築事務所	竹中工務店	RC造+木造	木造積層構造						無	
	熊本県熊本かがやきの森友蔵学校	熊本県熊本市	日建設計	日建設計	渡部組+豊建設工業+武本建設	S造+RC造+木造	前部壁付きラージメン構造		2016年日事連建築賞				無	
	大庭穂田ツインタワーズ・サウス	大阪府大阪市	竹中工務店	日建設計+竹中工務店	竹中工務店	鉄骨造	チューブ							無
	東京ミッドタウン日比谷	東京都千代田区	日建設計 鹿島建設 ツナ日建設計	ポプコンス+アーク+ツナ日建設計	鹿島建設	S+RC+SRC造	制振・免震・レイトロフィット							無
	養生がローバルイノベーションセンター	神奈川県横浜市	鹿島建設	鹿島建設	鹿島建設	鉄骨造	制振・免震・レイトロフィット							無
	江戸まちなか広場	青森県八戸市	新本建築設計事務所	IMA新建築研究所	穂積+石上特定建設工事S+木造	S+木造	ハイブリッド							無
	富岡庁舎	群馬県富岡市	江成建築	熊研吾	タリヤ・岩井・佐藤 富岡新庁舎建設工事共同企業体	RC+S造	縦断壁付きラージメン構造							無
	大庭町文化交流センター	岩手県大槌町	前田建設	前田建設+むらた建築研究所	前田建設	木造	アーチ トラス							無

竣工年	作品名または技術名	写真	場所	構造設計者	建築設計者	建設施工者	評価・コメント	受賞歴	備考	掲載誌・書籍	写真の有無
	福井県庁庁舎		福井県三上中野町	金澤建築	内藤 誠	前田産業・巴 隆 IV				新建築2018年11月号 建築技術2019年1月号	有
	横浜国立大学安子小学校		神奈川県横浜市	金田 剛彦	山本 理顕	松尾、大津、石井建設 共同企業体				GA JAPAN 155 2018年11-12月 新建築2018年12月号	有
2019年 令和元年	精明アリーナ		東京都江東区有明	東京都市計画建築設計事務所 東武建設 保全部オリオン ビック・ハラリ リック施設 十久米設計 十東建設 十東建設事務所 十石本建設事務所 十竹中工務店	東京都市計画建築設計事務所 保全部オリオン リック施設 十久米設計 十東建設事務所 十石本建設事務所 十竹中工務店	竹中・東武、朝日・高砂 共同企業体				新建築2019年9月号	無
	東京アクアaticsセンター		東京都江東区豊洲	東京都市計画建築設計事務所 保全部オリオン リック施設 十久米設計 十東建設事務所 十石本建設事務所 十竹中工務店	東京都市計画建築設計事務所 保全部オリオン リック施設 十久米設計 十東建設事務所 十石本建設事務所 十竹中工務店	大林組・東武電気工事・エルコテック・東洋建設工業共同企業体				新建築2019年9月号	無
	有明体育競技場		東京都江東区有明	日建設計+清水建設	日建設計+清水建設	清水建設				新建築2019年9月号	無
	新国立競技場		東京都新宿区霞が丘町	本成建設・建設 社、熊野建設 新市街設計事務所 共同企業体	本成建設・建設 社、熊野建設 新市街設計事務所 共同企業体	大成建設				新建築2019年9月号	無

# 日本の近現代建築構造の系譜



### 3-2: 調査した構造家の資料保存状況（概要）

- (1) 斎藤公男
- (2) SDG 構造設計集団
- (3) 中田捷夫研究室
- (4) オーク構造設計
- (5) 構造計画プラス・ワン
- (6) 佐々木睦朗構造計画研究所
- (7) TIS&Partners
- (8) 金箱構造設計事務所
- (9) KAP
- (10) 多田脩二構造設計事務所
- (11) 満田衛資構造計画研究所



近現代建築構造資料所蔵調査 調査シート (アナログ/デジタル)

非公開 項目	番号	1	資料群名称	齋藤公男				調査年月日	2021.02.22
							調査員	宮里直也	
	1	所有者	齋藤公男						
	2	管理者	齋藤公男						
	3	資料所在地	A-Forum、齋藤公男自宅、日本大学・宮里研究室他 (分散して保管)						
	4	管理責任者	氏名： 齋藤公男 役職：	連絡担当者	氏名： 齋藤公男/宮里直也 役職： /教授 TEL： 03-5281-7880 03-3259-0710	E-mail: m.saitoh@a-forum.info miyasato.naoya@nihon-u.ac.jp			
	5	所有形態	<input type="radio"/> 当初から所蔵	<input type="radio"/> 寄贈	<input type="radio"/> 寄託	<input type="radio"/> その他			
	6	資料の来歴							
	7	著作権保有者 今後の移譲方針	齋藤公男/空間構造デザイン研究室(LSS)						
	8	資料の著作権管理	齋藤公男						
	9	資料概要 (総量・形態・ 管理方法・サーバ 等のデータ容量)	図面・模型・スケッチ・授業や講演用のPPTデータが、A-Forum、齋藤公男自宅、他に分散して保管されている						
	10	主な資料種別 (アナログ)	<input type="radio"/> 図面 (原図)	<input type="radio"/> 青焼き図面	<input type="radio"/> スケッチ等	<input type="radio"/> 構造計算書	<input type="radio"/> 実験関係書類	<input type="radio"/> 工事関係書類	
			<input type="radio"/> 模型	<input type="radio"/> 原稿	<input type="radio"/> 書籍・雑誌	<input type="radio"/> 書類ファイル			
			<input type="radio"/> 写真・動画	<input type="radio"/> 個人資料	<input type="radio"/> マイクロフィルム				
			その他 ( )						
	11	資料作成年代	1960~2020						
	12	含まれる 主なプロジェクト	下関体育館(1967)~有明体操競技場(2020)まで多数。						
	13	デジタル化の状況	写真等は一部デジタル化。その他は不明。						
	14	廃棄した資料							
	15	主な資料種別 (ボーン・デジタル)	<input type="radio"/> CADデータ	<input type="radio"/> BIMデータ	<input type="radio"/> 解析データ	<input type="radio"/> スケッチ等			
			<input type="radio"/> 構造計算書	<input type="radio"/> 実験関係書類	<input type="radio"/> 工事関係書類				
			<input type="radio"/> 写真・動画	<input type="radio"/> 原稿	<input type="radio"/> メール				
			<input type="radio"/> その他 ( 授業や講演用のPPTデータ )						
	16	資料作成年代	1960~2020						
	17	含まれる 主なプロジェクト	下関体育館~有明体操競技場まで多数。						
	18	主な使用ソフト/ データ形式	CAD/BIM						
			構造解析						
			構造計算						
			その他	パワーポイント、Jpeg					

近現代建築構造資料所蔵調査 調査シート (アナログ/デジタル)

19	データの保存方法 (PDF化・印刷含)	ハードディスク		
20	廃棄した/開けないデータ			
21	公開の状況	<input type="checkbox"/> 公開	主な公開資料:	
		<input type="checkbox"/> 非公開	非公開の理由:	
22	展覧会の実績	CSTミュージアム特別展での展示 アーキテクトリングデザイン展での展示		
23	出版物の制作	「空間構造物語」(彰国社)、「新しい建築のみかた」(エクスナレッジ)、「建築の翼」(建築技術)		
24	備考			
25	調査結果公開の可否	<input type="checkbox"/> 可	<input type="checkbox"/> 不可	<input type="checkbox"/> 部分的に可 (公開不可の項目は、最左欄「公開の可否」欄にチェック)
26	(25が「不可」の場合) 外部からの問合せに対する所在情報提供の可否	<input type="checkbox"/> 可	<input type="checkbox"/> 不可	

【データ保存のルール (階層・ファイル名等)】				

【添付資料 (写真その他)】



スライド・論文収納状況



構造模型収納状況

近現代建築構造資料所蔵調査 調査シート (アナログ/デジタル)

非公開 項目	番号	2	資料群名称	SDG構造設計集団				調査年月日	2020.01.12	
							調査員	萩生田 秀之		
	1	所有者	渡辺邦夫							
	2	管理者	腰原幹雄							
	3	資料所在地	東京都目黒区駒場4-6-1 東京大学生産技術研究所 Ce406 腰原研究室							
	4	管理責任者	氏名：腰原幹雄 役職：東京大学生産技術研究所教授	連絡担当者	氏名： 役職： TEL： E-mail:kos@iis.u-tokyo.ac.jp					
	5	所有形態	<input type="radio"/> 当初から所蔵	<input type="checkbox"/> 寄贈	<input type="checkbox"/> 寄託	<input type="checkbox"/> その他				
	6	資料の来歴								
	7	著作権保有者 今後の移譲方針	SDG							
	8	資料の著作権管理	SDG							
	9	資料概要 (総量・形態・ 管理方法・サーバ 等のデータ容量)	デジタルデータ (計算書、図面、写真、解析データ、CADデータ) をハードディスクに保存。 1998年以前のプロジェクトの紙面 (図面等)							
	10	主な資料種別 (アナログ)	<input type="checkbox"/> 図面 (原図)	<input type="checkbox"/> 青焼き図面	<input type="checkbox"/> スケッチ等	<input type="checkbox"/> 構造計算書	<input type="checkbox"/> 実験関係書類	<input type="checkbox"/> 工事関係書類		
			<input type="checkbox"/> 模型	<input type="checkbox"/> 原稿	<input type="checkbox"/> 書籍・雑誌	<input type="checkbox"/> 書類ファイル				
			<input type="checkbox"/> 写真・動画	<input type="checkbox"/> 個人資料	<input type="checkbox"/> マイクロフィルム					
			その他 ( )							
	11	資料作成年代								
	12	含まれる 主なプロジェクト								
	13	デジタル化の状況								
	14	廃棄した資料	多数							
	15	主な資料種別 (ボーン・デジタル)	<input checked="" type="checkbox"/> CADデータ	<input type="checkbox"/> BIMデータ	<input checked="" type="checkbox"/> 解析データ	<input type="checkbox"/> スケッチ等				
			<input checked="" type="checkbox"/> 構造計算書	<input checked="" type="checkbox"/> 実験関係書類	<input checked="" type="checkbox"/> 工事関係書類					
			<input checked="" type="checkbox"/> 写真・動画	<input checked="" type="checkbox"/> 原稿	<input type="checkbox"/> メール					
			その他 ( )							
	16	資料作成年代	2010年~							
	17	含まれる 主なプロジェクト								
	18	主な使用ソフト/ データ形式	CAD/BIM							
			構造解析							
			構造計算							
			その他							

近現代建築構造資料所蔵調査 調査シート (アナログ/デジタル)

19	データの保存方法 (PDF化・印刷含)	
20	廃棄した/開けないデータ	
21	公開の状況	<input type="checkbox"/> 公開      主な公開資料： <input type="checkbox"/> 非公開      非公開の理由：
22	展覧会の実績	なし
23	出版物の制作	飛躍する構造デザイン
24	備考	
25	調査結果公開の可否	<input type="checkbox"/> 可 <input type="checkbox"/> 不可      部分的に可 (公開不可の項目は、最左欄「公開の可否」欄にチェック)
26	(25が「不可」の場合) 外部からの問合せに対する所在情報提供の可否	<input type="checkbox"/> 可 <input type="checkbox"/> 不可

【データ保存のルール (階層・ファイル名等)】	

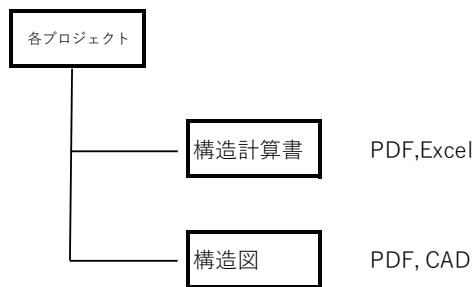
近現代建築構造資料所蔵調査 調査シート (アナログ/デジタル)

非公開 項目	番号	3	資料群名称	中田捷夫研究室				調査年月日	2021.2.12
								調査員	竹内 徹
	1	所有者	中田捷夫						
	2	管理者	中田捷夫						
	3	資料所在地	〒170-0013 東京都豊島区東池袋5丁目39-16						
	4	管理責任者	氏名：中田捷夫 役職：主宰者	連絡担当者	氏名：中田捷夫 役職：主宰者 TEL：03-5950-3053 E-mail:knakata3210@docomo.ne.jp				
	5	所有形態	当初から所蔵	寄贈	寄託	その他			
	6	資料の来歴							
	7	著作権保有者 ・今後の移譲方針	中田捷夫 未定						
	8	資料の著作権管理							
	9	資料概要 (総量・形態・ 管理方法・サーバ 等のデータ容量)	紙ファイル (一部構造計算書)、製本 (一部図面、評定書)、スケッチ						
	10	主な資料種別 (アナログ)	図面 (原図) △ 模型	青焼き図面 △ 原稿	△ スケッチ等 △ 書籍・雑誌	△ 構造計算書 書類ファイル	実験関係書類	工事関係書類	
			写真・動画	個人資料	マイクロフィルム				
			その他 ( )						
	11	資料作成年代	～1990年						
	12	含まれる 主なプロジェクト	坪井研究室関連：大阪万博お祭り広場、神慈秀明会教祖殿等の建設時写真 (スライド・プリント) 中田研究室作品：橿原町雲の上のレストラン、雲の上のギャラリー、庁舎地域交流施設、 コーベコニ本社・物流センター、岡本太郎美術館「母の塔」、 MIHO museum, 神慈秀明会カリヨン塔 伊王野ゴルフクラブ、ふれあいスポーツセンター (BVD金物による大規模木構造) 等						
	13	デジタル化の状況	2016年時点で紙ベースで残っていた計算書、図面などはPDF化し自社サーバーに保存						
	14	廃棄した資料	PDF化した資料は廃棄						
	15	主な資料種別 (ポーン・デジタル)	△ CADデータ △ 構造計算書	BIMデータ 実験関係書類	△ 解析データ 工事関係書類	スケッチ等			
			写真・動画	原稿	メール				
			その他 ( )						
	16	資料作成年代	1990年～						
	17	含まれる 主なプロジェクト	MIHO美学院中等教育学校 音楽室棟、校舎棟、チャペル棟、事務管理棟 花と緑のふれあいセンター、水と緑の健康都市小中一貫校、ヌーベル赤羽台、ベルコリーヌ南大沢 山陰・夢みなと博覧会一般展示パビリオン、船橋日大前東口駅舎、岡本太郎記念館、菜の花台展望塔 沖縄あみーくインターナショナル、方城町コミュニティーセンター ほか						
	18	主な使用ソフト/ データ形式	CAD/BIM	JWW CAD					
			構造解析	SEIN La CREA, Midas iGen Ascal, Astim					
			構造計算	MS Excel					
			その他						

近現代建築構造資料所蔵調査 調査シート (アナログ/デジタル)

19	データの保存方法 (PDF化・印刷含)	図面：一部PDF、CADデータをサーバ保存 計算書：PDF化しサーバ保存		
20	廃棄した/開けないデータ	プロジェクト途中の打合わせ資料、スケッチ類は廃棄		
21	公開の状況	<input type="checkbox"/> 公開	主な公開資料：	
		<input type="checkbox"/> 非公開	非公開の理由：公開の需要がないため	
22	展覧会の実績			
23	出版物の制作			
24	備考			
25	調査結果公開の可否	<input type="checkbox"/> 可	<input type="checkbox"/> 不可	部分的に可 (公開不可の項目は、最左欄「公開の可否」欄にチェック)
26	(25が「不可」の場合) 外部からの問合せに対する所在情報提供の可否	<input type="checkbox"/> 可	<input type="checkbox"/> 不可	

【データ保存のルール (階層・ファイル名等)】



模型類



模型類

近現代建築構造資料所蔵調査 調査シート (アナログ/デジタル)

【添付資料 (写真その他)】



応接室資料棚



設計室資料棚



旧版学会指針類



大阪万博お祭り広場大屋根施工時写真



神慈秀明会教祖殿施工時写真



イベント写真類 (上記はS63年L.E.Robertson氏講演会)

近現代建築構造資料所蔵調査 調査シート (アナログ/デジタル)

非公開項目	番号	4	資料群名称	オーク構造設計資料				調査年月日	2021.1.15
								調査員	森部
	1	所有者	足立徹郎 (新谷由美子氏より預かっているという認識)						
	2	管理者	足立徹郎 (新谷由美子氏より預かっているという認識)						
	3	資料所在地	合同会社 OKA plus						
	4	管理責任者	氏名：足立徹郎 役職：代表社員	連絡担当者	氏名：佐尾敦宏 役職：社員 TEL：080-7145-6381 E-mail: sao@oak-plus.com				
	5	所有形態	<input type="checkbox"/> 当初から所蔵	<input type="checkbox"/> 寄贈	<input type="checkbox"/> 寄託	<input type="checkbox"/> その他			
	6	資料の来歴							
	7	著作権保有者 今後の移譲方針	オーク構造設計解散に伴い、当時のスタッフが残務等を引き継ぐ形でOKA plusを設立。 その為データ等もそのまま引き継いでいるが、著作権等の所在は不明とのこと。						
	8	資料の著作権管理	上記ゆえに管理としてはOKA plusととなる？						
	9	資料概要 (総量・形態・ 管理方法・サーバ等 のデータ容量)	デジタルデータ (計算書、図面等のスキャンデータ「約1.87TB」) はHDDに保存されている。						
	10	主な資料種別 (アナログ)	<input type="checkbox"/> 図面 (原図)	<input type="checkbox"/> 青焼き図面	<input type="checkbox"/> スケッチ等	<input type="checkbox"/> 構造計算書	<input type="checkbox"/> 実験関係書類	<input type="checkbox"/> 工事関係書類	
			<input type="checkbox"/> 模型	<input type="checkbox"/> 原稿	<input type="checkbox"/> 書籍・雑誌	<input type="checkbox"/> 書類ファイル			
			<input type="checkbox"/> 写真・動画	<input type="checkbox"/> 個人資料	<input type="checkbox"/> マイクロフィルム				
			その他 ( )						
	11	資料作成年代							
	12	含まれる 主なプロジェクト							
	13	デジタル化の状況							
	14	廃棄した資料	アナログ資料はオーク構造設計閉所時に廃棄。						
	15	主な資料種別 (ボン・デジタル)	<input type="checkbox"/> CADデータ	<input type="checkbox"/> BIMデータ	<input type="checkbox"/> 解析データ	<input type="checkbox"/> スケッチ等			
			<input type="checkbox"/> 構造計算書	<input type="checkbox"/> 実験関係書類	<input type="checkbox"/> 工事関係書類	<input type="checkbox"/> 図面スキャン			
			<input type="checkbox"/> 写真・動画	<input type="checkbox"/> 原稿	<input type="checkbox"/> メール				
			その他 ( )						
	16	資料作成年代	～2013 (スキャンデータ)、2013～ (各担当フォルダ)						
	17	含まれる 主なプロジェクト	葛西臨海公園展望広場レストハウス、出雲地域交流センター、博多小学校、青山梅窓ビル、日本国際博覧会会場施設、金刀比羅宮、TOD's表参道、六本木新倶楽部会館、音戸市民センター、ONE表参道、ロレックス大阪ビル、史跡金山城跡ガイダンス施設、玉川高島屋S・Cマロニエコート、ティファニー銀座ビル、小布施町立図書館、真壁伝承館、ヌーヴェル赤羽台、金沢海みらい図書館、実践学園中学・高等学校自由学習館、大多喜町役場、流山おおたかの森小学校						
	18	主な使用ソフト/ データ形式	CAD/BIM	CAD:jw cad/jww、dxf					
			構造解析	midas Gen/mgb SEIN La CREA /snz					
			構造計算	Microsoft Excel/xls					
			その他						

近現代建築構造資料所蔵調査 調査シート (アナログ/デジタル)

19	データの保存方法 (PDF化・印刷含)	図面・計算書：PDF(スキャン)→HDD保存		
20	廃棄した/開けない データ			
21	公開の状況	<input type="checkbox"/> 公開	主な公開資料：	
		<input type="checkbox"/> 非公開	非公開の理由：特に要望がないこと、意匠事務所に了解が必要な資料もあるため。	
22	展覧会の実績			
23	出版物の制作			
24	備考			
25	調査結果公開の可否	<input type="checkbox"/> 可	<input type="checkbox"/> 不可	部分的に可 (公開不可の項目は、最左欄「公開の可否」欄にチェック)
26	(25が「不可」の場合) 外部からの問合せに対する所在情報提供の可否	<input type="checkbox"/> 可	<input type="checkbox"/> 不可	

【データ保存のルール (階層・ファイル名等)】	
000-構造計 算書・構造 図データ	2013年以前の各プロジェクト構造図・計算書のスキャンデータ
各担当者 フォルダ	担当者ごとの作業フォルダ

近現代建築構造資料所蔵調査 調査シート (アナログ/デジタル)

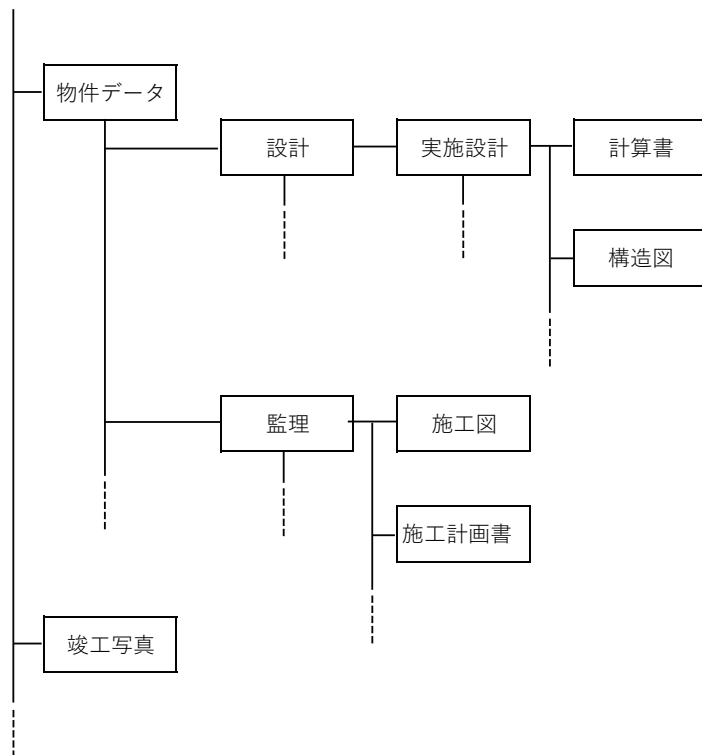
非公開 項目	番号	5	資料群名称	(株)構造計画プラス・ワン資料				調査年月日	2021.1.15
								調査員	早稲倉 章悟
	1	所有者	早稲倉章悟						
	2	管理者	早稲倉章悟						
	3	資料所在地	(株)構造計画プラス・ワン：東京都千代田区四番町8-13吉野ビル3階						
	4	管理責任者	氏名：早稲倉章悟 役職：代表取締役	連絡担当者	氏名：早稲倉章悟 役職：代表取締役	TEL：03-55216-0171 E-mail:wasekura@sp-plusone.co.jp			
	5	所有形態	<input type="radio"/> 当初から所蔵	<input type="checkbox"/> 寄贈	<input type="checkbox"/> 寄託	<input type="checkbox"/> その他			
	6	資料の来歴							
	7	著作権保有者 今後の移譲方針	(株)構造計画プラス・ワン他						
	8	資料の著作権管理	(株)構造計画プラス・ワン他						
	9	資料概要 (総量・形態・ 管理方法・サーバ 等のデータ容量)	デジタルデータはHDDに保存(10.5テラ×3台 うち1台はバックアップ用) アナログデータは随時デジタル (PDF) 化中						
	10	主な資料種別 (アナログ)	<input type="checkbox"/> 図面 (原図)	<input type="checkbox"/> 青焼き図面	<input type="checkbox"/> スケッチ等	<input type="checkbox"/> 構造計算書	<input type="checkbox"/> 実験関係書類	<input type="checkbox"/> 工事関係書類	
			<input type="checkbox"/> 模型	<input type="checkbox"/> 原稿	<input type="checkbox"/> 書籍・雑誌	<input type="checkbox"/> 書類ファイル			
			<input type="checkbox"/> 写真・動画	<input type="checkbox"/> 個人資料	<input type="checkbox"/> マイクロフィルム				
			その他 ( )						
	11	資料作成年代	1989年~2021年						
	12	含まれる 主なプロジェクト	酒田市国体記念体育館、浦安市総合体育館、堀之内町民体育館、豊田市美術館、岩出山町立岩出山中学校、白石市立第二小学校、						
	13	デジタル化の状況	随時実施中						
	14	廃棄した資料	竣工後10年以上経過した物件の (紙ベース) 構造計算書						
	15	主な資料種別 (ボーン・デジタル)	<input checked="" type="checkbox"/> CADデータ	<input type="checkbox"/> BIMデータ	<input checked="" type="checkbox"/> 解析データ	<input type="checkbox"/> スケッチ等			
			<input checked="" type="checkbox"/> 構造計算書	<input type="checkbox"/> 実験関係書類	<input type="checkbox"/> 工事関係書類				
			<input checked="" type="checkbox"/> 写真・動画	<input type="checkbox"/> 原稿	<input type="checkbox"/> メール				
			その他 ( )						
	16	資料作成年代							
	17	含まれる 主なプロジェクト	酒田市国体記念体育館、浦安市総合体育館、堀之内町民体育館、豊田市美術館、岩出山町立岩出山中学校、白石市立第二小学校、愛知淑徳大学8号館、広島市西消防署及び福島コミュニティー消防センター、埼玉県立大学、静岡 (エコパ) スタジアム、静岡 (エコパ) アリーナ、京都市アクアリーナ、名古屋大学野依センター、金沢駅東広場もてなしドーム、横須賀美術館、洗足連続住棟、福生市庁舎、中国天津図書館、沖縄県看護研修センター、鈴木大拙資料館、福井市立至民中学校、北方町庁舎、横浜市立大学学生交流センター京都府立京都学・歴史館、横浜市立子安小学校、谷口吉郎・吉生金沢建築館、東日本大震災・原子力災害伝承館						
	18	主な使用ソフト/ データ形式	CAD/BIM	dracad/mcd他 jwcad/jww他					
			構造解析	BUS/bei64他 ・SNAP/nap ・WALL-1/w11 ・SS/不明 ・Sein/snz SuperBuild/WRC/ ・midas iGen/mgb他					
			構造計算	EXCEL/xls他					
			その他						

近現代建築構造資料所蔵調査 調査シート (アナログ/デジタル)

19	データの保存方法 (PDF化・印刷含)	図面・計算書：PDF化→ハードディスク保存		
20	廃棄した/開けないデータ	不明		
21	公開の状況	<input type="checkbox"/> 公開	主な公開資料：	
		<input type="checkbox"/> 非公開	非公開の理由：関連各所の許可が必要なため、需要がないため等	
22	展覧会の実績	なし		
23	出版物の制作	なし		
24	備考			
25	調査結果公開の可否	<input type="checkbox"/> 可	<input type="checkbox"/> 不可	部分的に可 (公開不可の項目は、最左欄「公開の可否」欄にチェック)
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
26	(25が「不可」の場合) 外部からの問合せに対する所在情報提供の可否	<input type="checkbox"/> 可	<input type="checkbox"/> 不可	

