



小中学校の施設整備

～地域とともに歩む学校を目指して～

教育部 教育総務課

目次

- トイレ改修工事
- 屋内運動場等耐震化工事
- 東小学校増築工事





トイレ改修工事



日本における学校トイレ老朽化の実態

学校トイレは**5K**が進行し、
改修要望が多い。

汚い

臭い

暗い

怖い

壊れている



長久手小学校(H24)



長久手小学校(H24)

長久手市学校トイレの現状

学校	建築年	学校	建築年	学校	建築年
長久手小学校	昭和44年	北小学校	昭和59年	長久手中学校	昭和50年
西小学校	昭和51年	南小学校	昭和63年	南中学校	昭和59年
東小学校	昭和56年	市が洞小学校	平成19年	北中学校	平成24年



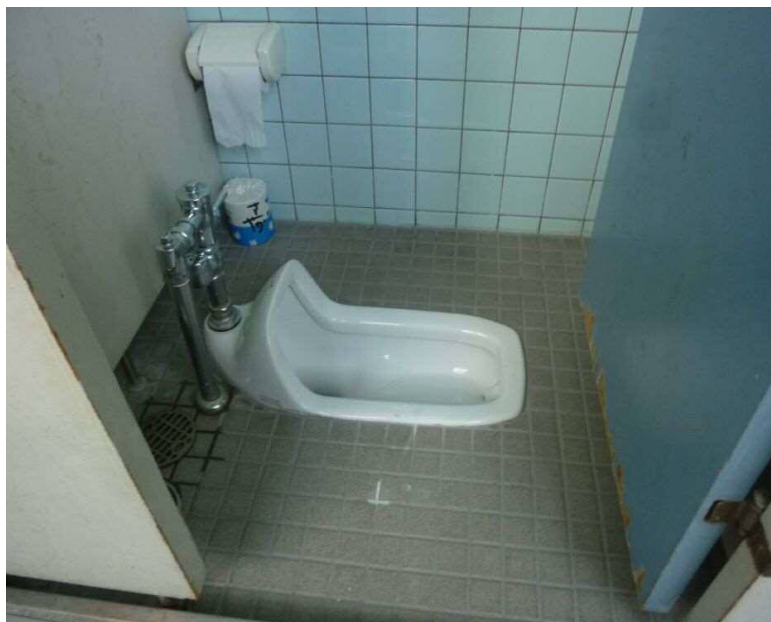
平成25～27年度の3年間で、
老朽化したトイレの改修工事を実施



便器の洋式化

和便器 はみ出て汚れやすい
足腰に負担

洋便器に改修！



長久手小学校(改修前)



長久手小学校(改修後)

床・壁の乾式化

水洗いをする湿式は、雑菌が繁殖しやすい

拭き掃除をする乾式で、臭いを防ぐ！



長久手中学校(改修前)



長久手中学校(改修後)

多目的トイレの設置

多目的トイレを新設！

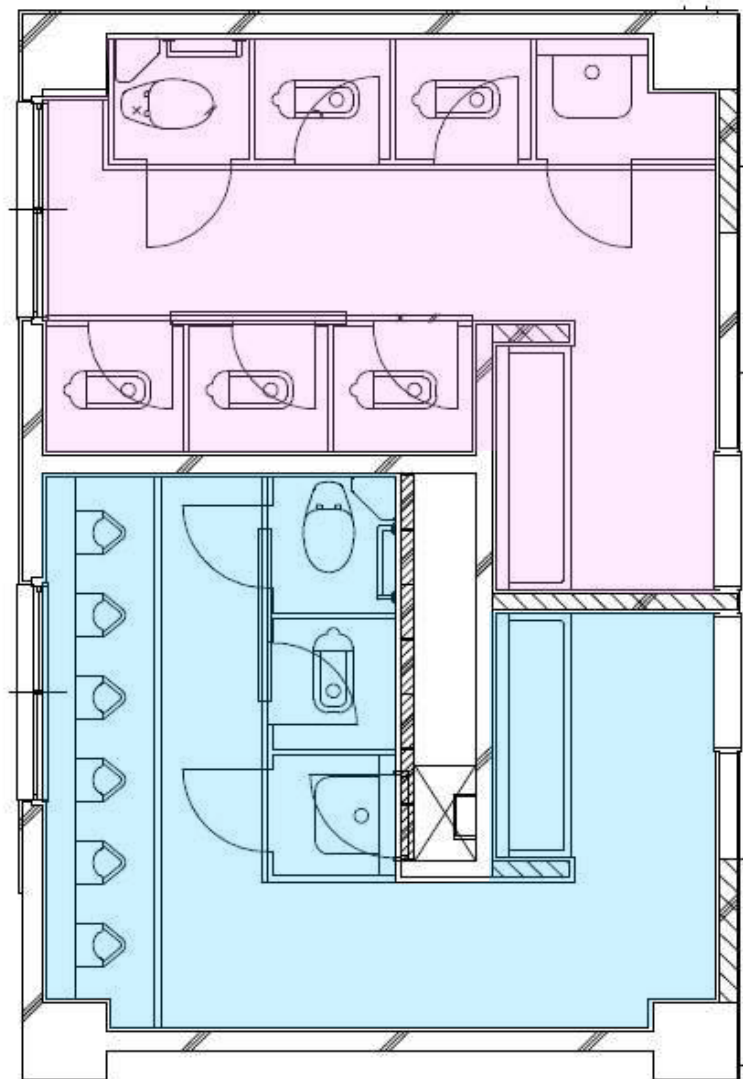
学校を訪れる全ての人がいやすいトイレにする



長久手小学校(新設)

