

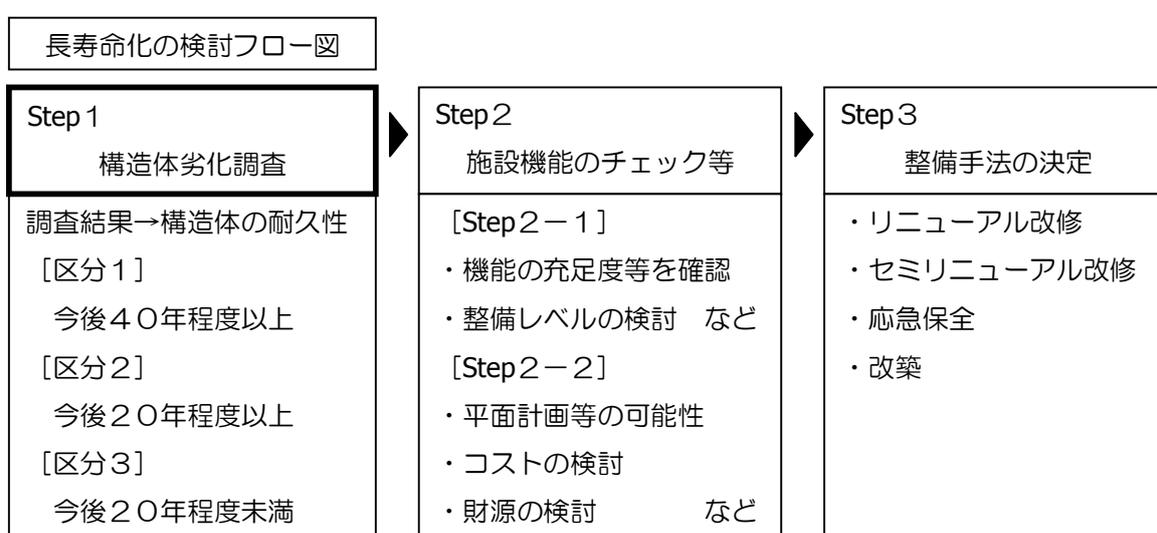
平成 21 年度 構造体劣化調査について

1. 経緯と目的

本市においては、施設の有効活用、効率的な維持管理、施設更新需要の平準化などに取り組むため、平成 20 年度に「名古屋市アセットマネジメント基本方針」を策定しました。この基本方針では既存建築物についても原則長寿命化することとしています。

従来、市設建築物では概ね築 30 年から 40 年程度で建物の狭隘化や機能の陳腐化などを理由に改築が選択されてきましたが、今後は基本方針に基づき改修などにより長寿命化を図っていきます。

そこで、個々の施設について合理的な整備方法を検討するため、どの程度の長寿命化が可能か、建築物の構造体の耐久性の面から調査することとしました。



2. 調査対象施設

概ね築 40 年以上のものから歴史的建造物や建替え事業に着手したものなどを除き、93 施設、315 棟を調査しました。(H21 年度は 308 棟、H19、20 年度に試験的に調査したもの 7 棟)

一部、継続調査となったものを除き、263 棟について構造体の耐久性を評価しました。

3. 調査の方法と概要

① 予備調査

設計図書、定期点検等の結果を確認し、調査位置を検討しました。

② 外観目視調査

ひび割れ、鉄筋の露出等の状況を確認し、調査位置を検討しました。

③ 物理的調査

建物からコンクリート試験体（コア）を採取し、以下の試験・調査を行いました。

- ・構造体内部の鉄筋の腐食状況

コンクリート内部の鉄筋の錆び・腐食が進行すると、鉄筋が膨張することによりコンクリートが割れるなど、構造体の劣化に対する直接の原因となります。

腐食状況に応じて4段階に判定しました。

I（ほとんどなし） II（軽度） III（中度） IV（重度）

・コンクリートの中性化試験

コンクリートのアルカリ性は内部の鉄筋を錆びから保護しています。時間の経過とともにコンクリートの表面から徐々にアルカリ性が失われ、鉄筋の位置まで中性化が進行すると、一般的には鉄筋が錆びる原因となるといわれ、前項による構造体の劣化につながります。

中性化の進行状況に応じて4段階に判定しました。

I（ほとんどなし） II（軽度） III（中度） IV（重度）

・コンクリートの圧縮強度試験

構造体の劣化には直接の関係はありませんが、継続して使用するにあたり、基準強度の有無を確認します。

4. 構造体の耐久性評価

鉄筋の腐食、コンクリートの中性化により構造体の耐久性（どの程度の長寿命化が可能か）を判定しました。

区分	今後期待できる建物の使用期間
1	今後40年程度以上
2	今後20年程度以上
3	今後20年程度未満

耐久性評価指標		鉄筋の腐食による劣化度			
		I	II	III	IV
コンクリートの 中性化による 劣化度	I	区分1	区分1	区分3	区分3
	II	区分1	区分1	区分3	区分3
	III	区分1	区分1	区分3	区分3
	IV	区分2	区分2	区分3	区分3

なお、沿岸部の施設についてはコンクリートに含まれる塩化物量についても調査し、鉄筋位置の塩化物量の状況に応じて4段階に判定しました。

I（なし） II（軽度） III（中度） IV（重度）

5. 調査結果

構造体の劣化の程度から、以下の調査結果となりました。

- ・ 今後40年程度以上の使用が期待できるもの・・・・・・・・・・ 84棟
- ・ 今後20年程度以上の使用が期待できるもの・・・・・・・・・・ 179棟
- ・ 今後20年程度未満の使用しか期待できないもの・・・・・・・・・・ 0棟
- ・ 試験体の一部にコンクリート強度の不足がみられたので
試験体を増やし精度を上げるため、調査を継続するもの・・・・・・・・ 52棟

【集計表】

単位：棟

分類	今後期待できる建物の使用期間			計	調査の 継続が 必要	合計
	区分1 40年程度 以上	区分2 20年程度 以上	区分3 20年程度 未満			
平成21年度に調査した棟						
住宅	32	91	0	123	23	146
学校	31	64	0	95	17	112
一般施設	19	20	0	39	11	50
計	82	175	0	257	51	308
今回対象とした学校で平成19、20年度に試験的に調査した棟						
学校	2	4	0	6	1	7
合計	84	179	0	263	52	315

※棟別結果については、（別添資料1）調査結果棟別一覧、（別添資料2）調査結果データを参照してください。

6. 考察

調査結果の263棟のうち、期待できる構造体の耐用年数（建設されてからの年数）として

- ・60年以上の期待ができるもの・・・206棟
- ・うち、70年以上の期待ができるもの・・・90棟
- ・うち、80年以上の期待ができるもの・・・46棟

という結果になりました。

従来、一般的な市設建築物では狭隘化や機能不足などを理由に概ね30年から40年で建て替えられてきましたが、今回の調査結果により構造体の面からは、一般的にいわれている耐用年数60～65年程度よりも長寿命化が期待できるとわかりました。

今後、建物の機能の充足度、長寿命化等にかかるコストなどを検討し、施設整備を適切に進めてまいります。

・構造体の耐用年数

単位：棟

分類	60年未満	60年以上 70年未満	70年以上 80年未満	80年以上	計
住宅	24	67	11	21	123
学校	23	39	23	16	101
一般施設	10	10	10	9	39
計	57	116	44	46	263

※60年未満には築年数の若いものが含まれているため、将来、今回予測した構造体の耐用年数に近づいた時点で再度同様の調査を行えば、さらに長寿命化が期待でき

る場合もあると考えています。

・ 築年数と今後の耐用年数

単位：棟

区 分	40 年程度以上	20 年程度以上	計
築 51 年～	3	16	19
築 41～50 年	35	97	132
築 31～40 年	34	55	89
～築 30 年	12	11	23
計	84	179	263

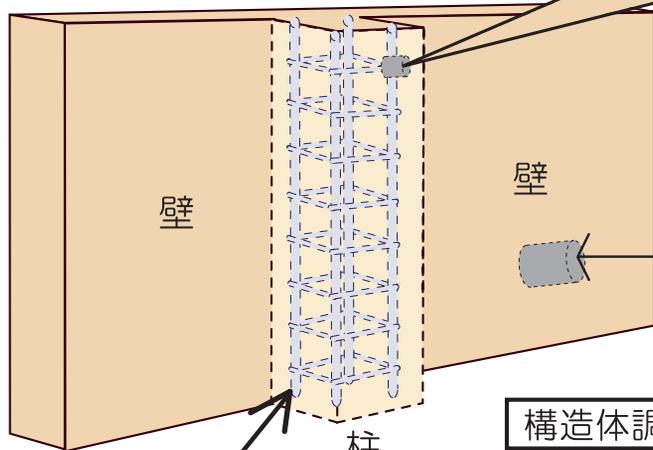
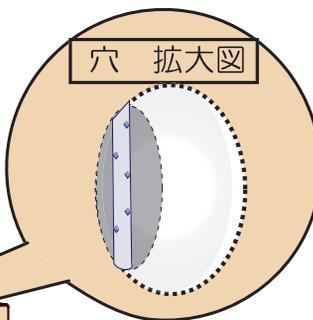
7. その他

●建物を長寿命化するメリット

リニューアル改修等による施設機能の維持・向上など建物を長寿命化することで、整備コスト、改築に伴う建設廃棄物や新たな資源の消費を抑制することができます。

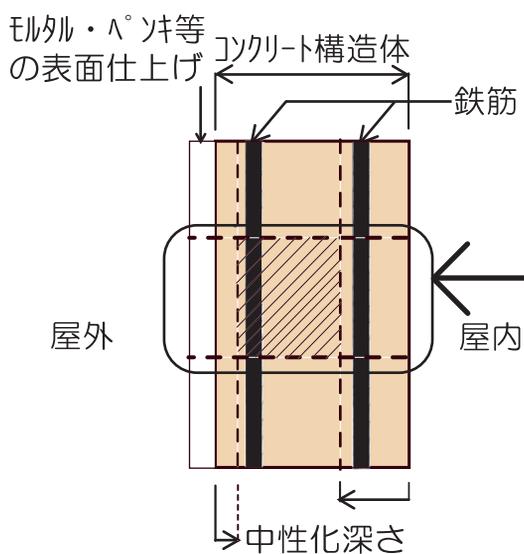
参考図 構造体劣化調査の方法について

① 構造体内部の鉄筋腐食確認
柱の鉄筋がある位置でコンクリートを除去し
鉄筋の腐食具合を確認する。

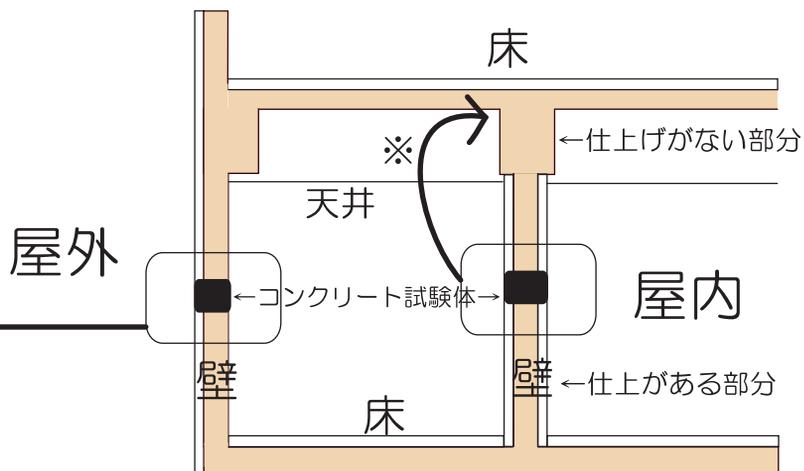


② コンクリートの中性化・圧縮強度の試験用
内部の鉄筋を避けた位置でコンクリート試験体
を採取する。

構造体調査 位置図



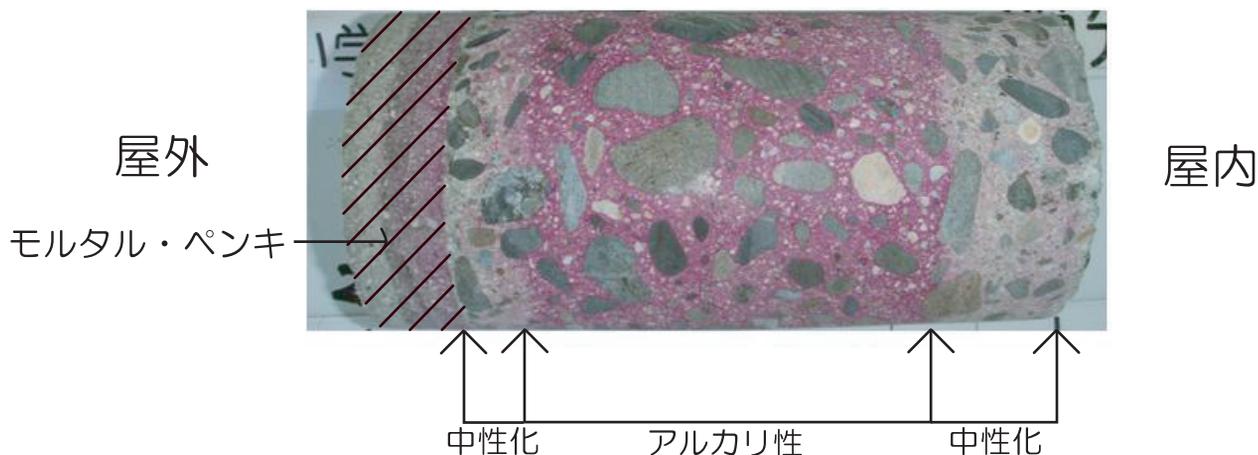
壁 断面図



※仕上げがある部分の試験体で
測定した中性化の深さを仕上げ
がない部分に換算する（推定値）

建物断面図

☆コンクリート試験体（コア）の写真（中性化試験実施）



用語説明

アセットマネジメント	建築物、道路、橋梁などの公共施設を資産（アセット）として捉え、財政的制約のもとで安全性・利便性・快適性等を確保し、資産全体の効用を最大化するための総合的なマネジメント手法。
リニューアル改修	建物の構造体を残して、機能アップを図りながら内外装や設備機器の更新・改修を行うもの。
セミリニューアル改修	建物の構造体を残して、現状の機能を維持するための内外装や設備機器の更新・改修を行うもの。
応急保全	施設運営に重大な支障や安全性の確保という観点から対応が必要な改修・修繕。
コンクリートの中性化	コンクリートのアルカリ性が空気中の炭酸ガスなどにより中性化する現象。コンクリートの表面から時間の経過とともに徐々に進行する。
コンクリート強度	圧縮荷重に対するコンクリートの強度
基準強度	設計等に用いたコンクリートの強度
推定圧縮強度	<p>複数の試験体より得られたコンクリートの圧縮強度から、それらの試験体を採取した階ごとの圧縮強度を推定したもの。</p> <p>推定圧縮強度 = 平均値 - (標準偏差×1/2)</p> <p>(試験体強度の基準強度比に100%未満のものがあり、一定の試験体数がある場合に算定。)</p>

(別添資料1) 調査結果棟別一覧

(1) 調査結果

分類	施設名	棟	建設年	築年数	構造体の 残存耐用 年数予測
学校	春岡小学校	南校舎棟	1956	53	20年程度以上
		管理棟	1978	31	20年 //
	星ヶ丘小学校	南校舎棟(西)	1967	42	20年 //
		体育館	1969	40	20年 //
		北校舎棟	1972	37	20年 //
	筒井小学校	北校舎棟	1936	73	20年 //
		体育館	1971	38	20年 //
		西校舎棟	1978	31	20年 //
		東校舎棟	1981	28	40年 //
	葵小学校	南校舎棟(西)	1952	57	20年 //
		北校舎棟	1955	54	20年 //
		講堂棟	1963	46	20年 //
		体育館棟	1980	29	20年 //
		南校舎棟(東)	1982	27	20年 //
	飯田小学校	体育館棟	1971	38	20年 //
	金城小学校	体育館	1989	20	40年 //
	東志賀小学校	北校舎棟(西)	1957	52	20年 //
		給食調理所	1957	52	20年 //
		南校舎棟	1962	47	40年 //
		西校舎棟	1957	52	20年 //
		体育館棟	1972	37	40年 //
		北校舎棟(東)	1968	41	20年 //
	平田小学校	体育館棟	1966	43	40年 //
		北校舎棟	1966	43	40年 //
	牧野小学校	北校舎棟	1951	58	20年 //
		体育館	1965	44	20年 //
		東校舎棟	1981	28	40年 //
	諏訪小学校	給食調理所	1958	51	20年 //
		北校舎棟	1962	47	20年 //
		南校舎棟	1981	28	20年 //
	松原小学校	東校舎棟	1956	53	20年 //
		北校舎棟	1958	51	40年 //
体育館		1977	32	40年 //	
老松小学校	北校舎棟(西)	1954	55	20年 //	
	南校舎棟	1956	53	20年 //	
	給食調理所	1982	27	20年 //	
	体育館	1985	24	20年 //	