【データ保存のルール (階層・ファイル名等)】

年代によります。下記は2021年現在の階層です。



【添付資料 (写真その他)】



打合せ記録等



設計図 (製本)



設計図 (製本2)



設計図 (原図)



工事・竣工写真



大臣認定書等

近現代建築構造資料所蔵調査 調査シート (アナログ/デジタル)

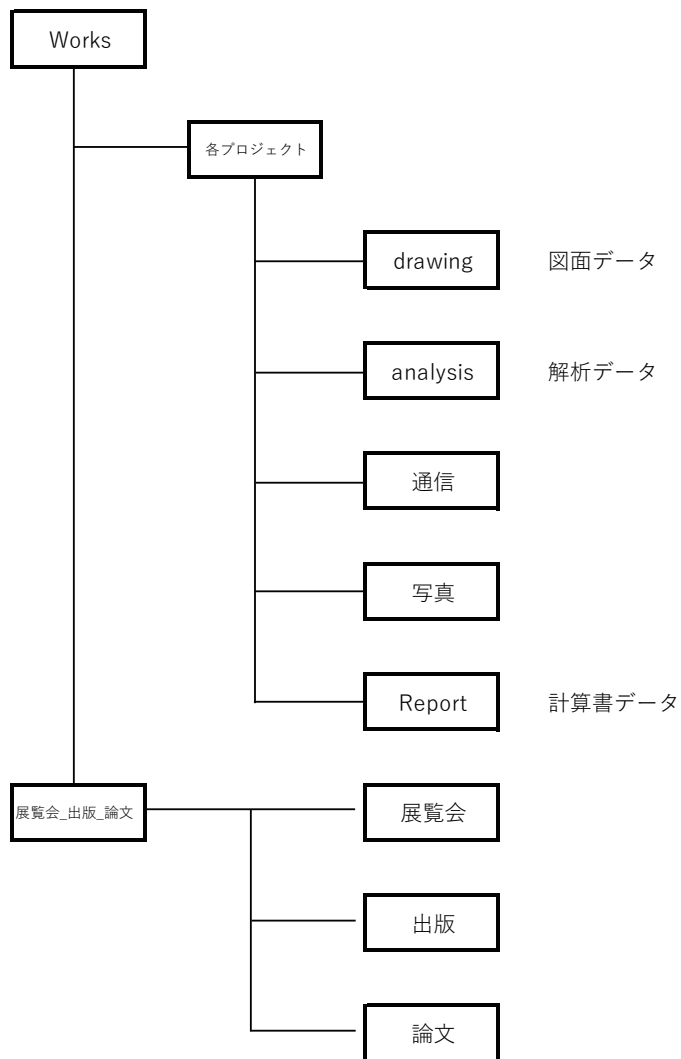
非公開項目	番号	6	資料群名称	佐々木睦朗構造計画研究所資料			調査年月日	2020.12.25
						調査員	犬飼 基史	
	1	所有者	佐々木睦朗					
	2	管理者	佐々木睦朗					
	3	資料所在地	佐々木構造計画代々木支社、愛知県東栄町					
	4	管理責任者	氏名：佐々木睦朗 役職：代表取締役社長	連絡担当者	氏名：犬飼基史 役職：設計主任 TEL：03-5465-2620 E-mail:sasaki@m-ssc.jp			
	5	所有形態	<input type="radio"/> 当初から所蔵	<input type="checkbox"/> 寄贈	<input type="checkbox"/> 寄託	<input type="checkbox"/> その他		
	6	資料の来歴						
	7	著作権保有者・今後の移譲方針	佐々木睦朗構造計画研究所					
	8	資料の著作権管理	佐々木睦朗構造計画研究所					
	9	資料概要 (総量・形態・管理方法・サーバ等のデータ容量)	紙ファイル (計算書)、製本 (図面) 等のアナログ資料は代々木支社 (6畳程の資料室) と東栄町 (70m <sup>2</sup> ほどの資料室) に分散して保管されている。 デジタルデータ (計算書、図面、写真、通信記録など合わせて2TBのデータ) は自社サーバに保存されている。					
	10	主な資料種別 (アナログ)	<input type="checkbox"/> 図面 (原図)	<input type="checkbox"/> 青焼き図面	<input type="checkbox"/> スケッチ等	<input type="checkbox"/> 構造計算書	<input type="checkbox"/> 実験関係書類	<input type="checkbox"/> 工事関係書類
			<input type="checkbox"/> 模型	<input type="checkbox"/> 原稿	<input type="checkbox"/> 書籍・雑誌	<input type="checkbox"/> 書類ファイル		
			<input type="checkbox"/> 写真・動画	<input type="checkbox"/> 個人資料	<input type="checkbox"/> マイクロフィルム			
			その他 ( )					
	11	資料作成年代	～1990年					
	12	含まれる主なプロジェクト	STUDIO EBIS、美和ロック工業、梅田スカイビル、古河総合公園飲食施設、静岡県コンベンションアーツセンターグランシップ、ガラスハウス、せんだいメディアテーク、金沢21世紀美術館、ルイ・ヴィトン表参道ビル、山口情報芸術センター、まつもと市民芸術館、アイランドシティ中央公園中核施設ぐりんぐりん、MIKIMOTO Ginza 2、瞑想の森 市営斎場、GLASS PAVILION TOLEDO MUSEUM OF ART、NEW MUSEUM OF CONTEMPORARY ART、ROLEX ラーニングセンター、豊島美術館、ルーヴル美術館ランス別館					
	13	デジタル化の状況	図面について、1990年以降のプロジェクトについてはCADデータなので製本図面、それ以前は青焼きの製本図面。計算書について、2010年以降のプロジェクトについての計算書はほぼデジタル (PDF) 化。					
	14	廃棄した資料	廃棄されてしまっているため何があったのかわかりません。担当者に寄るところが大きい					
	15	主な資料種別 (ボーン・デジタル)	<input checked="" type="checkbox"/> CADデータ	<input type="checkbox"/> BIMデータ	<input checked="" type="checkbox"/> 解析データ	<input type="checkbox"/> スケッチ等		
			<input checked="" type="checkbox"/> 構造計算書	<input type="checkbox"/> 実験関係書類	<input type="checkbox"/> 工事関係書類			
			<input checked="" type="checkbox"/> 写真・動画	<input checked="" type="checkbox"/> 原稿	<input checked="" type="checkbox"/> メール			
			その他 ( )					
	16	資料作成年代	1990年～					
	17	含まれる主なプロジェクト	せんだいメディアテーク、金沢21世紀美術館、ルイ・ヴィトン表参道ビル、山口情報芸術センター、まつもと市民芸術館、アイランドシティ中央公園中核施設ぐりんぐりん、MIKIMOTO Ginza 2、瞑想の森 市営斎場、GLASS PAVILION TOLEDO MUSEUM OF ART、NEW MUSEUM OF CONTEMPORARY ART、ROLEX ラーニングセンター、豊島美術館、ルーヴル美術館ランス別館					
	18	主な使用ソフト/データ形式	CAD/BIM	CAD: Vectorworks/mcd→vwx、dxf Rhinoceros/3dm				
構造解析			midas iGen/mgt→mgb multi frame/mfd (解析モデル) ,Sections Library/slb (断面情報) MSC Nastran/dat					
構造計算			Microsoft Excel/xls、xlsx、xlsm					
その他			fortran/f					

近現代建築構造資料所蔵調査 調査シート (アナログ/デジタル)

19	データの保存方法 (PDF化・印刷含)	図面・計算書：PDF化→ハードディスク保存 写真：JPG
20	廃棄した/開けないデータ	
21	公開の状況	<input type="checkbox"/> 公開 主な公開資料： <input type="checkbox"/> 非公開 非公開の理由：公開の需要がないため
22	展覧会の実績	展覧会名称：佐々木睦朗展 FLUX STRUCTURE (TOTOギャラリー・間)、 Morphogenesis of Flux Structure (AA school、The Cooper Union)、 「構造デザインの継承と展開」佐々木睦朗+佐々木スクール展 (ヒルサイドテラス)
23	出版物の制作	「構造設計の詩法 住宅からスーパーシェッズまで」住まいの図書館出版局、「佐々木睦朗 構造のヴィジョン」建築文化 No.632、「FLUX STRUCTURE」TOTO出版、「Morphogenesis of Flux Structure」AA Publications、「構造・構築・建築 佐々木睦朗の構造ヴィジョン」LIXIL出版
24	備考	
25	調査結果公開の可否	<input type="checkbox"/> 可 <input type="checkbox"/> 不可 部分的に可 (公開不可の項目は、最左欄「公開の可否」欄にチェック)
26	(25が「不可」の場合) 外部からの問合せに対する所在情報提供の可否	<input type="checkbox"/> 可 <input type="checkbox"/> 不可

【データ保存のルール (階層・ファイル名等)】

サーバー内のフォルダ階層



【添付資料 (写真その他)】

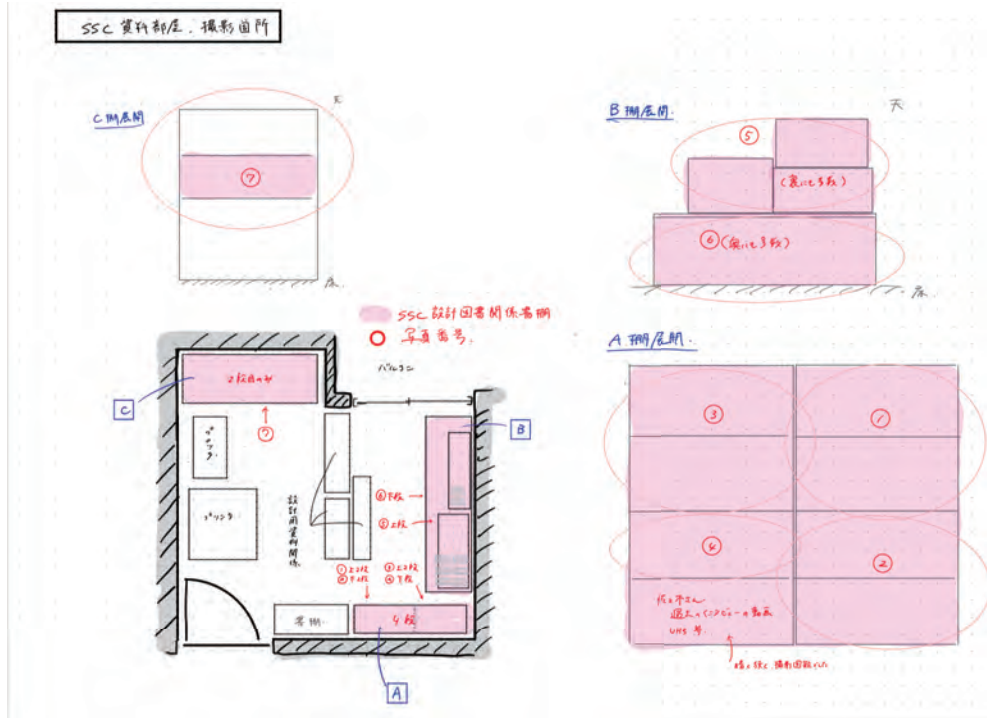


図1 代々木支社資料室



図2 撮影範囲①



図3 撮影範囲②



図4 撮影範囲③



図5 撮影範囲④



【添付資料 (写真その他)】

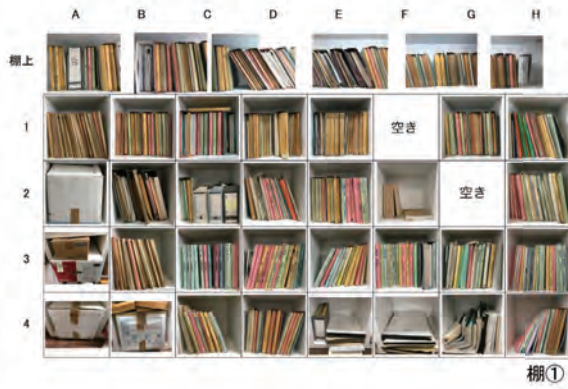


図10 棚①

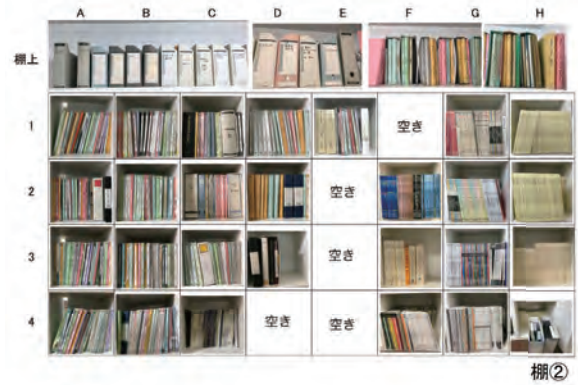


図11 棚②

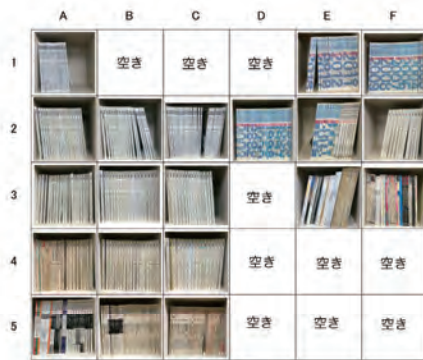


図12 棚③



棚③

図13 棚④

棚④



図14 棚⑤

棚⑤



図15 棚⑥

棚⑥



図16 棚⑦

棚⑦



図17 棚⑧

棚⑧

【添付資料 (写真その他)】



図18 棚⑨

棚⑨



図19 棚⑩

棚⑩



図20 せんだい棚 (棚⑪)

せんだい棚



図21 棚⑫

棚⑫

No.	竣工年	作品名	建築家	計算書等 保管場所	図面 保管場所	備考
	1977	銀座くのや	黒川雅之		代々木	
	1978	M邸	黒川雅之			
	1979	小松邸	黒川雅之	東栄町		
	1979	木村邸	嶋田勝志+宮城睦	東栄町		
	1979	ヴィラ・バン	黒川雅之	東栄町		伴ビル
	1979	飯塚邸	黒川雅之	東栄町		
	1979	レストラン久四郎	黒川雅之	東栄町		
	1980	保坂邸	黒川雅之	東栄町		
	1980	尾山台	佐々木喬			
	1980	橋本邸	黒川雅之	東栄町		
	1980	塚本別荘	黒川雅之			
	1980	Villa H	黒川雅之			
	1981	金丸邸	難波和彦+界工作舎	東栄町		
	1981	生田邸	黒川雅之	東栄町		
	1981	文田医院	仙田満			
	1981	玉川・高島屋S・C UP STUDIO	黒川雅之			
	1981	STUDIO EBIS (第一金剛ビル)	鈴木恂	東栄町		※旧称ニットあやアトリエ
	1982	三鷹ビル	横河健	東栄町		
	1982	藤井邸	黒川雅之	東栄町		界工作舎1996年藤井邸あり※同一か？東栄町にあり
	1982	石井邸	黒川雅之	東栄町		
	1982	ふたば幼稚園	環境デザイン研究所	東栄町		
	1982	パークロッジ(PARK LODGE II)	黒川雅之	東栄町		
	1982	上鷺宮の家(金丸邸)	難波和彦+界工作舎	東栄町		
	1982	ATELIER	鈴木恂			
	1982	内田邸	黒川雅之	東栄町		
	1982	ランブロワジー(Lapivoine??)	斎藤裕	東栄町		
	1983	曲がり屋根の家	嶋田勝志+宮城睦			
	1983	アメリカ大使館宿舎	ハリー・ウィーズ&アソシエイツ	東栄町		振動解析・保有
	1983	聖アンデレホール	長島孝一			
	1983	清春芸術村集合アトリエ	佐々木喬	東栄町		
	1983	銅屋根の家	嶋田勝志+宮城睦			
	1983	スケッチ オブ テリトリー	横河健			
	1984	ホテルブレステージ札幌	黒川雅之		東栄町	
	1985	家田邸	黒川雅之	東栄町		熱海住宅
	1985	宮崎邸	横河健	東栄町		
	1985	新大塚プロジェクト	黒川雅之	東栄町		新大塚ビル
	1985	戸田ハウス	戸田一郎			
	1985	岩崎ビル	鈴木恂	東栄町		
	1985	PEB2	鈴木恂	東栄町		
	1985	YEW健保倶楽部	横河健	東栄町		
	1985	バーソズビル	鈴木恂			
	1985	PEH 8501	鈴木恂			
	1985	SH	嶋田勝志+宮城睦			
	1985	オフィスマシン(銀座SHビル)	難波和彦		東栄町	仮称 銀座6丁目共同ビル
	1985	めぐみ幼稚園	嶋田勝志+宮城睦	東栄町		
	1986	屋久島の家	斎藤裕			
	1986	FAM共同ビル	難波和彦+界工作舎	東栄町		
	1986	野村邸	嶋田勝志+宮城睦	東栄町		
	1986	荻田邸	黒川雅之	東栄町		
	1986	パロマ恵那工場	黒川雅之	東栄町		
	1986	高橋邸	福渡建築コンサルタント	東栄町		
	1986	宮城野山荘	黒川雅之	東栄町		
	1986	安田ビル	黒川雅之	東栄町		
	1986	三原ビル	黒川雅之	東栄町		
	1986	白川橋フライングライト	フジエアトリエ	東栄町		
	1986	吉田邸	黒川雅之	東栄町		
	1986	O邸	黒川雅之			
	1986	小杉邸増築工事	黒川雅之	東栄町		
	1986	七尾ビル	黒川雅之	東栄町		
	1986	浜松科学館	仙田満	東栄町	代々木	
	1986	神宮前プロジェクト(橋本邸)	黒川雅之	東栄町		
	1987	新川電機広島工場	横河健	東栄町	東栄町	
	1987	三神邸	難波和彦+界工作舎	東栄町	東栄町	
	1987	三橋邸	黒川雅之	東栄町		
	1987	三浦邸	黒川雅之	東栄町		
	1987	大森邸	黒川雅之	東栄町		
	1987	上島邸	鈴木恂	東栄町		
	1987	田中邸	黒川雅之	東栄町		※1993年 田中邸あり
	1987	能上邸	黒川雅之	東栄町		
	1987	パロマ札幌研究所	黒川雅之	東栄町		
	1987	小西邸	黒川雅之	東栄町		

No.	竣工年	作品名	建築家	計算書等 保管場所	図面 保管場所	備考
	1987	マニン・ビル	鈴木恂			
	1987	日比谷公園前派出所	横河健	東栄町		
	1987	KOH 8608	鈴木恂			
	1987	画廊をもつ仕事場	戸田一郎			
	1987	ヴィラ ヴィスタ箱根	黒川雅之			
	1987	鳥居平公園管理棟	仙田満	東栄町		
	1987	グランドメゾン戸越	Q&Q	東栄町		
	1987	恩田スタジオマンション	黒川雅之	東栄町		
	1987	TASCO JAPAN	斎藤裕	東栄町		
	1988	KSH HOUSING	黒木実	東栄町		
	1988	清水邸	横河健	東栄町		
	1988	九十九里庵	難波和彦+界工作舎	東栄町		
	1988	横河電機南門警備室改修工事	横河健	東栄町		
	1988	熊野神社前派出所庁舎	柴田いづみ	東栄町		
	1988	栗林ビル		東栄町		
	1988	HOUSE ONE		東栄町		
	1988	遠藤邸		東栄町		
	1988	小野邸		東栄町		
	1988	岩崎邸		東栄町		
	1988	下郷邸		東栄町		
	1988	今井邸	難波和彦+界工作舎	東栄町	東栄町	
	1988	フラグメント・ビルディング	板屋リョウ+伊原秀美	東栄町		
	1988	水野邸 (IMH)	嶋田勝志+宮城睦	東栄町		
	1988	大金(那須)ゴルフ倶楽部クラブハウス	黒川雅之	東栄町		
	1988	洗足の家(稲田邸)	横河健	東栄町		
	1988	CORNES HOUSE	小沢明	東栄町	東栄町	
	1989	HILL HOUSE	柴田知彦			
	1989	COSMOS-都市住宅・1990-	横河健			
	1989	伊豆高原の店	難波和彦+界工作舎	東栄町	東栄町	
	1989	健康管理センター		東栄町		
	1989	STUDIO EBISU(第二金剛ビル)	鈴木恂	東栄町		
	1989	青森SAGAN		東栄町		
	1989	Fマンション	小沢明	東栄町		
	1989	飯田邸		東栄町		
	1989	関根邸	黒川雅之	東栄町		※関根マンションと同一??
	1989	石原邸		東栄町		
	1989	スポーツクラブ横河ワールド	横河健	東栄町		
	1989	横河電機T.O北館	横河健	東栄町		
	1989	OKI HOUSE	小沢明	東栄町		
	1990	コマイ・ビル(駒井ビル)	戸田一郎	東栄町		
	1990	世田谷区第11出張所	長島孝一	東栄町	東栄町	
	1990	村野ビル	黒川雅之	東栄町		基本設計
	1990	中川邸	黒川雅之	東栄町		
	1990	FIELDSTONE GALLERY	椎名英三			
	1990	EX・マシン1990 - 別荘情報館	難波和彦			
	1990	美和ロック工業 玉城工場(第1期工事)	黒川雅之	代々木 東栄町		
	1990	好日居	斎藤裕			
	1991	SKY GATE	椎名英三	東栄町		ファイル名は「SKYROOOFBLDG」
	1991	中田邸	難波和彦+界工作舎	東栄町		
	1991	井口邸		東栄町		
	1991	南熱海ヶ丘分譲別荘住宅	難波和彦+界工作舎	東栄町	東栄町	
	1991	中山邸		東栄町		
	1991	KITA HOTEL	黒川雅之	西田さん?		
	1991	好日山荘	斎藤裕			
	1991	三菱鉛筆・メカニカ (群馬工場新サイレン棟)	横河健	東栄町		
	1991	BISHOP軽井沢	嶋田勝志+宮城睦	東栄町		ファイル名は「軽井沢銀座ビル」
	1991	光の交番(警視庁新橋駅前派出所)	横河健			
	1992	戸塚マンション	黒川雅之	東栄町		
	1992	KAWAJUN PROJECT		東栄町		
	1992	馬場邸	斎藤裕	東栄町		
	1992	EHESC PROJECT	難波和彦+界工作舎	東栄町		
	1992	真野邸	難波和彦+界工作舎	東栄町	東栄町	
	1992	YAHO	佐々木喬	東栄町		
	1992	世田谷区松沢出張所	長島孝一	東栄町	東栄町	
	1992	あじろ- I (曲屋根)	難波和彦+界工作舎	東栄町		

No.	竣工年	作品名	建築家	計算書等 保管場所	図面 保管場所	備考
	1992	あじろ-Ⅱ(直屋根)	難波和彦+界工作舎	東栄町		
	1992	大宮市総合研修センター	鈴木尚	東栄町		
	1992	コルゲートハウス	嶋田勝志+宮城睦			
	1993	田中邸		東栄町		※1987年 田中邸あり
	1993	パロマ本社	黒川雅之	東栄町	代々木	竣工写真のみ
	1993	新梅田シティ/梅田スカイビル	原広司	代々木 東栄町	代々木 東栄町	
	1993	ユニ東武ゴルフクラブ	黒川雅之	東栄町	東栄町	
	1993	国府台のアトリエ	石橋利彦+徳川宣子		東栄町	
	1993	四つ木の家	難波和彦+界工作舎	東栄町		
	1993	南砂の家(木本邸)	難波和彦+界工作舎	東栄町	東栄町	
	1993	ばん来庵	斎藤裕			
	1993	ニューメタルビル		東栄町		
	1994	松平邸		東栄町		
	1994	美和ロック工業玉城工場第Ⅱ期	黒川雅之	東栄町	東栄町	
	1994	松葉ビル	難波和彦+界工作舎	東栄町	東栄町	東栄町に資料(封筒)のみ
	1994	ケルヒャージャパン本社工場	石橋利彦+徳川宣子	東栄町		
	1995	K2フラット+K邸	横河健	東栄町	東栄町	
	1995	久ヶ原の家	難波和彦+界工作舎			
	1995	鈴木胃腸クリニック	難波和彦+界工作舎	東栄町		
	1995	南袖展望台	黒川雅之	東栄町		写真のみ
	1995	テスチュード (神宮前に建つ集合アトリエ)	戸田一郎			
	1995	百日紅居	斎藤裕			
	1995	江迎町文化会館	團紀彦	東栄町	東栄町	
	1995	METAL ART MUSEUM 光の谷	椎名英三	東栄町	代々木	2011年再計算したもの(法政大インターンシップ山田君)
	1995	箱の家-3(城塚邸)	難波和彦+界工作舎	東栄町		
	1995	箱の家-4(原邸)	難波和彦+界工作舎	東栄町		
	1996	光ヶ丘ベントハウス	嶋田勝志+宮城睦			
	1996	八竜神の家	嶋田勝志+宮城睦			
	1996	NAGASHIMA HOUSE	黒川雅之	東栄町		
	1996	幕張ベータウン パティオス10番街	小沢明+中村勉+大野秀敏		東栄町	ファイル名は「幕張新都心住宅M8-2街区」
	1996	龍岡老人保健施設	黒川雅之	東栄町	東栄町	
	1996	J邸	横河健			
	1996	東京国際フォーラム	ラファエルヴィニオリ	代々木	代々木	
	1996	愛知県児童総合センター	仙田満+藤川寿男	東栄町	代々木	
	1996	神奈川大学16号館	横文彦	東栄町		
	1996	国際情報科学芸術アカデミー マルチメディア工房	妹島和世+西沢立衛	代々木		
	1996	曼月居	斎藤裕			
	1997	パロマプラザ	黒川雅之	東栄町		ファイル名は「パロマ東京西麻布ビル」 写真あり
	1997	箱の家-9(鈴木邸)	難波和彦+界工作舎	東栄町		
	1997	横浜市東永谷地区センター 横浜市東永谷地域ケアプラザ	伊東豊雄	東栄町	東栄町	
	1997	横浜市篠原地区センター 横浜市篠原地域ケアプラザ	横文彦	東栄町	東栄町	
	1997	東京家政大学 教育会館・小講堂・8号館	鈴木尚		東栄町	
	1997	健康の里 来待診療所・健康センター	黒川雅之	東栄町		写真あり
	1997	箱の家-14(新井邸)	難波和彦+界工作舎		東栄町	
	1997	箱の家-7(神保邸)	難波和彦+界工作舎	東栄町	東栄町	
	1997	箱の家-16(吉田邸)	難波和彦+界工作舎	東栄町	東栄町	
	1997	舜居	斎藤裕	池田さん?		
	1997	箱の家-20(秋山邸)	難波和彦+界工作舎	東栄町	東栄町	
	1998	平成ドミノ・塚 (大同生命境家家族寮)	横河健		東栄町	
	1998	古河総合公園飲食施設	妹島和世+西沢立衛	代々木	代々木	図面は計算書内
	1998	ZONA 白石市「福祉の里」	堀池秀人	東栄町		
	1998	ホワイト・オフィス(横河電機本社屋)	横河健	東栄町		基本設計 横河電機本社ビル

