



学校施設の現状と課題について

岐阜小校区・明郷小校区・白山小校区・梅林小校区
華陽小校区・徹明さくら小校区・本荘小校区



GIFU CITY

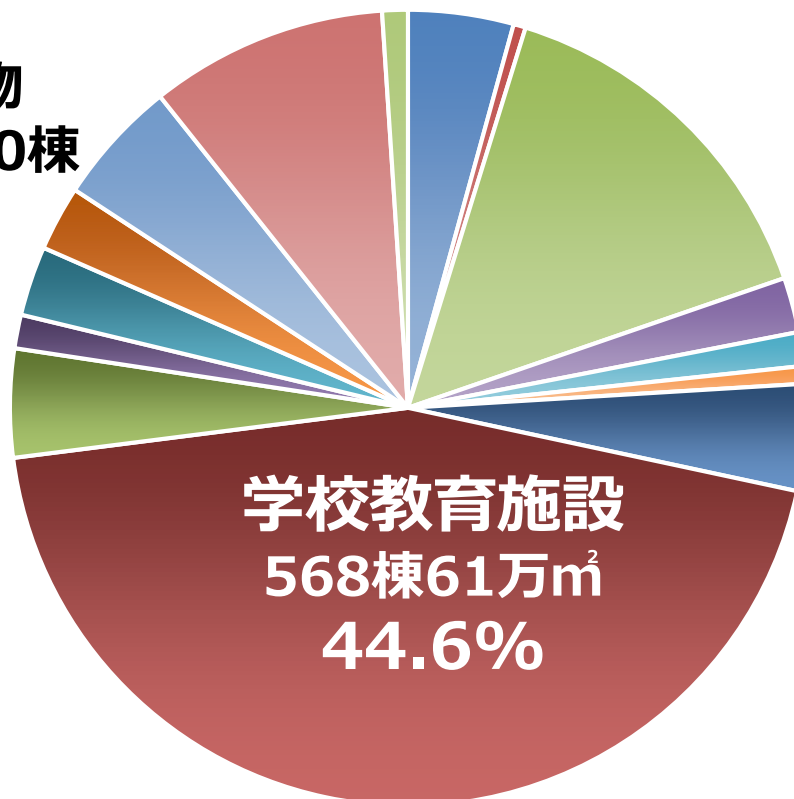


1. 公共施設の保有量

学校教育施設は44.6%を占める

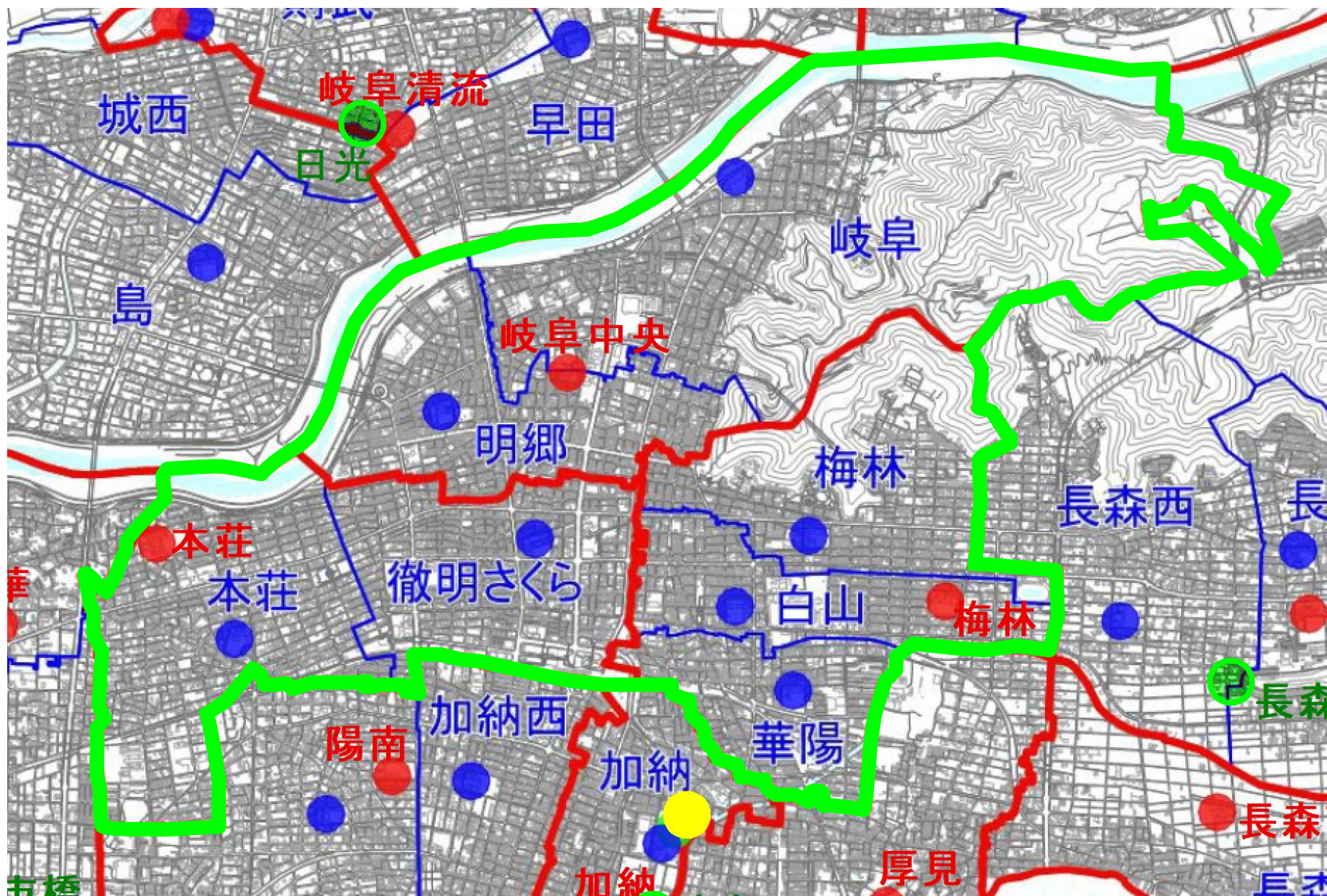
【施設類型別の割合（延床面積）】

市の所有建物
800施設1,660棟
135万m²



- 行政施設…4.3%
- 環境施設…0.5%
- 市営住宅…15.0%
- 子育て支援施設…2.2%
- 福祉施設…1.4%
- 保健施設…0.7%
- 産業振興施設…4.3%
- 学校教育施設…44.6%
- 集会施設・生涯学習施設…4.4%
- 文化施設…1.4%
- 社会教育施設…2.8%
- スポーツ・レクリエーション施設…2.6%
- その他…5.1%
- 公営企業財産…9.7%
- 普通財産…1.0%