分類	施設名	棟	建設年	築年数	構造体の 残存耐用 年数予測	
学校	正木小学校	西校舎棟	1957	52	20年程度以上	
		体育館棟	1980	29	40年 //	
		北校舎棟（東）	1980	29	40年 //	
	鶴舞小学校	北校舎棟（東）	1964	45	20年 //	
		北校舎棟（西）	1966	43	20年 //	
	八事小学校	南校舎棟	1957	52	40年 //	
		西校舎棟	1962	47	20年 //	
		北校舎棟	1973	36	20年 //	
		体育館棟	1969	40	20年 //	
	瑞穂小学校	西校舎棟（南）	1956	53	20年 //	※
		北校舎棟	1978	31	40年 //	※
		体育館	1986	23	20年 //	
	高蔵小学校	北校舎棟	1957	52	40年 //	※
		西校舎棟	1974	35	20年 //	
	千年小学校	南校舎棟	1960	49	20年 //	
		体育館	1965	44	20年 //	
		西校舎棟	1966	43	20年 //	
	露橋小学校	北校舎棟（東）	1966	43	20年 //	
		西校舎棟	1977	32	40年 //	
		体育館	1978	31	20年 //	
	稲永小学校	東校舎棟	1965	44	40年 //	
		北校舎棟（東）	1959	50	20年 //	
		南校舎棟（西）	1968	41	20年 //	
		南校舎棟（東）	1981	28	40年 //	
		北校舎棟（西）	1982	27	40年 //	
	明德小学校	体育館棟	1968	41	20年 //	
		北校舎棟	1967	42	40年 //	
	西山小学校	中校舎棟	1961	48	20年 //	
		北校舎棟	1964	45	40年 //	
		体育館棟	1968	41	20年 //	
南校舎棟		1974	35	40年 //		
志賀中学校	北校舎棟（中）	1955	54	20年 //	※	
	北校舎棟（西）	1964	45	20年 //	※	
	北校舎棟（東）	1980	29	20年 //	※	
	格技場	1990	19	40年 //		
豊国中学校	西校舎棟	1955	54	20年 //		
	体育館	1972	37	20年 //		
	南校舎棟	1979	30	40年 //		
	格技場棟	1983	26	20年 //		
丸の内中学校	北校舎棟	1964	45	20年 //		
	西校舎棟	1964	45	40年 //		
	体育館棟	1967	42	40年 //		
	格技場	1987	22	40年 //		

分類	施設名	棟	建設年	築年数	構造体の 残存耐用 年数予測
学校	白山中学校	南校舎棟（東）	1961	48	20年程度以上
		北校舎棟	1965	44	20年 //
		南校舎棟（西）	1966	43	20年 //
		体育館	1970	39	20年 //
	川名中学校	南校舎棟（東）	1962	47	20年 //
		体育館	1963	46	40年 //
		南校舎棟（中）	1967	42	20年 //
		南校舎棟（西）	1983	26	20年 //
	瑞穂ヶ丘中学校	北校舎棟	1961	48	20年 //
		西校舎棟（北）	1965	44	40年 //
		体育館	1969	40	20年 //
		西校舎棟（南）	1981	28	20年 //
	富田中学校	体育館	1981	28	40年 //
	西陵高等学校	体育館	1963	46	40年 //
		北校舎棟（東）	1965	44	40年 //
		西校舎棟	1976	33	40年 //
		格技場	1983	26	20年 //
		中校舎棟	1987	22	40年 //
		北校舎棟（中）	1961	48	20年 //
	報徳幼稚園	北園舎	1967	42	20年 //
南園舎		1971	38	20年 //	
住宅	南希望荘	A棟	1967	42	20年 //
		B棟	1967	42	20年 //
		C棟	1967	42	20年 //
	中希望荘	A棟	1968	41	20年 //
		B棟	1968	41	40年 //
		C棟	1968	41	40年 //
	新萱場荘	園舎・住宅棟	1970	39	20年 //
	山田東荘	2号棟	1969	40	20年 //
		3号棟	1969	40	20年 //
		4号棟	1969	40	20年 //
		5号棟	1971	38	20年 //
		6号棟	1971	38	20年 //
		7号棟	1973	36	20年 //
		8号棟	1974	35	20年 //
	東志賀荘	1号棟	1971	38	20年 //
		2号A棟	1972	37	20年 //
		2号C棟	1972	37	20年 //
	上飯田東荘	A棟	1970	39	20年 //
		B棟	1970	39	20年 //
	大杉荘	住宅棟	1968	41	20年 //
	稲西荘	西棟	1969	40	20年 //
		東棟	1969	40	40年 //

分類	施設名	棟	建設年	築年数	構造体の 残存耐用 年数予測	
住宅	高蔵荘	住宅棟	1966	43	20年程度以上	
	旗屋荘	市場・住宅棟	1967	42	20年 //	
	新尾頭荘	住宅棟	1970	39	20年 //	
	戸田荘	29号棟		1970	39	40年 //
		30号棟		1970	39	40年 //
		32号棟		1970	39	20年 //
		35号棟		1970	39	40年 //
		38号棟		1970	39	20年 //
		39号棟		1970	39	40年 //
		40号棟		1970	39	40年 //
		港陽荘	A棟		1966	43
	B棟			1966	43	20年 //
	猪子石荘	1号棟		1968	41	20年 //
		2号棟		1968	41	20年 //
		3号棟		1968	41	40年 //
		4号棟		1968	41	40年 //
		5号棟		1968	41	40年 //
		6号棟		1968	41	20年 //
		9号棟		1968	41	20年 //
		10号棟		1968	41	20年 //
		11号棟		1968	41	20年 //
		12号棟		1968	41	20年 //
		16号棟		1969	40	40年 //
		17号棟		1968	41	40年 //
		18号棟		1967	42	40年 //
		21号棟		1968	41	20年 //
		22号棟		1968	41	40年 //
		23号棟		1967	42	20年 //
		24号棟		1968	41	20年 //
		25号棟		1967	42	20年 //
		26号棟		1967	42	20年 //
		27号棟		1967	42	20年 //
	29号棟		1967	42	20年 //	
	30号棟		1968	41	20年 //	
	31号棟		1969	40	40年 //	
	梅森荘	1号棟		1970	39	40年 //
2号棟			1970	39	20年 //	
3号棟			1970	39	40年 //	
4号棟			1970	39	20年 //	
7号棟			1970	39	20年 //	
8号棟			1970	39	40年 //	
9号棟			1970	39	40年 //	
	10号棟		1970	39	40年 //	

分 類	施設名	棟	建設年	築年数	構造体の 残存耐用 年数予測
住宅	梅森荘	1 2号棟	1970	39	20年程度以上
		1 3号棟	1970	39	40年 //
		1 4号棟	1971	38	20年 //
		1 5号棟	1971	38	20年 //
		1 6号棟	1971	38	20年 //
		1 8号棟	1972	37	20年 //
		2 1号棟	1972	37	20年 //
		2 2号棟	1972	37	20年 //
		2 4号棟	1972	37	20年 //
	高坂荘	1号棟	1966	43	20年 //
		2号棟	1966	43	20年 //
		3号棟	1966	43	20年 //
		4号棟	1966	43	20年 //
		5号棟	1966	43	20年 //
		6号棟	1966	43	20年 //
		7号棟	1966	43	40年 //
		8号棟	1966	43	40年 //
		9号棟	1966	43	20年 //
		1 0号棟	1966	43	20年 //
		1 1号棟	1966	43	20年 //
		1 2号棟	1966	43	20年 //
		1 3号棟	1966	43	20年 //
		1 4号棟	1966	43	20年 //
		1 5号棟	1966	43	20年 //
		1 6号棟	1966	43	20年 //
		1 7号棟	1966	43	20年 //
		1 8号棟	1966	43	40年 //
		1 9号棟	1966	43	20年 //
		2 0号棟	1966	43	20年 //
	おおね荘	1号棟	1968	41	20年 //
		2号棟	1968	41	20年 //
		3号棟	1968	41	20年 //
		4号棟	1967	42	20年 //
5号棟		1967	42	20年 //	
6号棟		1966	43	40年 //	
7号棟		1966	43	40年 //	
9号棟		1967	42	20年 //	
12号棟		1966	43	20年 //	
13号棟		1966	43	40年 //	
14号棟		1967	42	20年 //	
15号棟		1967	42	20年 //	
1 6号棟		1966	43	20年 //	
1 7号棟	1967	42	20年 //		

分類	施設名	棟	建設年	築年数	構造体の 残存耐用 年数予測
住宅	おおね荘	18号棟	1967	42	20年程度以上
		19号棟	1966	43	20年 //
		20号棟	1967	42	20年 //
		21号棟	1967	42	20年 //
	御前場荘	1号棟	1967	42	20年 //
		2号棟	1967	42	40年 //
		3号棟	1967	42	20年 //
		4号棟	1967	42	20年 //
		5号棟	1967	42	40年 //
		6号棟	1967	42	40年 //
		7号棟	1967	42	40年 //
		9号棟	1967	42	20年 //
		10号棟	1968	41	20年 //
		11号棟	1967	42	20年 //
12号棟	1967	42	20年 //		
一般	東区役所／東保健所	東区役所・保健所	1970	39	20年 //
	北区役所楠支所	北区楠支所	1974	35	40年 //
	港区役所南陽支所	支所	1975	34	20年 //
	中環境事業所	事務所棟	1969	40	20年 //
	瑞穂環境事業所	事務所（西棟）	1973	36	20年 //
		事務所棟（東棟）	1972	37	40年 //
	熱田荘	収容棟	1968	41	20年 //
	植田寮	救護食堂棟	1967	42	40年 //
		厚生2寮棟	1967	42	20年 //
		厚生食堂棟	1971	38	40年 //
	上飯田福祉会館／児童館	上飯田児童館・福祉会館	1971	38	20年 //
	前津福祉会館／児童館	前津福祉会館・児童館	1971	38	40年 //
	笠寺福祉会館	笠寺福祉会館（南棟）	1969	40	40年 //
	守山福祉会館／児童館	守山福祉会館・児童館	1972	37	20年 //
	玉野川学園	校舎	1971	38	20年 //
		管理棟	1971	38	20年 //
		寮舎 4寮	1971	38	20年 //
		寮舎 2寮	1971	38	20年 //
	あけぼの学園	管理棟	1976	33	40年 //
	北土木事務所	北土木事務所	1964	45	20年 //
	西土木事務所	西土木事務所	1971	38	40年 //
	中川土木事務所	事務所	1971	38	40年 //
	港土木事務所	事務所	1968	41	20年 //
		所員詰所	1975	34	20年 //
	南土木事務所	事務所	1969	40	40年 //
	守山土木事務所	事務所・車庫	1967	42	20年 //
	緑図書館	図書館	1972	37	40年 //
名古屋市体育館	体育館	1969	40	40年 //	

分類	施設名	棟	建設年	築年数	構造体の 残存耐用 年数予測	
一般	千種消防署吹上出張所	庁舎	1969	40	20年程度以上	
	東消防署富士塚出張所	庁舎	1970	39	40年 //	
	西消防署	庁舎	1968	41	20年 //	
	中村消防署	庁舎	1970	39	40年 //	
	昭和消防署白金出張所	庁舎	1969	40	20年 //	
	中川消防署尾頭橋出張所	庁舎	1967	42	40年 //	
	港消防署東築地出張所	庁舎	1966	43	40年 //	
	天白消防署島田出張所	庁舎	1964	45	40年 //	
	消防学校		本館・講堂	1968	41	40年 //
			研究室 1	1969	40	40年 //
音楽隊 1			1968	41	20年 //	

建設年：増築のある場合は、最初に建設された部分の建設年
※：H19、H20に試験的に調査をおこなった棟

(2) 調査を継続するもの

分類	施設名	棟
学校	春岡小学校	体育館棟
	星ヶ丘小学校	南校舎棟（東）
	飯田小学校	北校舎棟
	金城小学校	北校舎棟
	牧野小学校	西校舎棟
	諏訪小学校	体育館
	老松小学校	北校舎棟（東）
	正木小学校	校舎棟（西）
	瑞穂小学校	西校舎棟（北）
	高蔵小学校	体育館棟
	露橋小学校	北校舎棟（西）
	豊国中学校	北校舎棟
	川名中学校	東校舎棟
	瑞穂ヶ丘中学校	南校舎棟
	富田中学校	北校舎棟
		南校舎棟
	西陵高等学校	南校舎棟
		北校舎棟（西）
	住宅	山田東荘
東志賀荘		2号B棟
菊元荘		住宅棟
大喜荘		A棟
		B棟
		C棟
神戸荘		2号A棟
		2号B棟
戸田荘		31号棟
		33号棟
		34号棟
猪子石荘		7号棟
		8号棟
		13号棟
		14号棟
		15号棟
		28号棟
梅森荘		11号棟
		17号棟
		19号棟
	20号棟	
	23号棟	
おおね荘	8号棟	

分類	施設名	棟
一般	中保健所	本館
	植田寮	救護3寮棟
	都福祉会館	園舎・福祉会館
	天神山福祉会館	天神山福祉会館
	八事福祉会館	八事福祉会館
	笠寺福祉会館	笠寺福祉会館（北棟）
	あけぼの学園	重度棟 4.5寮
		中軽度棟
	守山図書館	図書館
	東消防署	庁舎
	瑞穂消防署	庁舎