No.	竣工年	作品名	建築家	計算書等 保管場所	図面 保管場所	備考
	1998	大田区休養村とうぶ	伊東豊雄	東栄町	代々木	ファイル名は「区民休養村及び校外施設」
	1998	ひたち野リフレ ひたち野うしく駅前利便施設	妹島和世+西沢立衛	東栄町	代々木	ファイル名は「牛久新駅」
	1998	静岡県コンベンションアーツセンター グランシップ	磯崎新	代々木	代々木	仮称 県民国際プラザ
	1998	グラスハウス	横河健	東栄町	代々木	
	1998	野津原町庁舎	伊東豊雄	代々木	代々木	ファイル名は「NOT」
	1999	メトロゲート	横河健			
	1999	YKK(株)黒部事業所ファスニング工場搬送ブリッジ(第一期)	大野秀敏	東栄町	東栄町	図面名は「YKK古御堂工場搬送ブリッジ新築工事」(第一期)
	1999	YKK(株)黒部事業所ファスニング工場B2棟	大野秀敏	東栄町	東栄町	
	1999	YKK(株)黒部事業所ファスニング工場B2棟厚生棟	大野秀敏	東栄町	東栄町	
	1999	YKK(株)黒部事業所ファスニング工場搬送ブリッジ(第二期)	大野秀敏	東栄町	東栄町	
	1999	伏木富山港(新湊地区) 新湊マリナー艇庫	黒川雅之	東栄町	東栄町	
	1999	伏木富山港(新湊地区) 新湊マリナークラブ	黒川雅之	東栄町	東栄町	2分冊
	1999	富山駅北線モニュメント 風と光の塔	黒川雅之	東栄町		ファイル名は「富山駅タワー」
	1999	飯田市小笠原資料館	妹島和世+西沢立衛	代々木	代々木	図面は計算書内
	1999	大社文化プレイス	伊東豊雄	東栄町	代々木	ファイル名は「大社町民文化会館・図書館」
	2000	上野邸	嶋田勝志+宮城睦	東栄町		※増築工事
	2000	黒谷邸	黒川雅之	東栄町		
	2000	Villa FUJIWARA	黒川雅之	東栄町		簡易計算のみ
	2000	箱の家-22(富永邸)	難波和彦+界工作舎	東栄町	東栄町	
	2000	Seijo・6(岡谷邸)	横河健	東栄町		ファイル名は「岡谷邸」
	2000	箱の家-39(田中邸)	難波和彦+界工作舎	東栄町	東栄町	
	2000	せんたいメディアテーク	伊東豊雄	代々木	代々木	
	2000	hhstyle.com	妹島和世	代々木	代々木	ファイル名は「クレインズ6142」 図面は計算書内
	2000	江山閣	妹島和世	代々木	代々木	図面は計算書内
	2000	小さな家(片岡邸)	妹島和世	東栄町	東栄町	図面は計算書内
	2000	SEBON麻布台	黒川雅之	東栄町	東栄町	仮称は「VILLA麻布台」
	2001	中庭邸	嶋田勝志+宮城睦	東栄町		
	2001	神宮前プロジェクト(増築)	黒川雅之	東栄町		
	2001	村本邸	宗本順三(ラウムアソシエイツ)	東栄町		
	2001	浅草老人保健施設	黒川雅之	東栄町	東栄町	
	2001	透々居(臼田邸)	斎藤裕			
	2001	札幌ドーム	原広司	代々木	代々木	
	2001	東京ウェルズテクニカルセンター	山本理顕		代々木	
	2001	グラスオフィス広島新川電機中国支社	横河健	東栄町		
	2001	箱の家-48(福島邸)	難波和彦+界工作舎	東栄町	東栄町	
	2001	箱の家-49(有野邸)	難波和彦+界工作舎	東栄町	東栄町	箱の家-47(鈴木邸)との表記もあり
	2002	パロマ大阪	黒川雅之	東栄町		
	2002	FLATS A+B(二宮邸)	ステューディオ2アーキテクツ	東栄町	東栄町	ファイル名は「二宮邸新築工事」 図面は計算書内
	2002	朝日新聞山形ビル	妹島和世	代々木	代々木	図面は計算書内
	2002	箱の家-45(村岡邸/ビレッジビル)	難波和彦+界工作舎	東栄町	東栄町	ファイル名は「村岡邸新築工事」
	2002	箱の家-58(並木邸)	難波和彦+界工作舎	東栄町	東栄町	
	2002	ルイ・ヴィトン表参道ビル	青木淳	代々木	代々木	
	2002	箱の家-64(柳田邸)	難波和彦+界工作舎	東栄町	東栄町	
	2002	箱の家-56(大友邸)	難波和彦+界工作舎	東栄町	東栄町	
	2002	郷ノ浦彫刻美術館(峯崎郷土美術館)	ラウムアソシエイツ	東栄町	東栄町	図面は計算書内
	2002	伊藤邸	斎藤裕	東栄町		図面は計算書内
	2003	みなとみらい線 元町・中華街駅	伊東豊雄	東栄町	-	
	2003	佐伯邸	黒川雅之			
	2003	山口情報芸術センター	磯崎新	東栄町	代々木	ファイル名は「中国文化施設新築所」
	2003	箱の家-73(大川邸)	難波和彦+界工作舎	東栄町	代々木	

No.	竣工年	作品名	建築家	計算書等 保管場所	図面 保管場所	備考
	2003	まつだい雪国農耕文化村センター	MVRDV	東栄町	-	SAPS/MIAS
	2003	箱の家-62(荒川邸)	難波和彦+界工作舎	東栄町	代々木	
	2003	箱の家-71(青木邸)	難波和彦+界工作舎	東栄町	代々木	
	2003	花みずぎレディースクリニック	伊藤恭行	東栄町	東栄町	ファイル名は「花水木産婦人科」
	2003	梅林の家	妹島和世	代々木	代々木	ファイル名は「内田邸」 図面は計算書内 別の「1982年 内田邸」あり
	2003	ディオール表参道	SANAA	東栄町	代々木	
	2004	なおび幼稚園	難波和彦+界工作舎	代々木	代々木	
	2004	まつもと市民芸術館	伊東豊雄	代々木	代々木	ファイル名は「松本市市民会館」
	2004	東京農業大学「食と農」の博物館	隈研吾	東栄町	代々木	
	2004	金沢21世紀美術館	SANAA	代々木	代々木	広坂地下駐車場・連絡通路としてもあり
	2004	箱の家-91(豊田邸)	難波和彦+界工作舎	代々木	代々木	東栄町にも計算書あり
	2005	十六山保育園	石山修武	東栄町	東栄町	図面は計算書内
	2005	櫻川介護老人保健施設(櫻川会)	黒川雅之	東栄町	代々木	
	2005	小島邸	堀池秀人	代々木	代々木	
	2005	箱の家-101(名田邸)	難波和彦+界工作舎	東栄町	代々木	
	2005	アイランドシティ中央公園中核施設 くりんぐりん	伊東豊雄	代々木	代々木	図面は計算書内,通信記録、施工図、基本設計時資料は東栄町
	2005	箱の家-104(逸見邸)	難波和彦+界工作舎	東栄町	代々木	
	2005	マラー4+ブロック5	伊東豊雄	代々木		
	2005	Cantilever House(我妻邸)	古市徹雄	東栄町	代々木	
	2005	北方町生涯学習センターきらり 岐阜県建築情報センター	磯崎新	代々木	代々木	
	2005	MIKIMOTO Ginza 2	伊東豊雄+大成建設	代々木	代々木	
	2006	箱の家-112(神宮前計画)	難波和彦+界工作舎	代々木	代々木	
	2006	岐阜県営北方住宅 北ブロック A棟第1期	磯崎新	東栄町	代々木	
	2006	RELAXATION PARK IN TORREVIEJA リラクゼーション・パーク・イン・トレヴィエハ	伊東豊雄			SAPS/MIAS
	2006	瞑想の森 市営斎場	伊東豊雄	代々木	代々木	地盤報告書あり
	2006	バルセロナ見本市会場 モンジュイック2 パビリオン8	伊東豊雄	代々木	代々木	<a href="http://www.firabcnes Pav.0との表記もあり">http://www.firabcnes Pav.0との表記もあり</a>
	2006	八丁堀 中條邸ビル	石井和敏	代々木	代々木	
	2006	ZOLLVEREIN SCHOOL OF MANAGEMENT AND DESIGN ツォルフライン・スクール	SANAA	代々木	代々木	Rocal Architect:DIPL. ING. HEINRICH BOLL ARCHITEKT BDA DWB Rocal Engineer:BOLLINGER + GROHMANN GmbH
	2006	バルセロナ見本市会場 モンジュイック2 セントラルアクセス	伊東豊雄	代々木	代々木	<a href="http://www.firabcnes">http://www.firabcnes</a>
	2006	GLASS PAVILION TOLEDO MUSEUM OF ART トレド美術館ガラスパビリオン	SANAA	小西さん?		Rocal Architect:KENDALL/HEATON ASSOCIATES Rocal Engineer:GUY NORDENSON AND ASSOCIATES
	2006	有元歯科医院	妹島和世	代々木	代々木	
	2006	海の駅おしま	SANAA	代々木	代々木	直島と表記もあり
	2006	Novartis Campus WSJ-158 ノバルティスキャンパス WSJ-158	SANAA	代々木	代々木	Rocal Architect:ARCOPLAN GENERALPLANNER AG Rocal Engineer:BOLLINGER + GROHMANN GmbH
	2006	HOPITAL COGNACQ-JAY コニャック・ジェイ病院	伊東豊雄	代々木		Rocal Architect:Extra Muros Rocal Engineer:SETEC <a href="http://www.hopital-cognacq-jay.fr/">http://www.hopital-cognacq-jay.fr/</a>
	2006	Vivo City	伊東豊雄	多田さん?		設計協力 Rocal Architect:DP Architects Rocal Engineer:五洋建設 Meinhardt, 五洋建設 Parsons Brickehoff
	2006	"DE KUNSTLINIE" THEATRE AND CULTURAL CENTRE, ALMERE スタッドシアター・アルメラ	SANAA	代々木	代々木	Rocal Adviesbureau voor Bouwtechniek bv Engineer:SSC + ABT ファイル名は「Lumiere Pavilion Almere」 図面は設計レポート内
	2006	箱の家-119(臼井邸)	難波和彦+界工作舎	代々木	代々木	
	2006	バルセロナ見本市会場 モンジュイック2 エントランスホール・パビリオン1	伊東豊雄	代々木	代々木	<a href="http://www.firabcnes">http://www.firabcnes</a>
	2006	HOUSE A	西沢立衛	代々木	代々木	図面は計算書内
	2006	中村・福田邸	鈴木了二	代々木	代々木	
	2006	二天門消防署	難波和彦	磯崎さん?	代々木	
	2007	多摩美術大学附属図書館	伊東豊雄	代々木	代々木	
	2007	箱の家-103(後藤邸)	難波和彦+界工作舎	代々木	代々木	
	2007	箱の家-118(松田屋本店ビル)	難波和彦+界工作舎	代々木	代々木	
	2007	箱の家-107(桑山邸)	難波和彦+界工作舎	代々木	代々木	
	2007	成城タウンハウス	妹島和世	-	代々木	基本設計のみ 計算書は大成建設からもらっていない
	2007	NEW MUSEUM OF CONTEMPORARY ART ニューミュージアム	SANAA	代々木	代々木	Rocal Architect:GENSLER Rocal Engineer:GUY NORDENSON AND ASSOCIATES
	2007	CIMX工場	難波和彦+界工作舎	代々木	代々木	
	2008	十和田市現代美術館	西沢立衛	代々木	代々木	図面は計算書内
	2008	箱の家-128(濱本邸)	難波和彦+界工作舎	代々木	代々木	
	2008	フュージョンポリス	黒川紀章	代々木	代々木	

No.	竣工年	作品名	建築家	計算書等 保管場所	図面 保管場所	備考
	2008	座・高円寺(杉並区立杉並芸術会館)	伊東豊雄	代々木	代々木	03-3223-7500 http://za-koenji.jp
	2008	大倉山集合住宅	妹島和世	代々木	代々木	図面は計算書内
	2008	ROLEX ラーニング センター	SANAA	代々木	代々木	磯崎さんのデータがない
	2009	Vitra Factory Building	SANAA	代々木	-	基本設計のみ
	2009	DNP創発の社 箱根研修センター第2	石原健也	代々木	代々木	基本設計のみ
	2009	箱の家-132(石野邸)	難波和彦+界工作舎	代々木	代々木	
	2009	南青山店舗 Carina Store	妹島和世	代々木	代々木	
	2010	証大ヒマラヤセンター	磯崎新			
	2010	豊田市生涯学習センター	妹島和世	代々木	代々木	
	2010	葉山の小屋	妹島和世	代々木	代々木	図面は計算書内
	2010	犬島「家プロジェクト」 S邸	妹島和世	代々木	代々木	
	2010	犬島「家プロジェクト」 中の谷東屋	妹島和世	代々木	代々木	
	2010	豊島美術館	西沢立衛	代々木	代々木	図面は計算書内
	2011	軽井沢千住博美術館 (国際文化カレッジ軽井沢研究所)	西沢立衛	代々木	代々木	図面は計算書内
	2011	洞爺湖H邸	伊東豊雄	代々木	代々木	
	2011	今治市伊東豊雄建築ミュージアムスチールハット	伊東豊雄	代々木	代々木	
	2011	今治市岩田健母と子のミュージアム	伊東豊雄	代々木	代々木	
	2011	ヤオコー川越記念館(三橋佑嗣美術館)	伊東豊雄	代々木	代々木	
	2011	日立駅自由通路及び橋上駅舎	妹島和世	代々木	代々木	
	2011	日立駅西口附属施設(日立駅東口交流支援施設)	妹島和世	代々木	代々木	
	2011	ATAGO工場(アタゴ深谷工場)	難波和彦+界工作舎	代々木	代々木	
	2011	石神井アパートメント	SANAA	代々木	代々木	図面は計算書内
	2011	芝浦広告製版社(芝浦のオフィス)	妹島和世	代々木	代々木	
	2011	カタール国立コンベンションセンター QATAR EDUCATION CITY National Convention Center	磯崎新	代々木	代々木	
	2011	妻町の住宅	妹島和世	代々木	代々木	
	2011	バルセロナ見本市会場 モンジュイック2 PV.5,PV.7	伊東豊雄	代々木	代々木	http://www.firabcnes
	2012	ルーヴル美術館ランス別館(ルーブル・ランス)	SANAA	代々木	代々木	
	2012	宮戸島みんなの家	SANAA			
	2012	釜石市商店街「みんなの家・かだつて」	伊東豊雄			
	2013	犬島「家プロジェクト」 A邸	妹島和世	代々木	代々木	図面は計算書内
	2013	軽井沢美術館 フォール棟	西沢立衛			
	2013	伊東塾恵比寿スタジオ	伊東豊雄			
	2013	岩沼「みんなの家」	伊東豊雄			
	2013	エルメス パヴァリオン	伊東豊雄			
	2013	京都の集合住宅 NISHINOYAMA HOUSE	妹島和世			
	2013	Junko Fukutake Hall (岡山大学 J-Hall)	SANAA	代々木	代々木	
	2013	バーゴラ	SANAA	代々木	代々木	
	2013	国立台湾大学 社会科学部棟	伊東豊雄	代々木	代々木	
	2013	松山 台北文創ビル 松山菸廠文化園區	伊東豊雄	代々木	代々木	
	2014	K-port+磯屋水産港町一丁目店	伊東豊雄			
	2014	総翠寺永代供養施設「無憂樹林」	妹島和世			
	2014	金刀比羅宮神橋ブリッジ	鈴木了二	代々木	代々木	
	2014	ヨシダ印刷東京本社	妹島和世	代々木	代々木	
	2014	岡山大学 Junko Fukutake Terrace	SANAA	代々木	代々木	
	2014	南洋理工大学学生寮	伊東豊雄			
	2014	宮戸島月浜のみんなの家	SANAA	代々木	代々木	
	2014	Capita Green	伊東豊雄			
	2014	箱の家・小館邸	界工作舎	代々木	代々木	
	2014	なかまちテラス 小平市立仲町図書館・公民館	妹島和世	代々木	代々木	
	2015	日本キリスト教団 生田教会	西沢立衛	代々木	代々木	
	2015	山梨学院大学 国際ペララルーツ学部	伊東豊雄	代々木	代々木	
	2015	大田区休養村とうふ浴場改修	伊東豊雄	代々木	代々木	
	2015	LIXIL帯広プロジェクト	伊東豊雄			

No.	竣工年	作品名	建築家	計算書等 保管場所	図面 保管場所	備考
	2015	グレイス・ファームズ Grace Farms Project	SANAA			
	2015	Allianz tower ミラノ国際見本市跡地再開発 CityLife Milano Fiera Office	磯崎新			
	2015	ハルビン コンサートホール	磯崎新	代々木	代々木	
	2016	Museo Internacional del Barroco パロック・インターナショナルミュージアム・ブエラ	伊東豊雄			
	2016	すみだ北斎美術館	妹島和世	代々木	代々木	
	2016	南洋理工大学スポーツホール Sports Hall, Nanyang Technological University	伊東豊雄			
	2016	河口湖とらのこ保育園	山下貴之 (SANAAOB)			
	2016	神戸芸術工科大学 学生会館	伊東豊雄			
	2016	富邦天空樹	伊東豊雄	代々木	代々木	
	2016	松島自然の家 フィールド	SANAA			
	2017	小網代の家	鈴木侑	代々木	代々木	
	2017	ATAGO第2工場	難波和彦			
	2017	富邦人壽台中文心ビル	伊東豊雄			
	2018	川口市赤山歴史自然公園 火葬施設	伊東豊雄	代々木	代々木	
	2018	川口市めぐりの森 赤山歴史自然公園 歴史自然資料館・地域物産館	伊東豊雄	代々木	代々木	
	2018	信濃毎日新聞社松本本社 信毎メディアガーデン	伊東豊雄	代々木	代々木	
	2018	大阪芸術大学 アートサイエンス学科棟	妹島和世	代々木	代々木	
	2018	新青森県総合運動公園陸上競技場	伊東豊雄	代々木	代々木	
	2018	マレシャル・ファイヨール通りのアパートメント	SANAA			
	2019	多賀町中央公民館	大西麻貴+百田有希			
	2018	金刀比羅宮官舎	鈴木了二	代々木	代々木	
	2019	上島邸	鈴木侑	代々木	代々木	
	2019	日本女子大学 大学図書館	妹島和世	代々木	代々木	
	2012~	上海航天博物館	磯崎新	代々木	代々木	
	2012~	大同大劇院	磯崎新	代々木	代々木	
	2012~	湖南省博物館	磯崎新	代々木	代々木	
	2012~	ベツァレレル美術大学	SANAA			
	2013~	ポツコ-二大学	SANAA			
	2013~	海南島	山本理顕			
	2014~	台湾シティセンター	SANAA			
	2014~	国際裝飾自社ビル	西沢立衛			
	2014~	松島自然の家 本館	SANAA			
	2015~	滋賀県立近代美術館	SANAA			
	2015~	日本女子大学・キャンパス計画・3棟+他	妹島和世			
	2015~	ルートヴィヒ美術館	SANAA			
	2016~	屋島山上拠点施設	SUO (SANAAOB)			
	2016~	和田興産住宅	花巻(界工作舎OG)			
	2016~	中国寧波華茂国際学校図書館計画	伊東豊雄			

年代不明						
	不明	尾上ビル	SKM設計計画事務所	東栄町		※改称→羽鳥ビル
	不明	YOH	佐々木喬	東栄町		
	不明	IRC	嶋田勝志+宮城睦	東栄町		
	不明	シャワービル	鈴木侑	東栄町		
	不明	二川邸	鈴木侑	東栄町		
	不明	SPACE89	中村祥二	東栄町		
	不明	神田ビル		東栄町		
	不明	村田合同本社倉庫	黒川雅之	東栄町		
	不明	フランセーズ・ドノバン	黒川雅之	東栄町		
	不明	田町春日ビル	嶋田勝志+宮城睦	東栄町		
	不明	吉川邸		東栄町		
	不明	松井邸		東栄町		
	不明	上野TOビル	ALEPH INSTITUTE 根岸	東栄町		
	不明	イノ青山店		東栄町		
	不明	TPH		東栄町		
	不明	大川屋		東栄町		



No.	竣工年	作品名	建築家	計算書等 保管場所	図面 保管場所	備考
	1999	Museum of Modern Art Expansion	Guy Nordenson			
	1999	さいたまアリーナ	R・ピアノ	東栄町		
	2000	MAHLER4	伊東豊雄	東栄町		
	2000	パリ 2008年オリンピック選手村 A区画	伊東豊雄	東栄町		図面のみ vol.1
	2000	LOUIS VITTON 表参道	青木淳	東栄町		
	2001	Christian Dior 表参道	妹島和世	東栄町		
	2002	北京中央電視台(CCTV)新社屋	伊東豊雄	東栄町		構造検討事項のみ
	2002	Firenze Station	磯崎新	代々木	C1	
	2002	バルセロナモンジュイック2	伊東豊雄	東栄町		No.1,2
	2003	Novartis Pharma AG, office Building	SANAA	東栄町		
	2003	Essen dsz	SANAA	東栄町		
	2004	NISSAN INFINITI	伊東豊雄	代々木	C1	
	2004	スイス連邦工科大学ローザンヌ(EFPL)	SANAA	東栄町		
	2005	高円寺会館改築	伊東豊雄	東栄町		
	2005	プレーネス・ライフ・パーク	磯崎新			
	2005	National Art Museum of China	磯崎新	東栄町		
	2005	沖縄科学技術大学院大学	山本理顕	東栄町		No.1,2
	2005	LOUVRE - LENS	SANAA	東栄町		
	2005	北京国際汽車中心汽車博物館	磯崎新	代々木	C1	
	2005	立川市庁舎		東栄町		名前不明
	2005	日立駅		東栄町		
	2006	TPO	難波和彦+界工作舎	東栄町		
	2006	Cosultazione a inviti per la nuova sede centrale del Sanpaolo IMI in Torino	原広司+アトリエφ	東栄町		No.1,2,3
	2006	(↑一緒)サンパウロ銀行本社	原広司+アトリエφ	東栄町		
	2006	広瀬川橋梁	野沢正光	東栄町		No.1,2,3
	2006	藤山(ひるぜん)	妹島和世	東栄町		
	2006	World Business Center Busan	磯崎新	東栄町		スケジュールの関係で辞退
	2006	SHENZHEN	磯崎新	東栄町		
	2006	塩原市民交流センター	難波和彦+界工作舎	東栄町		
	2006	沖縄国映館	界工作舎	東栄町		
	2006	Philharmonie de Paris	磯崎新	東栄町		報告書のみ
	2006	S&B本社	斉藤プロジェクト	東栄町		
	2006	888 Tower	岡部憲明アーキテクチャーネ	東栄町		
	2007	Museum Folkwang-essen-	SANAA	東栄町		
	2007	DUBAI OFFICE	SANAA	東栄町		
	2007	Auditorium della citta Dadova	磯崎新	東栄町		
	2007	ストックホルムKTH	SANAA	東栄町		
	2007	TIFFANY&GO.GINZA 本店	SANAA	東栄町		
	2007	バルセロナスタジアム	SANAA	代々木	C1	
	2007	長岡市厚生会館地区	横河設計工房	東栄町		
	2007	長岡市厚生会館地区	SANAA	東栄町		
	2007	六本木ヒルズプロジェクト	伊東豊雄	東栄町		
	2007	Museo Diocesano in Milan	SANAA	東栄町		
	2007	小布施町立図書館	伊東豊雄	東栄町		
	2007	慶應キャンパス南校舎	SANAA	東栄町		
	2008	国立台湾大学社会科学部	伊東豊雄	代々木	C1	
	2008	Serralves Museum Competition	SANAA	東栄町		
	2008	大喜多町役場	千町村建築研究所	東栄町		
	2008	鶴川駅前公共施設	小沢明・妹島和世	東栄町		
	2008	Koln Operahouse Renovation & Expansion	磯崎新	東栄町		
	2008	真庭市新本庁舎	妹島和世	東栄町		
	2008	Holcim Competence Center	SANAA	東栄町		
	2008	杉並体育館	SANAA	東栄町		
	2008	浅草文化観光センター	妹島和世・ADH	東栄町		
	2009	Oslo Deichmanske Main Library	伊東豊雄	代々木	C1	
	2009	The Foundation and Library Kazkhstan Astana	磯崎新	東栄町		
	2009	Beethoven HallBonn	磯崎新	東栄町		
	2009	柏崎市新市民会館	SANAA	東栄町		
	2009	チューリッヒ空港施設	SANAA	東栄町		
	2009	群馬県農業技術センター	難波和彦+界工作舎	東栄町		図面のみ
	2009	上海航天博物館	磯崎新	代々木	C2	
	2009	CHU香港	SANAA	東栄町		
	2009	北京(BEIJING) SOHO	SANAA	東栄町		
	2009	工学院八王子キャンパス	伊東豊雄	東栄町		
	2009	台北ミュージックセンター	伊東豊雄	代々木	C1	
	2009	ベルリン集合住宅	SANAA	代々木	C2	
	2010	Ghent Waalse Krook	伊東豊雄	代々木	C2	
	2010	トレド	伊東豊雄	代々木	C2	
	2010	六本木P社 PROJECT	伊東豊雄	東栄町		vol.1&2
	2010	みなと再生事業基本計画今治市	SANAA	東栄町		
	2010	銀座5丁目プロジェクト	SANAA	東栄町		
	2010	岐阜大学医学部跡地複合施設	SANAA	東栄町		
	2010	シンガポールハーバーフロントセンターオフィス	伊東豊雄	東栄町		
	2010	共愛学園前橋国際大学4号館	難波和彦+界工作舎	東栄町		
	2011	ポルドーワイン文化観光センター	伊東豊雄	代々木	C2	
	2011	沖縄県新看護研修センター	富永謙+フォルムシステム	東栄町		
	2011	ナント	SANAA	東栄町		
	2011	南洋大学学生寮	伊東豊雄	代々木	C2	
	2012	小田原市芸術文化創造センター	SANAA	代々木	C2	
	2012	七ヶ浜中学校	SANAA	東栄町		
	2012	只見町役場新庁舎+地区センター	難波和彦	東栄町		
	2012	同志社大学	難波和彦	東栄町		
	2012	守山中学校	SANAA	東栄町		
	2012	蔭谷書店T2000プロジェクト	難波和彦+界工作舎	東栄町		
	2012	ポルドー文化施設	SANAA	代々木	C2	
	2013	浮気保育園園舎改築	妹島和世	東栄町		
	2013	新富山県立近代美術館	SANAA	東栄町		
	2013	伊予市図書館・文化ホール	SANAA	東栄町		
	2013	ベルリンオフィス	SANAA	代々木	C2	
	2013	松島自然の家	妹島和世	代々木	C2	
	2013	釜石鶴住居	難波和彦+界工作舎、遠藤正	東栄町		
	2013	新青森県総合運動公園陸上競技場	伊東豊雄	代々木	C2	
	2013	木島平役場	難波和彦+界工作舎、遠藤正	東栄町		