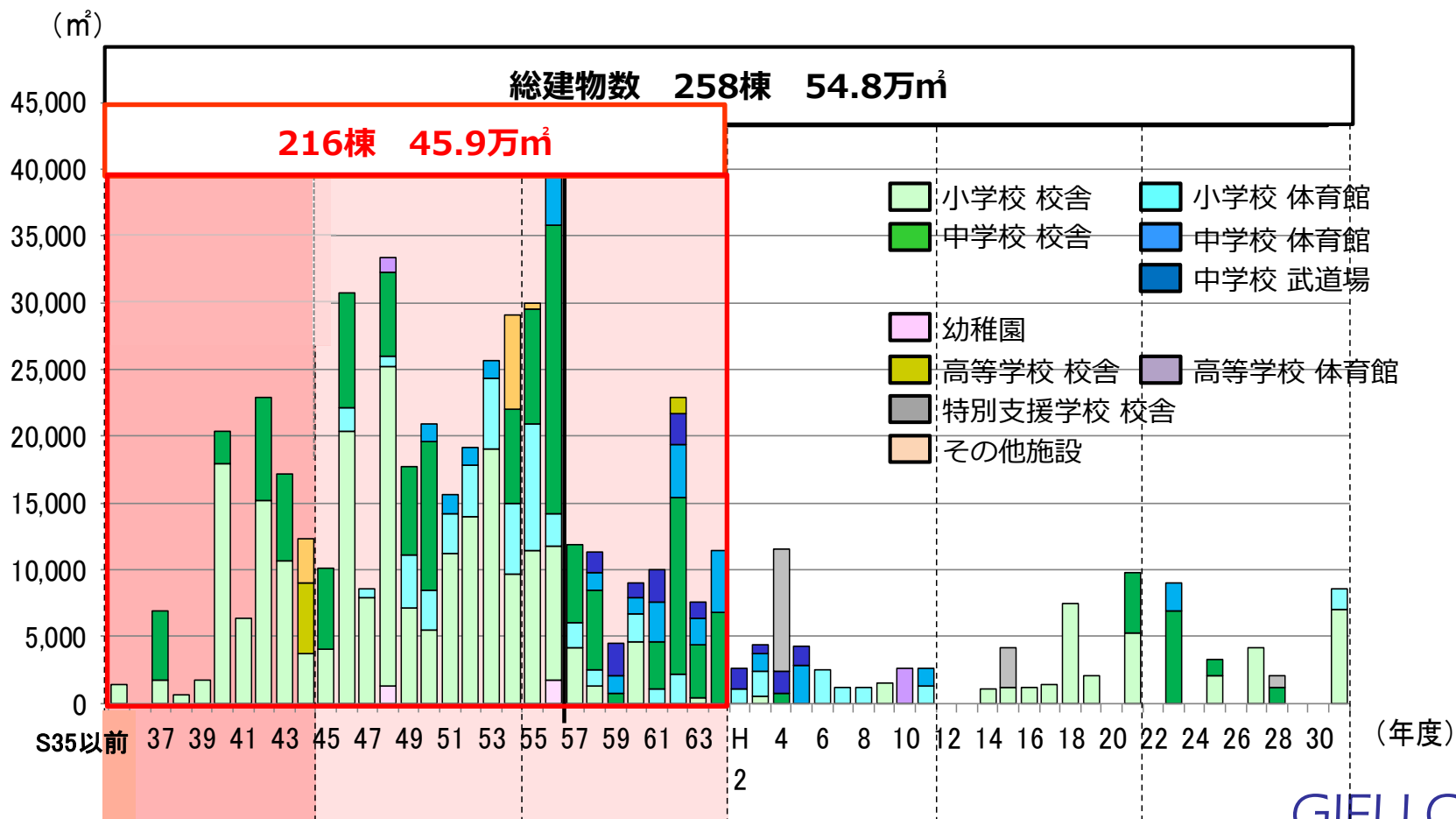
GIFU CITY





2-1. 学校施設の保有量

築30年を経過した施設は全体の84%



【築年ごとの学校施設の保有量】

GIFU CITY



2-2. この地区の小学校施設は…？

約83.3%の棟が建築から30年以上経過

小 学 校									
	棟	面積	建築年	築年数		棟	面積	建築年	築年数
岐阜小	校舎	5,230	H21	11	華陽小	北舎	4,281	S54	41
	体育館棟	1,432	H6	26		南舎	636	S38	57
明郷小	北舎	2,715	S48	47		体育館	781	S49	46
	南舎	2,818	S55	40	徹明さくら小	北舎	3,999	S51	44
	体育館	983	S53	42		南舎	962	S55	40
白山小	西舎	3,572	S53	42		体育館	983	S53	42
	北舎	435	S45	50		旧徹明小北舎	4,260	S53	42
	南舎	378	S63	32		旧徹明小南舎	345	S55	40
	体育館	1,183	H7	25	本荘小	北舎	941	S40	55
梅林小	北舎	3,783	S46	49		中舎	2,751	S45	50
	南舎	1,832	S51	44		南舎	1,857	S56	39
	体育館	984	S52	43		体育館棟	1,907	H3	29

…築30年以上

…築50年以上

GIFU CITY



2-3. この地区の中学校施設は…？

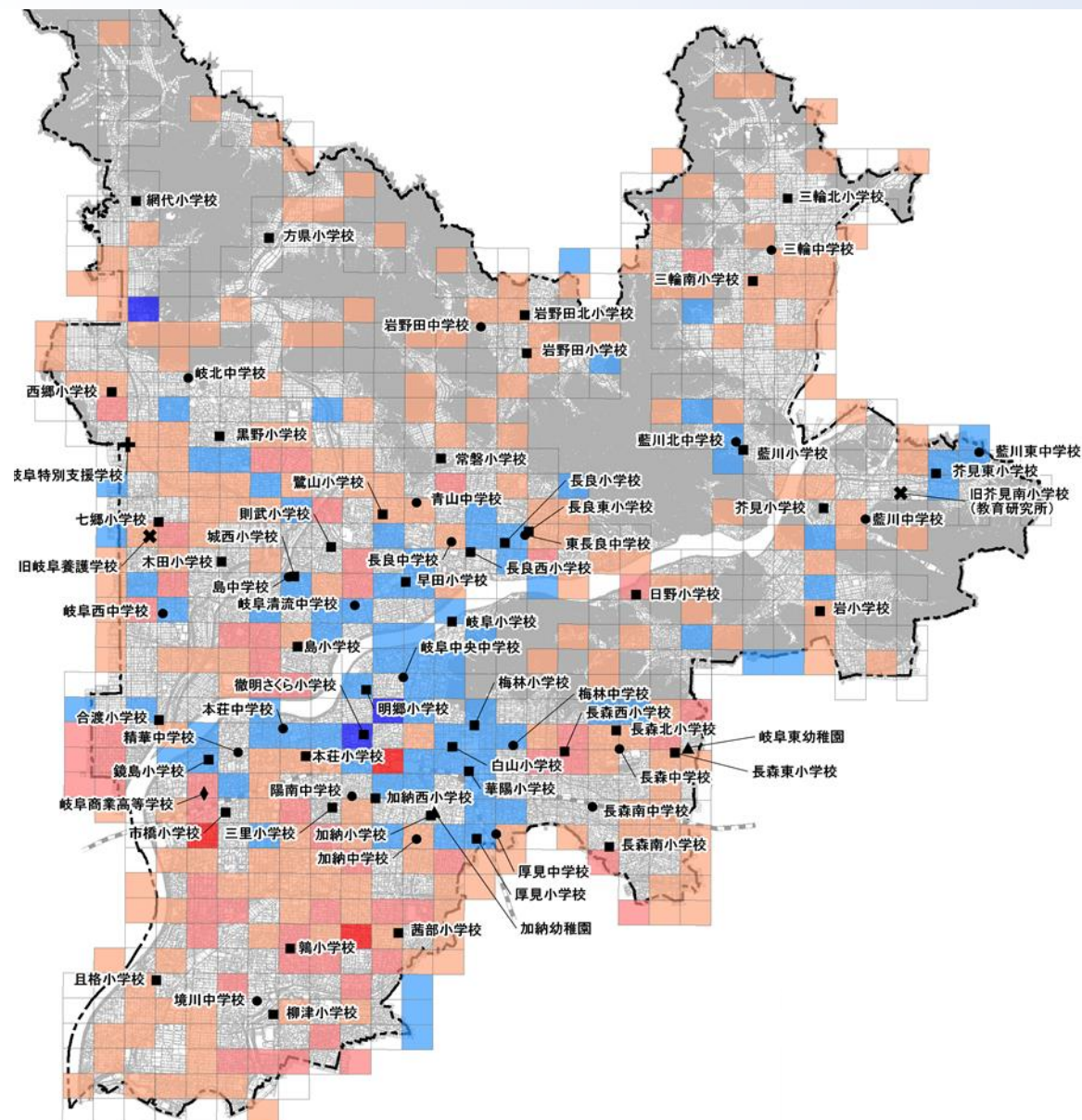
約69.2%の棟が建築から30年以上経過

中 学 校									
	棟	面積	建築年	築年数		棟	面積	建築年	築年数
岐阜中央中	校舎	6,927	H23	9	本荘中	北舎	367	S58	37
	共同調理場棟	1,141	H28	3		中舎	3,273	S54	41
	体育館棟	2,073	H23	9		南舎	3,848	S49	46
	体育館	1,103	S55	40		体育館	1,267	S60	35
梅林中	北舎	3,719	S46	49		武道場	578	S58	37
	南舎	2,873	S56	39					
	武道場棟	1,125	S61	34					
	体育館	1,341	H11	21					

…築30年以上



3-1. 人口の推移 (H22年度→R2年度)