(別添資料2) 調査結果データ

(1) 構造体耐久性結果

① 調査結果

分類	施設名	棟	構造体の 残存耐用 年数予測	構造体の耐久性						備考
				鉄筋腐食		コンクリート中性化深さ				
				屋外 側	屋内 側	屋外側		屋内側		
						評価	結果 mm	評価	結果 mm	
学校	春岡小学校	南校舎棟	20年程度以上	I	I	I	0.5	IV	126.2	
		管理棟	20年 //	I	I	I	0.4	IV	133.3	
	星ヶ丘小学校	南校舎棟(西)	20年 //	I	I	I	1.0	IV	77.6	
		体育館	20年 //	II	II	III	26.1	IV	226.2	
		北校舎棟	20年 //	II	I	III	17.9	IV	311.4	
	筒井小学校	北校舎棟	20年 //	II	II	III	21.7	IV	378.0	
		体育館	20年 //	II	II	I	5.0	IV	59.5	
		西校舎棟	20年 //	I	I	I	3.2	IV	128.6	
		東校舎棟	40年 //	I	II	I	2.3	III	46.5	
	葵小学校	南校舎棟(西)	20年 //	I	I	III	23.4	IV	117.1	
		北校舎棟	20年 //	I	I	I	8.0	IV	397.6	
		講堂棟	20年 //	I	II	III	23.8	IV	92.9	
		体育館棟	20年 //	I	II	III	15.6	IV	75.2	
		南校舎棟(東)	20年 //	I	I	I	0.5	IV	75.7	
	飯田小学校	体育館棟	20年 //	II	I	I	11.2	IV	51.6	
	金城小学校	体育館	40年 //	I	I	II	8.7	II	17.4	
	東志賀小学校	北校舎棟(西)	20年 //	I	II	I	9.0	IV	210.5	
		給食調理所	20年 //	I	I	I	13.3	IV	89.5	
		南校舎棟	40年 //	I	II	III	18.2	I	5.2	
		西校舎棟	20年 //	II	I	III	22.8	IV	156.7	
		体育館棟	40年 //	II	II	I	2.0	III	43.1	
		北校舎棟(東)	20年 //	I	II	I	1.5	IV	102.2	
	平田小学校	体育館棟	40年 //	I	I	I	2.0	I	8.9	
		北校舎棟	40年 //	I	I	I	1.5	III	36.6	
	牧野小学校	北校舎棟	20年 //	I	I	I	4.9	IV	137.8	
		体育館	20年 //	II	I	IV	43.0	IV	66.7	
		東校舎棟	40年 //	I	I	I	3.7	III	27.7	
	諏訪小学校	給食調理所	20年 //	I	I	III	16.8	IV	170.0	
		北校舎棟	20年 //	I	I	I	3.0	IV	249.5	
		南校舎棟	20年 //	II	I	I	2.7	IV	106.2	
	松原小学校	東校舎棟	20年 //	II	II	I	4.8	IV	276.2	
		北校舎棟	40年 //	I	II	I	3.5	III	34.4	
		体育館	40年 //	I	I	I	3.0	III	38.4	
	老松小学校	北校舎棟(西)	20年 //	I	I	I	1.8	IV	111.0	
		南校舎棟	20年 //	I	I	I	1.4	IV	174.8	
		給食調理所	20年 //	I	I	I	0.0	IV	56.2	
		体育館	20年 //	I	I	IV	54.5	IV	101.2	
	正木小学校	西校舎棟	20年 //	II	II	I	3.2	IV	120.4	
		体育館棟	40年 //	I	I	III	24.6	III	27.9	
		北校舎棟(東)	40年 //	I	I	I	2.3	III	28.4	
	鶴舞小学校	北校舎棟(東)	20年 //	I	I	I	1.1	IV	126.7	
		北校舎棟(西)	20年 //	I	I	I	0.1	IV	127.6	
	八事小学校	南校舎棟	40年 //	I	I	III	19.0	III	27.6	
		西校舎棟	20年 //	I	I	I	5.0	IV	144.8	
		北校舎棟	20年 //	I	I	I	2.6	IV	99.5	
		体育館棟	20年 //	I	I	III	23.2	IV	55.1	

分類	施設名	棟	構造体の 残存耐用 年数予測	構造体の耐久性						備考
				鉄筋腐食		コンクリート中性化深さ				
				屋外 側	屋内 側	屋外側		屋内側		
						評価	結果 mm	評価	結果 mm	
学校	瑞穂小学校	西校舎棟（南）	20年程度以上	I	I	Ⅲ	28.0	Ⅳ	141.9	
		北校舎棟	40年 //	I	I	I	1.3	Ⅲ	30.3	
		体育館	20年 //	I	I	Ⅱ	13.6	Ⅳ	74.3	
	高蔵小学校	北校舎棟	40年 //	I	Ⅱ	Ⅲ	16.8	I	10.0	
		西校舎棟	20年 //	I	I	I	0.0	Ⅳ	102.9	
	千年小学校	南校舎棟	20年 //	I	I	Ⅲ	16.6	Ⅳ	261.9	
		体育館	20年 //	I	I	Ⅳ	33.5	Ⅳ	72.4	
		西校舎棟	20年 //	I	I	Ⅲ	16.3	Ⅳ	152.9	
	露橋小学校	北校舎棟（東）	20年 //	I	I	I	1.4	Ⅳ	127.1	
		西校舎棟	40年 //	I	I	I	1.7	Ⅲ	38.6	
		体育館	20年 //	I	Ⅱ	Ⅲ	29.0	Ⅳ	109.5	
	稲永小学校	東校舎棟	40年 //	I	I	I	0.3	Ⅲ	44.8	塩化物量 I
		北校舎棟（東）	20年 //	Ⅱ	I	I	2.5	Ⅳ	91.0	塩化物量 I
		南校舎棟（西）	20年 //	Ⅱ	Ⅱ	I	2.2	Ⅳ	133.3	塩化物量 I
		南校舎棟（東）	40年 //	I	I	I	6.0	I	14.3	塩化物量 I
		北校舎棟（西）	40年 //	I	I	I	2.0	I	11.4	塩化物量 I
	明德小学校	体育館棟	20年 //	Ⅱ	I	Ⅳ	35.7	Ⅳ	116.2	
		北校舎棟	40年 //	Ⅱ	I	I	3.8	Ⅲ	46.6	
	西山小学校	中校舎棟	20年 //	I	I	I	2.4	Ⅳ	98.0	
		北校舎棟	40年 //	I	I	I	0.0	Ⅲ	29.0	
		体育館棟	20年 //	Ⅱ	I	Ⅲ	16.2	Ⅳ	89.5	
		南校舎棟	40年 //	I	I	I	3.0	Ⅲ	34.6	
	志賀中学校	北校舎棟（中）	20年 //	I	I	I	1.2	Ⅳ	79.8	
		北校舎棟（西）	20年 //	I	I	I	1.2	Ⅳ	160.5	
		北校舎棟（東）	20年 //	I	I	I	1.0	Ⅳ	68.6	
		格技場	40年 //	Ⅱ	I	I	3.2	I	13.6	
	豊国中学校	西校舎棟	20年 //	I	I	Ⅲ	19.6	Ⅳ	93.9	
		体育館	20年 //	I	I	I	5.0	Ⅳ	117.8	
		南校舎棟	40年 //	I	I	I	0.0	Ⅲ	35.9	
		格技場棟	20年 //	I	I	I	1.4	Ⅳ	54.0	
	丸の内中学校	北校舎棟	20年 //	Ⅱ	Ⅱ	I	9.0	Ⅳ	233.3	
		西校舎棟	40年 //	Ⅱ	Ⅱ	Ⅲ	17.2	Ⅲ	44.8	
		体育館棟	40年 //	Ⅱ	Ⅱ	I	2.3	Ⅲ	32.6	
		格技場	40年 //	Ⅱ	I	I	6.0	Ⅲ	24.6	
	白山中学校	南校舎棟（東）	20年 //	Ⅱ	Ⅱ	I	11.8	Ⅳ	82.9	
		北校舎棟	20年 //	Ⅱ	I	I	3.2	Ⅳ	103.8	
		南校舎棟（西）	20年 //	I	I	I	1.8	Ⅳ	73.2	
		体育館	20年 //	I	Ⅱ	I	8.2	Ⅳ	142.2	
	川名中学校	南校舎棟（東）	20年 //	I	I	I	0.1	Ⅳ	118.9	
		体育館	40年 //	I	I	I	11.6	I	14.3	
		南校舎棟（中）	20年 //	I	I	I	5.4	Ⅳ	67.6	
		南校舎棟（西）	20年 //	I	I	I	0.1	Ⅳ	95.7	
	瑞穂ヶ丘中学校	北校舎棟	20年 //	I	I	I	11.8	Ⅳ	79.6	
		西校舎棟（北）	40年 //	I	I	Ⅲ	17.4	I	20.0	
		体育館	20年 //	I	I	Ⅱ	14.6	Ⅳ	105.2	
		西校舎棟（南）	20年 //	I	I	I	6.9	Ⅳ	110.0	
	富田中学校	体育館	40年 //	I	I	I	8.2	Ⅲ	21.9	

分類	施設名	棟	構造体の 残存耐用 年数予測	構造体の耐久性						備考
				鉄筋腐食		コンクリート中性化深さ				
				屋外側	屋内側	屋外側		屋内側		
						評価	結果 mm	評価	結果 mm	
学校	西陵高等学校	体育館	40年程度以上	Ⅱ	Ⅱ	Ⅰ	8.2	Ⅲ	41.6	
		北校舎棟（東）	40年 //	Ⅱ	Ⅱ	Ⅰ	2.7	Ⅰ	17.8	
		西校舎棟	40年 //	Ⅰ	Ⅰ	Ⅰ	0.8	Ⅱ	19.1	
		格技場	20年 //	Ⅰ	Ⅰ	Ⅲ	16.3	Ⅳ	71.1	
		中校舎棟	40年 //	Ⅰ	Ⅰ	Ⅰ	8.0	Ⅲ	37.1	
		北校舎棟（中）	20年 //	Ⅰ	Ⅰ	Ⅰ	5.0	Ⅳ	53.9	
	報徳幼稚園	北園舎	20年 //	Ⅱ	Ⅱ	Ⅰ	11.8	Ⅳ	67.2	
		南園舎	20年 //	Ⅰ	Ⅰ	Ⅰ	1.5	Ⅳ	173.3	
住宅	南希望荘	A棟	20年 //	Ⅰ	Ⅱ	Ⅳ	51.8	Ⅳ	109.8	
		B棟	20年 //	Ⅱ	Ⅱ	Ⅳ	90.5	Ⅳ	83.5	
		C棟	20年 //	Ⅱ	Ⅱ	Ⅳ	128.0	Ⅳ	264.9	
	中希望荘	A棟	20年 //	Ⅱ	Ⅱ	Ⅳ	34.4	Ⅳ	58.5	
		B棟	40年 //	Ⅱ	Ⅱ	Ⅱ	13.7	Ⅲ	30.5	
		C棟	40年 //	Ⅱ	Ⅱ	Ⅲ	16.1	Ⅲ	30.0	
	新萱場荘	園舎・住宅棟	20年 //	Ⅱ	Ⅱ	Ⅳ	65.5	Ⅳ	111.5	
	山田東荘	2号棟	20年 //	Ⅱ	Ⅱ	Ⅳ	129.7	Ⅳ	150.7	
		3号棟	20年 //	Ⅰ	Ⅱ	Ⅳ	83.4	Ⅳ	108.2	
		4号棟	20年 //	Ⅱ	Ⅱ	Ⅳ	32.4	Ⅲ	26.8	
		5号棟	20年 //	Ⅱ	Ⅱ	Ⅲ	25.0	Ⅳ	66.7	
		6号棟	20年 //	Ⅱ	Ⅱ	Ⅳ	71.7	Ⅳ	112.2	
		7号棟	20年 //	Ⅱ	Ⅱ	Ⅳ	62.7	Ⅳ	193.2	
		8号棟	20年 //	Ⅰ	Ⅱ	Ⅳ	100.7	Ⅳ	107.7	
	東志賀荘	1号棟	20年 //	Ⅰ	Ⅰ	Ⅳ	45.1	Ⅳ	68.5	
		2号A棟	20年 //	Ⅰ	Ⅰ	Ⅳ	72.4	Ⅳ	123.1	
		2号C棟	20年 //	Ⅰ	Ⅱ	Ⅳ	33.7	Ⅲ	46.2	
	上飯田東荘	A棟	20年 //	Ⅱ	Ⅱ	Ⅳ	65.0	Ⅳ	121.5	
		B棟	20年 //	Ⅱ	Ⅱ	Ⅳ	50.7	Ⅳ	94.8	
	大杉荘	住宅棟	20年 //	Ⅱ	Ⅱ	Ⅳ	114.2	Ⅳ	213.4	
	稲西荘	西棟	20年 //	Ⅱ	Ⅱ	Ⅳ	57.9	Ⅳ	108.1	
		東棟	40年 //	Ⅰ	Ⅰ	Ⅰ	8.3	Ⅰ	15.6	
	高蔵荘	住宅棟	20年 //	Ⅱ	Ⅱ	Ⅳ	38.0	Ⅳ	71.0	
	旗屋荘	市場・住宅棟	20年 //	Ⅰ	Ⅰ	Ⅳ	99.7	Ⅳ	186.3	
	新尾頭荘	住宅棟	20年 //	Ⅱ	Ⅱ	Ⅳ	264.9	Ⅳ	88.9	
	戸田荘	29号棟	40年 //	Ⅱ	Ⅱ	Ⅱ	12.0	Ⅱ	20.4	
		30号棟	40年 //	Ⅰ	Ⅰ	Ⅱ	13.1	Ⅲ	24.5	
		32号棟	20年 //	Ⅱ	Ⅱ	Ⅰ	8.7	Ⅳ	122.0	
		35号棟	40年 //	Ⅰ	Ⅰ	Ⅲ	16.1	Ⅲ	30.0	
		38号棟	20年 //	Ⅱ	Ⅱ	Ⅲ	28.1	Ⅳ	52.4	
		39号棟	40年 //	Ⅱ	Ⅱ	Ⅰ	7.7	Ⅰ	14.5	
		40号棟	40年 //	Ⅱ	Ⅱ	Ⅲ	21.2	Ⅲ	39.5	
	港陽荘	A棟	20年 //	Ⅱ	Ⅱ	Ⅳ	88.5	Ⅰ	0.0	塩化物量Ⅰ
		B棟	20年 //	Ⅱ	Ⅱ	Ⅳ	38.7	Ⅳ	72.3	塩化物量Ⅰ
	猪子石荘	1号棟	20年 //	Ⅰ	Ⅱ	Ⅲ	23.8	Ⅳ	52.6	
		2号棟	20年 //	Ⅱ	Ⅱ	Ⅳ	47.7	Ⅳ	89.1	
		3号棟	40年 //	Ⅰ	Ⅰ	Ⅰ	3.1	Ⅰ	5.7	
		4号棟	40年 //	Ⅱ	Ⅱ	Ⅲ	29.3	Ⅲ	49.9	
		5号棟	40年 //	Ⅱ	Ⅱ	Ⅲ	17.6	Ⅲ	41.1	
		6号棟	20年 //	Ⅱ	Ⅱ	Ⅳ	42.8	Ⅳ	80.0	
		9号棟	20年 //	Ⅱ	Ⅱ	Ⅳ	51.0	Ⅳ	95.3	
		10号棟	20年 //	Ⅱ	Ⅱ	Ⅳ	95.8	Ⅳ	179.0	
		11号棟	20年 //	Ⅱ	Ⅱ	Ⅳ	105.8	Ⅳ	179.9	