No.	竣工年	作品名	建築家	計算書等 保管場所	図面 保管場所	備考
	2013	香港M+	SANAA	代々木	C2	
	2013	香港M+	伊東豊雄	代々木	C2	
	2014	ベーターベン・フェスティバルホール	磯崎新+SANAA	代々木	C2	
	2014	上越市新水族博物館	SANAA	東栄町		
	2014	那須塩原駅前図書館等	難波和彦+界工作舎、遠藤武	東栄町		
	2014	釜石市民ホール	難波和彦+界工作舎、遠藤武	東栄町		
	2015	府中市庁舎	伊東豊雄	代々木	C2	
	2015	京都市美術館	伊東豊雄	代々木	C2	
	2015	ローザンヌ美術館	SANAA	代々木	C2	
		LAプライベートギャラリー	SANAA	代々木	C2	日付不明
		uiwang millennium design park	A.A.E.(下吹越武人)	東栄町		日付不明

	2006	トレドミュージアム訴訟	SANAA	代々木	C7	
	2007	品川倉庫耐震診断	SANAA	代々木	C7	SANAA事務所移転先の倉庫耐震診断

設計レポート製本（代々木保管）

	1994	大社町プロポーザル	伊東豊雄	代々木		ファイル名は「大社町文化会館」
	1995	鳥取砂丘博物館	シーラカンス	代々木		
	1996	愛知県児童総合センター	藤川原	代々木		
	1997	ソウルドーム	伊東豊雄	代々木		
	1998	アルメラ文化センター	SANAA	代々木		
	1998	中国 国家大劇院	磯崎新	代々木		
	2000	せんだいメディアテーク	伊東豊雄	代々木		
	2000	山口市立図書館	磯崎新	代々木		
	2001	札幌ドーム	原広司	代々木		
	2001	ONASSIS"HOUSE OF LETTER AND ARTS"	磯崎新	代々木		
	2001	THE NES ACROPOLIS MUSEUM	磯崎新	代々木		
	2002	北方住宅ブロック	磯崎新	代々木		
	2002	北京中央電視台(CCTV)新社屋	伊東豊雄	代々木		
	2002	フュージョンボリス	黒川紀章	代々木		
	2003	広島メッセ	伊東豊雄	代々木		
	2003	Novartis Pharma AG. office Building	SANAA	代々木		
	2003	北京自動車博物館センター	磯崎新	代々木		
	2004	QATAR FOUNDATION CENTRAL FACILITIES	磯崎新	代々木		
	2004	SKIN SYRUCTURAL DWG and DOCUMENT	SANAA	代々木		
	2004	Fiera Office	磯崎新	代々木		
	2004	カタールAC/EC	磯崎新	代々木		
	2004	北京清華大学	磯崎新	代々木		
	2004	FONDS REGIONAL D'ART CONTENPORAIN DE PICARDIE A AMIENS	伊東豊雄	代々木		コンペではない ファイル名は「アミネス」
	2004	上海芸術ホテル	磯崎新	代々木		
	2004	QATAR NATIONAL BANK	磯崎新	代々木		
	2004	Fiera Office	磯崎新	代々木		
	2005	ブラーネス・ライフ・パーク	磯崎新	代々木		ファイル名は「ブラーネス」
	2005	北京国際汽車中心汽車博物館	磯崎新	代々木		ファイル名は「北京美術館」
	2005	スイス連邦工科大学ローザンヌ	SANAA	代々木		ファイル名は「EPFL LEARNING CENTER」
	2006	QATAR NATIONAL LIBRALY	磯崎新	代々木		ファイル名は「QATAR NATIONAL GALLALY」
	2006	南山区	磯崎新	代々木		
	2006	Tower888	岡部憲明	代々木		
	2006	慶應大学	SANAA	代々木		
	2007	臨海副都心青海北側R区画	伊東豊雄	代々木		
	2008	北京オリンピック	原広司	代々木		
	2008	杉並区大宮前体育館	SANAA	代々木		
	2009	Beethoven HallBonn	磯崎新	代々木		
	2009	Oslo Diechmanske Main Library	伊東豊雄	代々木		
	2009	上海航天博物館	磯崎新	代々木		
	2009	工学院八王子キャンパス	伊東豊雄	代々木		
	2009	Himalayas Center	磯崎新	代々木		
	2009	Taipei Pop Music Center	伊東豊雄	代々木		
	2010	DISENANDO UN BOSQUE SUBTERRANEO		代々木		
	2010	Ghent Waalse Krook	伊東豊雄	代々木		
	2010	東京国際展示場付近 サッカーミュージアム	伊東豊雄	代々木		
	2011	沖縄県新看護研修センター	富永謙+フォルムシステム	代々木		
	2011	岐阜大学医学部跡地複合施設プロポーザル	SANAA	代々木		
	2011	ポルドーワインセンターコンペ	伊東豊雄	代々木		
	2012	守山中学校校舎改築	SANAA	代々木		
	2012	大同大劇院	磯崎新	代々木		
	2012	新国立競技場	伊東豊雄	代々木		
	2013	M+ COMPETITION	SANAA	代々木		
	2013	M+ COMPETITION	伊東豊雄	代々木		

近現代建築構造資料所蔵調査 調査シート (アナログ/デジタル)

非公開項目	番号	7	資料群名称	TIS&Partners (今川憲英)				調査年月日	2021.01.26
								調査員	小澤 雄樹
	1	所有者	今川憲英						
	2	管理者	今川憲英						
	3	資料所在地	TIS&Partners (千代田区2番長9-3 THE BASE 麹町E-401)、ミントハウス (自宅、稲城市)、貸倉庫						
	4	管理責任者	氏名：今川憲英 役職：代表	連絡担当者		氏名：今川憲英 役職：代表 TEL： E-mail:norihide.imagawa@gmail.com			
	5	所有形態	<input type="radio"/> 当初から所蔵	<input type="checkbox"/> 寄贈	<input type="checkbox"/> 寄託	<input type="checkbox"/> その他			
	6	資料の来歴							
	7	著作権保有者 今後の移譲方針	TIS&Partners						
	8	資料の著作権管理	TIS & Partners						
	9	資料概要 (総量・形態・ 管理方法・サーバ 等のデータ容量)	2021年1月中旬に事務所を神保町から麹町に引越した直後に訪問。引越時に相当数の資料を整理し、新事務所には現在進行中のプロジェクトに関連する設計資料のみ保管している。 これまで実施した約3000のプロジェクトの資料の内、特に重要なもの100件程度は自宅に、それ以外の主要なプロジェクト約1000件分の資料は貸倉庫に保管、それ以外は基本的に処分している。自宅に保管中の重要プロジェクトについては一般公開すべく、自宅の一部をギャラリーとして現在改修中であるとのこと。						
	10	主な資料種別 (アナログ)	<input type="checkbox"/> 図面 (原図)	<input type="checkbox"/> 青焼き図面	<input type="checkbox"/> スケッチ等	<input type="checkbox"/> 構造計算書	<input type="checkbox"/> 実験関係書類	<input type="checkbox"/> 工事関係書類	
			<input type="checkbox"/> 模型	<input type="checkbox"/> 原稿	<input type="checkbox"/> 書籍・雑誌	<input type="checkbox"/> 書類ファイル			
			<input type="checkbox"/> 写真・動画	<input type="checkbox"/> 個人資料	<input type="checkbox"/> マイクロフィルム				
			その他 ( )						
	11	資料作成年代							
	12	含まれる 主なプロジェクト	石打ダム資料館、千葉市立打瀬小学校、串木野ドリームキャノピー、水前寺江津湖公園管理棟、小田急小田原線小田原駅、さいたま新都心駅、青い森アリーナ、横浜赤レンガ倉庫改修、今井篤記念体育館、今井病院付属託児所、大阪府立北野高校六稜会館、花と緑の文化館、荅北町民ホール、しずおか国際園芸博、東京銀座資生堂ビル、国立長崎原爆死没者追悼平和記念館、千葉市立打瀬第三小学校、朝日町エコミュージアムセンター、TENSEGRITT DRAGON、京都造形芸術大学至誠館 など多数						
	13	デジタル化の状況	図面及び計算書については、2000年代初頭までは青焼き図面、それ以後は印刷による製本図面。2010年ごろからはほぼ図面、計算書ともデジタルデータとなっている。						
	14	廃棄した資料	多数						
	15	主な資料種別 (ボーン・デジタル)	<input type="checkbox"/> CADデータ	<input type="checkbox"/> BIMデータ	<input type="checkbox"/> 解析データ	<input type="checkbox"/> スケッチ等			
			<input type="checkbox"/> 構造計算書	<input type="checkbox"/> 実験関係書類	<input type="checkbox"/> 工事関係書類				
			<input type="checkbox"/> 写真・動画	<input type="checkbox"/> 原稿	<input type="checkbox"/> メール				
			その他 ( )						
	16	資料作成年代	1990年代後半頃から						
	17	含まれる 主なプロジェクト	彫刻の森美術館ネットの森、南三陸あさひ幼稚園、勝林寺納骨堂、フェニーチェ堺 芸術文化市民ホール など 2000年代半ば以後の作品。						
	18	主な使用ソフト/ データ形式	CAD/BIM	全てAutoCad					
			構造解析	FEM：2000年代初頭まではNastran、それ以後はMidas iGen 非線形解析：Fortran 一貫計算プログラム：Super Build/SS7 等					
			構造計算	Microsoft Excel/xls, xlsx, xlsx					
			その他						

近現代建築構造資料所蔵調査 調査シート（アナログ／デジタル）

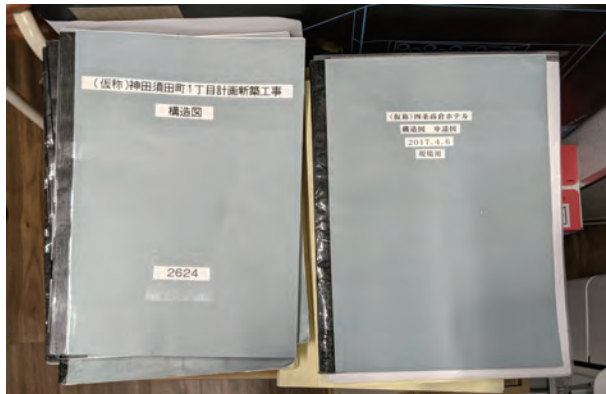
19	データの保存方法 (PDF化・印刷含)	担当者により対応は異なる。		
20	廃棄した／開けないデータ	担当者により対応は異なる。		
21	公開の状況	<input type="checkbox"/> 公開	主な公開資料：	
		<input type="checkbox"/> 非公開	非公開の理由：	
22	展覧会の実績	JIAの建築家展9「保存と再生」、2007		
23	出版物の制作	木による空間構造へのアプローチ—木で可能な15の基本架構の構造デザイン、建築技術、1995、共著 素材は語る1 木と空間、井上書院、2018、単著（続編の計画あり）		
24	備考			
25	調査結果公開の可否	<input type="checkbox"/> 可	<input type="checkbox"/> 不可	部分的に可（公開不可の項目は、最左欄「公開の可否」欄にチェック）
26	(25が「不可」の場合) 外部からの問合せに対する所在情報提供の可否	<input type="checkbox"/> 可	<input type="checkbox"/> 不可	

<p>【データ保存のルール（階層・ファイル名等）】</p> <p>所内のデータサーバーで一括管理されている。 データの整理状況は担当者によって異なる。</p>				
---	--	--	--	--

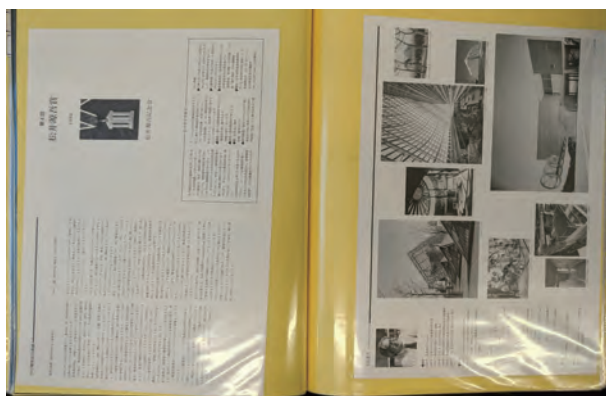
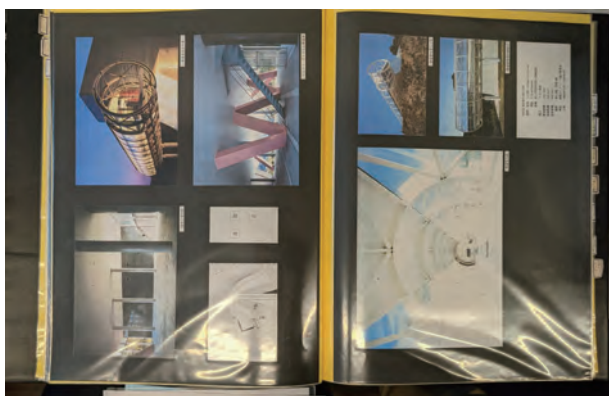
【添付資料 (写真その他)】



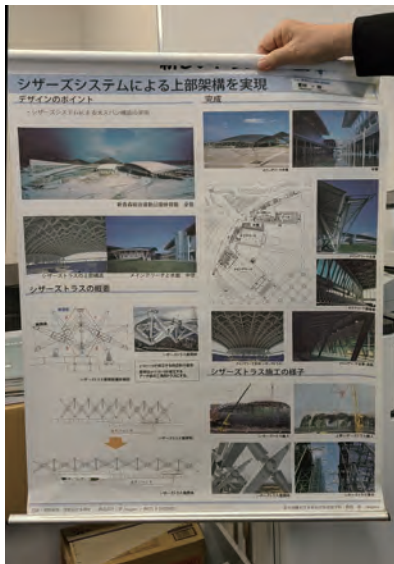
新事務所での図面等保管状況。  
引越直後のため未整理。



現在進行中のプロジェクトの図面等は現在でも基本的に  
製本の上、保管されている。



受賞作や雑誌掲載作品等、過去の重要なプロジェクトはファイリングされて整理されている。



過去の展示会パネルの保管状況。タベストリー形式でコンパクトに収納されている。

近現代建築構造資料所蔵調査 調査シート (アナログ/デジタル)

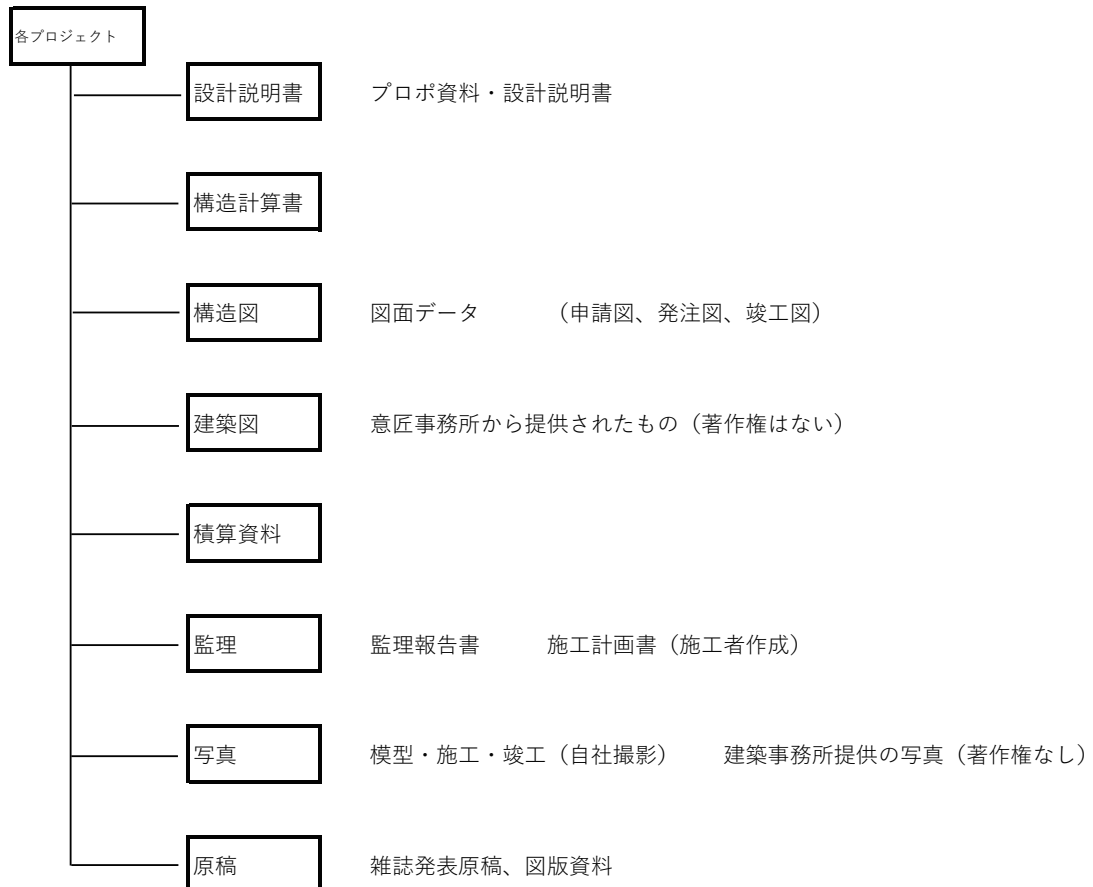
非公開 項目	番号	8	資料群名称	金箱構造設計事務所				調査年月日	2021.2.22
								調査員	金箱 温春
	1	所有者	金箱温春						
	2	管理者	金箱温春						
	3	資料所在地	有限会社金箱構造設計事務所、東京都品川区						
	4	管理責任者	氏名：金箱温春 役職：代表取締役	連絡担当者	氏名：金箱温春 役職： TEL：03-5496-2921 E-mail:kanebako@kanebako-se.co.jp				
	5	所有形態	<input type="radio"/> 当初から所蔵	<input type="checkbox"/> 寄贈	<input type="radio"/> 寄託	<input type="checkbox"/> その他			
	6	資料の来歴	金箱が在籍していた横山建築構造設計事務所の資料は寄託						
	7	著作権保有者 ・今後の移譲方針	有限会社金箱構造設計事務所						
	8	資料の著作権管理	有限会社金箱構造設計事務所						
	9	資料概要 (総量・形態・ 管理方法・サーバ 等のデータ容量)	紙ファイル（計算書）、製本（図面、評定報告書） スケッチは原図及びPDFデータ デジタルデータ（計算書、図面、写真）は自社サーバに保存						
	10	主な資料種別 (アナログ)	<input type="checkbox"/> 図面（原図）	<input type="checkbox"/> 青焼き図面	<input type="checkbox"/> スケッチ等	<input type="checkbox"/> 構造計算書	<input type="checkbox"/> 実験関係書類	<input type="checkbox"/> 工事関係書類	
			<input type="checkbox"/> 模型	<input type="checkbox"/> 原稿	<input type="checkbox"/> 書籍・雑誌	<input type="checkbox"/> 書類ファイル			
			<input type="checkbox"/> 写真・動画	<input type="checkbox"/> 個人資料	<input type="checkbox"/> マイクロフィルム				
			その他（ ）						
	11	資料作成年代	1988年～						
	12	含まれる 主なプロジェクト	熱海リフレッシュセンター、水戸芸術館（低層棟）：以上は横山建築構造設計事務所時代 京都駅ビル、新潟市立葛塚中学校体育館、ぐんま昆虫の森昆虫観察館、国営昭和記念公園 花みどり文化センター、 網津小学校、東京造形大学 CS PLAZA、日本女子大学スポーツセンター						
	13	デジタル化の状況	1992年以降の図面、計算書						
	14	廃棄した資料	プロジェクト途中でのスケッチ						
	15	主な資料種別 (ボーン・デジタル)	<input type="checkbox"/> CADデータ	<input type="checkbox"/> BIMデータ	<input type="checkbox"/> 解析データ	<input type="checkbox"/> スケッチ等			
			<input type="checkbox"/> 構造計算書	<input type="checkbox"/> 実験関係書類	<input type="checkbox"/> 工事関係書類				
			<input type="checkbox"/> 写真・動画	<input type="checkbox"/> 原稿	<input type="checkbox"/> メール				
			その他（ ）						
	16	資料作成年代	1992年～						
	17	含まれる 主なプロジェクト	京都駅ビル、兵庫県立美術館、新潟市立葛塚中学校、釧路こども遊学館、青森県立美術館、国営昭和記念公園 花み どり文化センター、坂の上の雲ミュージアム、日本盲導犬総合センター、東京大学情報学環・福武ホール、広島市 民球場、網津小学校、東京造形大学 CS PLAZA、東大寺総合文化センター、工学院大学125周年記念総合教育棟、三 次市民ホール、サイエンスヒルズこまつ、みなと交流センター、京都女子大学 図書館、福田美術館、福井県年縞博 物館、明治神宮ミュージアム、那須塩原市図書館						
	18	主な使用ソフト/ データ形式	CAD/BIM	CAD: DRA -CAD					
			構造解析	Super-Build, STAN-3D, midas iGen, SNAP					
			構造計算	Microsoft Excel					
			その他						

近現代建築構造資料所蔵調査 調査シート (アナログ/デジタル)

19	データの保存方法 (PDF化・印刷含)	図面：CADデータ、PDFデータ→サーバー保存 計算書：PDF化→サーバー保存 写真：JPG		
20	廃棄した/開けないデータ	プロジェクト途中でのスケッチ		
21	公開の状況	<input type="checkbox"/> 公開	主な公開資料：	
		<input type="checkbox"/> 非公開	非公開の理由：公開の需要がないため	
22	展覧会の実績	展覧会名称：第79回建築家フォーラム「建築基準法改正後の構造設計者の仕事」2009年3月		
23	出版物の制作	「構造計画の原理と実践」、建築技術、2010年 「力学・素材・構造デザイン」、建築技術、2012年 (共著)		
24	備考			
25	調査結果公開の可否	<input type="checkbox"/> 可	<input type="checkbox"/> 不可	部分的に可 (公開不可の項目は、最左欄「公開の可否」欄にチェック)
26	(25が「不可」の場合) 外部からの問合せに対する所在情報提供の可否	<input type="checkbox"/> 可	<input type="checkbox"/> 不可	

【データ保存のルール (階層・ファイル名等)】

サーバー内のフォルダ階層



近現代建築構造資料所蔵調査 調査シート (アナログ/デジタル)

【添付資料 (資料の保存状態)】



書類収納スペース (4.5m×3m程度)



製本書類収納状況

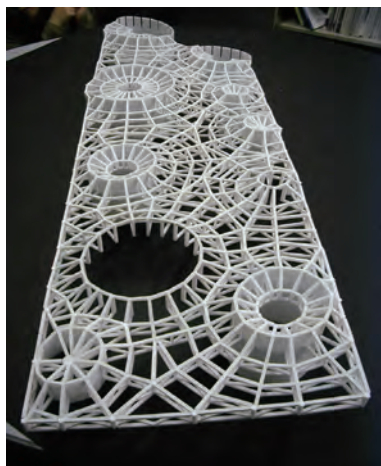


架構模型収納状況

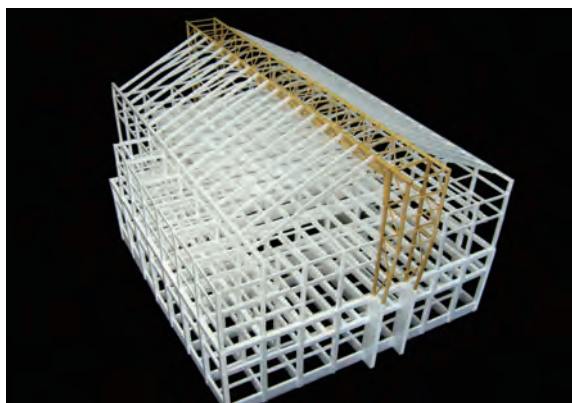


架構模型収納状況 (ロッカー上部)

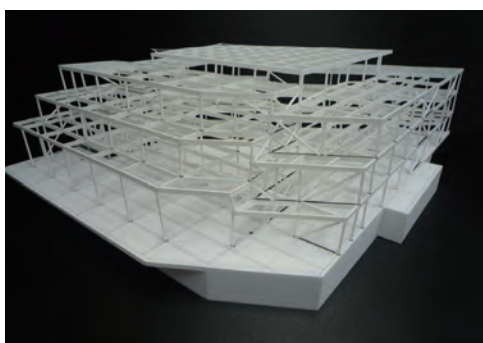
【添付資料 (架構模型)】



国営昭和記念公園花みどり文化センター



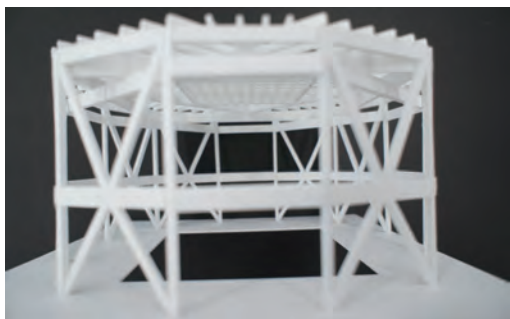
日本女子体育大学スポーツセンター



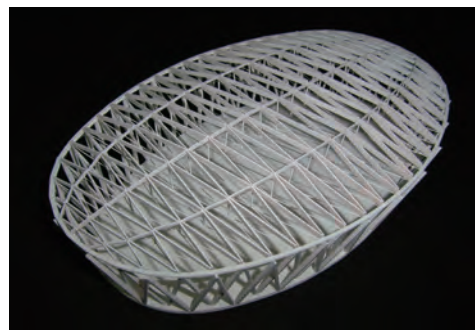
東京造形大学CS PLAZA



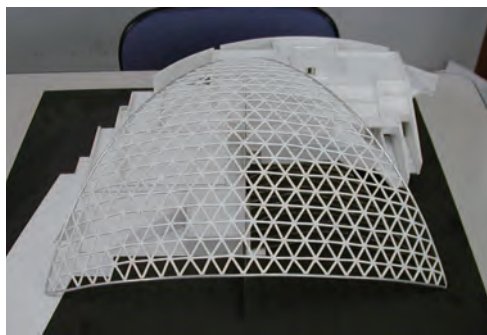
宇土市立網津小学校



上士幌生涯学習センター わっか



新潟市立葛塚中学校体育館



ぐんま昆虫の森 昆虫観察館



福井県年縞博物館

近現代建築構造資料所蔵調査 調査シート (アナログ/デジタル)