凡例

- 小学校
- 中学校
- ▲ 幼稚園
- ✦ 特別支援学校
- ◆ 高等学校
- ✱ その他施設

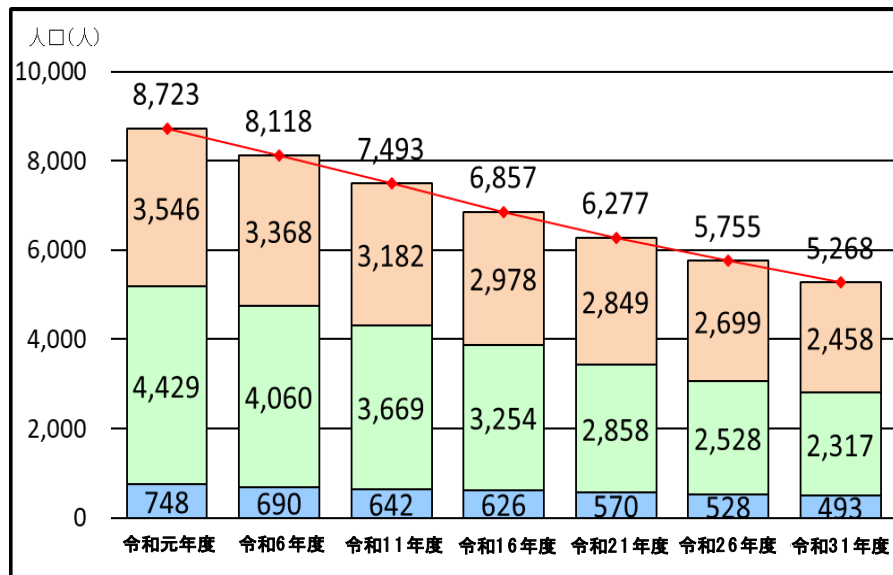
人口増減

- 300人以上増加
- 100人から299人増加
- 0人から99人増加
- 1人から99人減少
- 100人から299人減少
- 300人以上減少

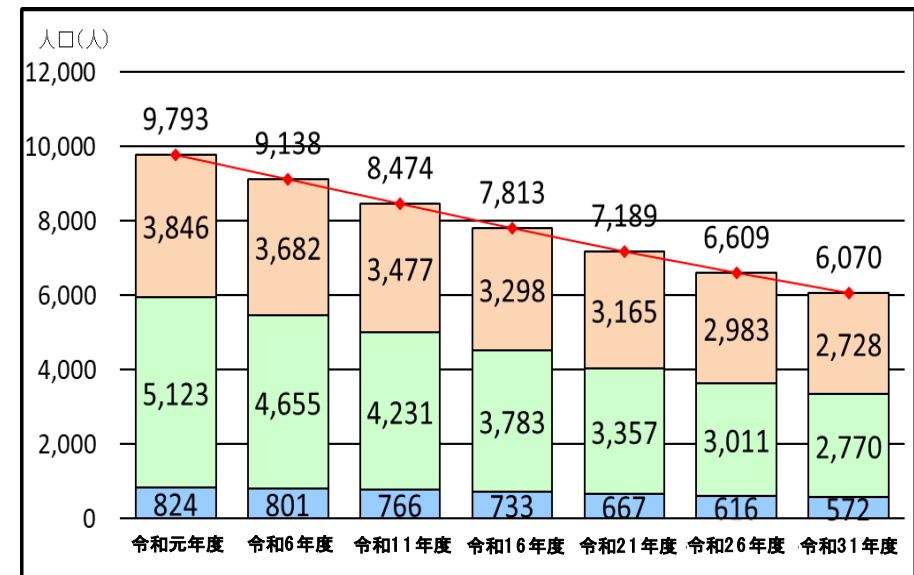


3-3. この校区の人口は…？（1）

岐阜小校区
(30年後には60.4%)



明郷小校区
(30年後には62.0%)



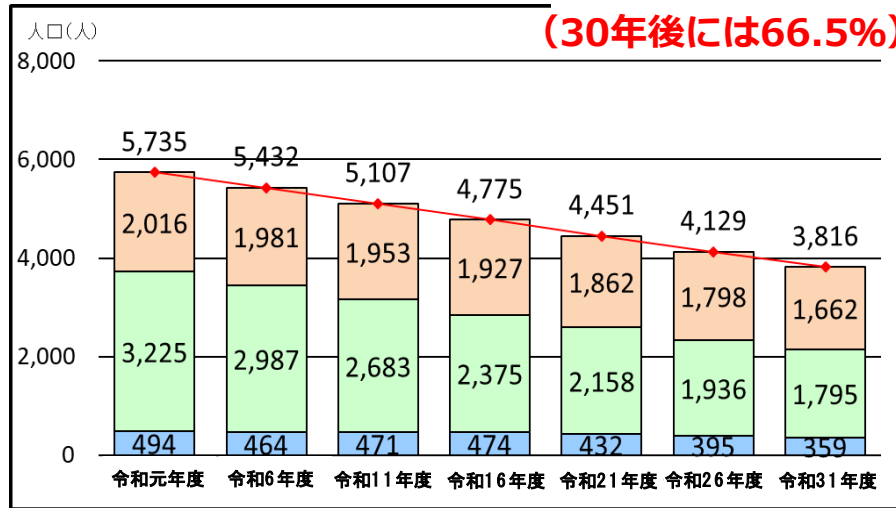
- …年少人口（0-14歳）
- …生産年齢人口（15-64歳）
- …老年人口（65歳以上）

GIFU CITY

3-3. この校区の人口は…？（2）

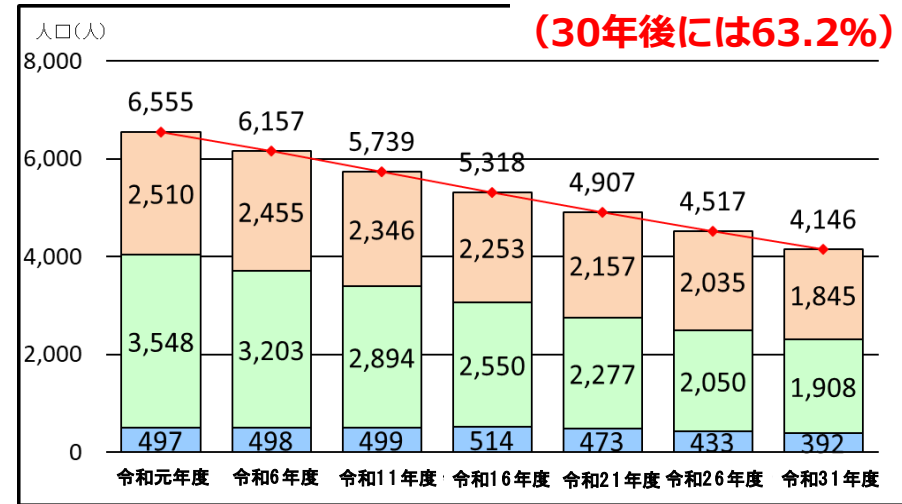
白山小校区

(30年後には66.5%)



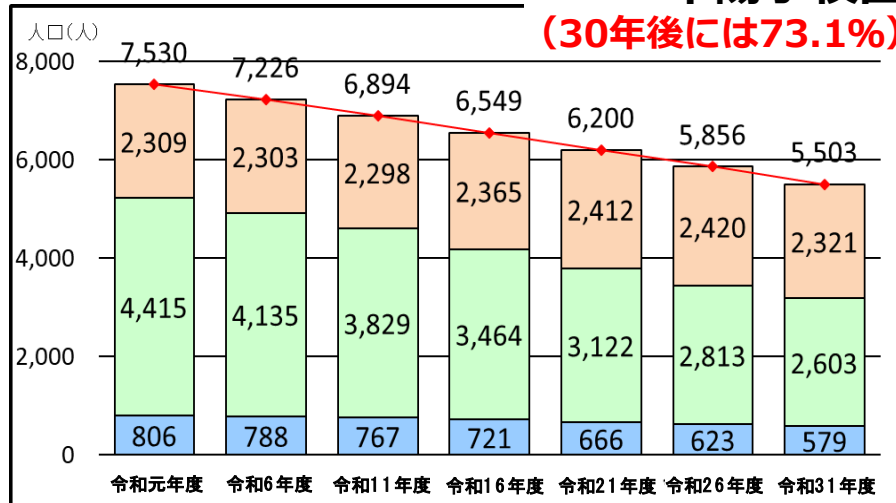
梅林小校区

(30年後には63.2%)



華陽小校区

(30年後には73.1%)