分類	施設名	棟	構造体の 残存耐用 年数予測	構造体の耐久性						備考
				鉄筋腐食		コンクリート中性化深さ				
				屋外側	屋内側	屋外側		屋内側		
						評価	結果 mm	評価	結果 mm	
住宅	猪子石荘	12号棟	20年程度以上	Ⅱ	Ⅱ	Ⅳ	117.3	Ⅳ	219.2	
		16号棟	40年 //	Ⅱ	Ⅱ	Ⅰ	11.3	Ⅲ	21.1	
		17号棟	40年 //	Ⅱ	Ⅱ	Ⅰ	7.1	Ⅰ	13.3	
		18号棟	40年 //	Ⅱ	Ⅱ	Ⅰ	3.6	Ⅰ	6.7	
		21号棟	20年 //	Ⅱ	Ⅱ	Ⅳ	59.5	Ⅳ	111.2	
		22号棟	40年 //	Ⅱ	Ⅱ	Ⅰ	11.9	Ⅰ	20.2	
		23号棟	20年 //	Ⅱ	Ⅱ	Ⅳ	46.4	Ⅳ	86.7	
		24号棟	20年 //	Ⅰ	Ⅱ	Ⅳ	101.2	Ⅲ	47.2	
		25号棟	20年 //	Ⅱ	Ⅱ	Ⅳ	40.5	Ⅳ	68.9	
		26号棟	20年 //	Ⅱ	Ⅱ	Ⅳ	56.9	Ⅳ	106.2	
		27号棟	20年 //	Ⅱ	Ⅱ	Ⅳ	54.8	Ⅳ	102.4	
		29号棟	20年 //	Ⅱ	Ⅱ	Ⅳ	30.3	Ⅳ	56.7	
		30号棟	20年 //	Ⅱ	Ⅱ	Ⅳ	38.0	Ⅳ	71.0	
		31号棟	40年 //	Ⅱ	Ⅱ	Ⅱ	12.5	Ⅲ	21.2	
	梅森荘	1号棟	40年 //	Ⅱ	Ⅱ	Ⅰ	8.3	Ⅰ	14.2	
		2号棟	20年 //	Ⅰ	Ⅱ	Ⅳ	36.5	Ⅳ	96.0	
		3号棟	40年 //	Ⅰ	Ⅰ	Ⅰ	4.8	Ⅰ	8.1	
		4号棟	20年 //	Ⅱ	Ⅱ	Ⅳ	88.5	Ⅳ	124.4	
		7号棟	20年 //	Ⅱ	Ⅱ	Ⅳ	33.7	Ⅳ	62.9	
		8号棟	40年 //	Ⅱ	Ⅱ	Ⅰ	4.8	Ⅰ	8.9	
		9号棟	40年 //	Ⅰ	Ⅰ	Ⅱ	13.5	Ⅲ	25.3	
		10号棟	40年 //	Ⅰ	Ⅰ	Ⅰ	3.6	Ⅰ	6.7	
		12号棟	20年 //	Ⅱ	Ⅱ	Ⅳ	44.4	Ⅳ	82.9	
		13号棟	40年 //	Ⅱ	Ⅱ	Ⅲ	26.8	Ⅲ	45.5	
		14号棟	20年 //	Ⅰ	Ⅰ	Ⅳ	35.9	Ⅳ	50.3	
		15号棟	20年 //	Ⅰ	Ⅰ	Ⅳ	34.8	Ⅲ	48.8	
		16号棟	20年 //	Ⅱ	Ⅱ	Ⅳ	32.8	Ⅲ	45.9	
		18号棟	20年 //	Ⅰ	Ⅱ	Ⅳ	44.4	Ⅳ	79.7	
		21号棟	20年 //	Ⅰ	Ⅰ	Ⅳ	49.0	Ⅳ	91.5	
		22号棟	20年 //	Ⅱ	Ⅱ	Ⅳ	35.7	Ⅳ	60.7	
		24号棟	20年 //	Ⅱ	Ⅰ	Ⅳ	66.6	Ⅳ	97.3	
高坂荘	1号棟	20年 //	Ⅱ	Ⅱ	Ⅳ	64.5	Ⅳ	143.4		
	2号棟	20年 //	Ⅱ	Ⅱ	Ⅳ	86.2	Ⅳ	256.8		
	3号棟	20年 //	Ⅱ	Ⅱ	Ⅲ	17.4	Ⅳ	139.1		
	4号棟	20年 //	Ⅱ	Ⅱ	Ⅳ	52.5	Ⅳ	117.5		
	5号棟	20年 //	Ⅱ	Ⅱ	Ⅳ	60.1	Ⅳ	191.8		
	6号棟	20年 //	Ⅱ	Ⅱ	Ⅳ	35.7	Ⅳ	327.3		
	7号棟	40年 //	Ⅱ	Ⅱ	Ⅲ	16.1	Ⅲ	30.0		
	8号棟	40年 //	Ⅱ	Ⅱ	Ⅱ	13.8	Ⅲ	25.7		
	9号棟	20年 //	Ⅱ	Ⅱ	Ⅲ	23.2	Ⅳ	91.0		
	10号棟	20年 //	Ⅱ	Ⅱ	Ⅳ	39.3	Ⅲ	29.8		
	11号棟	20年 //	Ⅱ	Ⅱ	Ⅰ	1.3	Ⅳ	193.9		
	12号棟	20年 //	Ⅱ	Ⅱ	Ⅳ	59.5	Ⅳ	101.2		
	13号棟	20年 //	Ⅱ	Ⅱ	Ⅳ	39.8	Ⅳ	166.3		
	14号棟	20年 //	Ⅱ	Ⅱ	Ⅳ	53.0	Ⅳ	98.9		
	15号棟	20年 //	Ⅱ	Ⅱ	Ⅳ	92.0	Ⅳ	51.6		
	16号棟	20年 //	Ⅱ	Ⅱ	Ⅳ	32.4	Ⅳ	55.1		
	17号棟	20年 //	Ⅱ	Ⅱ	Ⅳ	78.3	Ⅳ	146.3		
	18号棟	40年 //	Ⅱ	Ⅱ	Ⅲ	23.8	Ⅲ	27.6		
	19号棟	20年 //	Ⅰ	Ⅰ	Ⅳ	89.5	Ⅳ	97.6		
	20号棟	20年 //	Ⅱ	Ⅱ	Ⅳ	56.5	Ⅳ	105.6		

分類	施設名	棟	構造体の 残存耐用 年数予測	構造体の耐久性						備考	
				鉄筋腐食		コンクリート中性化深さ					
				屋外側	屋内側	屋外側		屋内側			
						評価	結果 mm	評価	結果 mm		
住宅	おおね荘	1号棟	20年程度以上	I	I	IV	83.4	IV	155.8		
		2号棟	20年 //	II	II	IV	56.5	IV	105.6		
		3号棟	20年 //	II	II	IV	70.8	IV	132.3		
		4号棟	20年 //	II	II	IV	53.3	IV	313.3		
		5号棟	20年 //	II	II	I	3.3	IV	221.1		
		6号棟	40年 //	II	II	I	0.0	I	0.0		
		7号棟	40年 //	II	II	I	0.0	I	0.0		
		9号棟	20年 //	II	II	IV	65.3	IV	122.0		
		12号棟	20年 //	II	II	III	29.2	IV	54.5		
		13号棟	40年 //	II	II	III	21.9	III	41.0		
		14号棟	20年 //	II	II	IV	118.3	IV	221.1		
		15号棟	20年 //	II	II	IV	93.6	IV	174.8		
		16号棟	20年 //	I	I	IV	76.2	IV	129.5		
		17号棟	20年 //	II	II	IV	89.0	IV	166.3		
		18号棟	20年 //	II	II	IV	69.6	IV	130.1		
		19号棟	20年 //	II	II	IV	60.4	IV	112.9		
		20号棟	20年 //	II	II	IV	70.9	IV	132.4		
		21号棟	20年 //	II	II	IV	36.3	IV	67.8		
		御前場荘	1号棟	20年 //	II	II	IV	36.5	IV	68.1	
			2号棟	40年 //	II	II	I	8.3	II	15.6	
	3号棟		20年 //	II	II	IV	47.7	IV	211.1		
	4号棟		20年 //	II	II	III	29.1	IV	54.3		
	5号棟		40年 //	II	II	I	1.5	I	2.6		
	6号棟		40年 //	II	II	I	11.7	III	21.9		
	7号棟		40年 //	II	II	I	8.2	I	15.2		
	9号棟		20年 //	II	II	IV	45.6	IV	85.3		
	10号棟		20年 //	II	II	I	1.0	IV	104.3		
	11号棟		20年 //	II	II	IV	38.5	IV	71.9		
	12号棟		20年 //	II	II	IV	71.7	IV	133.9		
一般	東区役所／東保健所		東区役所・保健所	20年 //	I	I	IV	38.0	I	7.0	
	北区役所楠支所	北区楠支所	40年 //	I	I	I	0.3	I	0.0		
	港区役所南陽支所	支所	20年 //	I	I	I	0.0	IV	126.2		
	中環境事業所	事務所棟	20年 //	I	II	III	17.6	IV	102.9		
	瑞穂環境事業所	事務所（西棟）	20年 //	I	I	IV	83.9	IV	133.8		
		事務所棟（東棟）	40年 //	I	I	I	0.2	III	45.3		
	熱田荘	収容棟	20年 //	I	I	II	14.0	IV	93.8		
	植田寮	救護食堂棟	40年 //	I	I	I	5.7	I	10.0		
		厚生2寮棟	20年 //	I	I	I	1.9	IV	81.0		
		厚生食堂棟	40年 //	I	I	I	8.6	I	11.1		
	上飯田福祉会館／児童館	上飯田児童館・福祉会館	20年 //	I	I	I	7.1	IV	116.7		
	前津福祉会館／児童館	前津福祉会館・児童館	40年 //	I	I	II	12.2	III	42.5		
	笠寺福祉会館	笠寺福祉会館（南棟）	40年 //	I	I	I	0.7	III	28.9		
	守山福祉会館／児童館	守山福祉会館・児童館	20年 //	I	I	I	7.8	IV	206.7		
	玉野川学園	校舎	20年 //	I	I	I	3.7	IV	191.9		
		管理棟	20年 //	I	I	I	10.0	IV	192.9		
		寮舎 4寮	20年 //	I	I	IV	53.0	IV	85.7		
		寮舎 2寮	20年 //	I	II	I	9.6	IV	128.1		
	あけぼの学園	管理棟	40年 //	I	I	I	0.0	III	24.6		
	北土木事務所	北土木事務所	20年 //	I	I	III	22.3	IV	119.5		
	西土木事務所	西土木事務所	40年 //	I	I	I	5.2	I	7.6		
	中川土木事務所	事務所	40年 //	I	I	I	1.6	I	0.0		

分類	施設名	棟	構造体の 残存耐用 年数予測	構造体の耐久性						備考	
				鉄筋腐食		コンクリート中性化深さ					
				屋外側	屋内側	屋外側		屋内側			
						評価	結果 mm	評価	結果 mm		
一般	港土木事務所	事務所	20年程度以上	I	II	I	0.0	IV	106.7		
		所員詰所	20年 //	I	I	IV	30.6	I	11.9		
	南土木事務所	事務所	40年 //	I	I	I	10.0	I	9.0		
	守山土木事務所	事務所・車庫	20年 //	I	I	I	0.3	IV	55.2		
	緑図書館	図書館	40年 //	I	I	I	0.0	I	14.4		
	名古屋市体育館	体育館	40年 //	I	II	III	17.2	III	31.8		
	千種消防署吹上出張所	庁舎	20年 //	I	I	I	0.0	IV	275.6		
	東消防署富士塚出張所	庁舎	40年 //	I	I	I	4.9	III	35.7		
	西消防署	庁舎	20年 //	I	I	I	2.9	IV	152.9		
	中村消防署	庁舎	40年 //	I	I	I	0.2	III	22.9		
	昭和消防署白金出張所	庁舎	20年 //	I	II	I	1.8	IV	173.3		
	中川消防署尾頭橋出張所	庁舎	40年 //	I	II	I	0.2	I	2.0		
	港消防署東築地出張所	庁舎	40年 //	I	I	III	19.7	I	0.0		
	天白消防署島田出張所	庁舎	40年 //	I	I	I	2.4	III	32.9		
	消防学校	本館・講堂	研究室1	40年 //	I	II	I	0.0	III	37.5	
			音楽隊1	20年 //	I	II	I	0.8	IV	137.1	

②調査を継続するもの（集計表に含まず）

分 類	施設名	棟	構造体の 残存耐用 年数予測	構造体の耐久性						備 考
				鉄筋腐食		コンクリート中性化深さ				
				屋外 側	屋内 側	屋外側		屋内側		
評価	結果 mm	評価	結果 mm							
学校	春岡小学校	体育館棟	20年程度以上	Ⅱ	Ⅰ	Ⅰ	6.3	Ⅳ	284.7	
	星ヶ丘小学校	南校舎棟（東）	20年 //	Ⅰ	Ⅰ	Ⅳ	47.7	Ⅳ	239.5	
	飯田小学校	北校舎棟	20年 //	Ⅱ	Ⅱ	Ⅰ	6.6	Ⅳ	316.7	
	金城小学校	北校舎棟	20年 //	Ⅰ	Ⅰ	Ⅰ	10.4	Ⅳ	229.5	
	牧野小学校	西校舎棟	20年 //	Ⅰ	Ⅰ	Ⅳ	44.8	Ⅳ	140.0	
	諏訪小学校	体育館	40年 //	Ⅰ	Ⅱ	Ⅰ	5.8	Ⅲ	48.0	
	老松小学校	北校舎棟（東）	20年 //	Ⅰ	Ⅰ	Ⅰ	4.3	Ⅳ	95.7	
	正木小学校	校舎棟（西）	20年 //	Ⅱ	Ⅰ	Ⅱ	14.7	Ⅳ	80.7	
	瑞穂小学校	西校舎棟（北）	20年 //	Ⅰ	Ⅰ	Ⅰ	0.0	Ⅳ	166.7	
	高蔵小学校	体育館棟	20年 //	Ⅰ	Ⅰ	Ⅰ	1.0	Ⅳ	171.4	
	露橋小学校	北校舎棟（西）	20年 //	Ⅰ	Ⅰ	Ⅰ	0.5	Ⅳ	124.8	
	豊国中学校	北校舎棟	20年 //	Ⅰ	Ⅰ	Ⅳ	55.3	Ⅳ	197.6	
	川名中学校	東校舎棟	20年 //	Ⅰ	Ⅰ	Ⅲ	17.4	Ⅳ	311.4	
	瑞穂ヶ丘中学校	南校舎棟	20年 //	Ⅰ	Ⅰ	Ⅰ	4.0	Ⅳ	120.0	
	富田中学校	北校舎棟	20年 //	Ⅰ	Ⅰ	Ⅰ	2.8	Ⅳ	86.7	
			南校舎棟	20年 //	Ⅰ	Ⅰ	Ⅳ	31.4	Ⅳ	54.5
		西陵高等学校	南校舎棟	20年 //	Ⅰ	Ⅰ	Ⅳ	30.7	Ⅲ	31.0
北校舎棟（西）	20年 //	Ⅰ	Ⅰ	Ⅰ	7.6	Ⅳ	113.1			
	住宅	山田東荘	1号棟	20年 //	Ⅰ	Ⅱ	Ⅳ	137.4	Ⅳ	134.5
東志賀荘	2号B棟	20年 //	Ⅰ	Ⅰ	Ⅳ	52.5	Ⅳ	89.3		
菊元荘	住宅棟	20年 //	Ⅱ	Ⅱ	Ⅳ	59.2	Ⅳ	148.6		
大喜荘	A棟	20年 //	Ⅱ	Ⅱ	Ⅳ	106.5	Ⅳ	195.3		
	B棟	20年 //	Ⅱ	Ⅱ	Ⅳ	94.1	Ⅳ	195.1		
	C棟	20年 //	Ⅱ	Ⅱ	Ⅳ	140.3	Ⅳ	126.8		
神戸荘	2号A棟	20年 //	Ⅱ	Ⅱ	Ⅳ	40.9	Ⅳ	69.6		
	2号B棟	40年 //	Ⅱ	Ⅱ	Ⅱ	13.0	Ⅲ	22.1		
戸田荘	31号棟	20年 //	Ⅱ	Ⅱ	Ⅳ	44.0	Ⅳ	74.9		
	33号棟	40年 //	Ⅱ	Ⅱ	Ⅲ	17.3	Ⅲ	29.5		
	34号棟	20年 //	Ⅱ	Ⅱ	Ⅰ	7.7	Ⅳ	56.8		
猪子石荘	7号棟	20年 //	Ⅱ	Ⅱ	Ⅳ	98.9	Ⅳ	168.2		
	8号棟	20年 //	Ⅱ	Ⅱ	Ⅳ	33.3	Ⅳ	56.6		
	13号棟	40年 //	Ⅱ	Ⅱ	Ⅲ	15.8	Ⅲ	26.9		
	14号棟	20年 //	Ⅰ	Ⅰ	Ⅳ	62.7	Ⅳ	106.6		
	15号棟	40年 //	Ⅰ	Ⅰ	Ⅱ	13.5	Ⅲ	23.0		
28号棟	20年 //	Ⅱ	Ⅱ	Ⅳ	40.3	Ⅳ	111.8			
梅森荘	11号棟	40年 //	Ⅰ	Ⅰ	Ⅱ	12.0	Ⅱ	20.4		
	17号棟	20年 //	Ⅱ	Ⅱ	Ⅳ	53.8	Ⅳ	91.5		
	19号棟	20年 //	Ⅰ	Ⅰ	Ⅳ	57.1	Ⅳ	97.1		
	20号棟	20年 //	Ⅱ	Ⅱ	Ⅳ	52.4	Ⅳ	89.0		
	23号棟	20年 //	Ⅰ	Ⅱ	Ⅳ	30.9	Ⅲ	45.5		
おおね荘	8号棟	20年 //	Ⅱ	Ⅱ	Ⅳ	48.2	Ⅳ	78.0		
一般	中保健所	本館	20年 //	Ⅰ	Ⅰ	Ⅳ	34.8	Ⅳ	159.0	
	あけぼの学園	重度棟 4. 5寮	20年 //	Ⅰ	Ⅰ	Ⅰ	4.7	Ⅳ	55.1	
		中軽度棟	20年 //	Ⅰ	Ⅱ	Ⅰ	0.0	Ⅳ	56.7	
	植田寮	救護3寮棟	20年 //	Ⅰ	Ⅰ	Ⅰ	6.4	Ⅳ	71.1	
	都福社会館	園舎・福社会館	40年 //	Ⅱ	Ⅰ	Ⅰ	1.0	Ⅰ	11.6	
	天神山福社会館	天神山福社会館	20年 //	Ⅱ	Ⅱ	Ⅰ	1.4	Ⅳ	162.9	
	八事福社会館	八事福社会館	20年 //	Ⅰ	Ⅰ	Ⅰ	5.4	Ⅳ	123.2	
	笠寺福社会館	笠寺福社会館（北棟）	40年 //	Ⅰ	Ⅱ	Ⅰ	3.1	Ⅰ	12.4	
	守山図書館	図書館	20年 //	Ⅰ	Ⅰ	Ⅰ	0.0	Ⅳ	84.3	
	東消防署	庁舎	20年 //	Ⅰ	Ⅰ	Ⅳ	65.2	Ⅰ	12.2	
	瑞穂消防署	庁舎	40年 //	Ⅰ	Ⅱ	Ⅰ	5.0	Ⅲ	36.7	