【添付資料 (原稿一覧)】

- 1.山梨県小瀬スポーツ公園体育館の立体トラスの設計と施工： カラム92、1984.4
- 2.夢の島熱帯植物館： structure 31、1989.7
- 3.トラス構造について (熱海リフレッシュセンター)： 建築文化、1990.3
- 4.構造コラム、建築デザインと構造 1 「構造デザインの今日」：建築東京、1991.10
- 5.構造コラム、建築デザインと構造 6 「木造建築」：建築東京、1992.4
- 6.構造コラム、建築デザインと構造 10 「スモールビルディング」：建築東京、1992.8
- 7.立体スリーヒンジアーチの木造体育館 (瓜連小学校屋内運動場)：structure 45、1993.1
- 8.鼎談「コンクリート、鉄、木によるトラス構造の展開」：建築技術、1994.1
- 9.麻生町民体育館：建築技術、1994.2
- 10.座談会「アーキテクトとエンジニアの関係」：建築雑誌、1994.4
- 11.構造デザインを振り返って： 建築年報、1995、建築雑誌
- 12.改めて構造家の職能について： structure 56、1995.10
- 13.阪神・淡路大震災から1年： 建築東京、1996.2
- 14.水戸第三高等学校体育館： 建築技術、1996.9
- 15.パレ大森プルミエール： ビルディングレター、1996.11
- 16.S (エス)： 建築技術、1996.12
- 17.ルイス・カーン： 建築文化、1997.1
- 18.波を切るくじら： structure 61、1997.1
- 19.「遊水館の構造」： 建築文化、1997.6/建築技術、1997.6
- 20.「ふれあいセンターいずみ」の構造： 建築文化、1997.6
- 21.京都駅ビルアトリウム： 建築文化、1997.9/新建築、1997.9/GA JAPAN 28、1997.9
- 22.「潟博物館」の構造： 建築文化、1997.10/建築技術、1997.10
- 23.免震構造への期待：建築雑誌、1997.11
- 24.ハイブリッド構造とは：建築技術、1998.1
- 25.「もやスキーロッジ」の構造：建築技術、1998.1
- 26.「ふれあいセンターいずみ」の構造：建築技術、1998.1
- 27.新しい構造表現：建築東京、1998.2
- 28.座談会「阪神大震災の教訓と耐震技術」：蔵前ジャーナル、1998.5
- 29.「御杖小学校」の構造計画：建築技術、1998.10
- 30.対談「建築デザインと構造デザイン」：ka 016、1999.winter
- 31.特別養護老人ホーム「ベルドリーム」：建築技術、1999.3
- 32.原邸増築、松本邸：住宅特集、1999.3
- 33.鈴木邸：S D、1999.3
- 34.座談会「構造デザインの新しい波」：鉄構技術、1999.3
- 35.ハイブリッド構造が開く世界：鉄構技術、1999.3
- 36.「雪のまちみらい館」の構造：建築技術、1999.4
- 37.House SAの構造計画：建築文化、1999.8
- 38.構造デザイン (1998年を振り返って)：建築年報1999、建築雑誌、Vol.114、No.1444
- 39.面的な鉄骨造 (ルイ・ヴィトンナゴヤの構造計画)：建築技術、1999.11
- 40.座談会「設計の性能規定化と構造デザイン」：建築技術、1999.12
- 41.枠組み材による平面フレーム (T型平面の家の構造計画)：住宅特集、1999.12
- 42.免震構造の可能性 (特別養護老人ホーム「ベルドリーム」の構造計画)：新建築、2000.5
- 43.対談「免震構造の新時代」：新建築、2000.7
- 44.大空間の構造 (基町高校の構造計画)：新建築、2000.7
- 45.適材適所と必然性 (基町高校の構造計画)：建築技術、2000.8
- 46.設計者の「学び・考える」時間：建築と社会、2000.10
- 47.構造の性能：建築東京、2000.12
- 48.京都駅ビルアトリウム：空間構造の耐震設計例、日本建築学会、2001.1
- 49.三方町縄文博物館 (曲面床、可動床)：建築技術、2001.5
- 50.C (ハイブリッド床)：建築技術、2001.5
- 51.免震構造の構造計画：建築技術、2001.7
- 52.八代の保育園：新建築、2001.7
- 53.連層の家#2：建築技術、2002.2
- 54.対談「建築のルールと構造のルール」：建築文化、2002.4
- 55.座談会「90年代の構造そして現在」：建築文化、2002.4
- 56.対談「横浜フェリーターミナル」建築文化、2002.8
- 57.飯田高羽合同庁舎：建築技術、2002.8
- 58.斜め柱をランダムに配置した構造のルール「桜山の住宅」住宅特集、2002.8
- 59.北海道北方建築研究所：建築技術、2002.9

- 60.接合部のデザインと力学：建築技術、2002.9
- 61.異種部材の接合：建築技術、2002.9

近現代建築構造資料所蔵調査 調査シート (アナログ/デジタル)

- 62.金物の簡略化 (ハウスサイコ) : 建築技術、2002.9
- 63.製材と合板の複合格子梁 (八代の保育園) : 建築技術、2002.9
- 64.私のベストディテール (複雑なものほどシンプルに) : 日経アーキテクチャー、2002.10.28
- 65.御所野博物館、木造吊橋の構造 : 新建築2003.3
- 66.スリットを生かすラーメン的な木質構造「鎌倉山の家」 : 住宅特集、2003.5
- 67.沖縄県総合福祉センター : 建築技術、2003.5
- 68.リップつき鉄板の組立て工法「江東の住宅」 : 住宅特集、2003.6
- 69.座談会「21世紀の構造システム」 : 日本免震構造協会創立10周年記念会史、2003.6
- 70.座談会「聖域なき構造家改革」 : 住宅特集2003.9
- 71.薄く軽い屋根「廂の家」 : 住宅特集2003.9
- 72.南飛騨健康学習センター : 建築技術、2003.10、新建築、2003.10
- 73.十日町ステージ越後妻有交流館 : 建築技術、2003.11
- 74.構造家の将来「創造・分析・判断」 : 建築雑誌、2003.11
- 75.免震建物の建築計画 : 建築技術、2004. 4
- 76.兵庫県立美術館 : 建築技術、2004. 4
- 77.門司海峡ミュージアム : 建築技術、2004. 8
- 78.多様化する構造デザイン : 建築雑誌、2004.10
- 79.鉄のデザイン+α「門司海峡ミュージアム」 : 鉄鋼技術、2004. 11
- 80.接合部の力学と機能 : 建築技術、2004. 12
- 81.トヨタグループパビリオン : 建築技術、2004. 12
- 82.モミガラパーク : 建築技術、2004. 12
- 83.2種類の箱と浮遊する大屋根の構造 /リーテム東京工場 : 新建築、2005.7
- 84.学校建築の耐震補強の原理と新技術 : School Amenity、2005.8
- 85.学校建築の耐震補強の原理と新技術 : 建築と積算、2005.8
- 86.多様な空間を内包するガラス建築の構造 / 釧路こども遊学館 : 建築技術、2005.11
- 87.愛知万博パビリオンの構造設計における取組み : structure 97、2006.1
- 88.透過性のある耐力壁と移設可能な鉄骨ブレース/オガタ : 住宅特集、2006.2
- 89.座談会「構造計算書偽造事件、建築家VS構造家」 : 建築ジャーナル、2006.2
- 90.クライアントへの構造性能の説明 : 建築雑誌、2006.2
- 91.耐震偽造事件の本質 : Kuramae Journal、2006.3
- 92.座談会「制度の問題を本音で語る」 : 建築家、2006.4
- 93.リップ付き鉄板による構造体とその仕上げ : 住宅特集、2006.4
- 94.座談会「設計は人々への愛」 -耐震強度偽造問題と法制度- : 建築技術、2006.5
- 95.対談「われわれは耐震偽装から何を学んだか」 : 建築知識、2006.8
- 96.一般社会に向っての活動を : structure99、2006.7
- 97.耐震改修の構造デザインに向けて : 建築技術、2006.8
- 98.昭和記念公園花みどり文化センター : 建築技術、2006.9
- 99.青森美術館の構造計画 : 建築技術、2006.10
- 100.構造形式と材料を使い分けること「日本盲導犬総合育英センター」 : 建築技術、2007.5
- 101.くの字形ブレースを主体とした耐震補強「上野ビル改修工事」 : 建築技術、2007.5
- 102.構造設計と法規定 : 建築技術、2007.6
- 103.構造技術基準・審査制度の改正経緯と構造設計への影響 : structure103、2007.7
- 104.木造のバラソルをつくる/由比ヶ浜海の家 : 新建築、2007.9
- 105.座談会「理想のモデル化を目指して-鉄筋コンクリート」 : 建築雑誌、2007.10
- 106.板状のRC造とハイブリッド木造トラス造「今金町立今金小学校」 : 建築技術、2007.11
- 107.RC躯体の減築と軽快な鉄骨による躯体改修「黒松内中学校」 : 建築技術、2007.11
- 108.座談会「改正基準法の不自由は打開可能か」 : 日経アーキテクチャー、2007.12.10
- 109.耐震改修の構造デザイン : 鉄構技術、2008.1
- 110.対談「小規模の免震構造とデザイン」 : 新建築、2008.2
- 111.基準法改正を乗り越えて進むべきところ : 新建築、2008.6
- 112.構造設計が理解されるために : 建築雑誌、2008.6
- 113.JSCAはどこに向かうのか : structure107、2008.7
- 114.慶應義塾日吉キャンパス協生館 : 鉄構技術、2008.11
- 115.改正建築士法は現代建築に何をもたらすか : GA JAPAN 96、2009.1
- 116.鼎談「法適合確認 義務化」の問題点を探る : 建築家、2009.3
- 117.構造一級建築士制度の意義と展望 : 建築東京、2009.3
- 118.広島市民球場 構造計画 : 建築技術、2009.6

- 119.併用構造の技術的問題と審査制度上の問題 : 建築技術、2009.6
- 120.構造関係技術基準策定に関わる活動 : structure111、2009.7
- 121.構造設計者の地位向上に関する活動 : structure111、2009.7
- 122.古代遺産と共存するメキシコ・モダニズム建築 ルイス・バラガンの建築 : 鉄構技術32009.7
- 123.PCa架構の利用によるスタジアムの構造設計-新広島市民球場- : プレストレストコンクリート、JUL-AUG、2009、

## 近現代建築構造資料所蔵調査 調査シート (アナログ/デジタル)

Vol.51 No.4

- 124.構造設計一級建築士の課題と展望：建築人、2009.11
  - 125.一体でかつ分節された建築空間を実現するウォールガーダーの構造「こどもの城」：建築技術、2009.11
  - 126.美しき構造設計の世界 香港上海ビル：建築ジャーナル、2009.12
  - 127.糸魚小学校/RC自立壁と木造梁によるハイブリッド構造：建築技術、2010.06
  - 128.吹抜けや非剛床を有する建物の構造計算：建築技術、2010.10
  - 129.中間階やスキップフロアを有する建物の構造計算：建築技術、2010.10
  - 130.スパイラル状にずれる空間を実現する構造：建築技術、2010.11
  - 131.スペイン派構造アーティストの作品を現地に訪ねて「サンチャゴ・カラトラバの作品集」：鉄構技術、2010.11
  - 132.建築基準法などの法制度の見直しに向けたJSCAの活動と提言：structure1118、2011.4
  - 133.構造デザインの多様な世界（1）：Live Energy,Vol.96,2011.6
  - 134.座談会：東日本大震災を経験して、今後、われわれにできることはなにか、建築技術、2011.10
  - 135.構造デザインの多様な世界（2）：Live Energy,Vol.97,2011.10
  - 136.座談会:社会と接続する構造：新建築、2011.11
  - 137.東京造形大学 CS PLAZA：鉄構技術、2012.2
  - 138.京極中学校体育館;建築技術、2012.3
  - 139.自由学園南沢キャンパス/イメージを変えない耐震改修の計画;建築技術、2012.6
  - 140.浜松サーラ/リボン状のブレースによる耐震補強：鉄構技術、2012.6
  - 141.ヨーロッパの橋と建築を訪ねて「チューリッヒの建築と世界が注目するETH」：鉄構技術、2012.8
  - 142.法律等の改正にJSCAはどう関わるか：structure124、2012.10
  - 143.屋根まわりのディテール;建築技術、2012.11
  - 144.鉄骨ハイブリッド構造のディテール「木造との接合」;建築技術、2012.11
  - 145.建築構造デザイン：Re、No.177、2013.1
  - 146.浜松サーラの耐震改修について：建築防災、2013.3
  - 147.工学院大学八王子総合教育棟：RC壁・鉄骨柱・RCスラブ・PCaスラブによって構成する多様な空間;建築技術、2013.4
  - 148.大きな吹抜とスキップフロアの床を有するRC造の構造計画「内の家」;建築技術、2013.
  - 149.木質系混構造の構造設計;建築技術、2013.5
  - 150.ツインコアを有する鉄骨造の免震構造・フジトランス コーポレーション：建築技術、2013.6
  - 151.構造エンジニアのための大学院教育への期待：建築雑誌、2013.6
  - 152.産業革命期の構造技術遺産を現地に垣間見る、第9回 エデン・プロジェクト：鉄構技術、2013.6
  - 153.さまざまな形式のRC造と木造のハイブリッド構造による学校建築：建築技術、2013.7
  - 154.産業革命期の構造技術遺産を現地に垣間見る、第10回 ブルネルの傑作 ロイヤル・アルバート橋とパディントン駅：  
鉄構技術、2013.7
  - 155.平鋼（フラットバー）柱の座屈設計：建築技術、2013.8
  - 156.鉄骨梁のむくり（カンバー）：建築技術、2013.9
  - 157.構造設計者の役割と責任：第10回日中建築構造技術者交流会、2013.11
  - 158.日本女子体育大学「大学総合体育館」立体パズルのように積層する大空間を作る鉄骨架構：鉄構技術、2013.12
  - 159.起伏する曲面屋根群の構造「サイエンスヒルズこまつ」：建築技術、2014.4
  - 160.建築の多様化に対する構造デザインの原理：第60回構造工学シンポジウム、2014.4
  - 161.耐震診断・改修設計における社会とのコミュニケーション：建築防災、2014.5
  - 162.空間談義「建築設計における環境の作用と、構造家の力」安田幸一×金箱温春：LIVE ENERGY、vol.105、2014
  - 163.補強鉄骨ブレースのデザイン：鉄構技術、2014.7
  - 164.吹抜に囲まれた地下大空間を有する建築の構造計画「大宮前体育館」：建築技術、2014.8
  - 165.RC造ラーメン構造：建築技術、2014.9
  - 166.中小規模鉄骨造での配慮－制振部材の付加による耐震性能の向上－：鉄構技術、2014.9
  - 167.空間構成と融合する構造計画「ふじのくに千本松フォーラム」：建築技術、2014.10
  - 168.JSCAと社会との関係：structure、No132、2014.10
  - 169.対談「多様な合理と価値観の中に生きる」（新谷真人）：ja95、AUTUMN.2014
  - 170.自立した鉄骨フレームを用いた歴史的建造物の耐震改修「戸畑図書館」：建築技術、2014.11
  - 171.建築構造の安全確保のために考えること：国連防災世界会議パブリックフォーラム建築系五団体シンポジウム、2015.3.14
  - 172.築80年を越える歴史的建築物のリファイニング「北九州市立 戸畑図書館」：建築防災、2015.3
  - 173.対談「JSCAのこれまで、これから」（斎藤公男）：鉄構技術、2015.4
  - 174.建築基準法の改正・構造計算適合性判定制度の改正の意義と今後の展望：鉄構技術、2015.6
  - 175.ブラジルの建築・都市と自然・歴史を訪ねて リオエジャネイロその1：鉄構技術、2015.7
- 
- 176.構造計算適合性判定制度の改正の意義と今後の展望：建築技術、2015.9
  - 177.研ぎ澄まされた構造：建築技術、2015.9
  - 178.RC造打ち放しのらせん階段「秋田県立美術館」：建築技術、2015.9
  - 179.Structural Design of Complex Buildings with Organic Curved Roof, 5th Structural Engineers World Congress, October 2015
  - 180.よりよい構造設計の実現のために：建築技術、2015.12
  - 181.平面併用構造の設計の考え方：建築技術、2015.12
  - 182.構造デザインの新しい視点：structure137、2016.1
  - 183.RCボックス+鉄骨屋根および鉄骨変則格子梁+台形壁柱による構造計画：建築技術、2016.4

## 近現代建築構造資料所蔵調査 調査シート (アナログ/デジタル)

- 184.壁と一体に繋がっている天井の耐震補強 青森県立美術館：建築技術、2016.7
- 185.歴史的な価値を有する建築における木天井の耐震補強 東京工業大学（大岡山）70周年記念講堂：建築技術、2016.7
- 186.低層建築におけるRC併用構造：structure139、2016.7
- 187.敦賀駅前広場キャノピー - 鉄骨変則格子梁+台形壁柱による構造 -：鉄構技術、2016.9
- 188.大架構方式の鉄骨全溶接事務所ビルへの挑戦（横山不学 日本相互銀行本店）：建築技術、2016.10
- 189.鉄骨造の耐震性能再考：鉄構技術、2016.12
- 190.中低層鉄骨造における付加制振：鉄構技術、2017.4
- 191.座談会「熊本地震から構造設計はどう変わるか」：建築雑誌、2017.4
- 192.自由学園南沢キャンパスの耐震改修：建築防災、2017.4
- 193.構造に関わる監理の現状と課題：structure、2017.7
- 194.多様化する耐震補強：鉄構技術、2017.9
- 195.混構造の原理と課題：建築技術、2017.11
- 196.いすゞプラザ：鉄構技術、2017.11
- 197.特異な形態における構造の合理（みなと交流センター）：建築技術、2017.12
198. Structural Design of A Building with Shell and Flat Slab Hybrids：Journal of The International Association for Shell and Spatial Structures、2017.12
199. 構造設計者の活動の変遷とこれから：建築画報、374、2018.3
- 200.「吹抜空間の一体化」と「浮いた屋根」を実現する構造デザイン（京都女子大学図書館）：建築技術、2018.4
- 201.耐震補強における新旧構造体の接合技術：建築技術、2018.4
- 202.真庭市中央図書館-継手の無い鉄骨ブレースを用いた魅せる補強-：鉄構技術、2018.10
- 203.構造設計者から見る生産体制と建築技術の変化：建築技術、2018.12
- 204.スケールの異なる複層構造におけるハイブリッドな構造計画（福井県年縞博物館）：建築技術、2019.1
- 205.在来軸組構法による特異な形態の木造の実現（慶松幼稚園）：建築技術、2019.3
206. Seismic Retrofit of Old Aged Wooden Buildings while Keeping the Original Atmosphere, 7th Structural Engineers World Congress, April 2019
- 207.木質混構造の構造計画と設計：建築技術、2019.6
- 208.RC造のコアを点在させ一体的な木造空間を実現（豊富町定住センター）：建築技術、2019.6
- 209.史跡鳥取城跡擬宝橋の計画と設計：橋梁と基礎、2019（Vol.53）.7
- 210.ものづくりのイメージの共有：敦賀駅前広場キャノピーの鉄骨架構：鉄構技術、2019.8
- 211.Structural Design of Frustum Shaped Spatial Structures, 12th Pacific Structural Steel Conference, September 2019
212. Structural Design of Slender Steel Building Using Diagonal Grid Columns System, 12th Pacific Structural Steel Conference, September 2019
- 213.ディテールを消失させた鉄骨のこだわり「福田美術館」：建築技術、2020.2
- 214.鼎談「構造設計と非構造設計のバランスを考えて設計する世界」：清家剛、山田哲、金箱温春：建築技術、2020.3
- 215.軽量で剛な天井補強、新潟市芸術文化会館の天井改修：建築技術、2020.3
- 216.土木と建築の融合による史跡鳥取城址・擬宝珠橋の復元設計：structure、No.154、2020. 4
- 217.PC建築の意義と構造デザイン：建築技術、2020.9
- 218.新潟市民芸術文化会館コンサートホールの天井耐震改修：鉄構技術、2020.11
- 219.横山不学-専業構造事務所のパイオニア：建築技術、2021.2

近現代建築構造資料所蔵調査 調査シート (アナログ/デジタル)

非公開項目	番号	9	資料群名称	株式会社KAP				調査年月日	2020.01.12	
								調査員	萩生田 秀之	
	1	所有者	株式会社KAP							
	2	管理者	岡村仁、桐野康則、萩生田秀之							
	3	資料所在地	東京都千代田区富士見2-4-9 1階							
不可	4	管理責任者	氏名： 役職：	連絡担当者	氏名： 役職： TEL： E-mail:					
	5	所有形態	<input type="radio"/> 当初から所蔵	<input type="checkbox"/> 寄贈	<input type="checkbox"/> 寄託	<input type="checkbox"/> その他				
	6	資料の来歴								
	7	著作権保有者 今後の移譲方針	KAP							
	8	資料の著作権管理	KAP							
	9	資料概要 (総量・形態・ 管理方法・サーバ 等のデータ容量)	デジタルデータ(計算書、図面、写真、解析データ、CADデータ、合計5TB弱)を自社サーバに保存。 紙面による保存はデジタルデータのない、10年以上前の図面が若干社内書棚にある							
	10	主な資料種別 (アナログ)	<input type="checkbox"/> 図面(原図)	<input type="checkbox"/> 青焼き図面	<input type="checkbox"/> スケッチ等	<input type="checkbox"/> 構造計算書	<input type="checkbox"/> 実験関係書類	<input type="checkbox"/> 工事関係書類		
			<input type="checkbox"/> 模型	<input type="checkbox"/> 原稿	<input type="checkbox"/> 書籍・雑誌	<input type="checkbox"/> 書類ファイル				
			<input type="checkbox"/> 写真・動画	<input type="checkbox"/> 個人資料	<input type="checkbox"/> マイクロフィルム					
			その他( )							
	11	資料作成年代								
	12	含まれる 主なプロジェクト								
	13	デジタル化の状況	ほとんどがデジタルデータ							
	14	廃棄した資料								
	15	主な資料種別 (ボーン・デジタル)	<input checked="" type="checkbox"/> CADデータ	<input checked="" type="checkbox"/> BIMデータ	<input checked="" type="checkbox"/> 解析データ	<input type="checkbox"/> スケッチ等				
			<input checked="" type="checkbox"/> 構造計算書	<input checked="" type="checkbox"/> 実験関係書類	<input checked="" type="checkbox"/> 工事関係書類					
			<input checked="" type="checkbox"/> 写真・動画	<input checked="" type="checkbox"/> 原稿	<input checked="" type="checkbox"/> メール					
			その他( )							
	16	資料作成年代	2010年~							
	17	含まれる 主なプロジェクト	静岡県草薙運動場体育館、安曇野市庁舎、日向市庁舎、有明コロシアム改修、新富山県立美術館、新豊洲ブリリアランニングスタジアム、ほしのや沖縄、銀座線渋谷駅							
	18	主な使用ソフト/ データ形式	CAD/BIM	AUTOCAD/dwg Revit/rvt Rhinoceros/3dm						
			構造解析	midas iGen/mgt→mgb BUS-6/BEI64 SS7、Sein						
			構造計算	Microsoft Excel/xls,xlsx,xlsm						
			その他							

近現代建築構造資料所蔵調査 調査シート (アナログ/デジタル)

19	データの保存方法 (PDF化・印刷含)	打合せ資料、メモ、スケッチPDF化 → サーバー保存			
20	廃棄した/開けないデータ				
21	公開の状況	<input type="checkbox"/> 公開	主な公開資料：		
		<input checked="" type="checkbox"/> 非公開	非公開の理由：需要なし、クライアント、意匠事務所の許可が必要のため、需要合っても慎重に対処		
22	展覧会の実績	なし			
23	出版物の制作	なし			
24	備考				
25	調査結果公開の可否	<input type="checkbox"/> 可	<input type="checkbox"/> 不可	<input checked="" type="checkbox"/> 部分的に可 (公開不可の項目は、最左欄「公開の可否」欄にチェック)	
26	(25が「不可」の場合) 外部からの問合せに対する所在情報提供の可否	<input type="checkbox"/> 可	<input type="checkbox"/> 不可		

不可	【データ保存のルール (階層・ファイル名等)】				

【添付資料 (写真その他)】

不可

近現代建築構造資料所蔵調査 調査シート (アナログ/デジタル)

非公開 項目	番号	10	資料群名称	多田脩二構造設計事務所				調査年月日	2021.03.15	
							調査員	多田 脩二		
	1	所有者	多田 脩二							
	2	管理者	多田 脩二							
	3	資料所在地	(株) 多田脩二構造設計事務所、千葉工業大学							
	4	管理責任者	氏名：多田 脩二 役職：代表取締役	連絡担当者	氏名：多田 脩二 役職： TEL：03-6804-0597 E-mail: shu-ta@da2.so-net.ne.jp					
	5	所有形態	<input type="radio"/> 当初から所蔵	<input type="checkbox"/> 寄贈	<input type="checkbox"/> 寄託	<input type="checkbox"/> その他				
	6	資料の来歴								
	7	著作権保有者 今後の移譲方針	(株) 多田脩二構造設計事務所							
	8	資料の著作権管理	(株) 多田脩二構造設計事務所							
	9	資料概要 (総量・形態・ 管理方法・サーバ 等のデータ容量)	・デジタルデータは事務所のサーバーに保存、一部紙ファイルのみの計算書と製本図面があり							
	10	主な資料種別 (アナログ)	<input type="checkbox"/> 図面 (原図)	<input type="checkbox"/> 青焼き図面	<input type="checkbox"/> スケッチ等	<input type="checkbox"/> 構造計算書	<input type="checkbox"/> 実験関係書類	<input type="checkbox"/> 工事関係書類		
			<input type="checkbox"/> 模型	<input type="checkbox"/> 原稿	<input type="checkbox"/> 書籍・雑誌	<input type="checkbox"/> 書類ファイル				
			<input type="checkbox"/> 写真・動画	<input type="checkbox"/> 個人資料	<input type="checkbox"/> マイクロフィルム					
			その他 ( )							
	11	資料作成年代	2004～							
	12	含まれる 主なプロジェクト	中国木材名古屋事業所, 工学院大学武道場, 東松山農産物直売所, WKB, TBM							
	13	デジタル化の状況	計算書、構造図は基本的にデジタル化し保存、一部古いデータは紙媒体のみ							
	14	廃棄した資料								
	15	主な資料種別 (ボーン・デジタル)	<input type="checkbox"/> CADデータ	<input type="checkbox"/> BIMデータ	<input type="checkbox"/> 解析データ	<input type="checkbox"/> スケッチ等				
			<input type="checkbox"/> 構造計算書	<input type="checkbox"/> 実験関係書類	<input type="checkbox"/> 工事関係書類					
			<input type="checkbox"/> 写真・動画	<input type="checkbox"/> 原稿	<input type="checkbox"/> メール					
			その他 ( )							
	16	資料作成年代	2004年～							
	17	含まれる 主なプロジェクト	中国木材名古屋事業所, 工学院大学武道場, 東松山農産物直売所, WKB, TBM							
	18	主な使用ソフト/ データ形式	CAD/BIM	Vectorworks/mcd						
			構造解析	Midas iGen, Muiti flame						
			構造計算	SS3, Wall1						
			その他							

近現代建築構造資料所蔵調査 調査シート (アナログ/デジタル)