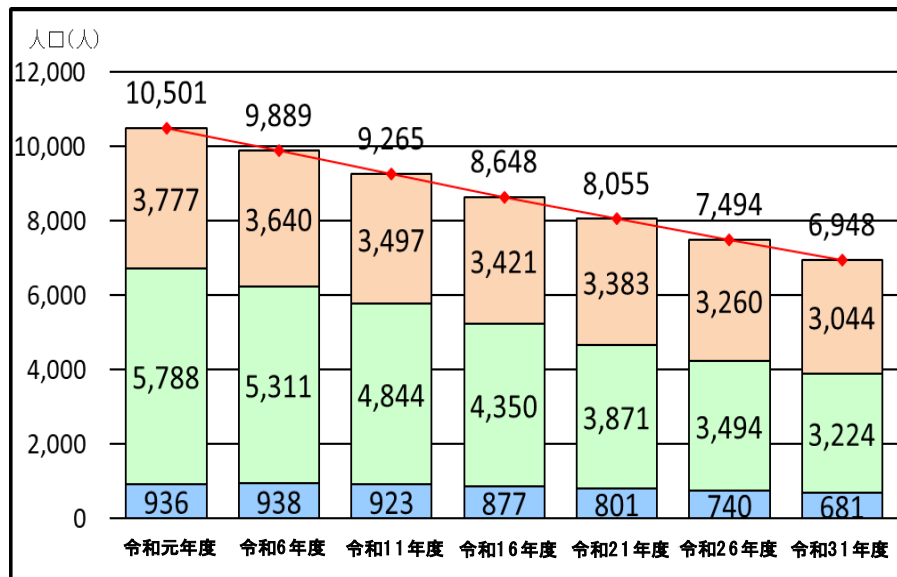
- …年少人口 (0-14歳)
- …生産年齢人口 (15-64歳)
- …老年人口 (65歳以上)

GIFU CITY

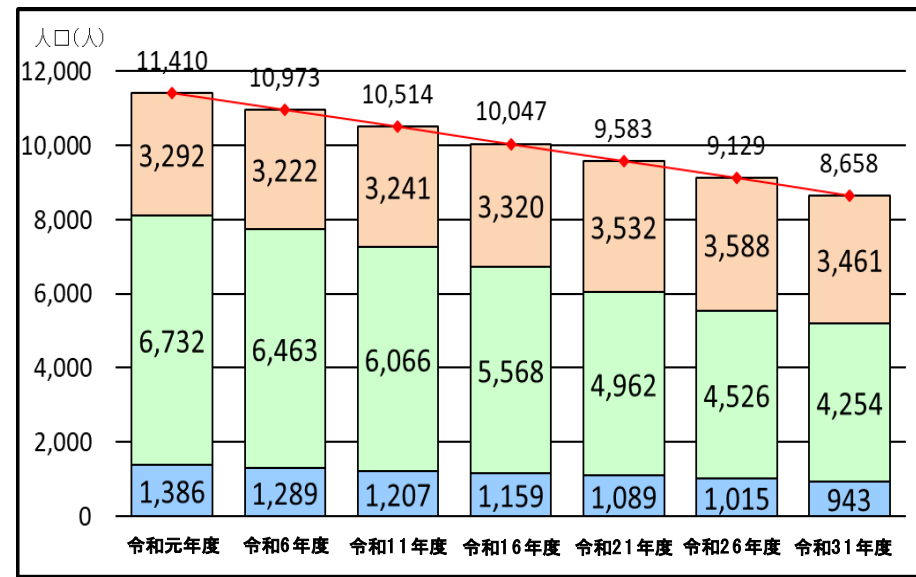
【今後の人口予測 (令和元年度の人口を基にコーホート法を用いた試算)】

3-3. この校区の人口は…？（3）

徹明さくら小校区
(30年後には66.2%)



本荘小校区
(30年後には75.9%)



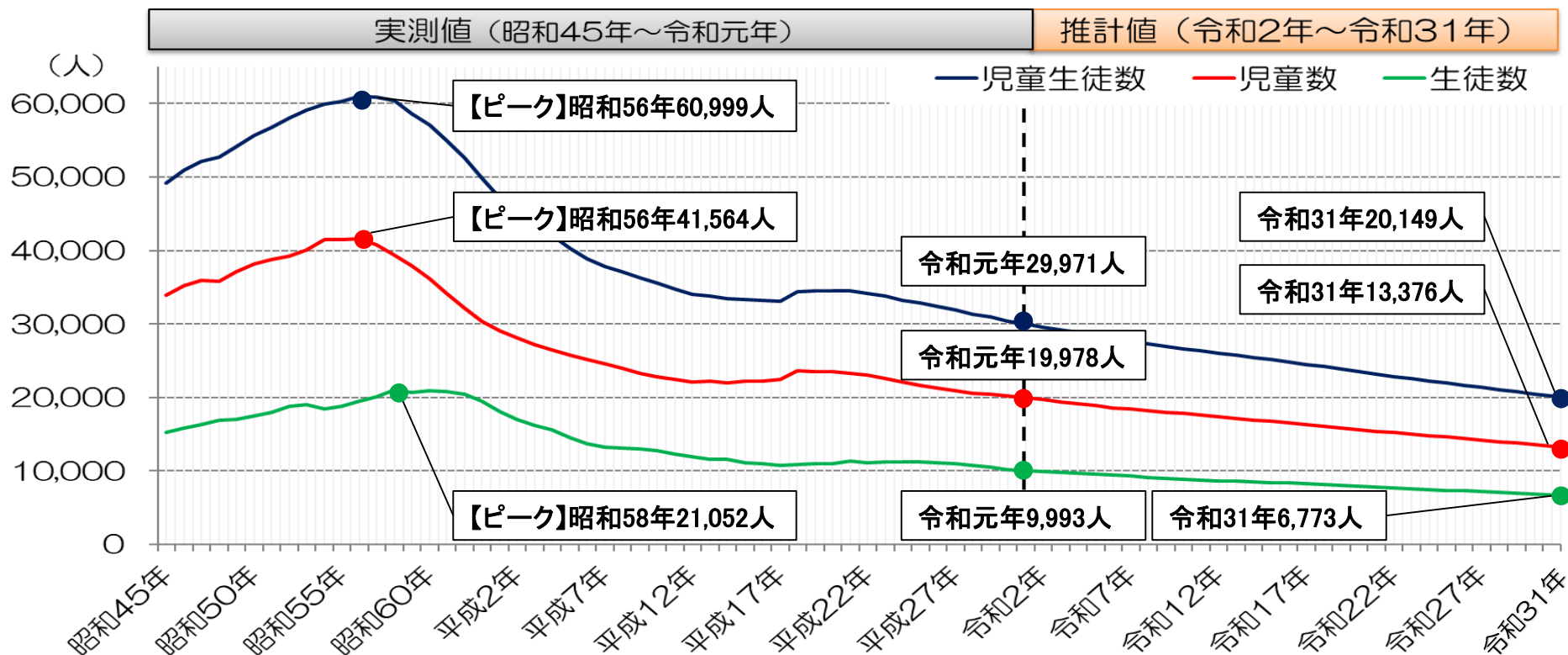
- …年少人口（0-14歳）
- …生産年齢人口（15-64歳）
- …老年人口（65歳以上）