(2) コンクリートの圧縮強度

分類	施設名	棟	基準強度 N/mm2	採取階	試験体番号	試験体強度		推定強度					
						圧縮強度 N/mm2	基準強度比	計算用 数値	平均 値	標準 偏差	推定 圧縮 強度 N/mm2	基準 強度 比	
学校	春岡小学校	南校舎棟	13.3	1	1	38.1	286%						
				2	2	28.3	212%						
				3	3	22.5	169%						
		体育館棟	17.7	1	4	15.8	89%	15.8	16.0	2.3	14.9	84%	
				5	19.0	107%	19.0						
				6	16.0	90%	16.0						
				7	17.4	98%	17.4						
				8	15.7	88%	15.7						
				9	12.1	68%	12.1						
		管理棟	17.7	2	10	22.1	124%						
	1			11	32.9	185%							
	12			34.5	194%								
	2			13	43.3	244%							
	星ヶ丘小学校	南校舎棟（東）	13.3	1	14	20.1	151%						
				2	15	14.4	108%						
				16	19.3	145%							
				17	22.4	168%							
				3	18	11.3	84%	11.3	12.5	3.2	11.0	82%	
				19	15.4	115%	15.4						
				20	8.65	65%	8.65						
		南校舎棟（西）	17.7	2	22	32.8	185%						
3				23	28.9	163%							
4				24	31.7	179%							
1				25	31.6	178%							
体育館	17.7	26	34.3	193%									
		27	31.6	178%									
		1	28	38.8	219%								
北校舎棟	17.7	29	27.4	154%									
		3	30	27.9	157%								
		4	31	24.4	137%								
		1	32	38.5	289%								
筒井小学校	北校舎棟	13.3	2	33	32.4	243%							
			3	34	28.5	214%							
			35	21.9	164%								
			1	36	19.9	112%							
	体育館	17.7	37	25.6	144%								
			38	23.6	133%								
			1	39	19.3	109%							
	西校舎棟	17.7	40	32.5	183%								
			41	32.0	180%								
			42	37.9	214%								
			43	33.0	186%								
			2	44	26.4	149%							
			45	34.8	196%								
			46	24.0	135%								
東校舎棟	20.6	47	28.5	161%									
		48	33.2	187%									
		1	49	43.8	212%								
葵小学校	南校舎棟（西）	13.3	50	37.6	182%								
			51	48.8	236%								
			1	52	32.0	240%							
	北校舎棟	13.3	53	22.6	169%								
			54	44.5	334%								
			1	55	44.5	334%							
	講堂棟	14.8	56	20.7	155%								
			2	57	16.9	127%							
			1	58	27.1	183%							
	体育館棟	20.6	59	27.9	188%								
			2	60	16.4	110%							
			1	61	24.7	119%							
	南校舎棟（東）	20.6	62	28.2	136%								
2			63	36.5	177%								
1			64	40.0	194%								
65			32.7	158%									
66			32.0	155%									

分類	施設名	棟	基準強度 N/mm2	採取階	試験体番号	試験体強度		推定強度							
						圧縮強度 N/mm2	基準強度比	計算用 数値	平均 値	標準 偏差	推定 圧縮 強度 N/mm2	基準 強度 比			
学校	飯田小学校	北校舎棟	17.7	1	67	38.4	216%								
					68	24.6	138%								
					69	31.2	176%								
					70	39.1	220%								
				2	71	15.1	85%	15.1	19.2	5.9	16.2	91%			
					72	31.0	175%	31.0							
					73	17.8	100%	17.8							
					74	15.6	88%	15.6							
					75	23.4	132%	17.7							
					76	30.4	171%	17.7							
				3	77	11.0	62%								
					78	25.9	146%								
					79	24.8	140%								
	4	80	12.3	69%											
		81	20.2	114%											
		82	34.4	194%											
	飯田小学校	体育館棟	17.7	1	83	24.2	136%								
					84	31.0	175%								
					85	18.9	106%								
	金城小学校	北校舎棟	17.7	1	86	23.1	130%								
87					47.2	266%									
88					19.9	112%									
2				89	17.7	100%									
				90	31.6	178%									
				3	91	13.6	76%	13.6	15.7	1.7	14.8	83%			
					92	15.9	89%	15.9							
93		15.4	87%		15.4										
94		20.4	115%	17.7											
金城小学校		体育館	20.6	1	95	37.2	180%								
	96				37.2	180%									
	97				33.8	164%									
東志賀小学校	北校舎棟（西）	13.3	1	98	49.5	372%									
				99	31.4	236%									
			3	100	18.8	141%									
	東志賀小学校	給食調理所	13.3	1	101	43.7	328%								
					102	33.2	249%								
					103	23.3	175%								
	東志賀小学校	南校舎棟	14.8	1	104	36.8	248%								
					105	34.4	232%								
				106	31.2	210%									
	東志賀小学校	西校舎棟	13.3	1	107	29.8	224%								
					108	19.3	145%								
				109	23.6	177%									
	東志賀小学校	体育館棟	17.7	1	110	40.7	229%								
					111	37.3	210%								
				2	112	23.2	131%								
	東志賀小学校	北校舎棟（東）	17.7	1	113	29.6	167%								
					114	23.7	133%								
3				115	28.5	161%									
				116	32.9	185%									
平田小学校	体育館棟	17.7	1	117	27.4	154%									
				118	27.2	153%									
				119	25.7	145%									
	平田小学校	北校舎棟	17.7	2	120	21.8	123%								
					121	24.9	140%								
				3	122	23.7	133%								
牧野小学校	北校舎棟	13.3	1	123	33.3	250%									
				124	23.8	178%									
			3	125	21.9	164%									
	牧野小学校	西校舎棟	14.8	1	126	16.5	111%								
					127	9.96	67%								
				2	128	17.2	116%								
					129	28.8	194%								
				3	130	13.1	88%	13.1	13.9	0.8	13.5	91%			
131	14.0	94%	14.0												
132	14.6	98%	14.6												

分類	施設名	棟	基準強度 N/mm2	採取階	試験体番号	試験体強度		推定強度							
						圧縮強度 N/mm2	基準強度比	計算用 数値	平均 値	標準 偏差	推定 圧縮 強度 N/mm2	基準 強度 比			
学校	牧野小学校	体育館	17.7	1	133	25.7	145%								
					134	30.2	170%								
					135	27.7	156%								
		東校舎棟	20.6	1	136	44.8	217%								
					2	137	34.3	166%							
					3	138	37.1	180%							
	諏訪小学校	給食調理所	14.8	1	139	29.6	200%								
					140	21.7	146%								
					141	29.5	199%								
		北校舎棟	14.8	1	142	30.5	206%								
					143	18.6	125%								
					2	144	18.4	124%							
		体育館	17.7	1	145	16.6	93%	16.6	17.6	0.9	17.2	97%			
					146	17.9	101%	17.9							
					147	18.3	103%	18.3							
		南校舎棟	20.6	1	148	50.1	243%								
	149				26.1	126%									
	2				150	26.2	127%								
	松原小学校	東校舎棟	13.3	1	151	16.3	122%								
152					16.2	121%									
2					153	19.2	144%								
北校舎棟		14.8	1	154	23.4	158%									
				2	155	27.6	186%								
体育館棟		17.7	1	156	18.1	122%									
				157	20.8	117%									
老松小学校	北校舎棟（西）	13.3	1	158	20.5	115%									
				159	20.0	112%									
				160	25.0	187%									
	南校舎棟	13.3	1	161	31.1	233%									
				162	26.9	202%									
				3	163	30.0	225%								
	北校舎棟（東）	17.7	1	164	20.0	150%									
				3	165	55.2	415%								
				1	166	14.7	83%	14.7	14.9	2.8	13.5	76%			
				167	18.7	105%	17.7								
				168	15.9	89%	15.9								
				169	13.1	74%	13.1								
				170	15.0	84%	15.0								
				171	13.4	75%	13.4								
				172	9.08	51%	9.08								
				173	20.6	116%	17.7								
				174	27.7	156%	17.7								
				2	175	14.9	84%								
				176	17.1	96%									
				177	21.4	120%									
178	26.4	149%													
3	179	16.4	92%	16.4											
	180	17.8	100%	17.8											
	181	16.1	90%	16.1											
	182	24.2	136%	17.7											
給食調理所	20.6	1	183	56.4	273%										
			2	184	39.8	193%									
			3	185	40.2	195%									
体育館	20.6	1	186	39.9	193%										
			187	39.2	190%										
			188	39.3	190%										
			189	35.4	266%	13.3	12.7	2.0	11.7	87%					
190	11.5	86%	11.5												
191	10.1	75%	10.1												
192	15.3	115%	15.3												
193	14.5	109%	13.3												
2	194	37.3	280%												
	195	15.7	118%												
	196	17.0	127%												
	197	32.9	247%												
	3	198	15.2	114%											
		199	18.6	139%											
正木小学校	校舎棟（西）	13.3	1	189	35.4	266%					13.3	12.7	2.0	11.7	87%
				190	11.5	86%					11.5				
				191	10.1	75%	10.1								
				192	15.3	115%	15.3								
				193	14.5	109%	13.3								
				2	194	37.3	280%								
					195	15.7	118%								
					196	17.0	127%								
					197	32.9	247%								
				3	198	15.2	114%								
199	18.6	139%													

分類	施設名	棟	基準強度 N/mm2	採取階	試験体番号	試験体強度		推定強度								
						圧縮強度 N/mm2	基準強度比	計算用 数値	平均 値	標準 偏差	推定 圧縮 強度 N/mm2	基準 強度 比				
学校	正木小学校	西校舎棟	13.3	1	200	27.5	206%									
					201	23.5	176%									
					202	17.5	131%									
		体育館棟	20.6	1	203	25.2	122%									
					204	30.5	148%									
					205	25.7	124%									
		北校舎棟（東）	20.6	1	206	28.8	139%									
					207	23.2	112%									
					208	25.7	124%									
	鶴舞小学校	北校舎棟（東）	17.7	1	209	22.9	129%									
					210	30.7	173%									
		北校舎棟（西）	17.7	1	211	26.8	151%									
					212	31.7	179%									
	八事小学校	南校舎棟	13.3	1	213	25.5	144%									
					214	23.5	132%									
215					33.9	254%										
西校舎棟		17.7	1	216	20.3	152%										
				217	41.0	308%										
				218	27.5	155%										
北校舎棟		13.3	1	219	24.3	137%										
				220	20.8	117%										
				221	15.8	118%										
				222	17.5	131%										
				223	17.6	132%										
				224	14.6	109%										
				225	17.7	133%										
				226	19.9	149%										
				227	21.2	159%										
体育館棟	17.7	1	228	39.8	299%											
			229	15.8	89%	15.8	19.8	4.1	17.8	100%						
			230	21.9	123%	21.9										
			231	24.5	138%	24.5										
瑞穂小学校	西校舎棟（北）	14.8	1	232	17.1	96%	17.1									
				233	43.8	295%										
				234	22.9	154%										
	北校舎棟	14.8	1	235	14.5	97%										
				236	42.2	285%										
				237	29.2	197%										
	体育館	20.6	1	238	31.5	212%										
				239	32.9	159%										
				240	32.1	155%										
	西校舎棟（南）	13.3	1	241	26.9	130%										
				242	20.3	152%										
				243	22.5	169%										
				244	17.8	133%										
				245	26.8	201%										
				246	25.3	190%										
高蔵小学校	北校舎棟	13.3	1	247	20.8	156%										
				248	49.7	373%										
				249	24.0	180%										
	体育館棟	17.7	1	250	28.8	216%										
				251	24.1	136%	24.1	16.8	6.4	13.7	77%					
				252	12.3	69%	12.3									
	西校舎棟	17.7	1	253	14.1	79%	14.1									
				254	18.0	101%										
				255	23.1	130%										
千年小学校	南校舎棟	14.8	1	256	25.1	141%										
				257	37.8	213%										
				258	26.9	181%										
	体育館	17.7	1	259	26.3	177%										
				260	20.7	139%										
				261	25.4	171%										
	西校舎棟	17.7	1	262	27.9	157%										
263				27.7	156%											
264				22.6	127%											
				265	29.5	166%										
				266	33.4	188%										
				267	18.3	103%										

分類	施設名	棟	基準強度 N/mm2	採取階	試験体番号	試験体強度		推定強度					
						圧縮強度 N/mm2	基準強度比	計算用 数値	平均 値	標準 偏差	推定 圧縮 強度 N/mm2	基準 強度 比	
学校	露橋小学校	北校舎棟（西）	13.3	1	268	12.0	90%	12.0	13.8	2.1	12.7	95%	
					269	12.8	96%						12.8
					270	17.5	131%						17.5
					271	37.2	279%						13.3
					272	19.9	149%						13.3
					273	27.2	204%						
		274	40.1	301%									
		275	25.7	193%									
		276	21.2	159%									
		277	35.6	267%									
		278	36.0	203%									
		279	23.3	131%									
	280	24.2	136%										
	281	37.1	209%										
	282	20.7	116%										
	283	29.2	164%										
	284	16.8	94%	16.8	21.4	5.1	18.8	106%					
	285	20.5	115%						20.5				
	286	26.9	151%						26.9				
	稲永小学校	東校舎棟	17.7	1	287	35.1	198%						
					288	27.5	155%						
北校舎棟（東）		14.8	1	289	34.8	196%							
				290	28.1	189%							
				2	291	30.1	203%						
					292	22.8	154%						
南校舎棟（西）		17.7	1	293	32.5	183%							
				294	28.4	160%							
				2	295	23.0	129%						
					296	46.0	223%						
北校舎棟（西）		20.6	1	297	45.3	219%							
				298	49.9	242%							
南校舎棟（東）	20.6	1	299	45.3	219%								
			300	42.5	206%								
301	36.1	175%											
明德小学校	体育館棟	17.7	1	302	27.5	155%							
				303	33.4	188%							
				304	32.6	184%							
	北校舎棟	17.7	1	305	23.4	132%							
				306	27.9	157%							
				307	33.4	188%							
308	20.6	116%											
西山小学校	中校舎棟	14.8	1	309	37.1	250%							
				310	26.1	176%							
				311	25.2	170%							
	北校舎棟	17.7	1	312	25.1	141%							
				313	22.1	124%							
				314	21.1	119%							
	体育館棟	17.7	1	315	29.2	164%							
				316	34.4	194%							
	南校舎棟	17.7	1	317	37.1	209%							
318				25.9	146%								
319				27.9	157%								
320				13.9	78%	13.9	23.4	8.3	19.3	109%			
321				27.9	157%						27.9		
322	28.5	161%	28.5										
323	27.0	152%											
志賀中学校	北校舎棟（中）	13.3	1	324	32.5	244%							
				325	21.0	157%							
				326	21.1	158%							
	北校舎棟（西）	17.7	1	327	29.6	167%							
				328	41.9	236%							
				329	21.7	122%							
				330	32.9	185%							
				331	31.5	177%							
				332	33.0	186%							
				333	20.9	118%							
334	20.7	116%											