19	データの保存方法 (PDF化・印刷含)	図面、計算書は、PDF化、写真はjpeg		
20	廃棄した/開けないデータ	Muiti flameのデータは古い為、開けない可能性があり		
21	公開の状況	<input type="checkbox"/> 公開	主な公開資料：	
		<input type="checkbox"/> 非公開	非公開の理由：	
22	展覧会の実績	<ul style="list-style-type: none"> <li>・構造デザインの継承と展開 佐々木睦朗+佐々木スクール展 (ヒルサイドテラス)</li> <li>・構造展-構造家のデザインと思考-展 (建築倉庫ミュージアム)</li> <li>・アーキニアリングデザイン展 (建築学会)</li> </ul>		
23	出版物の制作	「構造デザインの歩み」建築技術、「木造住宅ラクラク構造計算マニュアル」エクスナレッジ、「建築のリテラシー」彰国社、「構造ディテール集」オーム社、「構想設計を仕事にする」学芸出版社		
24	備考			
25	調査結果公開の可否	<input type="checkbox"/> 可	<input type="checkbox"/> 不可	部分的に可 (公開不可の項目は、最左欄「公開の可否」欄にチェック)
26	(25が「不可」の場合) 外部からの問合せに対する所在情報提供の可否	<input type="checkbox"/> 可	<input type="checkbox"/> 不可	

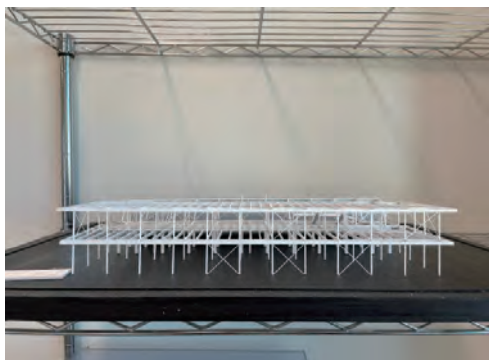
【データ保存のルール (階層・ファイル名等)】

サーバー内のフォルダー構成



【添付資料 (写真その他)】

- ・千葉工大 多田研究室に模型保存



- ・紙媒体の図面と計算書をプロジェクトごとに保存



近現代建築構造資料所蔵調査 調査シート (アナログ/デジタル)

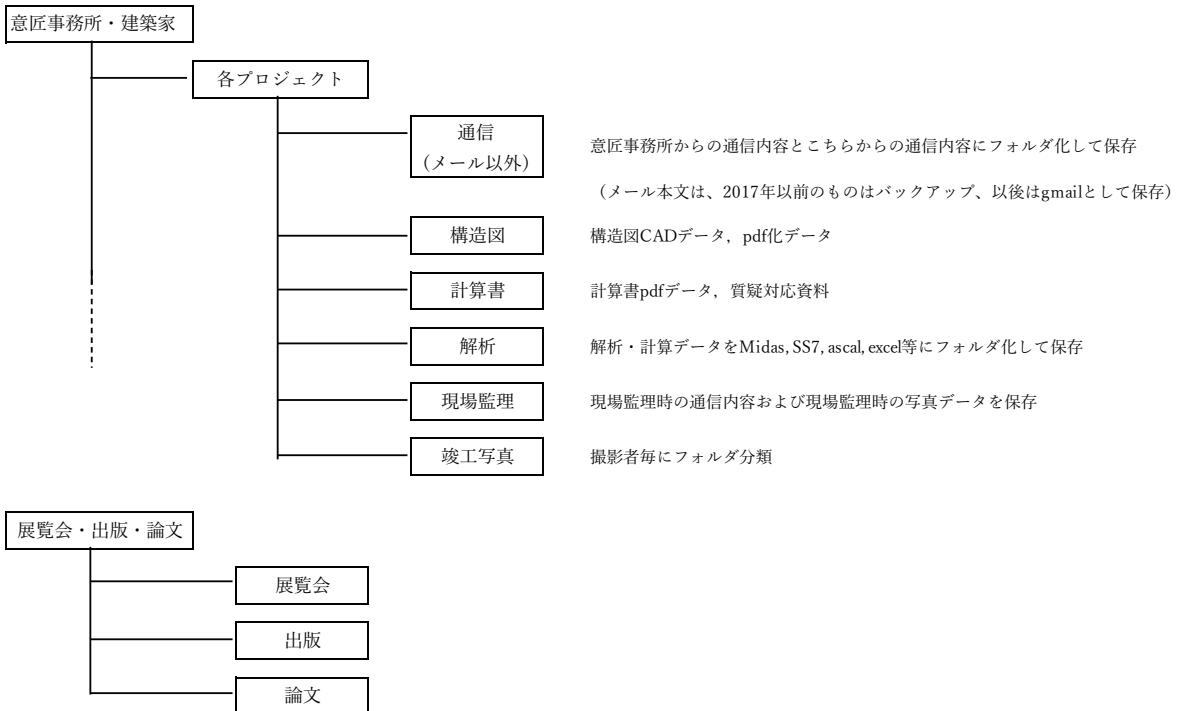
非公開 項目	番号	11	資料群名称	満田衛資構造計画研究所資料				調査年月日	2021.2.23
								調査員	満田衛資
	1	所有者	株式会社満田衛資構造計画研究所、満田衛資 (法人化前の資料)						
	2	管理者	江畑和弘						
	3	資料所在地	株式会社満田衛資構造計画研究所						
	4	管理責任者	氏名：満田典子 役職：代表取締役	連絡担当者	氏名：江畑和弘 役職：取締役 TEL：075-252-5181 E-mail:msc@mitsuda.net				
	5	所有形態	<input type="radio"/> 当初から所蔵	<input type="checkbox"/> 寄贈	<input type="checkbox"/> 寄託	<input type="checkbox"/> その他			
	6	資料の来歴	プロジェクトの進捗に応じて発生 (作成したもの、届けられたもの双方あり)						
	7	著作権保有者 今後の移譲方針	法人化以前は満田衛資。法人化以後は法人。 今後の移譲方針は今後検討していく。						
	8	資料の著作権管理	送られてきたデジタル資料については送付者毎にフォルダ管理。その中に送付者以外の著作物 (写真等) がある場合は、同フォルダ内にメモファイルを作成し記載。それ以外の資料は原則として、株式会社満田衛資構造計画研究所に帰属。						
	9	資料概要 (総量・形態・ 管理方法・サーバ 等のデータ容量)	デジタルデータ (計算書、図面、写真、通信記録など合わせて7TB程度のデータ) を社内サーバに保存。 紙出力の計算書・構造図・施工図書等のアナログ資料は、社内にて保管。						
	10	主な資料種別 (アナログ)	<input type="checkbox"/> 図面 (原図)	<input type="checkbox"/> 青焼き図面	<input type="checkbox"/> スケッチ等	<input type="checkbox"/> 構造計算書	<input type="checkbox"/> 実験関係書類	<input type="checkbox"/> 工事関係書類	
			<input type="checkbox"/> 模型	<input type="checkbox"/> 原稿	<input type="checkbox"/> 書籍・雑誌	<input type="checkbox"/> 書類ファイル			
			<input type="checkbox"/> 写真・動画	<input type="checkbox"/> 個人資料	<input type="checkbox"/> マイクロフィルム				
			その他 ( )						
	11	資料作成年代	2006年～						
	12	含まれる 主なプロジェクト	中川政七商店新社屋, tomarigi, 大阪府立春日丘高等学校創立100周年記念会館, House of Kyoto, 関西大学第4学舎1号館学舎棟, カタガラスの家, O邸, 須波の家, カモ井加工紙第三攪拌工場史料館, 馬木キャンプ, 同志社京田辺会堂, フクマスベース, houseA/shop B, THE BLEND INN, 再春館製薬所体育館サクラリーナ, すばる保育園, 等						
	13	デジタル化の状況	計算書・構造図はpdfデータ化して保存。						
	14	廃棄した資料							
	15	主な資料種別 (ボーン・デジタル)	<input type="checkbox"/> CADデータ	<input type="checkbox"/> BIMデータ	<input type="checkbox"/> 解析データ	<input type="checkbox"/> スケッチ等			
			<input type="checkbox"/> 構造計算書	<input type="checkbox"/> 実験関係書類	<input type="checkbox"/> 工事関係書類				
			<input type="checkbox"/> 写真・動画	<input type="checkbox"/> 原稿	<input type="checkbox"/> メール				
			その他 ( )						
	16	資料作成年代	2006年～						
	17	含まれる 主なプロジェクト	中川政七商店新社屋, tomarigi, 大阪府立春日丘高等学校創立100周年記念会館, House of Kyoto, 関西大学第4学舎1号館学舎棟, カタガラスの家, O邸, 須波の家, カモ井加工紙第三攪拌工場史料館, 馬木キャンプ, 同志社京田辺会堂, フクマスベース, houseA/shop B, THE BLEND INN, 再春館製薬所体育館サクラリーナ, すばる保育園, 等						
	18	主な使用ソフト/ データ形式	CAD/BIM	Vectorworks/mcd, Rhinoceros/3dm, Revit/rvt					
			構造解析	Midas iGen/mgb, SS7/ikn (SS3/dat), Ascal/asl, SNAP/nap					
			構造計算	Excel/xls, xlsx					
			その他	fortran/f					

近現代建築構造資料所蔵調査 調査シート (アナログ/デジタル)

19	データの保存方法 (PDF化・印刷含)	図面・計算書：PDF化して社内サーバに保存 写真：jpg
20	廃棄した/開けないデータ	
21	公開の状況	<input type="checkbox"/> 公開 主な公開資料： <input type="checkbox"/> 非公開 非公開の理由：公開目的として作成されたものではないため
22	展覧会の実績	展覧会出展・参加：(個展開催実績なし) 「構造デザインの継承と展開 佐々木睦朗+佐々木スクール」展 (ヒルサイドテラス) 「CITY2.0-WEB世代の都市進化論」展 (EYE OF GYRE) 「超都市からの建築家たち/Architects from Hyper Village」展 (hiromiyoshii gallery) 「Architecture After 1995」展 (AD&A gallery) 「構造展-構造家のデザインと思考-」展 (建築倉庫ミュージアム)
23	出版物の制作	「ヴィヴィッド・テクノロジー」学芸出版社 (共著) 「「1995年以後」次世代建築家が語る現代の都市と建築」エクスマレッジ (共著) 「構造デザインの歩み」建築技術 (共著) 「キルコス国際建築設計コンペティション2011」総合資格学院 (共著) 「リアル・アノニマス・デザイン」学芸出版社 (共著) 「構造・構築・建築 佐々木睦朗の構造ヴィジョン」LIXIL出版 (共著)
24	備考	
25	調査結果公開の可否	<input type="checkbox"/> 可 <input type="checkbox"/> 不可 <input type="checkbox"/> 部分的に可 (公開不可の項目は、最左欄「公開の可否」欄にチェック)
26	(25が「不可」の場合) 外部からの問合せに対する所在情報提供の可否	<input type="checkbox"/> 可 <input type="checkbox"/> 不可

【データ保存のルール (階層・ファイル名等)】

- ・業務データは、各自のPCに保存するのではなく、有線LAN接続により社内サーバーに保存している。
- ・サーバ内のフォルダ階層



【添付資料 (写真その他)】



↑資料保管状況。プロジェクトごとに管理。



↑業務データは社内サーバーに保存。



↑模型等の保管状況。



### 3-3: 組織設計事務所におけるデジタルデータの管理方法

- (1) ARUP
- (2) 日建設計



## Arup のファイリングシステム例

### 1. 標準的なプロジェクトの場合のファイリングテンプレート

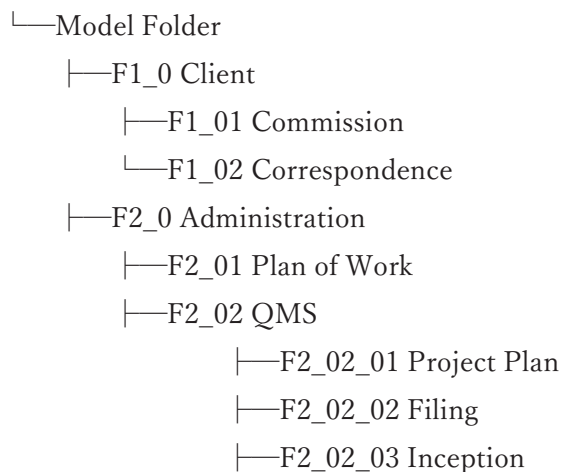
アラップはクライアントカテゴリーによりプロジェクトを場合分けしているが、その中で標準的なファイリングの階層は次のとおりである。

主として、

1. Client
2. Administration
3. Project control
4. Internal data
5. External data
6. Regulatory
7. Site
8. Other interested parties
9. Minutes of Mtg
10. Possible Job

に分類され、そこから更に細かな分類わけが行われている。基本的には意匠図・構造図・計算書・現場写真などプロジェクトに関わる全てがプロジェクトフォルダーに集約される。各人が受け取るメールも outlook に mailmanager という機能が加えられ、受領・送信それぞれのメールが下記のフォルダーに保存されていく。ただし、すべてのメールを各人が保存するとサーバーの負担が置きくなるため、基本的にはファイルマネージャーと呼ばれる人がメールを統括して保存することとなる。よって、メールをマネージャーにccすることなく社外に送ることは立場がマネージャー以上（契約など重要事項については管理職間で行われるため）でない限り行われなことを原則としている。

次にファイルの構成を示す。



- ├─F2\_02\_04 Changes
    - ├─F2\_02\_05 Reviews
    - ├─F2\_02\_06 Audit
    - ├─F2\_02\_07 Client Satisfaction
    - ├─F2\_02\_08 Sub-Consultants
    - └─F2\_02\_09 Client Feedback
  - ├─F2\_03 Costs and Fee
    - ├─F2\_03\_01 Manpower Plan
    - ├─F2\_03\_02 Costs and fees
    - └─F2\_03\_03 Program
  - ├─F2\_04 Financial
    - ├─F2\_04\_01 Invoicing
    - └─F2\_04\_02 Suffices
  - ├─F2\_05 General Admin
  - └─F2\_06 Publicity
- ├─F3\_0 Project Control
- ├─F4\_0 Internal Data
  - ├─F4\_01 Outgoing Register
  - ├─F4\_02 Internal Correspondence
  - ├─F4\_03 Drawings
    - ├─F4\_03\_01 Issue Drgs
    - ├─F4\_03\_02 E Drgs
    - ├─F4\_03\_02 F Drgs
    - ├─F4\_03\_02 M Drgs
    - ├─F4\_03\_02 P Drgs
    - └─F4\_03\_02 S Drgs
  - ├─F4\_04 Calculations
    - ├─F4\_04\_01 Issue Calcs
    - ├─F4\_04\_02 E Calcs
    - ├─F4\_04\_02 F Calcs
    - ├─F4\_04\_02 M Calcs
    - ├─F4\_04\_02 P Calcs
    - └─F4\_04\_02 S Calcs
  - ├─F4\_05 Reports
    - ├─F4\_05\_01 Issue Reports
    - ├─F4\_05\_02 E Reports

- ├─F4\_05\_02 F Reports
  - ├─F4\_05\_02 M Reports
  - ├─F4\_05\_02 P Reports
  - └─F4\_05\_02 S Reports
- ├─F4\_06 Specifications
  - ├─F4\_06\_01 Issue Specs
  - ├─F4\_06\_02 E Specs
  - ├─F4\_06\_02 F Specs
  - ├─F4\_06\_02 M Specs
  - ├─F4\_06\_02 P Specs
  - └─F4\_06\_02 S Specs
- ├─F4\_07 Other Docs
  - ├─F4\_07\_01 Issue Docs
  - ├─F4\_07\_02 E Docs
  - ├─F4\_07\_02 F Docs
  - ├─F4\_07\_02 M Docs
  - ├─F4\_07\_02 P Docs
  - └─F4\_07\_02 S Docs
- └─F4\_08 Other Groups
- ├─F5\_0 External Data
  - ├─F5\_01 Incoming Register
  - ├─F5\_02 Client
    - └─F5\_02\_01 Incoming Docs
  - ├─F5\_03 Architect
    - ├─F5\_03\_01 Correspondence
    - ├─F5\_03\_02 Incoming Drgs
    - └─F5\_03\_03 Incoming Reports
  - ├─F5\_04 Project Manager
    - ├─F5\_04\_01 Correspondence
    - └─F5\_04\_02 Incoming Docs
  - ├─F5\_05 Cost Consultant
    - ├─F5\_05\_01 Correspondence
    - └─F5\_05\_02 Incoming Docs
  - ├─F5\_06 Other Consultant
    - ├─F5\_06\_01 Correspondence
    - └─F5\_06\_02 Incoming Docs

- ├─F5\_07 Sub Consultant
  - ├─F5\_07\_01 Sub-Consultant1
  - ├─F5\_07\_02 Sub-Consultant2
  - └─F5\_07\_03 Sub-Consultant3
- ├─F5\_08 Supplier
  - ├─F5\_08\_01 Supplier1
  - ├─F5\_08\_02 Supplier2
  - └─F5\_08\_03 Supplier3
- └─F5\_09 Others
- ├─F6\_0 Regulatory
  - ├─F6\_01 Utilities
    - ├─F6\_01\_01 Electricity
    - ├─F6\_01\_02 Gas
    - ├─F6\_01\_03 Telecommunication
    - └─F6\_01\_04 Water
  - ├─F6\_02 Local
    - ├─F6\_02\_01 Planning
    - └─F6\_02\_02 Fire
  - └─F6\_03 National
- ├─F7\_0 Site
  - ├─F7\_01 Main Contractor
    - ├─F7\_01\_01 Correspondence
    - ├─F7\_01\_02 Drgs current
    - └─F7\_01\_03 Reports incoming
  - ├─F7\_02 E Investigations
  - ├─F7\_02 F Investigations
  - ├─F7\_02 M Investigations
  - ├─F7\_02 P Investigations
  - ├─F7\_02 S Investigations
  - ├─F7\_03 E Enabling Works
  - ├─F7\_03 F Enabling Works
  - ├─F7\_03 M Enabling Works
  - ├─F7\_03 P Enabling Works
  - ├─F7\_03 S Enabling Works
  - ├─F7\_04 E Contractors
  - ├─F7\_04 F Contractors

- ├─F7\_04 M Contractors
- ├─F7\_04 P Contractors
- ├─F7\_04 S Contractors
- ├─F7\_05 E Suppliers
- ├─F7\_05 F Suppliers
- ├─F7\_05 M Suppliers
- ├─F7\_05 P Suppliers
- ├─F7\_05 S Suppliers
- ├─F7\_06 Architects PMs instructions
- ├─F7\_07 E Instructions
- ├─F7\_07 F Instructions
- ├─F7\_07 M Instructions
- ├─F7\_07 P Instructions
- ├─F7\_07 S Instructions
- ├─F7\_08 E Site Team
- ├─F7\_08 F Site Team
- ├─F7\_08 M Site Team
- ├─F7\_08 P Site Team
- ├─F7\_08 S Site Team
- ├─F7\_09 E Test and commission
- ├─F7\_09 F Test and commission
- ├─F7\_09 M Test and commission
- ├─F7\_09 P Test and commission
- ├─F7\_09 S Test and commission
- ├─F7\_10 E Manuals
- ├─F7\_10 F Manuals
- ├─F7\_10 M Manuals
- ├─F7\_10 P Manuals
- ├─F7\_10 S Manuals
- ├─F7\_11 E RFI
- ├─F7\_11 F RFI
- ├─F7\_11 M RFI
- ├─F7\_11 P RFI
- ├─F7\_11 S RFI
- └─F7\_12 Programme
- ├─F8\_0 Other Interested Parties

- |—F9\_0 Minutes of Mtg
  - |—F9\_01 Client
  - |—F9\_02 PM
  - |—F9\_03 Design Team
  - |—F9\_04 Regulatory Bodies
  - |—F9\_05 Site
  - |—F9\_06 Others
  - └—F9\_07 Internal
- └—P0\_Possible Job

#### デジタルデータの社内管理

社内ではプロジェクトの状況をイントラネットで共有するシステムをとっている。プロジェクト概要のみならず写真等も閲覧できるようになっており、特に写真については著作権なども含めて管理がされている。次にその例を示す。

# Arup Project

## プロジェクト情報管理ツール

### 管理情報

- 業務期間
- クラウド情報
- 業務分野
- 担当者
- 業務内容・時間
- 画像データ
- 社外向け情報
- 関連プロジェクト

Arup Projects

Search Arup Projects

Projects Homepage

Project Details

Summary

Staff Time

Arup Contacts

Nuggets (1)

Related Projects

Project Sheets (0)

Images (84) [->]

Project Knowledge

[Add Content]

All Content (7)

General (7)

**Data > Project Name / Number (00)**

**Key Facts**

Client  
MOUNT FUJI ARCHITECTS STUDIO

Client Type  
ARCHITECT CLIENT SECTOR

Project Type  
EXHIBITION CENTRES / HALLS

Group  
BUILDING ENGINEERING (TOKYO)

Director  
Project Director

Manager  
Project Manager

Start  
12 Apr 2018

Finish  
30 Apr 2020

Location  
Tokyo  
(35.645, 139.800)

**Project Description**

New construction of a 4-storey building of 3600m<sup>2</sup> GFA containing an exhibition hall and office in Tokyo, aka "ROOFLAG". The overall shape of the building is simple, consisting of a large triangular roof made of CLT (Cross Laminated Timber) and a 4-storey reinforced concrete (RC) structure. The RC structure contains a projection room, lecture rooms, exhibition facility and office and has three storeys of overhang to the west end of the site. The triangular grillage roof of 48m x 33m width is connected to the roof of the 4-storey RC structure on one edge, and supported by a number of slender steel posts on the other two edges. We have developed the structural framing and connection system to realise the ambitious architectural image using massive CLT.

**Scope of Total Arup Services**  
Structural engineering and site supervision.

**Images**

See all images

**Project Record Completion**

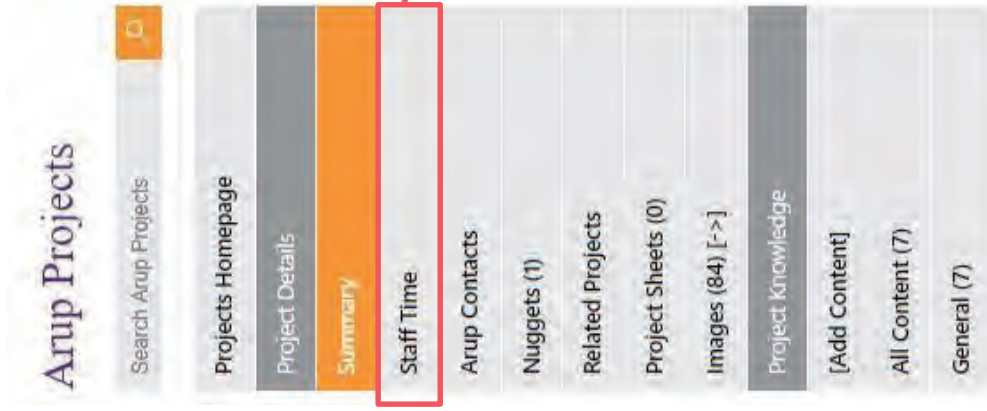
What's this?

**Similar Projects**  
These projects may also be of interest.

**Recent Activity**  
14-Sep-2020 | Stephen Yung added a new document to Dato Exhibition Hall ... more

# Arup Project

## ➤ 業務内容・時間

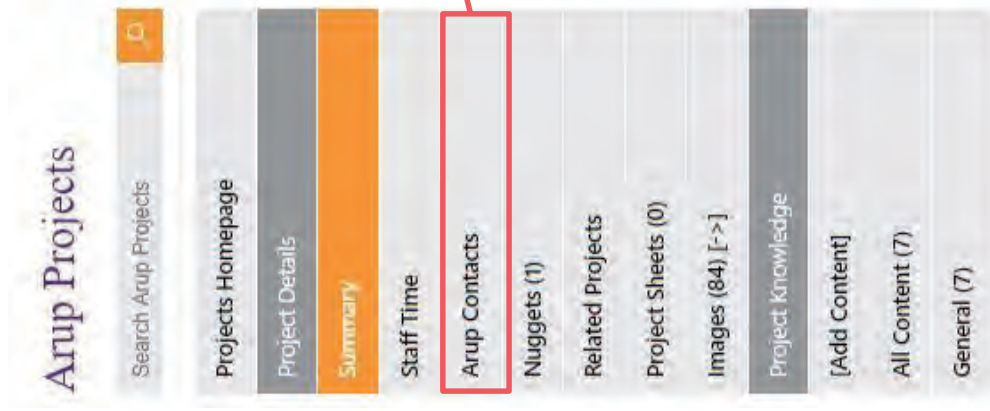


### Staff Time

Listed below are the total hours booked to the project by discipline. These were the disciplines (recorded in the financial system) of project staff at the time of booking.



Discipline	Hours
BIM	4
Structural Engineering	33
Structural	1,457
Total	1,494



### ➤ 担当者・業務時間

#### Arup Contacts

This page shows current members of staff that worked on this project. A maximum of five people are shown for each discipline.

If no current staff members are available within a discipline, the names of ex-staff members may be displayed.

Staff are shown under their last known discipline and not necessarily their discipline at the time of working on this project.

