

(仮称) 町田市立学校個別施設計画の進捗状況について

学校施設の現況や利用状況、将来の社会状況の変化を踏まえ、長寿命化や建替えを計画的に行うための(仮称)町田市立学校個別施設計画の策定を進めています。

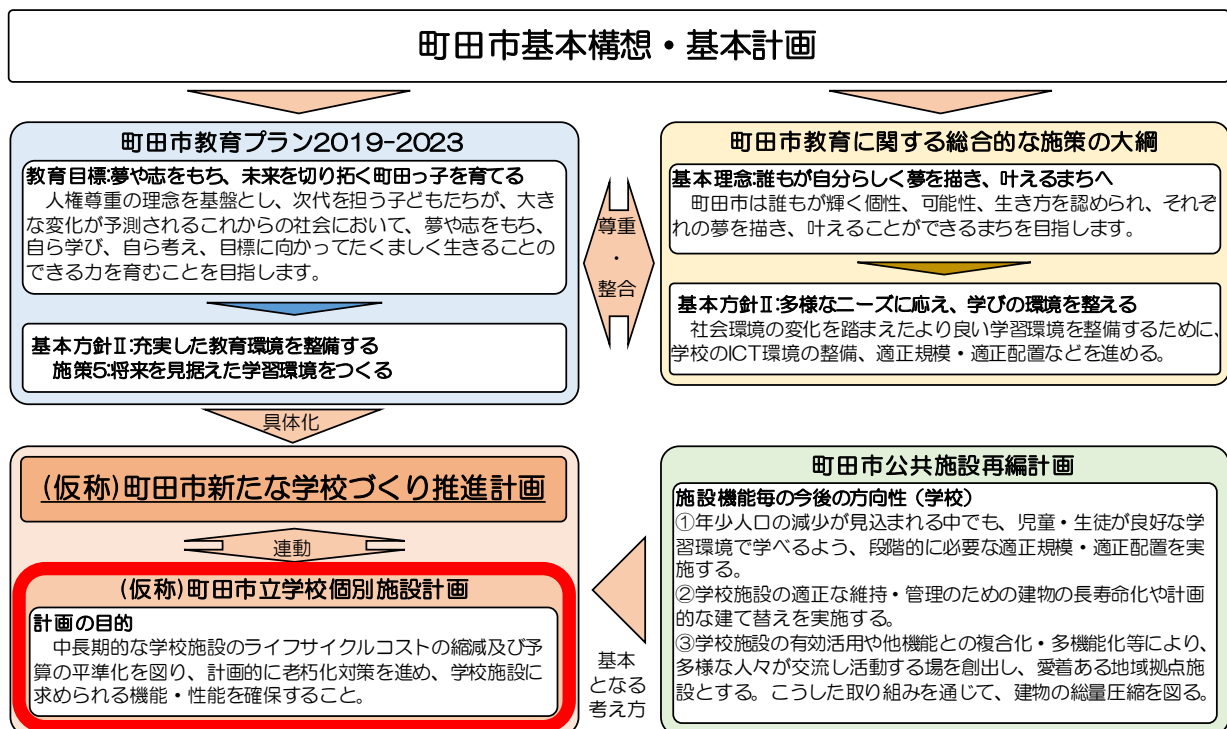
2020年5月の教育委員会定例会に報告した以降に整理した「学校施設別条件シート(全校分)」および今後の進め方について報告をいたします。

1 目的

(仮称)町田市立学校個別施設計画は、町田市公共施設再編計画に基づき、すべての学校施設の劣化具合や利用状況、社会状況の変化を踏まえ、機能維持を目的とした中規模改修(計画修繕)や機能向上を目的とした長寿命化改修並びに改築を計画的に行うために策定するものである。

また、策定する個別施設計画に基づき、中長期的な学校施設のライフサイクルコストの縮減及び予算の平準化を図り、計画的に老朽化対策を進め、学校施設に求められる機能・性能を確保するものである。

(町田市教育プラン 2019-2023 重点事業Ⅱ~5~2) 2019-2020年度個別施設計画策定



2 計画期間

2021年度～2055年度 (34年)

※計画期間の終期は、町田市公共施設再編計画と整合させる。

3 対象施設

町田市立小学校 42校 町田市立中学校 20校

4 「(仮称) 町田市立学校個別施設計画」の進捗状況

(1) 2019年度調査内容の結果 2020年5月 第2回定例会 報告

- ① 目的・対象施設
- ② 学校施設の現状と課題
- ③ 改修・改築の優先順位づけ(案)
- ④ 学校施設整備の考え方(案)
- ⑤ 施設別条件シート(町田第一小学校) 例示のみ紹介