GIFU CITY



4-1. 児童生徒数の変化

30年後の令和31年度にはピーク時の**約 1 / 3**



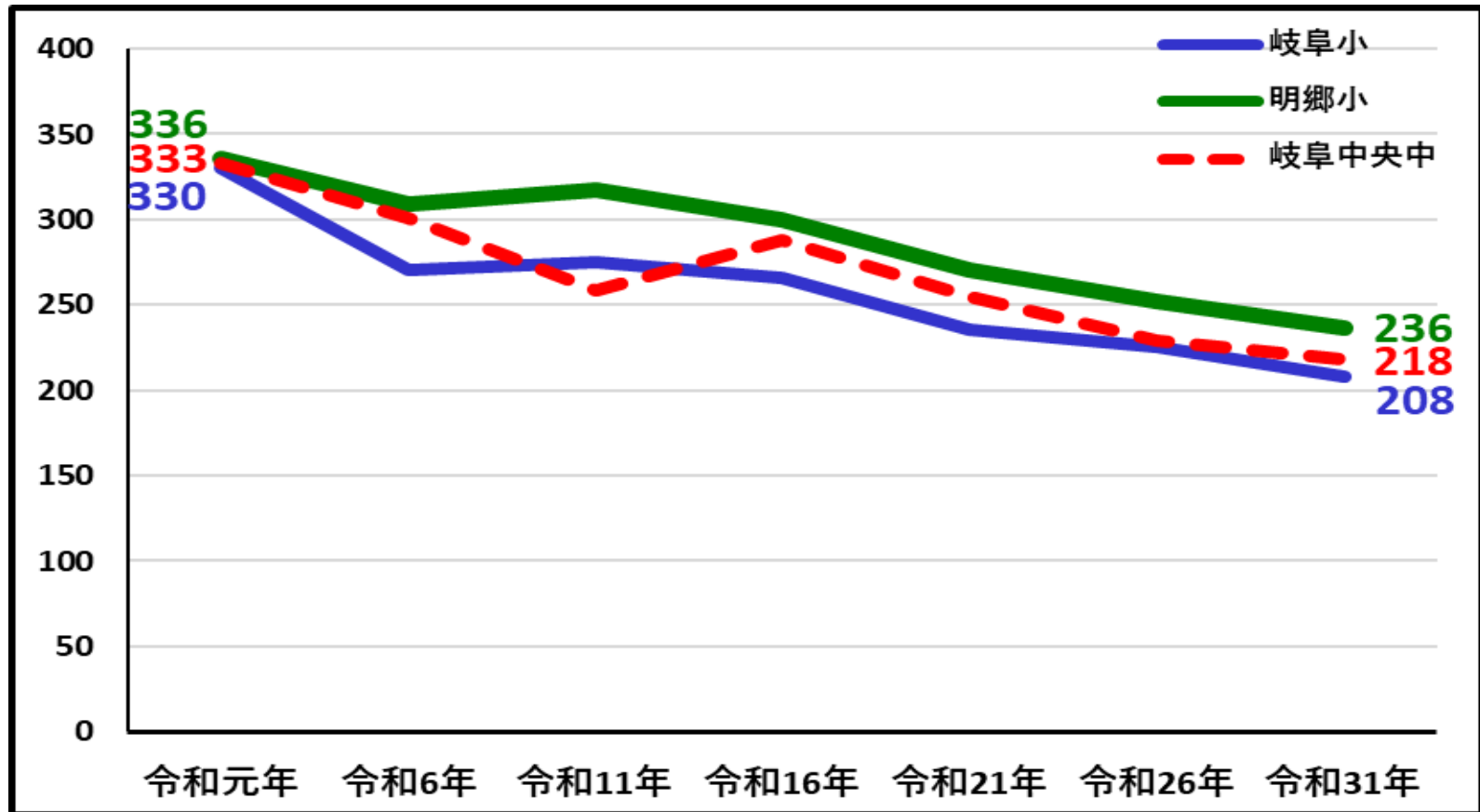
GIFU CITY

【今後の予測】（推計値部分は令和元年度の人口を基にコーホート法を用いた試算）

4-2. この校区の児童生徒数は…？(1)

30年後には全ての小中学校で3割から4割が減少

岐阜小・明郷小・岐阜中央中の児童生徒数の推移

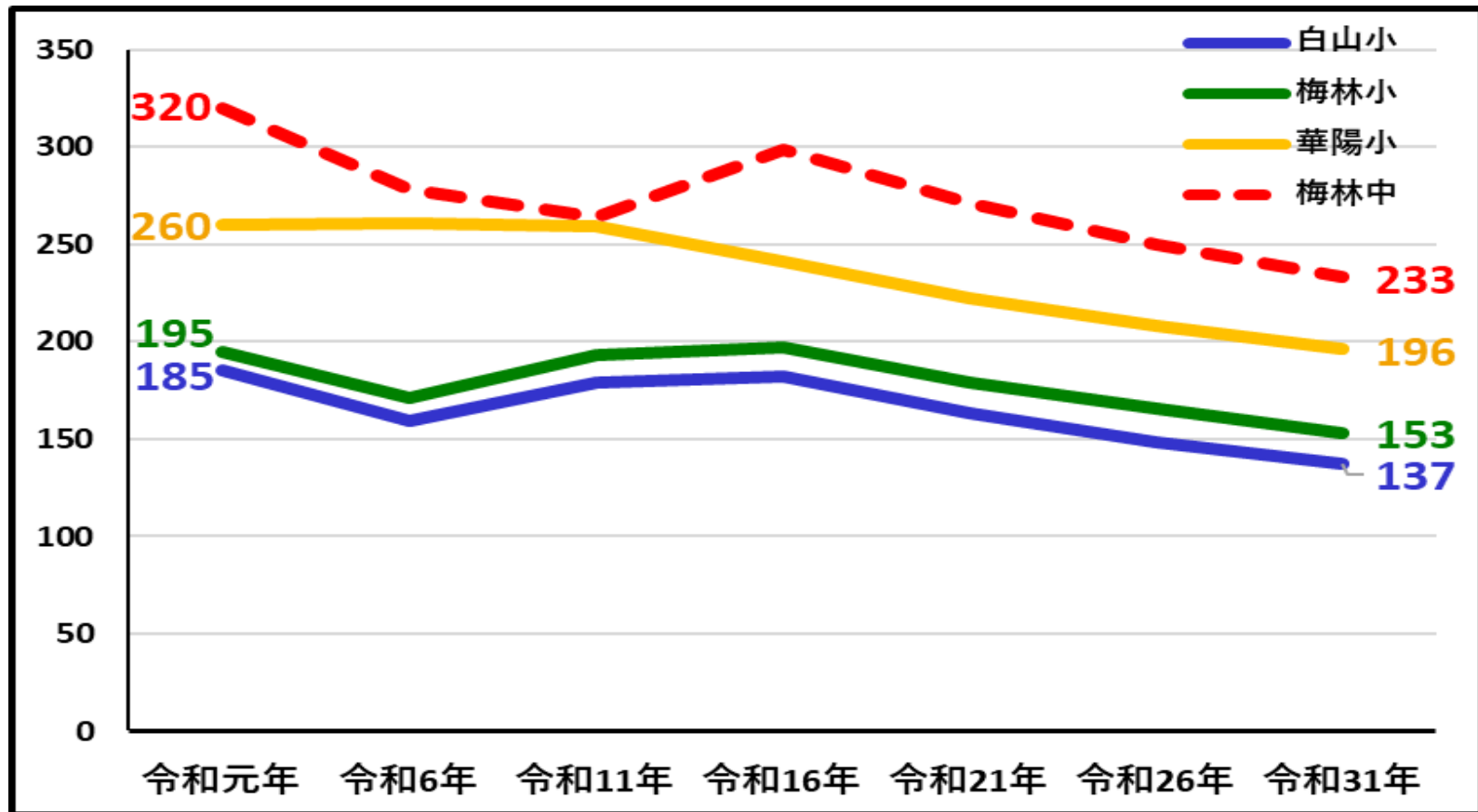


GIFU CITY

4-2. この校区の児童生徒数は…？(2)