分類	施設名	棟	基準強度 N/mm2	採取階	試験体番号	試験体強度		推定強度						
						圧縮強度 N/mm2	基準強度比	計算用 数値	平均 値	標準 偏差	推定 圧縮 強度 N/mm2	基準 強度 比		
学校	志賀中学校	北校舎棟（東）	20.6	1	335	40.7	197%							
					336	26.9	130%							
					337	30.9	150%							
		格技場	20.6	1	338	64.1	311%							
					339	57.1	277%							
					340	59.5	288%							
	豊国中学校	西校舎棟	13.3	1	341	16.8	126%							
					342	19.4	145%							
					343	17.1	128%							
		北校舎棟	14.8	1	344	19.3	130%							
					345	18.9	127%							
					346	14.0	94%							
		体育館	17.7	1	347	24.8	140%							
					348	31.6	178%							
					349	27.0	152%							
南校舎棟		20.6	1	350	46.3	224%								
				351	30.9	150%								
				352	36.0	174%								
格技場棟	20.6	1	353	30.0	145%									
			354	28.7	139%									
			355	31.8	154%									
丸の内中学校	北校舎棟	17.7	1	356	29.3	165%								
				357	27.7	156%								
				358	18.0	101%								
				359	21.3	120%								
	西校舎棟	17.7	1	360	26.9	151%								
				361	24.1	136%								
				362	20.2	114%								
				363	27.6	155%								
	体育館棟	17.7	1	364	37.3	210%								
				365	23.3	131%								
	格技場	20.6	1	366	22.1	124%								
				367	47.2	229%								
白山中学校	南校舎棟（東）	14.8	1	368	31.7	153%								
				中2	369	39.5	191%							
				370	29.3	197%								
	北校舎棟	17.7	1	371	23.9	161%								
				372	17.3	116%								
				373	19.2	108%								
	南校舎棟（西）	17.7	1	374	23.7	133%								
				375	21.6	122%								
				376	34.8	196%								
	体育館	17.7	1	377	28.2	159%								
				378	31.6	178%								
				379	27.5	155%								
川名中学校	東校舎棟	17.7	1	380	30.2	170%								
				381	22.9	129%								
				2	382	28.0	158%							
				383	23.5	132%								
	南校舎棟（東）	14.8	1	384	14.4	81%	14.4	19.4	5.0	17.0	96%			
				385	19.6	110%	19.6							
				386	24.3	137%	24.3							
	体育館	14.8	1	387	22.5	127%								
				388	32.5	219%								
				389	23.8	160%								
	南校舎棟（中）	17.7	1	390	22.1	149%								
				391	23.8	160%								
				392	16.5	111%								
	南校舎棟（西）	20.6	1	393	21.2	143%								
				394	35.4	200%								
395				23.0	129%									
瑞穂ヶ丘中学校	北校舎棟	14.8	1	396	42.6	240%								
				397	42.1	204%								
				398	33.3	161%								
				399	48.2	233%								
				400	36.8	248%								
				401	25.2	170%								
				2	402	23.1	156%							

分類	施設名	棟	基準強度 N/mm2	採取階	試験体番号	試験体強度		推定強度							
						圧縮強度 N/mm2	基準強度比	計算用 数値	平均 値	標準 偏差	推定 圧縮 強度 N/mm2	基準 強度 比			
学校	瑞穂ヶ丘中学校	南校舎棟	17.7	1	403	23.5	132%								
					404	19.2	108%								
					405	29.5	166%								
					406	41.4	233%								
					407	27.0	152%								
				2	408	14.6	82%	14.6	19.1	4.8	16.7	94%			
					409	17.3	97%	17.3							
					410	28.4	160%	28.4							
					411	22.3	125%	22.3							
					412	15.4	87%	15.4							
					413	25.9	146%	17.7							
				3	414	25.5	144%	17.7							
					415	21.0	118%								
					416	35.7	201%								
	17.7	1	417	16.9	95%										
			418	21.6	122%										
			419	19.6	110%										
	17.7	1	420	18.8	106%										
			421	30.2	170%										
			422	23.5	132%										
17.7	1	423	27.8	157%											
		424	29.5	143%											
20.6	1	425	33.3	161%											
		426	27.6	133%											
富田中学校	北校舎棟	17.7	1	427	26.4	149%									
				428	18.5	104%									
				429	18.3	103%									
			2	430	24.2	136%									
				431	34.6	195%									
			3	432	14.6	82%	14.6	18.1	5.0	15.6	88%				
				433	15.1	85%	15.1								
				434	26.8	151%	26.8								
				435	16.3	92%	16.3								
				436	35.6	201%	17.7								
			17.7	1	437	24.3	137%								
					438	25.8	145%								
					439	16.9	95%								
			20.6	1	440	40.8	198%								
441	36.3	176%													
442	38.7	187%													
西陵高等学校	南校舎棟	17.7	1	443	21.3	120%									
				444	23.5	132%									
			3	445	11.2	63%	11.2	16.1	4.4	13.9	78%				
				446	15.3	86%	15.3								
				447	22.6	127%	22.6								
				448	18.0	101%	18.0								
				449	13.4	75%	13.4								
			4	450	17.6	99%	17.6	13.1	3.1	11.6	65%				
				451	10.9	61%	10.9								
				452	12.6	71%	12.6								
				453	11.4	64%	11.4								
				454	16.3	92%									
			17.7	1	455	19.2	108%								
					456	13.3	75%	13.3	14.9	2.3	13.8	77%			
457	13.9	78%			13.9										
458	17.5	98%			17.5										
459	18.6	105%													
17.7	1	460	29.0	163%											
		461	31.9	180%											
		462	20.7	116%											
17.7	1	463	31.1	175%											
		464	27.4	154%											
		465	16.1	90%	16.1	22.0	5.4	19.3	109%						
		466	29.1	164%	29.1										
		467	21.9	123%	21.9										
		468	21.0	118%	21.0										

分類	施設名	棟	基準強度 N/mm2	採取階	試験体番号	試験体強度		推定強度					
						圧縮強度 N/mm2	基準強度比	計算用 数値	平均 値	標準 偏差	推定 圧縮 強度 N/mm2	基準 強度 比	
学校	西陵高等学校	西校舎棟	17.7	1	469	37.4	211%						
					470	34.0	192%						
		格技場	20.6	1	471	33.0	186%						
					472	34.3	166%						
					473	27.6	133%						
		中校舎棟	20.6	1	474	29.8	144%						
					475	36.7	178%						
					476	32.0	155%						
		北校舎棟(中)	14.8	3	477	42.1	204%						
					478	21.0	141%						
	479				16.7	112%							
	480				18.7	126%							
	報徳幼稚園	北園舎	17.7	1	481	16.1	108%						
					482	24.9	140%						
		南園舎	17.7	2	483	24.5	138%						
					484	26.2	148%						
住宅	南希望荘	A棟	17.7	1	485	27.7	156%						
					486	45.9	259%						
					487	21.4	120%						
		B棟	17.7	1	488	25.9	146%						
					489	20.1	113%						
					490	20.2	114%						
		C棟	17.7	1	491	29.8	168%						
					492	33.2	187%						
					493	20.8	117%						
		中希望荘	A棟	17.7	1	494	26.3	148%					
	495					20.2	114%						
	496					20.2	114%						
	B棟		17.7	1	497	29.8	168%						
					498	31.9	180%						
	C棟		17.7	1	499	23.0	129%						
					500	27.7	156%						
新萱場荘	園舎・住宅棟	20.6	1	501	28.1	158%							
				502	28.8	162%							
				503	25.4	143%							
				504	24.9	140%							
				505	24.9	140%							
	17.7	1	506	28.4	160%								
			507	32.1	181%								
			508	31.0	175%								
			509	18.2	102%								
			510	18.2	102%								
山田東荘	1号棟	20.6	1	511	29.0	163%							
				512	26.8	151%							
				513	30.4	171%							
				514	30.4	171%							
				515	26.6	133%							
山田東荘	1号棟	20.6	2	516	35.2	170%							
				517	39.9	193%							
				518	35.8	173%							
				519	28.7	139%							
				520	28.4	137%							
				3	521	36.1	203%						
					522	51.8	246%						
					523	20.6	116%						
				4	524	28.9	140%	28.9	23.1	5.0	20.6	100%	
					525	20.0	97%	20.0					
					526	20.5	99%	20.5					
				5	527	20.1	97%	20.1	20.8	1.7	20.0	97%	
					528	19.6	95%	19.6					
					529	22.7	110%	22.7					
				6	530	34.4	166%						
531	34.4	166%											
532	26.7	129%											
7	533	37.2	180%										
	534	18.1	87%	18.1	22.4	4.6	20.1	97%					
	535	21.8	105%	21.8									
8	536	27.3	132%	27.3									
	537	25.3	122%										
	538	25.3	122%										
9	539	18.0	87%	18.0	22.7	5.3	20.1	97%					
	540	18.0	87%	18.0									
	541	21.8	105%	21.8									
9	542	28.4	137%	28.4									
	543	28.4	137%	28.4									

分類	施設名	棟	基準強度 N/mm2	採取階	試験体番号	試験体強度		推定強度								
						圧縮強度 N/mm2	基準強度比	計算用 数値	平均 値	標準 偏差	推定 圧縮 強度 N/mm2	基準 強度 比				
住宅	山田東荘	1号棟	20.6	10	536	18.0	87%	18.0	21.0	2.7	19.7	95%				
					537	23.3	113%						23.3			
					538	21.8	105%						21.8			
		2号棟	17.7	1	539	25.4	143%									
					540	20.5	115%									
					541	20.6	116%									
		3号棟	17.7	1	543	25.1	141%									
					544	25.8	145%									
					545	25.1	141%									
					546	23.7	133%									
		4号棟	17.7	1	547	18.8	106%									
					548	24.2	136%									
					549	29.1	164%									
					550	23.9	135%									
		5号棟	20.6	1	551	27.5	133%									
					552	29.2	141%									
					553	20.8	100%									
					554	27.1	131%									
				4	555	17.3	83%	17.3	26.1	10.6	20.8	100%				
					556	23.1	112%	23.1								
					557	37.8	183%	37.8								
					558	29.4	142%									
		6号棟	20.6	1	561	31.4	152%									
					562	26.4	128%									
					563	23.0	111%									
					564	23.1	112%									
					565	26.2	127%									
					7号棟	20.6	1	566	24.7	119%						
								567	28.7	139%						
		2	568	23.8			115%									
			569	25.9			125%									
			570	26.7			129%									
		5	571	19.2			93%	19.2	24.7	5.0	22.2	107%				
			572	25.8			125%	25.8								
			573	29.1	141%	29.1										
		8号棟	20.6	1	574	34.9	169%									
					575	30.5	148%									
					576	26.3	127%									
					577	24.6	119%									
					578	29.3	142%									
		東志賀荘	1号棟	20.6	579	39.5	191%									
					580	26.6	129%									
					581	30.1	146%									
					582	29.3	142%									
					583	32.5	157%									
			2号A棟	20.6	1	584	23.9	116%								
						585	14.9	72%	14.9	29.2	12.6	22.9	111%			
586	33.9					164%	33.9									
587	38.8				188%	38.8										
3	588				28.5	138%										
	589				29.6	143%										
	590				21.2	102%										
	591		23.5	114%												
2号B棟	20.6		1	592	24.0	116%										
		593		40.6	197%											
		594		30.9	150%											
		595		34.6	167%											
		596		28.5	138%											
		5		597	19.5	94%	19.5	21.1	1.8	20.3	98%					
				598	23.0	111%	23.0									
599	20.9		101%	20.9												
6	600	28.4	137%													
	601	21.2	102%													

分類	施設名	棟	基準強度 N/mm2	採取階	試験体番号	試験体強度		推定強度						
						圧縮強度 N/mm2	基準強度比	計算用 数値	平均 値	標準 偏差	推定 圧縮 強度 N/mm2	基準 強度 比		
住宅	東志賀荘	2号C棟	20.6	1	602	35.4	171%							
					603	35.9	174%							
				2	604	30.9	150%							
				3	605	27.2	132%							
				4	606	27.0	131%							
				5	607	20.2	98%	20.2	22.0	1.8	21.1	102%		
					608	22.1	107%	22.1						
	609	23.8	115%		23.8									
	6	610	28.9	140%										
	7	611	23.4	113%										
	上飯田東荘	A棟	20.6	17.7	1	612	50.3	244%						
					2	613	24.4	118%						
					3	614	29.8	144%						
					5	615	35.5	172%						
		7	616	23.1	112%									
		B棟	20.6	17.7	1	617	35.1	170%						
					2	618	36.5	177%						
	3				619	39.4	191%							
	5	620	34.4	194%										
	7	621	36.2	204%										
	大杉荘	住宅棟	17.7	17.7	1	622	23.1	130%						
					2	623	29.0	163%						
					3	624	25.2	142%						
					4	625	19.8	111%						
	菊元荘	住宅棟	20.6	17.7	1	626	25.8	125%						
					2	627	18.8	91%	18.8	22.9	4.9	20.5	99%	
						628	21.6	104%	21.6					
629						28.4	137%	28.4						
3					630	23.7	115%							
4					631	31.1	150%							
5					632	24.7	119%							
6					633	24.2	117%							
7					634	35.9	174%							
8					635	18.6	90%	18.6	22.5	3.8	20.6	100%		
636	22.8	110%	22.8											
637	26.1	126%	26.1											
9	638	26.6	129%											
稲西荘	西棟	17.7	17.7	1	639	48.0	271%							
				2	640	46.6	263%							
				3	641	45.1	254%							
				5	642	34.4	194%							
	東棟	17.7	1	643	34.5	194%								
2	644		48.2	272%										
3	645	44.8	253%											
5	646	47.8	270%											
大喜荘	A棟	17.7	17.7	1	647	13.5	76%	13.5	15.2	1.8	14.4	81%		
					648	17.0	96%	17.0						
					649	15.2	85%	15.2						
				2	650	20.4	115%							
				3	651	21.7	122%							
	4	652	10.2	57%										
	5	653	18.4	103%										
	B棟	17.7	17.7	1	654	24.1	136%							
				2	655	22.2	125%							
				3	656	14.5	81%	14.5	14.9	1.4	14.2	80%		
					657	16.5	93%	16.5						
	658	13.7	77%		13.7									
	4	659	11.8	66%										
5	660	25.7	145%											
C棟	17.7	17.7	1	661	26.3	148%								
			2	662	18.0	101%								
			3	663	13.2	74%	13.2	14.7	2.4	13.5	76%			
				664	17.4	98%	17.4							
665	13.4	75%		13.4										
4	666	17.7	100%											
高蔵荘	住宅棟	17.7	17.7	1	667	29.5	166%							
				2	668	21.9	123%							
				3	669	25.8	145%							
				4	670	24.6	138%							
				5	670	24.6	138%							

分類	施設名	棟	基準強度 N/mm2	採取階	試験体番号	試験体強度		推定強度					
						圧縮強度 N/mm2	基準強度比	計算用 数値	平均 値	標準 偏差	推定 圧縮 強度 N/mm2	基準 強度 比	
住宅	旗屋荘	市場・住宅棟	17.7	1	671	34.4	194%						
				2	672	25.6	144%						
				3	673	30.0	169%						
				4	674	31.9	180%						
	新尾頭荘	住宅棟	22.1	1	675	39.1	176%						
				2	676	29.1	131%						
			20.6	3	677	56.4	273%						
				5	678	28.8	139%						
				6	679	36.6	177%						
				8	680	45.2	219%						
	神戸荘	2号A棟	20.6	1	681	15.0	72%	15.0	20.5	5.7	17.6	85%	
					682	12.3	59%	12.3					
					683	25.1	121%	25.1					
					684	26.1	126%	26.1					
					685	20.7	100%	20.7					
					686	23.6	114%	23.6					
				2	687	19.3	93%						
					688	26.3	127%						
				4	689	21.8	105%						
					690	16.9	82%	16.9	23.3	5.7	20.5	99%	
				691	25.4	123%	25.4						
				692	27.6	133%	27.6						
				6	693	23.3	113%						
					694	27.4	133%						
8				695	21.8	105%							
				696	18.4	89%	18.4	20.6	3.2	18.9	91%		
697		19.0	92%	19.0									
698		24.3	117%	24.3									
2		699	21.0	101%									
		700	16.9	82%	16.9	22.2	4.7	19.8	96%				
701		25.9	125%	25.9									
702		23.7	115%	23.7									
4		703	19.7	95%									
		704	16.1	78%	16.1	19.0	3.1	17.4	84%				
705		22.3	108%	22.3									
706		18.6	90%	18.6									
6		707	17.6	85%									
		708	20.5	99%	20.5	25.3	4.9	22.8	110%				
709		30.2	146%	30.2									
710		25.1	121%	25.1									
8		711	22.8	110%	22.8	20.1	2.8	18.7	90%				
		712	20.2	98%	20.2								
	713	17.3	83%	17.3									
戸田荘	29号棟	17.7	1	714	26.4	149%							
			2	715	26.9	151%							
			3	716	29.1	164%							
			5	717	33.9	191%							
	30号棟	17.7	1	718	31.8	179%							
			2	719	30.8	174%							
			3	720	26.9	151%							
			5	721	33.6	189%							
	31号棟	17.7	1	722	24.0	135%							
				723	15.0	84%	15.0	19.2	6.3	16.1	90%		
				724	16.2	91%	16.2						
			725	26.5	149%	26.5							
			3	726	26.3	148%							
				727	23.8	134%							
	5	728	25.2	142%									
	32号棟	17.7	1	729	19.8	111%							
				730	22.9	129%							
			2	731	18.0	101%							
				732	26.3	148%							
			4	733	21.4	120%							
734				16.4	92%	16.4	18.9	2.1	17.8	100%			
735	20.0	112%	20.0										
736	20.2	114%	20.2										