(2) 2020年11月時点の調査内容 2020年12月 第9回定例会 報告

- ① 施設別条件シート(全校分) 資料

5 今後の進め方について

(1) 2020年度検討内容

- ① 学校施設の整備方針の作成
- ② 中期(10年間)・長期(35年間)での計画立案
- ③ 適正規模・適正配置の検討状況を踏まえた学校ごとの改善の方向性の決定
- ④ 新たな学校施設機能の実施方策・モデルプランの検討
- ⑤ 学校個別施設計画のまとめ

現在、まちだの新たな学校づくり審議会で検討されている適正規模・適正配置を含む新たな通学区域のあり方及びあり方検討部会における新たな学校づくりの基本的な考え方(基本理念 基本方針 学校施設機能のあり方)を踏まえ、①～④の検討を進め、2021年3月に計画を策定いたします。⑤

また、2021年4月に審議会から答申をもとに、教育委員会で策定する予定の「(仮称)町田市新たな学校づくり推進計画」内容を反映し「(仮称)町田市学校個別施設計画」を更新する予定です。

施設別条件シート【学校No.1691】

学校名	鶴間小学校	地区	南	所在地	鶴間4-17-1	延床面積 (学校施設台帳)	6,408㎡	児童生徒数 2020年度	612人	児童生徒1人あたり 校地面積	32.54㎡				
校地面積		施設設備 (プール)		電気設備		機械設備		その他施設状況		児童生徒数・学級数の変化					
校舎敷地	9,324㎡	〈プール〉	屋外	受電容量	300kVA	受水槽容量	20㎡	指定避難広場指定の有無	有	学校外用途	鶴間ひまわり学童保育クラブ	2020年	2030年	2040年	現在から将来の児童生徒数変化 (人) 1,200 1,000 800 600 400 200 0 2020年 2030年 2040年
運動場面積	9,612㎡	主な整備:	水槽改修 2010年度	電灯変圧器	50kVA	材質:	SUS	避難施設の区分	地震			児童生徒数	612	973	
その他	0㎡			動力変圧器	250kVA	高置水槽容量	6㎡	マンホールトイレの有無		学級数	18	28	18		
借用	980㎡			(〈自家発電〉 太陽光発電	-	材質:	SUS	非常用発電機の有無							
合計	19,916㎡							災害用ガス貯蔵施設の有無							
仮設建物の有無		〈循環ろ過装置〉		太陽光発電	kVA	昇降機	無し	応急給水栓の有無	有						
仮設建物の用途		設置年度:	年度			設置年度:									
仮設建物の面積						定員:									
敷地内他施設						方式:									