Discipline	Hours booked to project
<b>BIM</b>	
担当者 A	4.0
<b>Structural Engineering</b>	
担当者 B	673.0
担当者 C	608.0
担当者 D	187.0
担当者 E	8.0
担当者 F	7.0

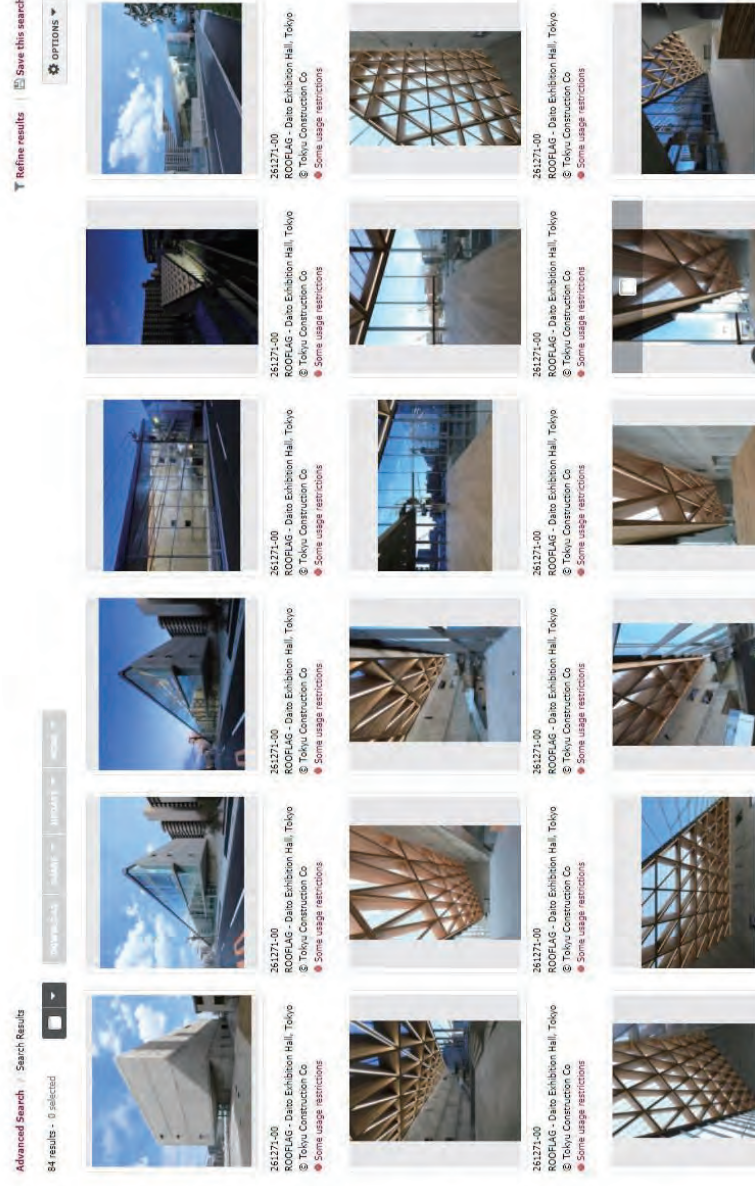
[more...](#)

# Arup Project

## プロジェクト情報管理



## ➤ 画像データ (社内画像ツールへリンクしている)

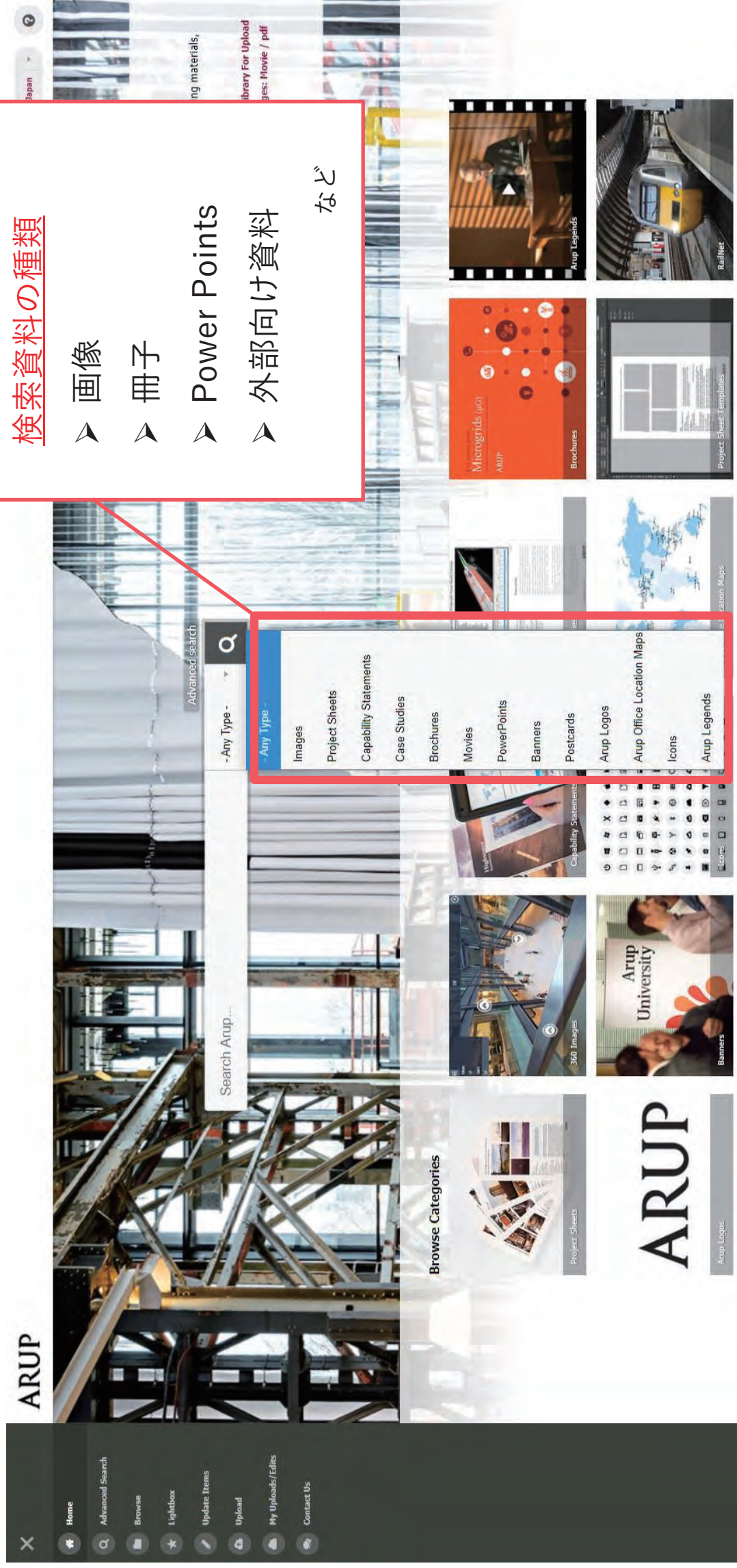


### ➤ 絞り込み検索 & データExport



#### 検索フィルター

クライアント情報、所在地、業務内容、業務時期、ビジネスタイプ、フリーキーワードなどから絞り込み検索可能。  
検索結果からプロジェクト実績をリストとしてExport可能。



### 検索資料の種類

- 画像
- 冊子
- Power Points
- 外部向け資料 など

# Asset Bank

## 検索結果一覧

Project Number

- Any Type -



49 results - 0 selected

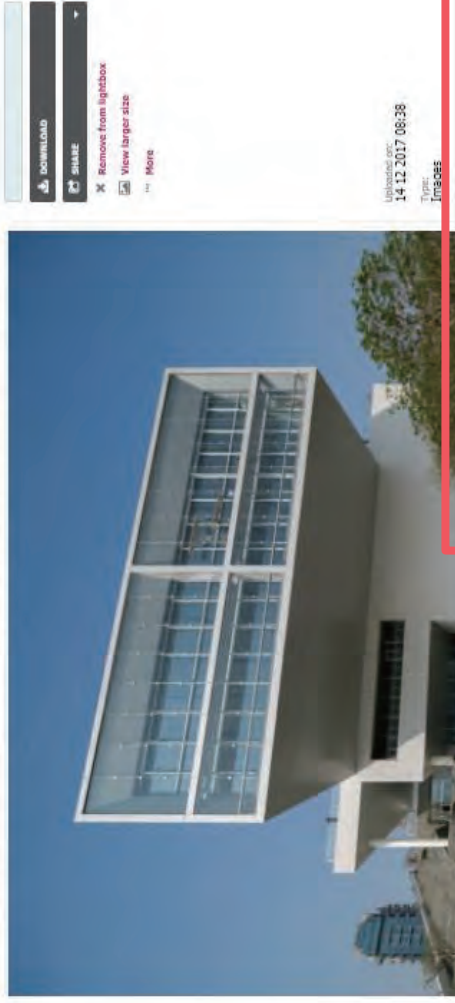
Refine results | Save this search | 248514-00 | Q

OPTIONS

248514-00 Victoria & Albert Museum, Shenzhen (Sea World... © Arup ● No usage restrictions	248514-00 Victoria & Albert Museum, Shenzhen (Sea World... © Arup ● No usage restrictions	248514-00 Victoria & Albert Museum, Shenzhen (Sea World... © Kerun Ip ● Arup promotional use	248514-00 Victoria & Albert Museum, Shenzhen (Sea World... © Kerun Ip ● Arup promotional use	248514-00 Victoria & Albert Museum, Shenzhen (Sea World... © Kerun Ip ● Arup promotional use	248514-00 Victoria & Albert Museum, Shenzhen (Sea World... © Kerun Ip ● Arup promotional use	248514-00 Victoria & Albert Museum, Shenzhen (Sea World... © Kerun Ip ● Arup promotional use	248514-00 Victoria & Albert Museum, Shenzhen (Sea World... © Kerun Ip ● Arup promotional use	248514-00 Victoria & Albert Museum, Shenzhen (Sea World... © Kerun Ip ● Arup promotional use	248514-00 Victoria & Albert Museum, Shenzhen (Sea World... © Kerun Ip ● Arup promotional use

# Asset Bank

Victoria & Albert Museum, Shenzhen (Sea World Culture and Arts Centre)



## 画像情報

Copyrightや使用条件、データサイズなど詳細確認が可能。  
利用用途にあわせて条件があれば画像をダウンロード可能。  
担当者確認が必要な場合には、ここから直接使用に関する  
リクエストを送ることができる。



# Asset Bank

## ➤ 社内共有機能 (Lightbox)

社内メンバーと複数枚の画像を共有したい際には、、、

ツール内にフォルダを作成し、リンクを通知しフォルダを共有、画像の追加や削除など権限を含めて編集まで行うことができる。

The screenshot displays the ARUP Asset Bank interface. At the top, there is a navigation bar with icons for Home, Advanced Search, Browse, Lightbox, Update Items, Upload, My Uploads/Edits, and Contact Us. The main content area is titled 'Arup in Japan' and shows a 'Current Lightbox' containing 45 items. A 'Ready to download' section indicates that 45 items are selected and ready for download. Below this, a grid of image thumbnails is shown, each with a title, description, and copyright information. The thumbnails include:

- 218066-00: HIROSHIMA ORIZURU TOWER, Hiroshima
- 235125-00: Naoshima Hall, Naoshima, Japan
- 225603-00: Shibata City Hall, Niigata
- 248514-00: Victoria & Albert Museum, Shenzhen (Sea World Culture and Arts Centre)
- 248514-00: Victoria & Albert Museum, Shenzhen (Sea World Culture and Arts Centre)
- 248514-00: Victoria & Albert Museum, Shenzhen (Sea World Culture and Arts Centre)
- 248514-00: Victoria & Albert Museum, Shenzhen (Sea World Culture and Arts Centre)
- 248514-00: Victoria & Albert Museum, Shenzhen (Sea World Culture and Arts Centre)

Each thumbnail includes a copyright notice and usage restrictions. The interface also features a search bar, a dropdown menu for 'Any Type', and an 'OPTIONS' button.

**JM**、プロジェクトフォルダ、**NAIS**をベースとして、データ保管・共有を行なっている。

- ① **JM**（ジョブマネジメントシステム）  
プロジェクトメンバーのアサイン、原価管理、スケジュール管理、契約情報管理等を行う。
- ② プロジェクトフォルダ  
プロジェクト進行中から竣工後まで一貫したデータ管理と情報共有を行う。チーム内で共有するデータと、社員で共有するデータを扱う。2006年運用開始。
- ③ **NAIS**（日建設計建物情報システム）  
日建設計プロジェクトのデータベース。1950年代から今日までのプロジェクトを収録。基本的な建物情報（名称・発注者・建設地・工期・面積・階数・担当者など）の他に、写真、図面、受賞、申請情報も扱う。



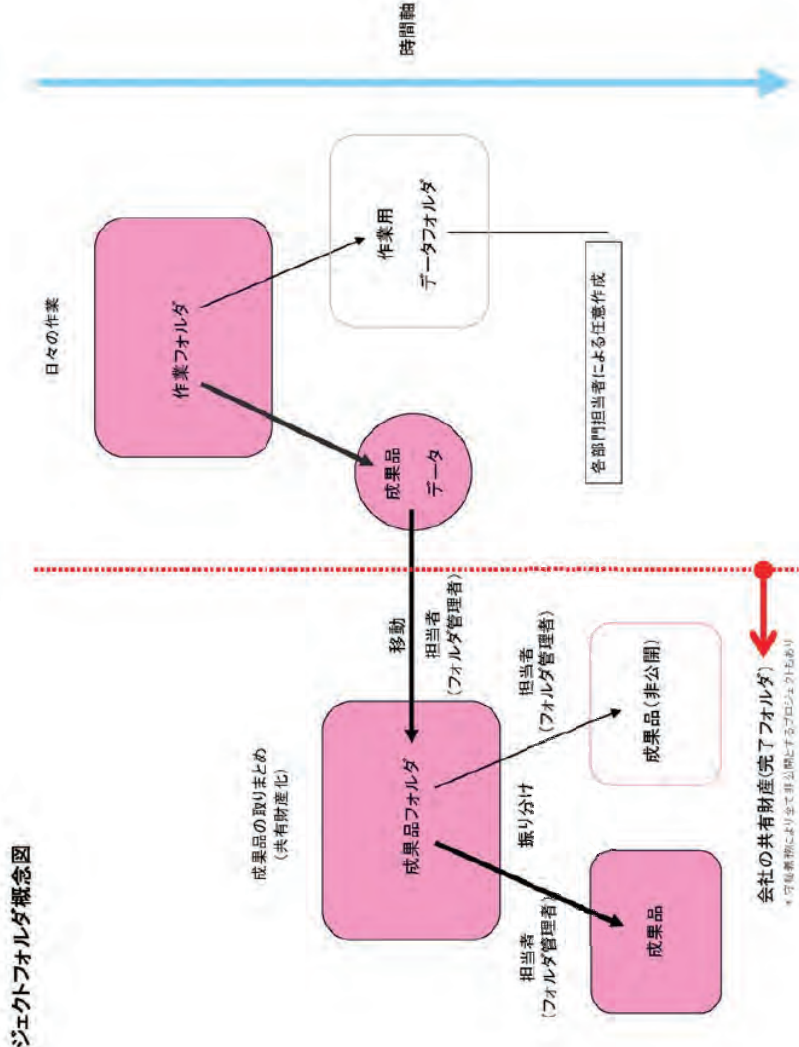
# プロジェクトフォルダ

- プロジェクト進行中から竣工後まで一貫したデータ管理と共有。
- プロジェクトのデータは個人PC内に持たず、ファイルサーバー内に各プロジェクト専用の「プロジェクトフォルダ」を立ち上げ、そこへ収蔵。
- メンバーのアクセス権が設定でき、チームでのデータ共有とセキュリティの両面に配慮。
- フォルダの全体構成

「作業中フォルダ」日々の作業およびデータ保管（メンバー専用）

「成果品フォルダ」基本設計書等の成果品や議事録・ISO文書などの社内管理文書などを共通のルールに従い保管。（成果品（公開）は全役職員がアクセス可）

プロジェクトフォルダ概念図



\* 可視範囲により全て非公開化するプロジェクトはあり

## 近現代建築構造資料所蔵調査 調査シート (アナログ/デジタル) (案)

非公開 項目	番号	資料群名称	調査年月日					
			調査員					
	1	所有者						
	2	管理者						
	3	資料所在地						
	4	管理責任者	氏名： 役職：	連絡担当者	氏名： 役職： TEL：	E-mail:		
	5	所有形態	当初から所蔵	寄贈	寄託	その他		
	6	資料の来歴						
	7	著作権保有者						
	8	資料概要 (総量・形態・ 管理方法)						
	10	主な資料種別 (アナログ)	図面 (原図)	青焼き図面	スケッチ等	構造計算書	実験関係書類	工事関係書類
模型			原稿	書籍・雑誌	書類ファイル			
写真・動画			個人資料	マイクロフィルム				
その他 ( )								
	11	資料作成年代						
	12	含まれる 主なプロジェクト						
	13	デジタル化の状況						
	14	廃棄した資料						
	15	主な資料種別 (ボーン・デジタ ル)	CADデータ	BIMデータ	解析データ	スケッチ等		
構造計算書			実験関係書類	工事関係書類				
写真・動画			原稿	メール				
その他 ( )								
	16	資料作成年代						
	17	含まれる 主なプロジェクト	完成図CADデータは2000年代以降保管開始しており、現在は竣工全プロジェクトが保管対象。 竣工写真も概ね同様。					
	18	主な使用ソフトと データ形式	CAD/BIM	Auto CAD ( DWG ) DXF ( 完成図は施工者が作成したデータをDXFに変換して納品されることがある )				
構造解析								
構造計算								
その他			・ 竣工写真 : JPEGまたはTIFF ・ コンペ・プロポーザル提案書 : Illustrator 、 InDesign					

裏面へ続く

近現代建築構造資料所蔵調査 調査シート

19	データの保存方法	社内サーバー、および一部CD-R等で二重保管		
20	廃棄した／開けないデータ	CADデータは一部jww、jwc、sxf等があり、利用時はデジタルサービス室のPCで変換必要。またdwgについてもデータメンテナンスを行っていないため、古いCADデータが全て開けるか不明。		
21	公開の状況	公開	主な公開資料：	
		非公開	非公開の理由：	
22	展覧会の実績	展覧会名称：		
23	出版物の制作			
24	備考			
25	調査結果公開の可否	可	不可	部分的に可（公開不可の項目は、最左欄「公開の可否」欄にチェック）
26	（25が「不可」の場合）外部からの問合せに対する所在情報提供の可否	可	不可	

【添付資料（写真その他）】

調査シートに加えて、下記の点について記述ください（形式自由）

→主に DoC 室で保管または作成している設計図書の内、構造にも関連のある成果品について回答します。

Q1: デジタル資料にはどのようなものがあるか。

・ 図面（完成図）：

CAD データ：AutoCAD（DWG）、一部 DXF、jww、jwc、sxf

（完成図は施工者が作成したデータを DXF に変換して納品されることや、一部それ以外の形式のデータが納品されることがある）

・ 竣工写真：JPEG または TIFF

・ コンペ・プロポーザル提案書：Illustrator、InDesign

Q2: それはどのように（データ形式、データ保管方法（ハード・容量）など）保存してあるか。

社内サーバー（一部、CD-R 等で二重保管）

共有可能なものは、情報共有システムにより、社内で共有利用。

Q3: データ保存のルール、階層を統一して決めているか。その方法。

資料種類別に、プロジェクト単位の階層、命名ルールで保存

Q4: CAD、解析モデルなどのボーンデジタルデータを開くためのソフトウェアについて

AutoCAD、DWG TrueView（閲覧のみ）

Q5: 昔のボーンデジタルは現在も開くことができるか。互換性があるか。

CAD データは一部 jww、jwc、sxf 等があり、利用時は社内特定部署（デジタルサービス室）の PC で変換必要。

また dwg についてもデータメンテナンスを行っていないため、古い CAD データが全て開けるか不明。

→ただし CAD データが開けなくても、原図等（TIFF データ等を含む）があるため、リスク管理等の保管義務上は問題ない。

Q6: 長期保存のためのデータ形式は（PDF 化？）

図面：以前は原図およびマイクロを保管、

現在は原図およびスキャンした TIFF データを保管

Q7: 画像データの著作権管理・移譲方針

利用は基本的に社内限定。竣工写真は撮影者に著作権処理の上、社外利用することもある。

## 近現代建築構造資料所蔵調査 調査シート (アナログ/デジタル) (案)

非公開 項目	番号	資料群名称	調査年月日					
			調査員					
	1	所有者						
	2	管理者						
	3	資料所在地						
	4	管理責任者	氏名： 役職：	連絡担当者	氏名： 役職： TEL：	E-mail:		
	5	所有形態	当初から所蔵	寄贈	寄託	その他		
	6	資料の来歴						
	7	著作権保有者						
	8	資料概要 (総量・形態・ 管理方法)						
	10	主な資料種別 (アナログ)	図面 (原図)	青焼き図面	スケッチ等	構造計算書	実験関係書類	工事関係書類
模型			原稿	書籍・雑誌	書類ファイル			
写真・動画			個人資料	マイクロフィルム				
その他 ( )								
	11	資料作成年代						
	12	含まれる 主なプロジェクト						
	13	デジタル化の状況						
	14	廃棄した資料						
	15	主な資料種別 (ボーン・デジ タル)	<input type="checkbox"/> CADデータ	<input type="checkbox"/> BIMデータ	<input type="checkbox"/> 解析データ	スケッチ等		
<input type="checkbox"/> 構造計算書			実験関係書類	工事関係書類				
写真・動画			原稿	メール				
その他 ( )								
	16	資料作成年代	1990年頃からCADデータを作成、2010年頃からBIMデータを作成					
	17	含まれる 主なプロジェクト	プロジェクト情報は守秘義務上、公表を控えさせていただきます。					
	18	主な使用ソフトと データ形式	CAD/BIM	CAD_AutoCAD、BIM_Revit				
構造解析			自社開発プログラム 振動解析プログラム DYNAMICS					
構造計算			自社開発プログラム 構造計算プログラム Building3D					
その他								

裏面へ続く

近現代建築構造資料所蔵調査 調査シート

19	データの保存方法	社内サーバーにて保管		
20	廃棄した／開けないデータ			
21	公開の状況	公開	主な公開資料：	
		非公開	非公開の理由：	
22	展覧会の実績	展覧会名称：		
23	出版物の制作			
24	備考			
25	調査結果公開の可否	可	不可	部分的に可（公開不可の項目は、最左欄「公開の可否」欄にチェック）
26	（25が「不可」の場合）外部からの問合せに対する所在情報提供の可否	可	不可	

【添付資料（写真その他）】

調査シートに加えて、下記の点について記述ください（形式自由）

Q1:デジタル資料にはどのようなものがあるか。

構造図 : CAD、BIM を使用している。

構造計算 : 自社開発した構造計算プログラムを使用している

Q2:それはどのように（データ形式、データ保管方法(ハード・容量)など）保存してあるか。

構造図 : データ形式 CAD のデータ形式 AutoCAD、BIM のデータ形式 Revit を使用  
データ保管方法 プロジェクトフォルダにデータを保管。

構造計算 : データ形式 対話方式  
データ保管方法 社内サーバーにデータを保管

Q3:データ保存のルール、階層を統一して決めているか。その方法。

構造図 : 特になし

構造計算 : 特になし

Q4:CAD, 解析モデルなどのボーンデジタルデータを開くためのソフトウェアについて

構造図 : 特になし

構造計算 : 特になし

Q5:昔のボーンデジタルは現在も開くことができるか。互換性があるか。

構造図 : データが残っていれば復元は可能

構造計算 : 現在運用しているプログラム

Q6:長期保存のためのデータ形式は（PDF 化？）

構造図 : 竣工図を原図・マイクロ・TIFF 形式の保管がなされている。最近では原図と TIFF

構造計算 : 構造計算書を原図・マイクロ・PDF 形式の保管がなされている。最近では原図と PDF

Q7:画像データの著作権管理・移譲方針

構造図 : 基本的に社内限

構造計算 : 基本的に社内限



#### 4. 次年度以降の調査方法の提案

平成 29 年度(2017)～平成 31 年度(2019)の前課題の調査を通じて明らかになった課題は以下のようなものであった。

構造家本人が亡くなった後一定期間を過ぎると、資料を引き続き管理する組織がない限り大部分が破棄されてしまっているケースが多い。組織が残されている場合でも、計算書や図面類の公的保管文書（マイクロフィルム化されている場合が多い）が多く、個人のスケッチや思想を示すメモなどが残されているケースは少ない。

- 1) 管理組織がない場合には没後に遺族が引き取り、遺族の手により整理されることが多い。専門知識が無いため、重要な書類が廃棄されるケースも多く見られる。
- 2) 本人が生前に資料を整理している場合を除き、残された資料類の分類や時期の特定に手間がかかる場合が多い。
- 3) アーカイブした資料を公開(展示、ウェブ)する場合に所有者(遺族等)の同意を得ることが困難な場合がある。

以上の課題を解決するためには、構造家がまだ存命の内に自らのアーカイブ資料を整理し、没後の所有権の移管や公開の是非についての意思を記録しておくことが重要となる。本年度の調査の結果、下記の点が明らかになった。

- 1) 組織設計事務所の中には、デジタル化した構造資料(映像、図面、CAD データ、構造計算書等)をプロジェクト段階より分類して共有データとして管理し、担当者に寄らずアクセスできるように保存している場合が多い。特に映像データなどは保存時に著作権関係を整理し、組織名で自由に利用できる状態として保存している事例も見られる。
- 2) いわゆるアトリエ系の小規模な構造設計事務所では、必ずしも資料のデジタル化、分類および権利関係が整理または委譲されていないケースも多いものと考えられる。権利関係が整理・委譲されないまま個人が逝去したり事務所が解散したりした場合、構造資料の利用ができなる場合も予想される。

今年度は初年度かつコロナウイルス感染拡大に伴う出張および訪問の制限のため調査が限定され、上記課題に対する調査は現状の一部把握および課題抽出にとどまった。しかしながら、この課題は構造資料にとどまらず建築設計資料全般に関わる問題となるため、来年度には引き続き本調査検討を継続・本格化し、下記の作業を実施することを提案したい。

- 1) 今年度調査を実施できなかった、または詳細なリストを作成するまでに至らなかった構造家の資料調査、および資料の整理・保管方法の検討が急がれる構造家の追加抽出および資料保管状況の調査。
- 2) 特にデジタル資料の整理保存、権利移譲方法の望ましい仕様および公開方法に関する検討。
- 3) 必要に応じ、近現代建築資料館が委譲を受け補完すべき資料項目や判断規準についての検討。

## 付録 会合議事録

本報告書の作成にあたり、本年度計4回の会合を開催した。会合の目的、議題内容は以下の通りである。

第1回 2020年12月23日

前年度事業の報告、本年度調査業務の仕様書の確認、本年度の事業実施体制及び業務計画などの協議のためのキックオフミーティング。

第2回 2021年1月21日

各委員からの調査対象者の資料調査報告、企業における社内デジタル資料管理システムの紹介ののち、報告書内容について議論を行う。

第3回 2021年2月24日

構造作品年表、日本の近現代建築構造の系譜案についての議論、各委員からの調査対象者の資料調査追加報告ののち、報告書内容及び来年度調査内容について議論を行う。

第4回 2021年3月22日

報告書案をとりまとめ、読み合わせにより修正内容を確認し、最終報告書をまとめる。

次頁以降に、これら会合の議事録を示す。



**令和 2 年度**  
**我が国の近現代建築に関わる存命構造家の構造資料の電子化継承に関する調査**  
**調査ワーキンググループ（第 1 回） 議事録**

日 時：2020年12月23日（水）10時00分～11時00分

場 所：オンライン開催

出席者：加藤直子（国立近現代建築資料館）、難波和彦

伊藤潤一郎、金田勝徳、佐々木睦朗、竹内徹、満田衛資（日本構造家倶楽部）、

安藤顕祐（日建設計）、小澤雄樹（芝浦工業大学）、浜田英明、藤本貴子（記）（法政大学）

（※順不同，敬称略）

### ■打合せ概要

- ・前年度事業の結果報告
- ・今年度調査業務の仕様書の確認
- ・今年度の実施体制および業務計画について
- ・今年度の調査について

### ■配布資料

資料 1 我が国の近現代建築に関わる構造資料の概要把握調査方法の提案 平成 30 年度報告書（抜粋）

資料 2 我が国の近現代建築に関わる存命構造家の構造資料の電子化継承に関する調査業務仕様書

資料 3 令和 2 年度 我が国の近現代建築に関わる存命構造家の構造資料の電子化継承に関する調査  
業務計画書

資料 4 近現代建築構造資料所蔵調査 調査シート（アナログ／デジタル）（案）

### ■打合せ内容

#### 1. 前年度事業の結果報告

前年度報告書の内容について説明を行い、今年度への持ち送り事項などの確認をした。

#### 2. 今年度調査業務の仕様書の確認

下記、今年度業務内容についての説明がされた。

- (1) 存命構造家を対象とする代表的な建築物，構造解析方法，構法と施工法のリストへの追加
- (2) (1)に含まれる主要な存命構造家等の選定
- (3) (1)(2)をもとに当該構造家アーカイブ構築の課題の整理と電子化とネットワーク化を視野に入れた資料継承の種類や移管方式の整備について調査を行い，その結果を体系的にまとめる。