分類	施設名	棟	基準強度 N/mm2	採取階	試験体番号	試験体強度		推定強度						
						圧縮強度 N/mm2	基準強度比	計算用 数値	平均 値	標準 偏差	推定 圧縮 強度 N/mm2	基準 強度 比		
住宅	戸田荘	33号棟	17.7	1	737	18.5	104%							
					738	21.5	121%							
				3	739	15.0	84%	15.0	20.4	5.8	17.5	98%		
					740	19.8	111%	19.8						
					741	26.5	149%	26.5						
				4	742	27.0	152%							
					5	743	17.6	99%	17.6	21.5	3.4	19.8	111%	
						744	23.0	129%	23.0					
				34号棟	17.7	1	746	18.5	104%					
							747	14.3	80%	14.3	19.7	5.7	16.9	95%
		748	25.7				145%	25.7						
		3	749			19.2	108%	19.2						
			750			14.5	81%	14.5	19.6	4.9	17.1	96%		
		5	751			20.0	112%	20.0						
			752			24.3	137%	24.3						
		35号棟	17.7	1	753	21.3	120%							
					754	15.4	87%	15.4	18.0	2.6	16.7	94%		
				2	755	18.1	102%	18.1						
					756	20.5	115%	20.5						
					757	26.9	151%							
					758	19.6	110%							
		3	759	18.4	103%									
			760	21.4	120%									
			761	25.9	146%									
		38号棟	17.7	2	762	24.2	136%							
					763	29.1	164%							
				5	764	26.7	150%							
					765	24.4	137%							
		39号棟	17.7	2	766	24.9	140%							
					767	25.9	146%							
				5	768	25.2	142%							
					769	37.2	210%							
		40号棟	17.7	2	770	22.7	128%							
					771	34.5	194%							
				5	772	21.4	120%							
					773	31.5	177%							
					774	24.6	138%							
		A棟	17.7	3	775	35.8	202%							
					776	24.0	135%							
				1	777	46.9	264%							
778	34.9				197%									
779	33.8				190%									
B棟	17.7	4	780	30.0	169%									
			781	36.7	207%									
		2	782	26.0	146%									
			783	30.4	171%									
1号棟	17.7	5	784	31.6	178%									
			785	26.4	149%									
		2	786	29.9	168%									
			787	27.9	157%									
			788	30.5	172%									
2号棟	17.7	3	789	30.9	174%									
			790	21.0	118%									
		5	791	32.8	185%									
			792	33.8	190%									
			793	29.0	163%									
3号棟	17.7	2	794	32.5	183%									
			795	29.7	167%									
		5	796	41.1	232%									
			797	29.6	167%									
			798	40.9	231%									
4号棟	17.7	3	799	18.6	105%									
			800	35.2	198%									
		1	801	29.4	166%									
			802	28.2	159%									
			803	29.6	167%									
5号棟	17.7	5	804	21.5	121%									
			805	29.6	167%									
		6号棟	806	28.2	159%									
			807	29.6	167%									
6号棟	17.7	2	808	28.2	159%									
			809	29.6	167%									
		5	810	21.5	121%									
			811	29.6	167%									
			812	28.2	159%									

分類	施設名	棟	基準強度 N/mm2	採取階	試験体番号	試験体強度		推定強度					
						圧縮強度 N/mm2	基準強度比	計算用 数値	平均 値	標準 偏差	推定 圧縮 強度 N/mm2	基準 強度 比	
住宅	猪子石荘	7号棟	17.7	1	805	25.9	146%						
					806	17.5	98%	17.5	18.7	1.3	18.1	102%	
				807	20.0	112%	20.0						
				808	18.7	105%	18.7						
				3	809	14.1	79%	14.1	13.0	1.0	12.5	70%	
					810	12.9	72%	12.9					
					811	12.1	68%	12.1					
		4	812	31.3	176%								
			813	26.6	150%								
		8号棟	17.7	1	814	18.1	102%						
					815	18.8	106%						
				3	816	14.7	83%	14.7	15.1	0.7	14.8	83%	
					817	15.9	89%	15.9					
					818	14.8	83%	14.8					
				4	819	20.4	115%						
		820	25.3		142%								
		9号棟	17.7	1	821	25.1	141%						
					822	19.0	107%						
				3	823	22.3	125%						
					824	24.7	139%						
		10号棟	17.7	1	825	33.3	188%						
					826	23.8	134%						
				3	827	26.5	149%						
					828	21.9	123%						
		11号棟	17.7	1	829	37.7	212%						
					830	22.3	125%						
				3	831	22.8	128%						
					832	23.9	135%						
		12号棟	17.7	1	833	22.9	129%						
					834	24.2	136%						
				3	835	22.9	129%						
					836	20.7	116%						
		13号棟	17.7	1	837	21.4	120%						
					838	18.1	102%						
				3	839	16.3	92%	16.3	17.4	1.3	16.8	94%	
					840	17.1	96%	17.1					
					841	18.8	106%	18.8					
				4	842	14.5	81%						
					843	13.8	77%	13.8	17.5	3.4	15.8	89%	
		844	18.1		102%	18.1							
		845	20.5		115%	20.5							
		846	26.7	150%									
		14号棟	17.7	1	846	26.7	150%						
					847	15.5	87%	15.5	16.2	1.1	15.7	88%	
				2	848	17.5	98%	17.5					
					849	15.7	88%	15.7					
					850	12.1	68%	12.1	14.9	2.9	13.5	76%	
				851	14.8	83%	14.8						
				852	17.9	101%	17.9						
				4	853	28.3	159%						
		854	32.3		182%								
		15号棟	17.7	1	855	21.2	119%						
2	856				16.2	91%	16.2	15.5	0.7	15.1	85%		
	857				14.9	84%	14.9						
858	15.3			86%	15.3								
3	859			15.4	87%	15.4	16.3	0.8	15.9	89%			
	860			16.7	94%	16.7							
	861			16.7	94%	16.7							
4	862	29.1	164%										
	863	27.3	154%										
	16号棟	17.7	1	864	19.8	111%							
			2	865	28.3	159%							
17号棟	17.7	1	866	24.3	137%								
			2	867	21.4	120%							
		3	868	21.4	120%								
17号棟	17.7	2	869	28.5	161%								
			3	870	27.0	152%							
		5	871	28.0	158%								

分類	施設名	棟	基準強度 N/mm2	採取階	試験体番号	試験体強度		推定強度						
						圧縮強度 N/mm2	基準強度比	計算用 数値	平均 値	標準 偏差	推定 圧縮 強度 N/mm2	基準 強度 比		
住宅	猪子石荘	18号棟	17.7	1	872	25.7	145%							
					873	36.1	203%							
					874	43.1	243%							
					875	45.8	258%							
		21号棟	17.7	1	876	21.2	119%							
					877	18.1	102%							
					878	23.2	131%							
					879	34.7	196%							
		22号棟	17.7	1	880	23.1	130%							
					881	27.3	154%							
					882	28.5	161%							
					883	27.7	156%							
		23号棟	17.7	1	884	32.7	184%							
					885	21.7	122%							
					886	31.6	178%							
					887	33.9	191%							
		24号棟	17.7	1	888	27.1	153%							
					889	24.7	139%							
					890	17.7	100%							
					891	21.1	119%							
		25号棟	17.7	1	892	26.4	149%							
					893	38.5	217%							
					894	18.7	105%							
					895	29.1	164%							
		26号棟	17.7	1	896	26.0	146%							
					897	20.0	112%							
					898	23.0	129%							
					899	29.8	168%							
		27号棟	17.7	1	900	24.9	140%							
					901	21.8	123%							
					902	23.9	135%							
					903	25.8	145%							
		28号棟	17.7	1	904	15.9	89%	15.9	17.4	1.4	16.7	94%		
					905	18.7	105%	18.7						
					906	17.7	100%	17.7						
				2	907	25.8	145%							
					908	21.4	120%							
					909	40.1	226%							
		29号棟	17.7	1	910	30.2	170%							
					911	32.1	181%							
					912	29.1	164%							
					913	28.2	159%							
		30号棟	17.7	1	914	37.8	213%							
					915	43.7	246%							
					916	28.5	161%							
					917	32.7	184%							
		31号棟	17.7	1	918	45.0	254%							
					919	19.6	110%							
					920	29.6	167%							
					921	18.8	106%							
梅森荘	1号棟	17.7	1	922	24.7	139%								
				923	18.7	105%								
				924	16.9	95%	16.9	19.9	3.7	18.0	101%			
				925	18.7	105%	18.7							
				926	24.0	135%	24.0							
	927	22.5	127%											
	928	19.9	112%											
	2号棟	17.7	1	929	24.3	137%								
				930	34.7	196%								
				931	18.8	106%								
932				23.4	132%									
933				16.4	92%	16.4	24.8	7.3	21.1	119%				
934	29.8	168%	29.8											
935	28.1	158%	28.1											
936	29.3	165%												
937	32.1	181%												

分類	施設名	棟	基準強度 N/mm2	採取階	試験体番号	試験体強度		推定強度							
						圧縮強度 N/mm2	基準強度比	計算用 数値	平均 値	標準 偏差	推定 圧縮 強度 N/mm2	基準 強度 比			
住宅	梅森荘	3号棟	17.7	1	938	22.0	124%								
					939	18.6	105%								
					940	17.9	101%								
					941	17.8	100%								
					942	17.4	98%	17.4	19.5	3.0	18.0	101%			
								943					18.1	102%	18.1
		944	22.9	129%				22.9							
		4号棟	17.7	1	945	23.6	133%								
					946	24.8	140%								
					947	20.1	113%								
					948	26.0	146%								
		7号棟	17.7	1	949	24.3	137%								
					950	30.5	172%								
					951	24.4	137%								
					952	28.2	159%								
		8号棟	17.7	1	953	39.1	220%								
					954	30.2	170%								
					955	29.8	168%								
					956	36.4	205%								
		9号棟	17.7	1	957	34.9	197%								
					958	36.3	205%								
					959	30.7	173%								
					960	37.9	214%								
		10号棟	17.7	1	961	18.6	105%								
					962	18.8	106%								
					963	18.4	103%								
					964	20.6	116%								
		11号棟	17.7	1	965	16.7	94%	16.7	20.0	5.7	17.2	97%			
					966	26.6	150%	26.6							
					967	16.8	94%	16.8							
				2	968	18.8	106%								
					969	18.6	105%								
					970	20.8	117%								
		971	20.6	116%											
		12号棟	17.7	1	972	36.4	205%								
					973	38.1	215%								
					974	28.6	161%								
					975	34.1	192%								
		13号棟	17.7	1	976	27.1	153%								
					977	16.9	95%	16.9	20.4	3.4	18.7	105%			
								978					20.7	116%	20.7
				979				23.6					133%	23.6	
				3	980	18.9	106%								
					981	24.0	135%								
		982	21.3		120%										
		14号棟	17.7	1	983	28.0	158%								
					984	20.5	115%								
					985	24.5	138%								
986	27.8				157%										
15号棟	17.7	1	987	29.0	163%										
			988	24.8	140%										
			989	31.0	175%										
			990	18.9	106%										
16号棟	17.7	1	991	33.6	189%										
			992	27.1	153%										
			993	23.3	131%										
			994	22.1	124%										
17号棟	17.7	1	995	17.3	97%	17.3	20.3	2.6	19.0	107%					
			996	21.5	121%	21.5									
			997	22.0	124%	22.0									
		2	998	10.7	60%	10.7	14.1	3.0	12.6	71%					
			999	16.5	93%	16.5									
			1000	15.0	84%	15.0									
		3	1001	16.6	93%	16.6	16.6	1.6	15.9	89%					
			1002	18.2	102%	18.2									
			1003	15.1	85%	15.1									
		4	1004	15.6	88%										

分類	施設名	棟	基準強度 N/mm2	採取階	試験体番号	試験体強度		推定強度									
						圧縮強度 N/mm2	基準強度比	計算用 数値	平均 値	標準 偏差	推定 圧縮 強度 N/mm2	基準 強度 比					
住宅	梅森荘	17号棟	17.7	5	1005	16.8	94%	16.8	18.3	1.5	17.6	99%					
					1006	19.8	111%	19.8									
					1007	18.4	103%	18.4									
		18号棟	20.6	1	1008	39.2	190%										
				2	1009	28.9	140%										
				3	1010	34.3	166%										
				5	1011	33.5	162%										
				7	1012	33.7	163%										
		19号棟	20.6	1	1013	27.3	132%										
					2	1014	18.0	87%	18.0	23.1	4.4	20.9	101%				
					1015	25.1	121%	25.1									
				1016	26.1	126%	26.1										
				3	1017	15.1	73%	15.1	19.6	6.2	16.5	80%					
					1018	17.1	83%	17.1									
					1019	26.7	129%	26.7									
				5	1021	13.9	67%	13.9	16.4	2.7	15.1	73%					
					1022	16.1	78%	16.1									
					1023	19.3	93%	19.3									
					6	1024	30.8	149%									
					7	1025	16.7	81%					16.7	16.5	0.6	16.2	78%
						1026	17.0	82%					17.0				
						1027	15.8	76%					15.8				
				20号棟	20.6	1	1028	31.6	153%								
		2	1029				17.2	83%	17.2	20.5	3.0	19.0	92%				
		1030	21.3				103%	21.3									
		1031	23.1			112%	23.1										
		3	1032			17.2	83%	17.2	18.7	1.6	17.9	86%					
			1033			18.4	89%	18.4									
			1034			20.4	99%	20.4									
		5	1036			18.6	90%	18.6	22.6	5.0	20.1	97%					
			1037			21.1	102%	21.1									
			1038			28.2	136%	28.2									
			6			1039	20.0	97%									
			7			1040	15.8	76%					15.8	16.6	3.1	15.0	72%
		1041				20.0	97%	20.0									
		1042		13.9	67%	13.9											
		21号棟	20.6	1	1043	46.4	225%										
				2	1044	33.2	161%										
				3	1045	36.5	177%										
				5	1046	25.2	122%										
				7	1047	36.8	178%										
		22号棟	20.6	1	1048	30.7	149%										
				2	1049	24.1	116%										
				3	1050	27.9	135%										
				5	1052	19.1	92%	19.1	25.6	8.9	21.2	102%					
					1053	22.0	106%	22.0									
					1054	35.8	173%	35.8									
				6	1055	42.7	207%										
7	1056			49.8	241%												
23号棟	20.6	1	1057	30.7	149%												
			1058	23.9	116%												
		2	1059	23.7	115%												
		3	1060	23.6	114%												
		5	1062	18.7	90%	18.7	22.2	5.1	19.6	95%							
			1063	19.8	96%	19.8											
			1064	28.1	136%	28.1											
		6	1065	20.9	101%												
		7	1066	25.5	123%												
		24号棟	20.6	1	1067	28.0	135%										
2	1068			28.1	136%												
3	1069			29.3	142%												
5	1070			28.4	137%												
7	1071			32.1	155%												