■建物情報一覧表

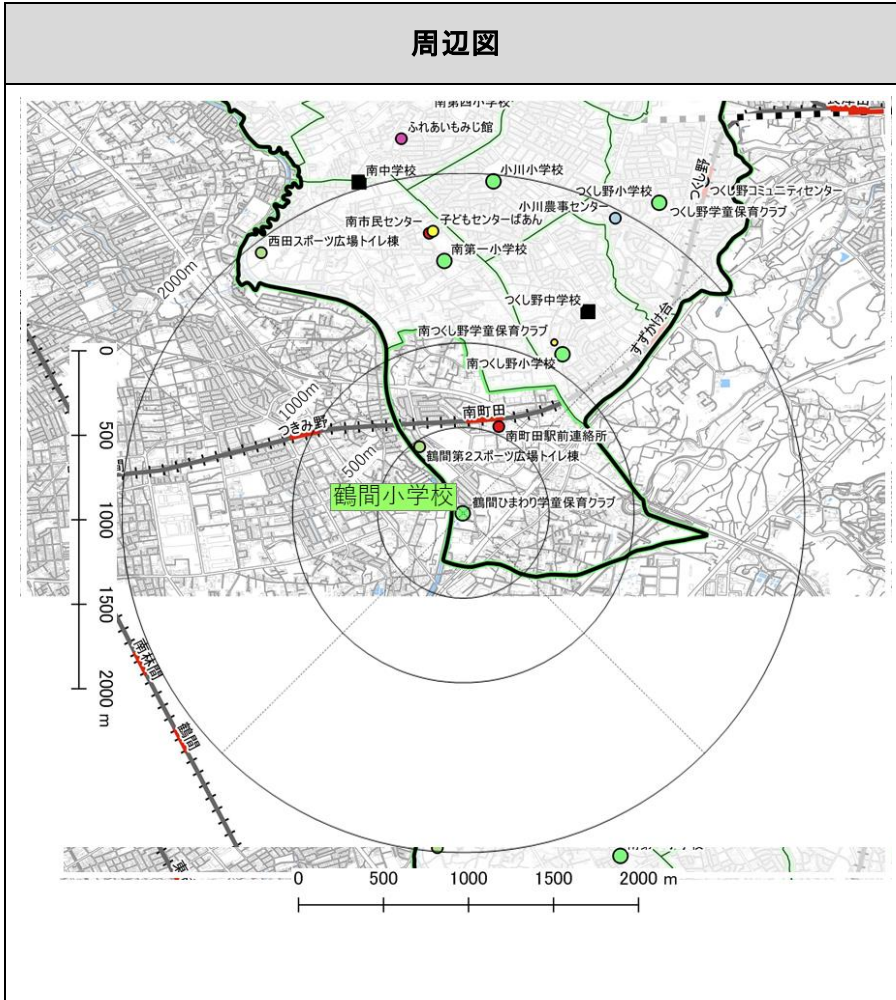
凡例 築年数 ■:1971以前 ■:1981以前

構造 劣化 RC:鉄筋コンクリート造 ■A:概ね良好 ■C:広範囲に劣化 ■D:部分的に劣化 ■D:早急に対応する必要がある

屋根屋上 AS:アスファルトシート:シート防水 保:保護防水 露:露出防水 外壁 塗:塗り仕上げ 工事履歴 凡例 大:大規模改修(屋根屋上+外壁+外部開口部+内部+電気+給排水+空調) ※1999年以前は屋根屋上+外壁+内部 防:防音工事(屋根屋上+外壁+外部開口部+空調+電気(LED化・2015年以降)) 中:中規模改修(屋根屋上+外壁+外部開口部+電気(LED化・2015年以降))

建物基本情報				躯体の健全性										躯体以外の劣化状況							仕様					履歴					現在													
建物名称	附属機	地上階数	延床面積(㎡)	建築年度		耐震安全		既存データ				詳細調査結果				調査年度	調査方法	屋根屋上	外壁	外部開口部	内部仕上	電気衛生	空調設備	昇降機	健全度(100点満点)	屋根屋上	外壁	開口部	外部	トイレ環境	空調	50年前		40年前		30年前		20年前		10年前				
				西暦	和暦	基準	診断	補強	経過年数(t)	①圧縮強度の平均値(N/m ²)	②鉄筋腐食度(I~IV)	③中性化深さ(C)(mm)	④鉄筋のかぶり厚さ(d)	⑤鉄筋かぶり厚さ(mm)	目視による鉄筋の露錆状態																	目視による躯体の状態	長寿命化可否	躯体補修の区分	1970~1979(S45~S54)	1980~1989(S55~H1)	1990~1999(H2~H11)	2000~2009(H12~H21)	2010~2019(H22~R1)					
校舎1		RC 4	2,820	1976	昭和51	44	旧済	済	23	28.4	II	8	17.0	長寿命	80以上	37年以上								40																				
校舎2		RC 2	885	1976	昭和51	44	旧済	不要	23	29.8	II	7	35.0	長寿命	80以上	37年以上								40																				
校舎3		RC 4	1,499	1978	昭和53	42	旧済	済	21	28.7	II	12	20.0	長寿命	60-80	39~19年								40																				
体育館		S 2	710	1978	昭和53	42	旧済	済																40																				
給食棟	給	RC 1	223	1986	昭和61	34	-	-	-	-	-	-	-	長寿命	80以上									58																				
屋外プール	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																															