近現代建築資料館より，資料 2（仕様書）における変更点が説明された。業務期間は，令和 2 年 3 月 31 日までとし，計 3 回の WG を開催後，報告書（公開版と非公開版）を提出することを確認した。

#### 3. 今年度の実施体制及び業務計画について

- (1) 存命構造家を対象とする代表的な建築物，構造解析方法，構法と施工法のリストへの追加  
構造家倶楽部で別途進行中の企画で作成しているリストを応用して作成。
- (2) (1)に含まれる主要な存命構造家等の選定

調査シートの依頼先及び担当者を以下に決定した。( )内は問い合わせ担当者, 矢印は問い合わせ先。

川口衛構造設計事務所 (川口健一氏), 渡辺邦夫 (SDG) 構造設計集団 (伊藤→萩生田秀之氏), 構造計画プラスワン (金田), オーク構造設計事務所 (森部康司), 佐々木睦朗構造計画研究所 (浜田), 中田捷男研究室 (担当者未定), 金箱構造設計事務所 (金箱温春), 今川憲英 (TIS&P) (小澤), 斎藤公男 (金田→宮里直也氏), 満田衛資構造計画研究所 (満田), 多田脩二構造設計事務所 (多田脩二), KAP (萩生田氏)

また, 以下の企業には社内デジタル資料管理システムの紹介を依頼することとした。

ARUP (伊藤), 日建設計 (原田・安藤)

#### 4. 今年度の調査について

各委員の資料の保存状況とデジタルデータの保存方法について意見交換を行った。

- ・事務所は 2000 年頃からデジタル化されており, データも残っている。2000 年以前の資料は完全かどうか分からない。デジタルデータの残し方については, 若い人の意見を聞きたい。(佐々木)
- ・20 年程前に資料を整理して, それ以前のは殆ど処分した。残っているものは可能な限りスキャンして残している。データはハードディスクに保存。できれば分散保存したい。(金田)
- 写真資料の著作権についてはどうなっているか。MOOC に掲載するため ppt に使った写真の著作権を確認していたが, 川口事務所の HP に掲載されている大阪万博富士パビリオン写真の著作権が切れなくなっていた。デジタル写真だけが残っていると, 著作権が分からなくなる可能性が高い。構造家本人が撮った写真も, 存命中に権利の移譲をしておくことが望ましい。(竹内)
- ・事務所の資料はデータ保存に加えて重要なものは印刷製本して残している。(難波)
- ・仕事の説明責任上, マンション一室を余分に借りて資料を保管している。デジタルデータの選別は行っていない。佐々木事務所時代には MO でデータを保存していたが, 既に MO 自体に接続できず, データは残っていてもないに等しい状況。(満田)
- ・卒業生が一人当たり 100GB ほど残していくため, 100TB のハードディスクを用意しているが, パンク寸前。学生に提出データのフォーマットを揃えさせるのが難しい。(竹内)
- ・ARUP はクラウド化されており, 全てグローバルサーバーに保存する。ファイリングシステムは新入社員に厳しく指導する。ルールは面倒だが, 担当者以外が見ても分かるようにシステム化されている。現在は印刷はせず, 全てデータで保存。ポートフォリオ提出の際, 担当部署が写真の著作権等を調べてくれる。(伊藤)
- ARUP にはかつてはスライドを保管しているセンターがあったが, 今はどうなっているのか。(竹内)
- ロンドンや香港にはライブラリーセンターがあるが, 日本にはない。(伊藤)
- ・渡辺邦夫氏の資料調査をした際に PC の中を確認したが, フォルダ・ファイルが無秩序にありすぎて内容の確認が不可能だった。(伊藤)
- ・TIS&Partners に入った 2000 年頃に解析がデジタルに切り替わった。まだソフトも不安定でデータ管理は担当者任せだったので, とにかく保存されている状態。(小澤)
- ・事務所を閉鎖した後のデータの長期保存にはどのような方法があるか。播氏は CD-ROM に保存していた。(竹内)

調査シートには以下の内容を盛り込み, 各担当者に配布の上, 次回 WG で結果を報告することとした。

Q1: デジタル資料にはどのようなものがあるか。

Q2: それほどどのように (データ形式, データ保管方法 (ハード・容量) など) 保存してあるか。

Q3:データ保存のルール，階層を統一して決めているか。その方法。→調査シート案に追加

Q4:CAD，解析モデルなどのボーンデジタルデータを開くためのソフトウェアについて。

Q5:昔のボーンデジタルは現在も開くことができるか。互換性があるか。

Q6:長期保存のためのデータ形式は（PDF化？）。

Q7:画像データの著作権管理・移譲方針 →調査シート案に追加

## 5. 次回までの課題及び予定

- ・ 次回は2021年1月21日（木）17:00～19:00 オンライン開催
- ・ 調査シートの確定と配布
- ・ 調査シートの記載（各担当者）
- ・ 社内保管システムの紹介について検討（日建設計・ARUP）
- ・ 次回の予定議題
  1. 調査内容の報告
  2. 社内保管システムの紹介

以上

**令和 2 年度**  
**我が国の近現代建築に関わる存命構造家の構造資料の電子化継承に関する調査**  
**調査ワーキンググループ（第 2 回） 議事録**

日 時：2021年1月21日（木）17時00分～19時00分

場 所：オンライン開催

出席者：加藤道夫，加藤直子（国立近現代建築資料館）

伊藤潤一郎，金田勝徳，金箱温春，佐々木睦朗，竹内徹，多田脩二，満田衛資，森部康司（日本構造家倶楽部），安藤顕祐，原田公明（日建設計），小澤雄樹（芝浦工業大学），浜田英明，藤本貴子（記）（法政大学）

（※順不同，敬称略）

■打合せ概要

- ・ 前回議事録の確認
- ・ 調査対象の調査シート内容の報告
- ・ 企業における社内デジタル資料管理システムの紹介
- ・ 令和2年度報告書について

■配布資料

資料 1	調査ワーキンググループ（第 1 回）議事録（案）
資料 2-1~12	近現代建築構造資料所蔵調査 調査シート（アナログ/デジタル）※各調査対象
資料 3-1	Arup のファイリングシステム例
資料 3-2	プロジェクト情報の保管と情報共有（日建設計）
資料 4	令和 2 年度報告書 表紙主旨総括案

■打合せ内容

1. 前回議事録の確認/浜田

前回の議事録の内容について説明を行い，確認を行った。

2. 調査対象の調査シート内容の報告

各委員より，調査対象者について調査の報告を行い，それぞれについて確認を行った。

(2) 斎藤公男/金田（資料 2-2）

- ・ 日本大学宮里直也氏に依頼し，斎藤氏・宮里氏共同で調査シートを作成いただいた。主に 3 カ所（A-Forum，自宅，宮里研究室）で保管。斎藤氏が大学を卒業してから以後の資料が，膨大だが大切に保管されている。ボーン・デジタル資料はほぼなく，一部の写真や ppt データ程度。（金田）

(3) 構造設計集団（SDG）/伊藤（資料 2-3）

- ・ 萩生田氏に依頼して作成いただいた。昨年度の自分の調査に基づいた内容で，ハードディスク内のデジタルデータの内容は未確認だが，古いボーン・デジタルデータは廃棄されていると思われる。詳細調査は来年度に継続したい。（伊藤）

(5) オーク構造設計事務所/森部（資料 2-5）

- ・ オーク構造設計が解散する際に残務を引き継ぐ形で設立された OKAplus がデータを預かっている。

解散時に紙資料は全て廃棄されたため、計算書や図面はスキャンデータのみ。4-5年前くらいから後の最近のプロジェクトのボーン・デジタルデータは残っている。(森部)

- (6) 構造計画プラスワン/金田 (資料 2-6)
  - ・現在の代表者早稲倉氏が作成。資料はなるべく捨てずに残してある。デジタルデータはHDD, 紙資料はPDF化して保存。同一プロジェクト内でボーン・デジタルとアナログが混じっているものもある。(金田)
- (7) 佐々木睦朗構造計画研究所/浜田 (資料 2-7)
  - ・アナログ資料は代々木支社と東栄町に保管, デジタルデータは自社サーバーに保存。保存資料はかなり整理されている。(浜田)
- (9) 金箱構造設計事務所/金箱 (資料 2-9)
  - ・独立前の資料が含まれているので今後仕分ける。1992年の独立後の資料は全てデジタル化している。独立後のボーン・デジタルデータも保存。データはサーバー保存。(金箱)
- (10) KAP/伊藤 (資料 2-10)
  - ・萩生田氏に依頼して作成いただいた。設立された2010年以降のボーン・デジタルデータがサーバーに保存されている。(伊藤)
- (12) 満田衛資構造計画研究所/満田 (資料 2-12)
  - ・2006年の独立後はほぼデジタルで資料を作成。多少のアナログ資料も保存している。図面・計算書はPDF化。データは社内サーバーに保存。(満田)

権利継承に関して、構造家本人の意思を確認していく必要がある。調査シート作成が間に合わなかった(1)川口衛構造設計事務所(竹内→川口/浜田→松尾智恵氏を通じて確認), (4)中田捷夫研究室(竹内), (8)TIS&PARTNERS(小澤), (11)多田脩二構造設計事務所(多田)については、引き続き担当委員より調査を行い、次回までに作成を行うこととした。また、報告のあった8件についても、次回までに資料保管状況の写真を追加するなど、適宜シートを更新することとした。

### 3. 企業における社内デジタル資料管理システムの紹介

担当委員が企業における社内デジタル資料管理システムの紹介を行った。

- (2) ARUP/伊藤 (資料 3-1)
  - ・システムを東京事務所のローカルルールからグローバルスタンダードに切り替えるところだが、現状を紹介する。顧客ベースのCRMシステムを使用している。顧客が建築家の場合のファイリングシステムを事例として紹介。
  - ・文書フォーマットのルールもある。WordならばOvaWordでフォーマットを選択してファイルを作成。外部の相手が作成した資料は先方のフォーマットのまま維持。
  - ・データは全社共通のクラウドに保存し、アクセス権を管理。クラウドは全社一括契約。
  - ・契約書等は国毎。社内言語は英語のため、ファイリングシステムも英語。作成資料もプレゼンも英語の使用が推奨されている。
  - ・社員は「Asset Bank」で全社資料から欲しい資料(CV, 写真, 文書等)を検索する。各資料の使用条件(著作権, 連絡先等)も確認可能。プロジェクト情報(費用等含む全情報)は「Arup Projects」で確認可能。資料はAsset Bankとリンクしている。プロジェクト情報は労務管理とも紐付けされている。探している資料が見つからない場合はロンドンか香港のライブラリアンに問い合わせる。

(以上, 伊藤)

(3) 日建設計/安藤 (資料 3-2)

- ・ ドキュメントコントロール室が資料を管理。JM (ジョブマネジメントシステム), プロジェクトフォルダ, NAIS (日建設計建物情報システム) をベースにデータを保管・共有。
- ・ プロジェクトフォルダは担当者のみ, JM は社内閲覧可能。NAIS は検索ポータルとして使用。
- ・ プロジェクトフォルダに載せきれない資料 (個人的に収集した参考資料等) は別のポータルを作成中。
- ・ ログが取れるサービスでないと使用が許可されない (slack の無償プランは不可など)。
- ・ 日建設計のデータ保存形式について, ドキュメントコントロール室作成の調査シートを添付。構造部でも資料継承のためのナレッジシェアチームを立ち上げたところで, チーム作成の調査シートも添付。(以上, 安藤)

#### 4. 令和2年度報告書について

- ・ 表紙・主旨・総括の文案を作成した。(竹内)
- ・ 近現代建築資料館が保存すべきもの, それ以外のネットワークを通じて共有すべきものの整理をしてもらえるとありがたい。受け入れるフォーマットも決められるとよい。(加藤道)
- ・ ARUP, 日建設計のシステム紹介資料について, 公開可能か要確認。(竹内)

#### 5. その他

- ・ 契約が3月末までとなったため, 3月中にもう1度WGを開催することができる。(浜田)  
→3/22 (月) 10:00-12:00 を最終WGとし, 報告書の読み合わせを行う。

#### 6. 次回までの課題及び予定

- ・ 次回は2月24日(水) 17:00~19:00, オンライン開催。
- ・ 未作成調査シートの作成
- ・ 作成済調査シートの更新
- ・ 存命構造家を対象とする代表的な建築物, 構造解析方法, 構法と施工法のリスト案の作成 (浜田)

以上

**令和 2 年度**  
**我が国の近現代建築に関わる存命構造家の構造資料の電子化継承に関する調査**  
**調査ワーキンググループ（第 3 回） 議事録**

日 時：2021年2月24日（水）17時00分～19時00分

場 所：オンライン開催

出席者：加藤道夫，加藤直子（国立近現代建築資料館），難波和彦  
金田勝徳，金箱温春，佐々木睦朗，竹内徹，多田脩二，満田衛資（日本構造家倶楽部），  
小澤雄樹（芝浦工業大学），浜田英明，藤本貴子（記）（法政大学）

（※順不同，敬称略）

■打合せ概要

- ・ 前回議事録の確認
- ・ 令和 2 年度報告書案の確認（構造作品年表・系譜案，調査対象の調査シート内容の報告）
- ・ 来年度の調査について

■配布資料

資料 1 調査ワーキンググループ（第 2 回）議事録（案）

資料 2 令和 2 年度報告書（案）

■打合せ内容

1. 前回議事録の確認

前回の議事録の内容について説明と確認を行った。

2-1. 令和 2 年度報告書案の確認/構造作品年表，日本の近現代建築構造の系譜案

構造作品年表及び日本の近現代建築構造の系譜案について説明と確認を行った。

- ・ 「構造作品年表」案：昨年度までの委託業務で 1975 年までの年表を作成していたが，今回 2019 年までの作品を追加した。確認作業はまだ終わっていない。これまでと同様，学会賞，JSCA 賞，BCS 賞，松井源吾賞などを参考に選定した。構造設計者名を個人名にするか組織名にするか統一したい。（浜田）
- ・ 「構造家」に焦点を当てた調査なので，個人名を前に出したほうがよいのではないかと。（金田）
- ・ 個人名が分からない場合もある。個人名を優先することにして，場合によって判断してはどうか。（金箱）  
→設計者名は分かる範囲で個人名を入れる。WG メンバー全員で年表全体のチェックを行う。各自が日付と名前をつけたチェック済ファイルを 3/15（月）までに OneDrive にアップする。
- ・ 「日本の近現代建築構造の系譜」案：昨年度までの委託業務で 2010 年までの系譜を作成していたが，それ以降を追加した。構造家倶楽部で行っている出版 WG と並行して作業している。現代に近くなればなるほど既存の枠組みに分類しづらくなる。（浜田）  
→案を基に意見を出し合い，まとまらない部分はカットする。

2-2. 令和 2 年度報告書案の確認/調査対象の調査シート

(1) 川口衛構造設計事務所

- ・ 松尾智恵氏に依頼中。次回 WG までに作成予定。（浜田）

- (2) 齋藤公男/金田
- ・ A-Forum の資料保管状況の写真を追加。大学にも資料があるが、耐震改修中で 3 月末まで写真が撮れない。齋藤氏自身もそろそろ資料を整理したいという意向をお持ちである。(金田)
- (3) 構造設計集団 (SDG) /伊藤
- ・ 追加変更なし。
- (4) 中田捷夫研究室/竹内
- ・ 今回シートを作成。中田研究室を訪問し、聞き取りを行った。殆どのデータは PDF 化されている。資料のリスト化は来年度行いたい。(竹内)
  - ・ 建築以外の仕事も多く手がけているため、自分としては建築の資料として残してもらう意味がどれだけあるだろうかとも思うが、坪井善勝研究室時代の資料もある。コンパクトにまとめて残す方法を考えたい。(中田)
  - ・ お祭り広場の現場写真や、神慈秀明会などの宗教施設のため雑誌掲載や賞の対象となっていない建築の資料もあり、貴重である。デジタル化や著作権の委譲についても検討いただきたい。(竹内)
- (5) オーク構造設計事務所/森部
- ・ 追加変更なし。2/26 以降に資料保管状況の写真追加予定。
- (6) 構造計画プラスワン/金田
- ・ データ保存ルール、資料保管状況の写真を追加した。データ保存については、「設計」フォルダの下にスケッチが入っていたりするが、省略した。(金田)
- (7) 佐々木睦朗構造計画研究所/浜田
- ・ 代々木事務所及び東栄町資料室の資料保管状況 (写真, 見取り図), プロジェクト毎の資料リストを追加。デジタルデータ保存方法については、来年度に検討を進めたいと考えている。(浜田)
  - ・ 資料リストも公開して構わない。(佐々木)
- (8) TIS&PARTNERS /小澤
- ・ 今回シートを作成。引越しの直後に事務所に伺ったが、資料の多くは貸倉庫とご自宅に保管されているため、今回はあまり収穫がなかった。重要なプロジェクト 100 件程の資料は、自宅の一部改修するギャラリーにて今春以降に公開予定。今川氏自身は PC を使わないため、アナログ資料が多い。図面は現在も印刷製本している。主要プロジェクトはファイリングされている。2000 年代半ば以降はデジタルデータが多いが、本人はデータ整理にあまり関心がなく、担当者任せになっている。(小澤)
- (9) 金箱構造設計事務所/金箱
- ・ 横山事務所の資料 (製本図面などが寄託) 情報, 模型写真, 原稿リストを追加。(金箱)
  - ・ プロジェクトに紐づいていない原稿はサーバーにどのように保管しているのか。(竹内)
  - ・ 原稿類はサーバーにないものもある。今後プロジェクトとは別に「論説」フォルダを作成することが望ましい。出版物になったものにはデータがないものもある。(金箱)
- (10) KAP/伊藤
- ・ 保管状況写真追加。
- (11) 多田脩二構造設計事務所/多田
- ・ 今回シートを作成。模型は大学, 書類・デジタルデータは事務所に保管。この度, 書類をプロジェクト毎に整理した。(多田)

## (12) 満田衛資構造計画研究所/満田

- ・ 保管状況写真を追加，シート記載内容を修正。シート項目「8 資料の著作権管理」に，著作権を持っていない資料の管理について記載したが，どのような回答が想定されていたのか。(満田)
- ・ 資料の著作権所在の他に，著作権を持っていない資料の管理方法についても記載してもらった。(藤本)
- ・ 著作権を持っていない資料の管理について，しているかしていないかの二択ではないか。(竹内)
- ・ チェック式になっていた方が回答しやすいのではないか。(満田)

次回までに必要があれば各自適宜シートを更新することとした。

**2-3. 令和2年度報告書案の確認/その他**

- ・ 竹内氏の資料調査は行わないのか。(金田)  
→今年度は行わない。4年後の退職に向けて整理したい。(竹内)
- ・ 昨年度までの報告書に入れていた構造家の略歴を記した扉ページはどうするか。(浜田)  
→今回の存命構造家については省略してよいのではないか。(竹内)
- ・ 日建設計の社内システム資料を報告書に入れてよいか確認する。(竹内→藤本)

**3. 来年度の調査について**

- ・ 今年度は新型コロナウイルス感染拡大の影響で行えなかったが，調査出張，学生作業等を行うと予算を確保する必要がある。会議はオンラインで問題ない。(竹内)
- ・ 上限は100万円。来年度の調査内容が資料整理をメインとするのか，デジタルデータ保管のシステム化を目的とするのか。デジタルデータ保存の規格やネットワーク構築モデルを提案してもらえると嬉しい。(加藤道)
- ・ 委託業務の中で，クラウドサーバーを期間限定で契約して検討することは可能か。(竹内)  
→委託業務の予算でそのような使い方ができるか事務方に確認する。(加藤道)
- ・ 構造家倶楽部の予算から多少協力することはできる。(竹内)

**4. 次回までの課題及び予定**

- ・ 次回は3月22日(月)10:00~12:00，オンライン開催。報告書の最終読み合わせを行う。
- ・ 構造作品年表案の確認:3月15日(月)までに日付と名前をつけたファイルを各自OneDriveにアップ。
- ・ 未作成調査シートの作成と作成済調査シートの更新
- ・ 日本の近現代建築構造の系譜案の確認
- ・ 報告書案の目次・本文の確認，訂正

以上

**令和2年度**  
**我が国の近現代建築に関わる存命構造家の構造資料の電子化継承に関する調査**  
**調査ワーキンググループ（第4回） 議事録**

日時：2021年3月22日（月）10時00分～11時30分

場所：オンライン開催

出席者：加藤道夫，加藤直子（国立近現代建築資料館）

伊藤潤一郎，金田勝徳，金箱温春，竹内徹，満田衛資，森部康司（日本構造家倶楽部），

小澤雄樹（芝浦工業大学），浜田英明，藤本貴子（記）（法政大学）

（※順不同，敬称略）

### ■打合せ概要

- ・ 前回議事録の確認
- ・ 令和2年度報告書案の確認
- ・ 来年度の調査について

### ■配布資料

資料1 調査ワーキンググループ（第3回）議事録（案）

資料2 令和2年度報告書（案）

### ■打合せ内容

#### 1. 前回議事録の確認

前回の議事録の内容について説明と確認を行った。

#### 2. 令和2年度報告書案の確認

令和2年度報告書案の確認を行った。

目次

- ・ 調査対象の名称を目次に追加した。（藤本）
- ・ 調査対象のひとつであった川口衛構造設計事務所の調査は，松尾智恵氏が多忙のため行えなかった。川口事務所でも阿蘇有士氏を中心として資料整理を進めているので，来年度整理作業に参加して報告をまとめたい。（浜田）

構造作品年表

- ・ 構造設計者・建築設計者の欄が，個人名と事務所名と混じっており，統一がとれていない。（竹内）  
→個人名を優先。協力者がいる場合は「+」で併記，組織内で特定できる個人名は「組織名（個人名）」で記載。
- ・ オリンピック施設の構造設計者には個人名が出ていないが，関わっている構造家もいる。（金箱）
- ・ 実際は関わっていても，契約上名前を出せないこともある。揉め事を避けるには表記を確認したほうがよいのではないか。（伊藤）
- ・ 歴史を記録する立場として，個人名を落としてよいのか疑問である。特に最近の建築の場合は実際に誰がやっていたのか分かる場合も多い。この報告書では分かる限り明らかにしてはどうか。（竹内）
- ・ 設計者の欄ではなく，備考欄に書いてはどうか。（浜田）

→正式に名前が出ない設計者の名前は備考欄に記載。その他修正点は3/26（金）までに連絡。

#### 日本の近現代建築構造の系譜

- ・近年の作品でフォントが大きい作品が多いが、過去のものと比較して違和感がある。(竹内)
- ・受賞の数で大きさを決めているが、近年のものの方が受賞が多いため大きくなる。(浜田)
- ・近年のものは評価が定まっていないので、大小をつけない方がよいのではないか。(竹内)
- 2010年以降の作品はフォントの大きさを揃える。
- ・「ホキ美術館」は折版構造に分類されているが、これでよいのか。2000年頃の鉄板構造はどこに分類されるか。「構造材料の再評価」の流れか。(金箱)
- ・構造家倶楽部で作成している出版用の年表では「繊細な鋼構造」という分類を設けたが、こちらの系譜図は昨年度までの流れに従っており、まだ十分に検討できていない。(浜田)
- ・「TOYAMA きらり」や「Ribbon Chapel」も「免震・制振」でよいのか。(竹内)
- ・単純な分類で語れなくなってきたということだろう。(金箱)
- 意見を3/26（金）までに連絡。

#### 調査した構造家の資料保存状況（概要）

→中田捷夫研究室，オーク構造設計，SDG，KAPの公開可否欄の確認。(竹内，森部，浜田→萩生田)

#### 組織設計事務所におけるデジタルデータの管理方法

→扉・表題を追加する。

### 3. 来年度の調査について

来年度の調査内容について議論を行った。

- ・来年度はデジタルデータの保存方法について検討する。将来的に近現代建築資料館でボーン・デジタルデータを収集するための参考となる項目を整理してほしいという希望が建築資料館より出ている。そのためクラウドサーバーを借りて、既に閉じた事務所などの秘匿性の高くないデータを入れて保存方法を検討し、そのフレームに合わせて追加の調査も進めてはどうか。図面，計算書，模型写真などの分類を行い，著作権についても確認する。(竹内)
- ・著作権や公開に関する課題についてはぜひ検討してほしい。(加藤道)
- ・中田氏・新谷氏の資料など，今保存措置をしなくなってしまう。また，著作権不明の写真などは，資料として残っていても使うことができない。分かる限りの著作権を構造家倶楽部に譲渡してもらったところまでできるとよい。検討を行う対象としては，佐々木氏，川口氏，新谷氏の資料などか。(竹内)
- ・構造家自身に選別を任せると残しすぎる懸念がある。残すべき作品のリストアップも必要。(小澤)
- ・新谷氏資料はかなり処分されている。モデルケースとしては適切ではないのではないかと。(森部)
- ・権利の移管依頼はやった方がよいのではないかと。移管先はどこが適切か。(竹内)
- ・2000年以降の資料及びボーン・デジタル資料について，建築資料館の収集方針はまだ定まっていない。(加藤道)
- ・佐々木氏資料をモデルケースとすることに問題はない。(浜田)
- ・佐々木氏資料をケースにフレームを作り，他の構造家資料にも適応する。(竹内)
- ・梅沢良三氏の資料も調査対象としてはどうか。(金箱)
- ・デジタルデータのうち何を残すべきか議論する必要もある。構造解析データをそのまま残すのは難しい。残すべきものは，モデル図や仮定断面をまとめた構造設計概要書やアウトプットの一部か。自由曲面のものであれば座標データ，応力がデジタルで残っていれば使える。再現するのに必要なエッセンスが残って

いればよい。来年度に議論したい。(竹内)

・後世の研究において実験データを使う場合はあるだろうが、解析データを使うことは考えられない。解析データより図面をしっかりと残すべきでは。図面も PDF で残ればよいのではないか。改修設計に必要なデータと、アーカイブとして残すべきデータは違うのではないか。情報は必要なものをコンパクトに残した方が後世にも分かりやすい。(金箱)

・もう一度解析データを作ることができる情報を残せばよい。(金田)

・権利関係については、『建築雑誌』2021年4月号特集「デザインと権利」でインタビューを受けている弁護士の桑野雄一郎先生にアドバイスをいただいてはどうか。(浜田)

・『建築雑誌』2018年12月号にレコード・マネジメントについて寄稿されている齋藤柳子さんにも話を聞いてはどうか。(満田)

→来年度の調査内容について、4月中にプレWGを行い、提案をまとめる。

#### 4. 今年度の課題及び予定

- ・ 構造作品年表・系譜案の確認：3月26日（金）までに意見を浜田へ送付。
- ・ 報告書を3月31日（水）までに建築資料館へ提出。
- ・ 4月中に来年度プレWGを行う。

以上