分類	施設名	棟	基準強度 N/mm2	採取階	試験体番号	試験体強度		推定強度					
						圧縮強度 N/mm2	基準強度比	計算用 数値	平均 値	標準 偏差	推定 圧縮 強度 N/mm2	基準 強度 比	
住宅	高坂荘	1号棟	17.7	1	1072	24.5	138%						
					1073	19.9	112%						
					1074	27.1	153%						
					1075	34.2	193%						
		2号棟	17.7	1	1076	30.1	170%						
					1077	29.6	167%						
					1078	29.5	166%						
					1079	38.1	215%						
		3号棟	17.7	1	1080	21.9	123%						
					1081	23.8	134%						
					1082	20.8	117%						
					1083	22.6	127%						
		4号棟	17.7	1	1084	31.5	177%						
					1085	33.6	189%						
					1086	30.3	171%						
					1087	32.9	185%						
		5号棟	17.7	1	1088	23.7	133%						
					1089	19.8	111%						
					1090	30.6	172%						
					1091	44.7	252%						
					1092	17.2	97%	17.2	23.3	7.5	19.5	110%	
					1093	21.0	118%	21.0					
		6号棟	17.7	1	1094	31.7	179%	31.7					
					1095	25.2	142%						
					1096	35.8	202%						
					1097	21.1	119%						
		7号棟	17.7	1	1098	30.8	174%						
					1099	25.5	144%						
					1100	17.9	101%						
					1101	23.8	134%						
		8号棟	17.7	1	1102	22.0	124%						
					1103	37.3	210%						
					1104	27.2	153%						
					1105	25.3	142%						
		9号棟	17.7	1	1106	35.0	197%						
					1107	53.1	300%						
					1108	34.3	193%						
					1109	34.2	193%						
		10号棟	17.7	1	1110	38.5	217%						
					1111	45.3	255%						
					1112	32.2	181%						
					1113	36.0	203%						
		11号棟	17.7	1	1114	42.9	242%						
					1115	47.4	267%						
					1116	42.8	241%						
					1117	25.5	144%						
		12号棟	17.7	1	1118	31.3	176%						
					1119	28.8	162%						
					1120	32.1	181%						
					1121	25.6	144%						
		13号棟	17.7	1	1122	44.2	249%						
					1123	39.3	222%						
					1124	37.7	212%						
					1125	35.9	202%						
		14号棟	17.7	1	1126	35.5	200%						
					1127	25.6	144%						
					1128	25.6	144%						
					1129	48.3	272%						
		15号棟	17.7	1	1130	20.9	118%						
					1131	27.6	155%						
					1132	25.7	145%						
					1133	34.2	193%						
		16号棟	17.7	1	1134	36.8	207%						
					1135	31.3	176%						
					1136	31.5	177%						
					1137	34.6	195%						
		16号棟	17.7	1	1138	20.9	118%						
					1138	20.9	118%						

分類	施設名	棟	基準強度 N/mm2	採取階	試験体番号	試験体強度		推定強度					
						圧縮強度 N/mm2	基準強度比	計算用 数値	平均 値	標準 偏差	推定 圧縮 強度 N/mm2	基準 強度 比	
住宅	高坂荘	17号棟	17.7	1	1139	39.5	223%						
				2	1140	36.1	203%						
				3	1141	37.9	214%						
				5	1142	36.7	207%						
		18号棟	17.7	1	1143	44.1	249%						
					1144	38.0	214%						
				3	1145	38.8	219%						
		19号棟	17.7	1	1147	34.8	196%						
				2	1148	29.5	166%						
				3	1149	31.4	177%						
				4	1150	33.2	187%						
		20号棟	17.7	1	1151	30.1	170%						
				2	1152	33.4	188%						
				3	1153	39.2	221%						
				4	1154	37.4	211%						
				5	1155	23.1	130%						
	おおね荘	1号棟	17.7	1	1155	23.1	130%						
				2	1156	23.4	132%						
				3	1157	19.8	111%						
				5	1158	39.6	223%						
2号棟		17.7	1	1159	23.7	133%							
			2	1160	22.1	124%							
			3	1161	22.8	128%							
			5	1162	44.0	248%							
3号棟		17.7	1	1163	26.9	151%							
			2	1164	31.5	177%							
			3	1165	18.4	103%							
			5	1166	32.2	181%							
4号棟		17.7	1	1167	21.1	119%							
			2	1168	17.5	98%	17.5	20.6	4.3	18.5	104%		
				1169	18.9	106%	18.9						
				1170	25.5	144%	25.5						
			3	1171	21.1	119%							
			4	1172	24.1	136%							
5		1173	25.2	142%									
5号棟		17.7	1	1174	29.4	166%							
				1175	23.4	132%							
			3	1176	24.7	139%							
5号棟		17.7	5	1177	33.4	188%							
			1	1178	52.5	296%							
			2	1179	49.1	277%							
6号棟		17.7	3	1180	43.8	247%							
			5	1181	38.7	218%							
			1	1182	39.4	222%							
7号棟		17.7	2	1183	43.3	244%							
			3	1184	32.6	184%							
			5	1185	39.8	224%							
			1	1186	16.0	90%	16.0	20.4	5.7	17.5	98%		
		1187	18.3	103%	18.3								
		1188	26.8	151%	26.8								
8号棟		17.7	2	1189	33.2	187%							
			3	1190	30.6	172%							
			4	1191	29.1	164%							
			5	1192	28.8	162%							
			1	1193	23.0	129%							
9号棟		17.7	2	1194	19.2	108%							
	3		1195	18.1	102%								
	5		1196	24.5	138%								
12号棟	17.7	1	1197	32.1	181%								
		2	1198	34.3	193%								
		3	1199	36.3	205%								
		5	1200	43.3	244%								
13号棟	17.7	1	1201	31.9	180%								
		2	1202	27.4	154%								
		3	1203	29.0	163%								
		5	1204	36.2	204%								

分類	施設名	棟	基準強度 N/mm2	採取階	試験体番号	試験体強度		推定強度					
						圧縮強度 N/mm2	基準強度比	計算用 数値	平均 値	標準 偏差	推定 圧縮 強度 N/mm2	基準 強度 比	
住宅	おおね荘	14号棟	17.7	1	1205	17.9	101%						
					1206	26.8	151%						
					1207	23.8	134%						
					1208	36.8	207%						
					1209	35.4	200%						
		15号棟	17.7	2	1210	30.8	174%						
					1211	30.5	172%						
					1212	36.1	203%						
					1213	43.0	242%						
					1214	41.1	232%						
		16号棟	17.7	3	1215	47.6	268%						
					1216	43.1	243%						
					1217	23.4	132%						
					1218	26.7	150%						
					1219	20.0	112%						
		17号棟	17.7	5	1220	39.1	220%						
					1221	24.9	140%						
					1222	28.5	161%						
					1223	25.9	146%						
					1224	32.5	183%						
		18号棟	17.7	1	1225	33.4	188%						
					1226	46.2	261%						
					1227	35.6	201%						
					1228	35.5	200%						
					1229	33.2	187%						
		19号棟	17.7	2	1230	25.5	144%						
					1231	26.7	150%						
					1232	40.0	225%						
					1233	35.9	202%						
					1234	26.6	150%						
		20号棟	17.7	3	1235	28.6	161%						
					1236	29.6	167%						
					1237	30.5	172%						
					1238	26.1	147%						
					1239	25.5	144%						
		21号棟	17.7	5	1240	34.0	192%						
					1241	23.9	135%						
					1242	28.8	162%						
					1243	26.8	151%						
					1244	26.5	149%						
		御前場荘	1号棟	17.7	1	1245	29.7	167%					
						1246	23.9	135%					
						1247	42.8	241%					
						1248	30.9	174%					
						1249	29.0	163%					
2号棟	17.7			2	1250	24.5	138%						
					1251	33.5	189%						
					1252	27.6	155%						
					1253	30.8	174%						
					1254	21.5	121%						
3号棟	17.7			3	1255	21.6	122%						
					1256	35.5	200%						
					1257	17.0	96%	17.0	23.8	7.3	20.1	113%	
					1258	22.8	128%	22.8					
					1259	31.5	177%	31.5					
1260	32.1			181%									
1261	36.6			206%									
4号棟	17.7			5	1262	37.2	210%						
					1263	34.7	196%						
					1264	32.0	180%						
					1265	35.5	200%						
					1266	32.6	184%						
5号棟	17.7			1	1267	34.0	192%						
					1268	29.1	164%						
					1269	28.3	159%						
					1270	31.6	178%						
					1271	33.2	187%						
6号棟	17.7			2	1272	30.5	172%						
					1273	26.1	147%						
					1274	25.5	144%						
					1275	34.0	192%						
					1276	23.9	135%						
7号棟	17.7			2	1277	28.8	162%						
					1278	26.8	151%						
					1279	26.5	149%						
					1280	29.7	167%						
					1281	23.9	135%						
8号棟	17.7			4	1282	42.8	241%						
					1283	30.9	174%						
					1284	29.0	163%						
					1285	24.5	138%						
					1286	33.5	189%						
9号棟	17.7			5	1287	27.6	155%						
					1288	30.8	174%						
					1289	21.5	121%						
		1290	21.6		122%								
		1291	35.5		200%								

分類	施設名	棟	基準強度 N/mm2	採取階	試験体番号	試験体強度		推定強度					
						圧縮強度 N/mm2	基準強度比	計算用 数値	平均 値	標準 偏差	推定 圧縮 強度 N/mm2	基準 強度 比	
住宅	御前場荘	10号棟	17.7	1	1272	32.5	183%						
					1273	19.2	108%						
					3	1274	34.4	194%					
		5		1275	44.7	252%							
		11号棟		17.7	1	1276	33.6	189%					
						2	1277	38.2	215%				
						3	1278	32.5	183%				
		5		1279	44.6	251%							
		12号棟		17.7	1	1280	19.1	107%					
	2		1281			30.8	174%						
	3		1282			37.0	209%						
	5		1283			28.7	162%						
一般	東区役所	東区役所・保健所	20.6	B1	1284	23.4	113%						
					1	1285	32.0	155%					
					2	1286	21.4	103%					
					3	1287	25.5	123%					
						1288	36.8	178%					
	北区役所楠支所	北区楠支所	20.6	1	1289	34.3	166%						
					1290	28.9	140%						
					2	1291	26.7	129%					
	港区役所南陽支所	支所	17.7	1	1292	39.3	222%						
					1293	23.5	132%						
	2	1294	33.0	186%									
		消防学校	本館・講堂	17.7	1	1295	32.0	180%					
	1296					25.1	141%						
	2					1297	30.3	171%					
	消防学校	研究室1	17.7	1	1298	37.5	211%						
					1299	31.8	179%						
					1300	28.9	163%						
	消防学校	音楽隊1	17.7	1	1301	29.7	167%						
					1302	28.0	158%						
					2	1303	38.8	219%					
	千種消防署吹上出張所	庁舎	17.7	1	1304	25.8	145%						
					1305	19.6	110%						
					2	1306	19.1	107%					
	東消防署	庁舎	17.7	1	1307	20.5	115%						
					2	1308	13.5	76%					
					4	1309	13.8	77%					
					5	1310	15.4	87%					
	東消防署富士塚出張所	庁舎	17.7	1	1311	23.2	131%						
					1312	20.7	116%						
					2	1313	18.9	106%					
	西消防署	庁舎	17.7	1	1314	33.6	189%						
					3	1315	29.9	168%					
					4	1316	26.4	149%					
1317						31.1	175%						
中村消防署	庁舎	17.7	1	1318	47.0	265%							
				1319	32.2	181%							
				3	1320	29.5	166%						
				4	1321	26.6	150%						
昭和消防署白金出張所	庁舎	14.8	1	1322	22.1	149%							
				1323	15.5	104%							
				2	1324	17.4	117%						
瑞穂消防署	庁舎	17.7	1	1325	19.5	110%							
				2	1326	16.6	93%	16.6	15.9	1.3	15.3	86%	
					1327	16.8	94%	16.8					
					1328	14.4	81%	14.4					
				3	1329	21.1	119%						
					4	1330	24.8	140%					
中川消防署尾頭橋出張所	庁舎	17.7	1	1331	37.9	214%							
				1332	30.2	170%							
				2	1333	22.5	127%						
港消防署東築地出張所	庁舎	17.7	1	1334	27.2	153%							
				1335	22.5	127%							
2	1336	18.5	104%										
天白消防署島田出張所	庁舎	17.7	1	1337	42.9	242%							
				1338	25.9	146%							
				1339	29.4	166%							

分類	施設名	棟	基準強度 N/mm2	採取階	試験体番号	試験体強度		推定強度						
						圧縮強度 N/mm2	基準強度比	計算用 数値	平均 値	標準 偏差	推定 圧縮 強度 N/mm2	基準 強度 比		
一般	中保健所	本館	20.6	B1	1340	29.8	144%							
					1	1341	21.9	106%						
					2	1342	26.9	130%						
					4	1343	20.2	98%						
					5	1344	12.9	62%						
	中環境事業所	事務所棟	17.7	1	1345	37.7	212%							
					1346	45.8	258%							
	瑞穂環境事業所	事務所棟（東棟）	17.7	1	1348	33.1	187%							
					1349	27.2	153%							
		事務所棟（西棟）	17.7	1	1351	27.4	154%							
					1352	29.2	164%							
	北土木事務所	北土木事務所	17.7	1	1354	27.9	157%							
					1355	27.9	157%							
					1356	29.3	165%							
	西土木事務所	西土木事務所	17.7	1	1357	27.8	157%							
					1358	23.9	135%							
					1359	18.9	106%							
	中川土木事務所	事務所	17.7	1	1360	30.0	169%							
					1361	26.5	149%							
					1362	26.7	150%							
	港土木事務所	事務所	14.8	1	1363	22.8	154%	22.8	17.8	5.7	15.0	101%		
					1364	19.0	128%	19.0						
					1365	11.6	78%	11.6						
	港土木事務所	所員詰所	17.7	1	1366	17.3	97%	17.3	18.4	1.2	17.8	100%		
					1367	19.7	111%	19.7						
					1368	18.1	102%	18.1						
	南土木事務所	事務所	17.7	1	1369	25.7	145%							
					1370	27.1	153%							
					1371	23.1	130%							
	守山土木事務所	事務所・車庫	17.7	1	1372	21.6	122%							
					1373	22.2	125%							
					1374	21.0	118%							
	玉野川学園	校舎	17.7	1	1375	23.3	131%							
					1376	18.1	102%							
					2	1377	24.0	135%						
		管理棟	17.7	1	1378	32.6	184%							
					1379	28.5	161%							
					1380	26.3	148%							
		寮舎 4寮	17.7	1	1381	39.0	220%							
					1382	38.0	214%							
					1383	42.0	237%							
		寮舎 2寮	17.7	1	1384	35.9	202%							
	1385				32.0	180%								
	1386				31.6	178%								
	あけぼの学園	重度棟 4. 5寮	17.7	1	1387	11.1	62%	11.1	13.5	2.1	12.4	70%		
1388					14.9	84%	14.9							
1389					14.4	81%	14.4							
中軽度棟		17.7	1	1390	14.4	81%	14.4	13.3	1.2	12.7	71%			
				1391	12.0	67%	12.0							
				1392	13.6	76%	13.6							
管理棟		20.6	1	1393	27.4	133%								
				1394	36.2	175%								
				2	1395	29.5	143%							
熱田荘	収容棟	17.7	1	1396	26.2	148%								
				1397	23.4	132%								
				4	1398	24.7	139%							
				5	1399	24.5	138%							
				1	1400	22.6	127%							
植田寮	救護食堂棟	17.7	1	1401	30.2	170%								
				1402	26.9	151%								
				1403	34.4	194%								
	厚生2寮棟	17.7	1	1404	31.3	176%								
				1405	32.3	182%								
				1406	20.4	115%								
	厚生食堂棟	17.7	1	1407	21.2	119%								
				1408	21.5	121%								