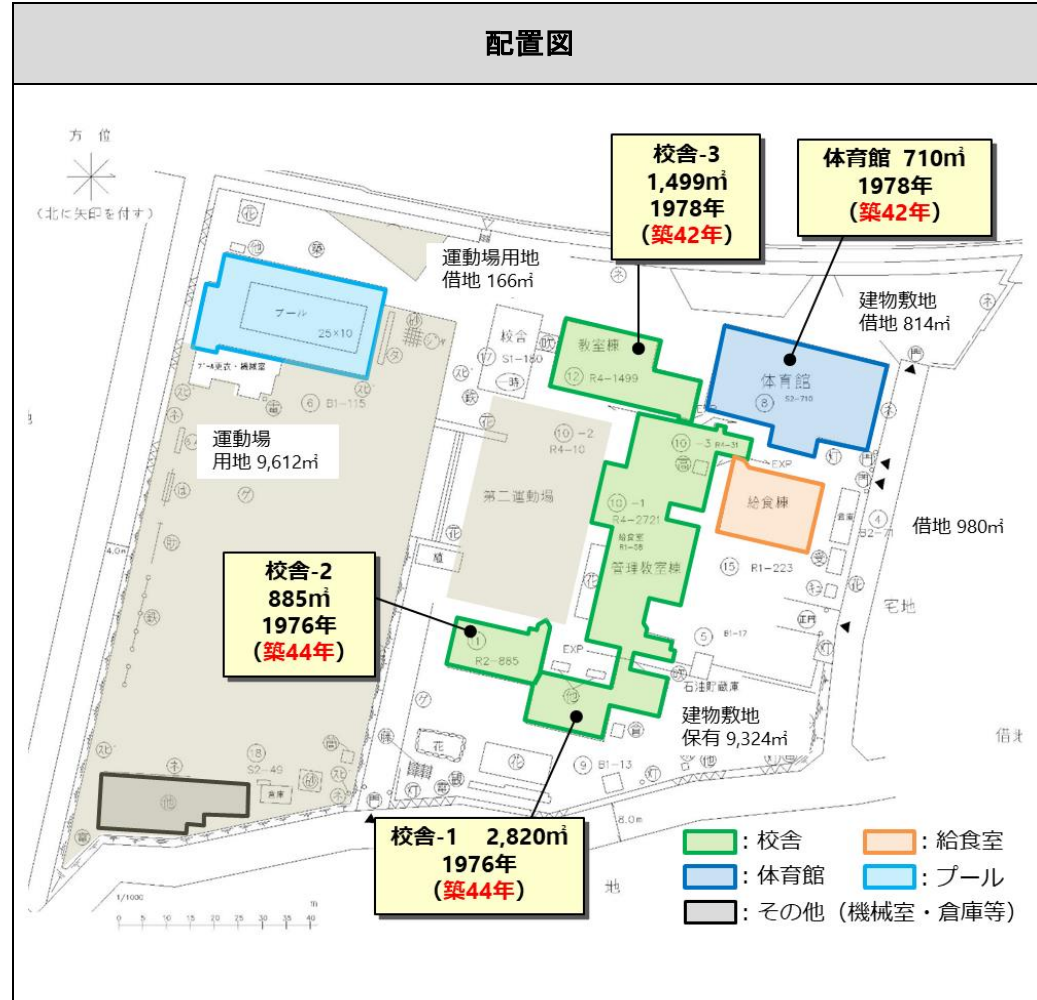
■地域状況



周辺施設状況等

学校内施設
鶴間ひまわり学童保育クラブ

半径500m以内の施設
鶴間ひまわり学童保育クラブ



都市計画情報

区域区分	市街化区域
用途地域	第一種中高層住居専用地域
容積率	150%
防火準防火	準防火地域
高度地区	31m第二種高度地区
日影規制	3H,2H,4M
地区計画	指定なし
その他の地域地区	指定なし
一団地の住宅施設	指定なし
前面道路幅員(施設台帳)	8m
津波浸水区域	指定なし
土砂災害警戒区域	
現状	①建物敷地面積 9,324㎡ ②運動場面積 9,612㎡ ③延床面積(学校施設台帳) 6,408㎡ 容積率(現状③÷(①+②)) 34%
ポテンシャル	容積率上限 150% 想定できる最大階数 7階 建築可能な延床面積 28,404㎡
備考	

施設別条件シート【学校No. 4278】

学校名	小山田中学校	地区	忠生	所在地	小山田桜台1-12	延床面積 (学校施設台帳)	7,516㎡	児童生徒数 2020年度	461人	児童生徒1人あたり 校地面積	46.15㎡
校地面積		施設設備 (プール)		電気設備		機械設備		その他施設状況		児童生徒数・学級数の変化	
校舎敷地	12,059㎡	〈プール〉	屋外	受電容量	275 kVA	受水槽容量	10㎡	指定避難広場指定の有無	有	学校外用途	児童生徒数
運動場面積	9,215㎡	主な整備:	年度	電灯変圧器	75 kVA	材 質:	SUS	避難施設の区分	地震、洪水・土砂		
その他	0㎡			動力変圧器	200 kVA	高置水槽容量	8㎡	マンホールトイレの有無	有		2030年
借用	0㎡			(1999年度)		材 質:	SUS	非常用発電機の有無	2020年度設置予定		2040年
合計	21,274㎡			〈自家発電〉				災害用ガス貯蔵施設の有無	2020年度設置予定		現在から将来の児童生徒数変化
仮設建物の有無		〈循環ろ過装置〉		太陽光発電	kVA	昇降機	無し	応急給水栓の有無	有		(人)
仮設建物の用途		設置年度:	年度			設置年度:					600
仮設建物の面積						定 員:					400
敷地内他施設						方 式:					200
											0
											2020年
											2030年
											2040年