30年後には全ての小中学校で2割以上が減少

白山小・梅林小・華陽小・梅林中の児童生徒数の推移



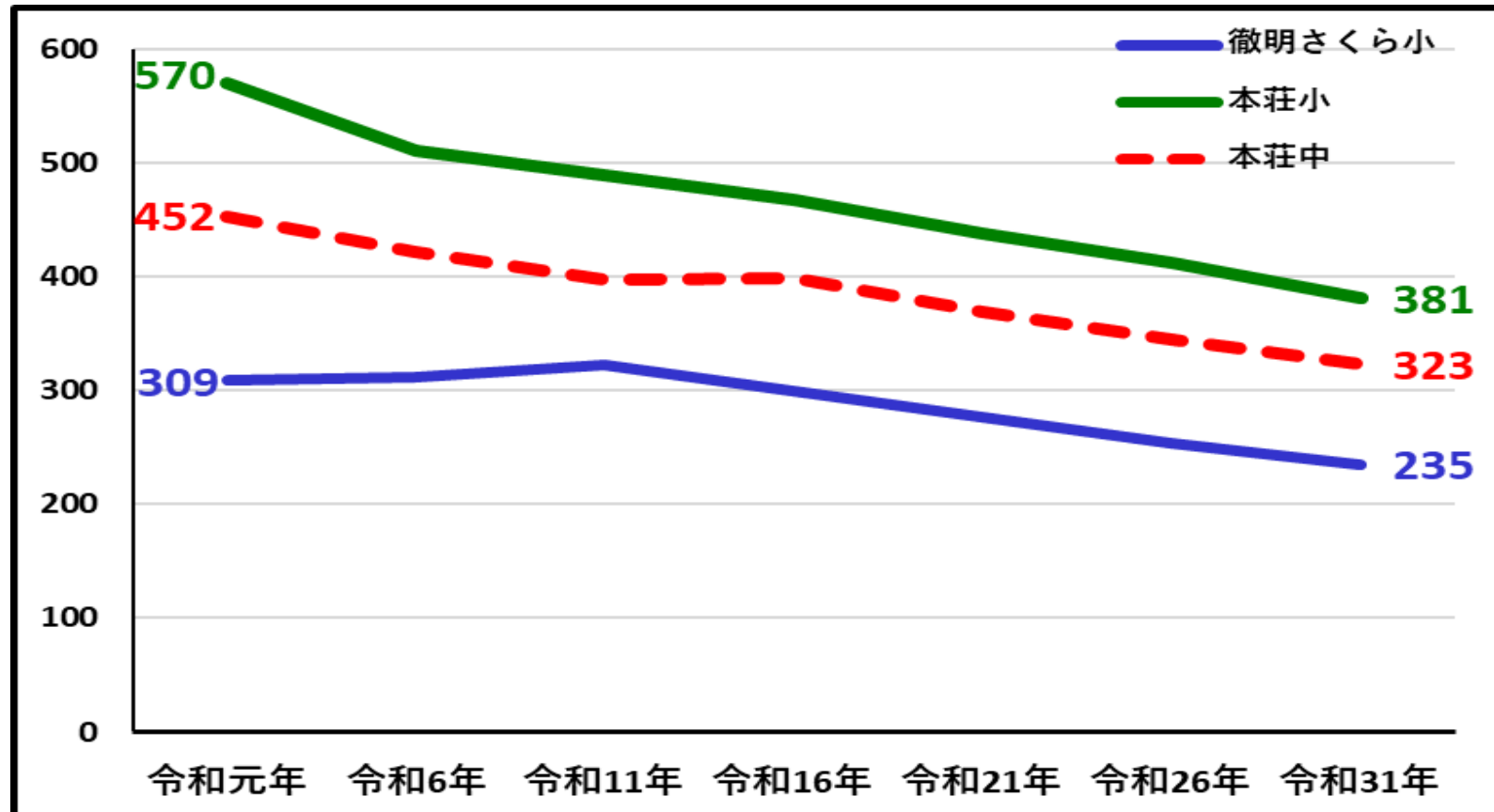
GIFU CITY

【今後の児童生徒数予測 (令和元年度の実績を基にコーホート法を用いた試算)】

4-2. この校区の児童生徒数は…？(3)

30年後には全ての小中学校で3割程度が減少

徹明さくら小・本荘小・本荘中の児童生徒数の推移

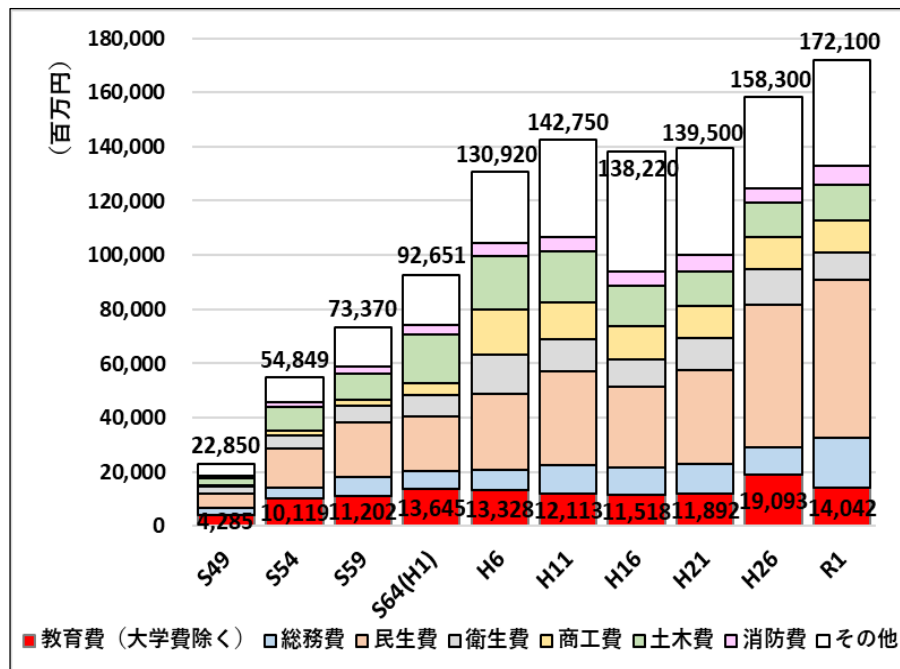


GIFU CITY

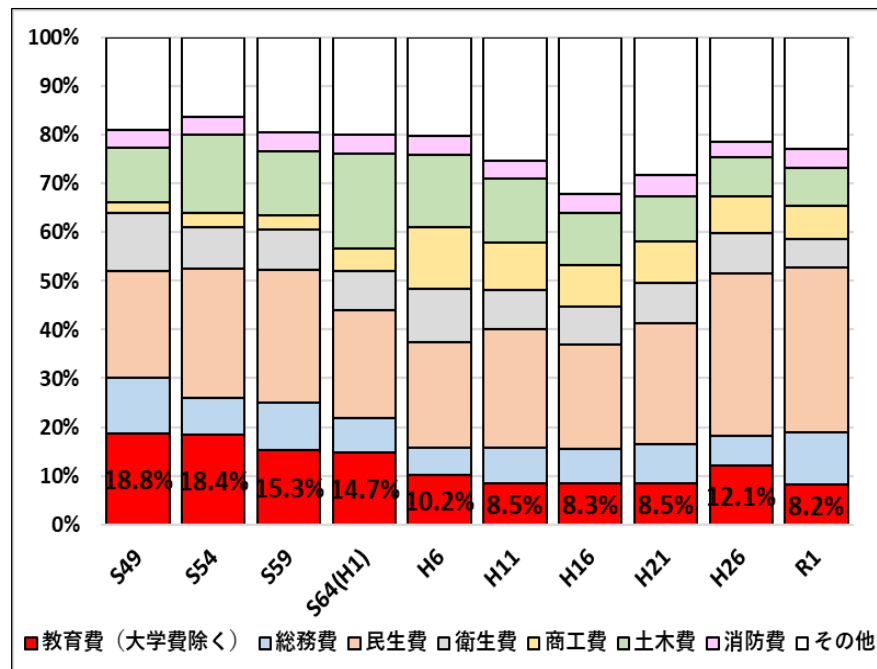


5-1. 教育費の推移

教育費の割合は下がり傾向にある



【岐阜市の予算における一般会計と教育費の額の推移】



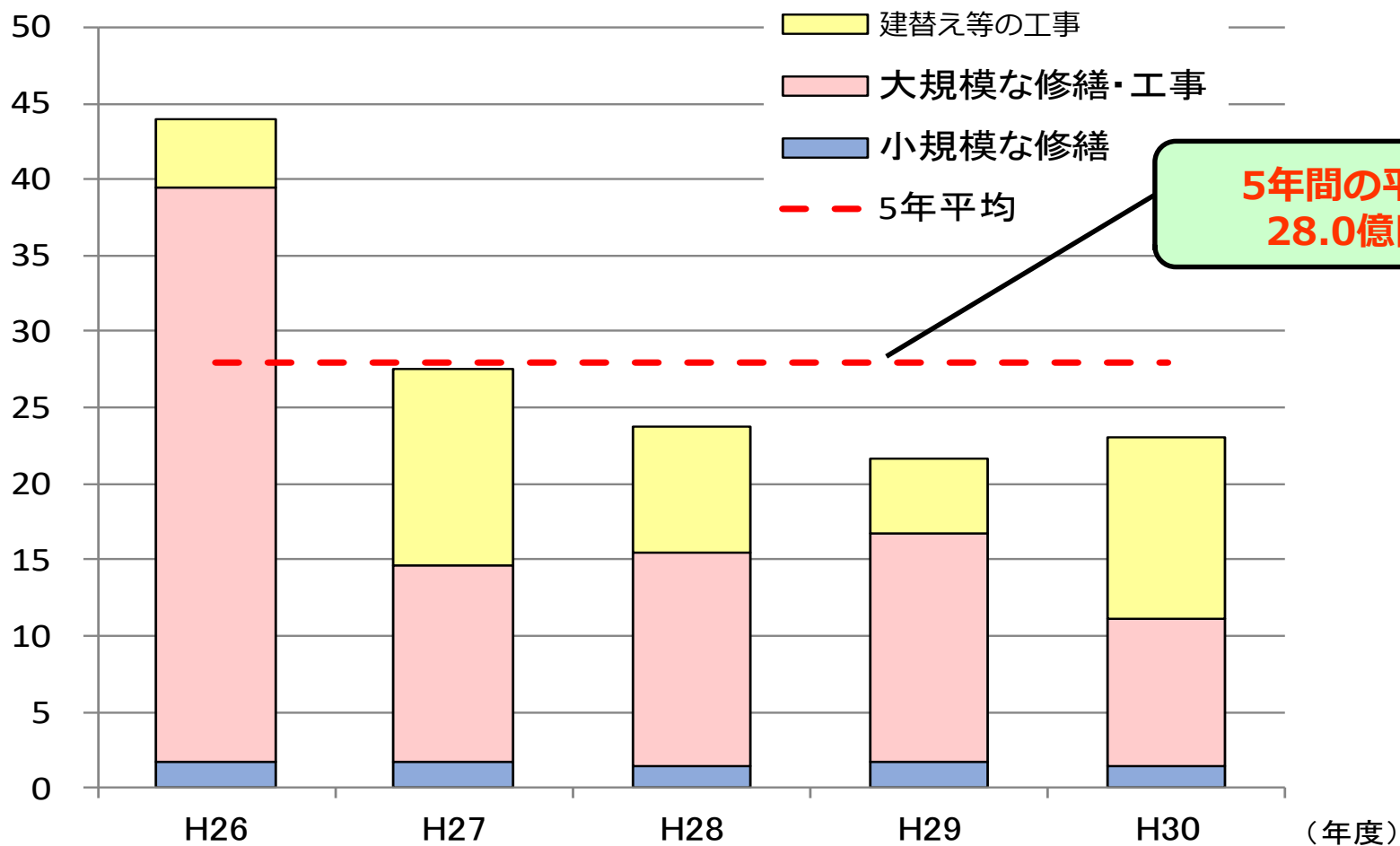
【岐阜市予算の一般会計に占める教育費の割合の推移】



5-2. 過去5年間の経費

過去5年間で施設整備に要した費用は年間28.0億円

(億円)