■建物情報一覧表

凡例 築年数 ■:1971以前 ■:1981以前

構造 RC:鉄筋コンクリート造 S:鉄骨造

劣化 ■A:概ね良好 ■C:広範囲に劣化 ■B:部分的に劣化 ■D:早急に対応する必要がある

屋根屋上 AS:アスファルトシート:シート防水 保:保護防水 露:露出防水

外壁 塗:塗り仕上げ 膜:塗膜防水 勾:勾配屋根

工事履歴 凡例 ■大規模改修(屋根屋上+外壁+外部開口部+内部+電気+給排水+空調) ※1999年以前は屋根屋上+外壁+内部 ■防 防音工事(屋根屋上+外壁+外部開口部+空調+電気(LED化・2015年以降)) ■中規模改修(屋根屋上+外壁+外部開口部+電気(LED化・2015年以降))

建物基本情報				躯体の健全性										躯体以外の劣化状況						仕様					履歴					現在														
建物名称	附属機	地上階数	延床面積(㎡)	建築年度		耐震安全		既存データ		詳細調査結果						調査年度	調査方法	屋根屋上	外壁	外部開口部	内部仕上	電気設備	給排水衛生	空調設備	昇降機	健全度(100点満点)	屋根屋上	外壁	開口部	外部	バリアフリー	トイレ環境	空調	50年前		40年前		30年前		20年前		10年前		
				西暦	和暦	基準	診断	補強	経過年数(t)	①圧縮強度の平均値(N/㎡)	②鉄筋腐食度(I~IV)	③中性化深さ(C)(mm)	④鉄筋のさぶり厚さ(d)	⑤鉄筋かぶり厚さ(mm)	目視による鉄筋の露錆状態																			目視による躯体の状態	長寿命化可否	躯体補修の区分	1970~1979(S45~S54)	1980~1989(S55~H1)	1990~1999(H2~H11)	2000~2009(H12~H21)	2010~2019(H22~R1)			
校舎1		RC 4	5,247	1983	昭和58	37	新	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	保護	塗	-	-	ドライ化	マルチ												
校舎2		S 2	397	1986	昭和61	34	新	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	勾配	金属	-	-	-	マルチ											
校舎3		S 1	207	1987	昭和62	33	新	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75	勾配	金属	-	-	-	マルチ											
校舎4		S 2	345	1994	平成6	26	新	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79	勾配	金属	-	-	-	マルチ											
体育館		RC 2	1,085	1983	昭和58	37	新	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46	勾配	塗	-	-	ドライ化	-											
屋外プール	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

■地域状況

周辺図

周辺施設状況等

学校内施設

半径500m以内の施設

小山田南小学校、小山田学童保育クラブ

配置図

校舎-2 397㎡ (築34年)

校舎-3 207㎡ (築33年)

校舎-1 5,247㎡ (築37年)

校舎-4 345㎡ (築26年)

体育館 1,085㎡ (築37年)

プール (25x11m)

建物敷地 12,059㎡

運動場敷地 9,215㎡

方位

■:校舎 ■:給食室 ■:体育館 ■:プール ■:その他(機械室・倉庫等)

都市計画情報

区域区分	市街化区域
用途地域	第一種中高層住居専用地域
容積率	150%
防火準防火	準防火地域
高度地区	31m第二種高度地区
日影規制	3H,2H,4M
地区計画	小山田桜台
その他の地域地区	指定なし
一団地の住宅施設	指定なし
前面道路幅員(施設台帳)	15m
津波浸水区域	指定なし
土砂災害警戒区域	
現状	①建物敷地面積 12,059㎡
	②運動場面積 9,215㎡
	③延床面積(学校施設台帳) 7,516㎡
	容積率(現状③÷(①+②)) 35%
ポテンシャル	容積率上限 150%
	想定できる最大階数 7階
	建築可能な延床面積 31,911㎡
備考	