【過去5年間の経費】

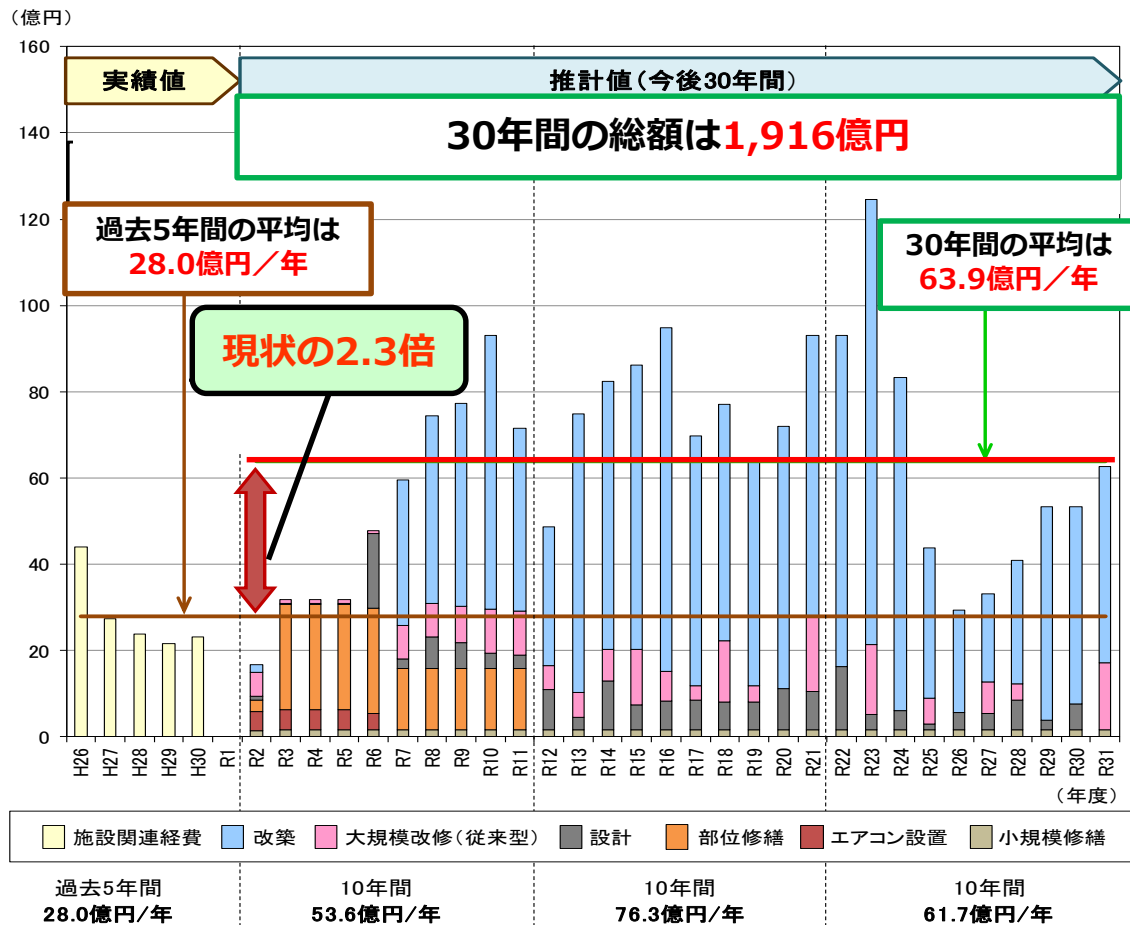


6. 今後の維持更新コスト (60年で建替え)

60年で建替えると今後は年間63.9億円必要

従来型の更新サイクル

建築から30年…大規模改修
建築から60年…建替え



【今後の維持更新コストの試算 (60年で建替え)】



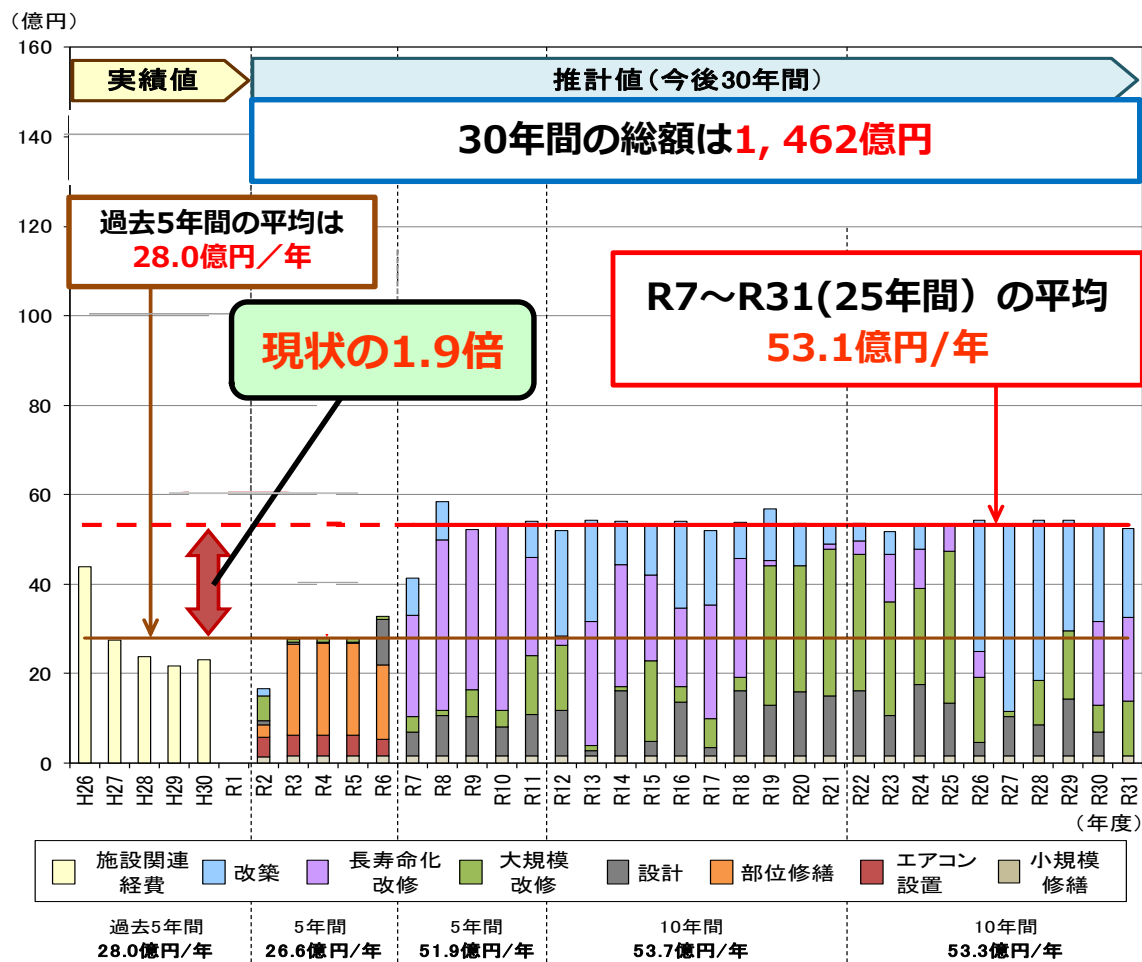
7. 今後の維持更新コスト (80年で建替え)

建替えを**80年**としても費用は**年間53.1億円**必要

長寿命型の更新サイクル

建築から20年…大規模改修
建築から40年…長寿命化改修
建築から60年…大規模改修
建築から**80年…建替え**

試算すると…



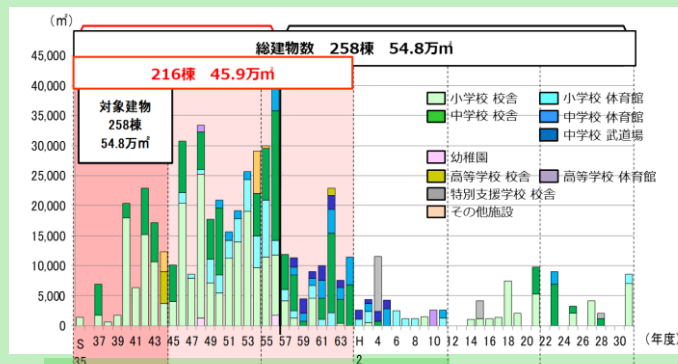
【今後の維持更新コストの試算 (80年で建替え※・平準化)】 20

※一部は60年



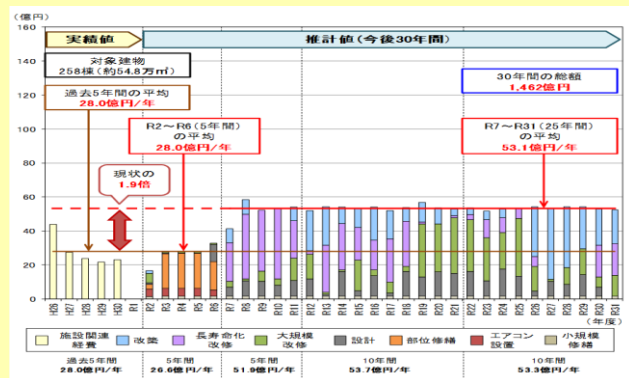
8. 維持・更新の課題と今後の方針 1

多くの建物が
大規模改修や建替えが必要な時期
を迎えている

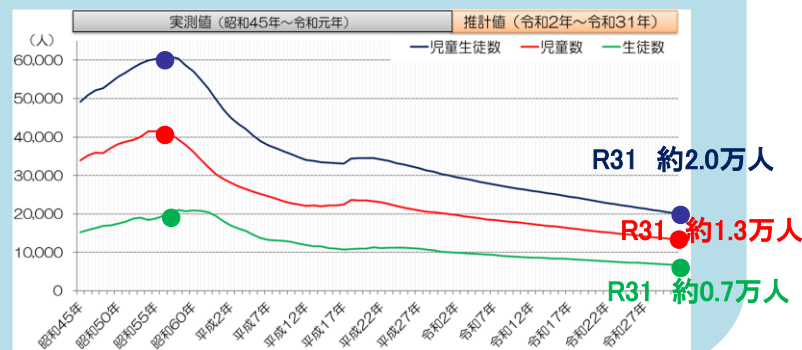


さらに…

現在所有する施設を長寿命化しても
— 過去5年の平均経費の
約1.9倍の経費が必要



少子化が進み、
児童生徒が減少していくことが
見込まれる



すべての学校施設を保有したまま、
長寿命化を行っていくことは
非常に難しい

GIFU CITY



9. 維持・更新の課題と今後の方針 2

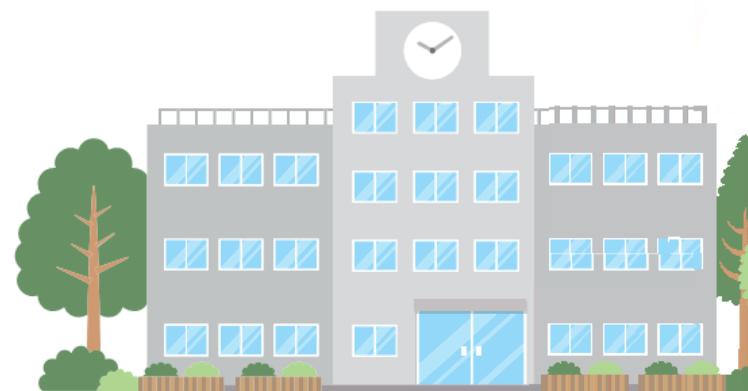
持続可能な学校施設の維持・更新をしていくには、

学校施設の配置や規模の適正化、

維持・更新時のコスト軽減など

多面的な見直し

を行うことが必要



GIFU CITY



10. 多面的な見直しの例

1. 学校施設の配置や規模の適正化

- ① 児童生徒数や学級数の減少により、適正規模の維持が困難となった学校の**統廃合**
- ② 施設一体型の**義務教育学校、小中一貫校の整備**
- ③ 児童生徒数にあわせた**減築**
- ④ 学校施設の福祉・子育て支援機能等との**複合化** など

2. 維持・更新時のコスト軽減

- I PPPやPFIによる
民間資金・ノウハウの活用
- II 国庫補助や地方債の活用による、
実質的な**市の負担額の軽減**
- III 先進的な工法や資材の活用による、
建設コスト・維持管理コストの軽減 など

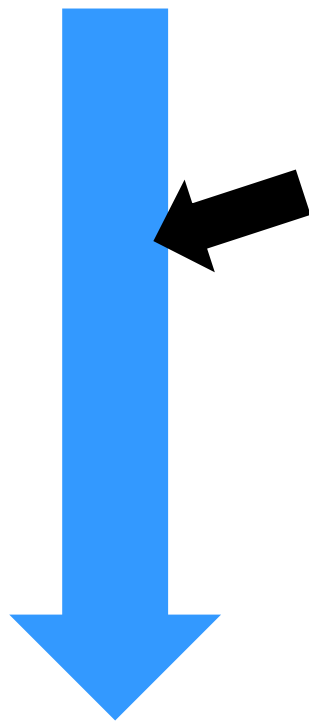
①～④及びⅠ～Ⅲ
などを

**組み合わせながら
適正化を図る**

GIFU CITY

10-①. 児童生徒数や学級数の減少により、 適正規模の維持が困難となった**学校の統廃合**

市全体では、児童生徒のさらなる減少



望ましい学級数※

小学校…全学年でクラス替えをしたり、学級を超えた集団を編成したり、同学年に複数教員を配置するためには、**1学年2学級以上（全校で12学級以上）であることが望ましい。**

中学校…全学年でクラス替えをしたり、学級を超えた集団を編成したり、同学年に複数教員を配置するためには、**1学年2学級以上（全校で6学級以上）が必要。**
免許外指導をなくしたり、すべての授業で教科担任による学習指導を行ったりするためには、**9学級以上を確保することが望ましい。**

※「公立小学校・中学校の適正規模・適正配置等に関する手引き」H27.1文部科学省

**児童生徒数の動向を見極めながら、
課題整理・合意形成を踏まえ、統廃合を進める必要がある**

10-②. 施設一体型の義務教育学校、小中一貫校の整備

	義務教育学校	小中一貫型 小学校・中学校
修業年限	9年 (前期課程6年＋ 後期課程3年)	小学校6年 中学校3年
組織	一人の校長、 一つの教職員組織	それぞれの学校に 校長、教職員組織
免許	小中の免許状を併有	所属する学校の 免許状を保有
標準規模	18学級以上 27学級以下	小中それぞれ 12学級以上 18学級以下

- ・ 9年間を通じた教育課程を編成し、系統的な教育を行うことが可能
- ・ 学校施設を共有することで、効率的な学校運営が可能

10-③④. 児童生徒数にあわせた**減築** 学校施設の福祉・子育て支援機能等との**複合化**

児童生徒の減少による空き教室の増加



地域の実情やニーズに合わせて活用

例えば…

・放課後児童クラブ、公民館、防災備蓄倉庫など

※「子供と地域を元気にする余裕教室の活用」文部科学省

改築時には…

維持管理費を
減らすため、
減築する

地域のまちづくりや生涯学習、
福祉、子育て支援の核として
複合施設とする



11. 今後5年間の整備方針

令和2年度から令和6年までの今後5年間においては、

- 劣化状況調査の結果、経年劣化が進んでおり
早急に対応する必要がある部位の修繕
- 体育館への**エアコン設置**

を中心に整備を行う。

あわせて、

学校施設の見直しに向けた検討を進めていく。



この地区のエアコン設置予定

令和2年度	…	岐阜小・本荘小・岐阜中央中
令和3年度	…	明郷小・華陽小
令和4年度	…	白山小・梅林小・徹明さくら小
令和6年度	…	梅林中・本荘中

GIFU CITY