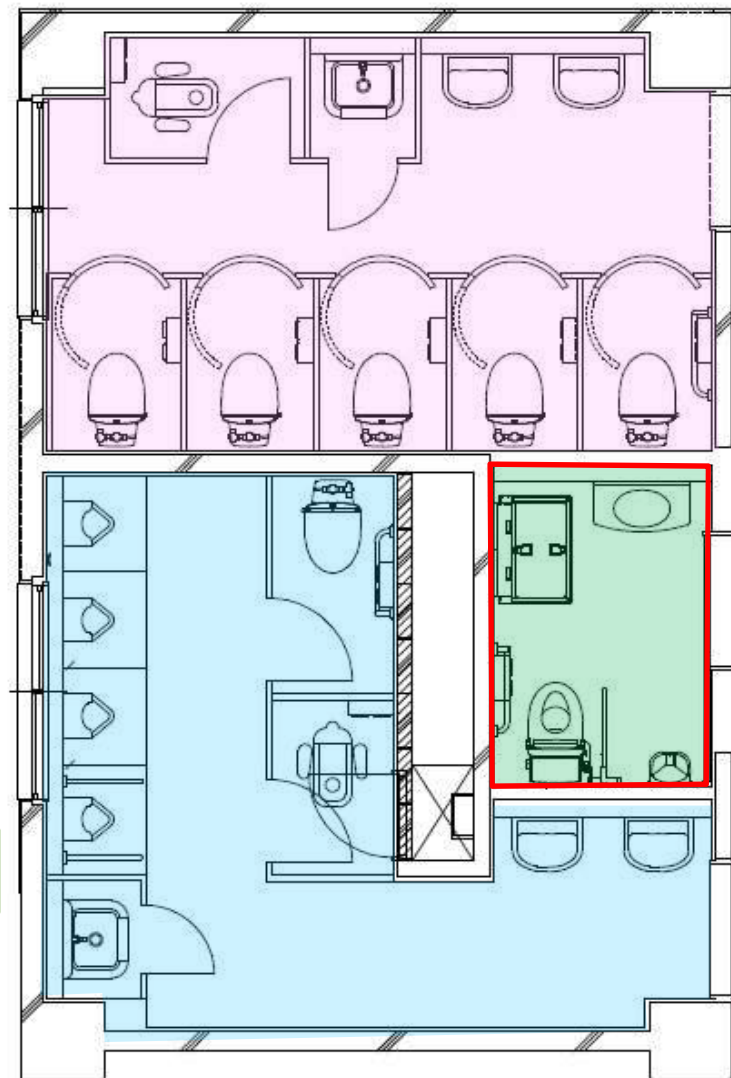


改修前



南小学校本館1階(改修前)

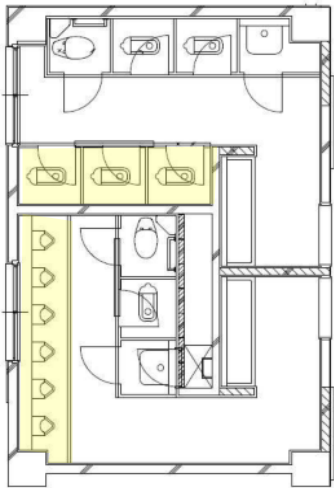
改修後



南小学校本館1階(改修後)

女子

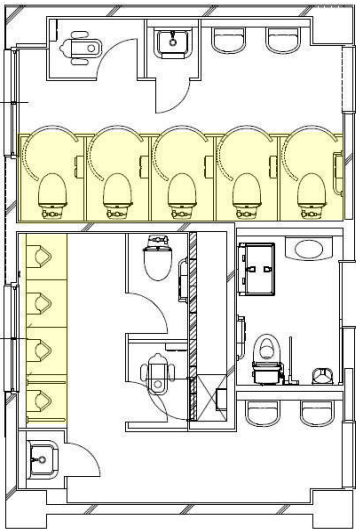
男子



女子大便器(改修前)



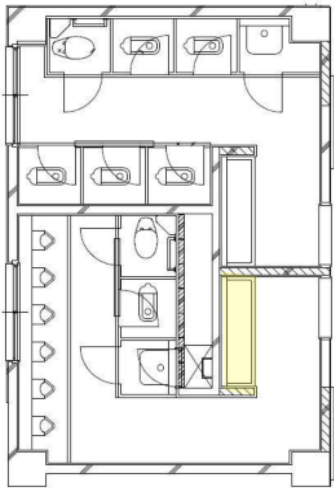
男子小便器(改修前)



女子大便器(改修後)



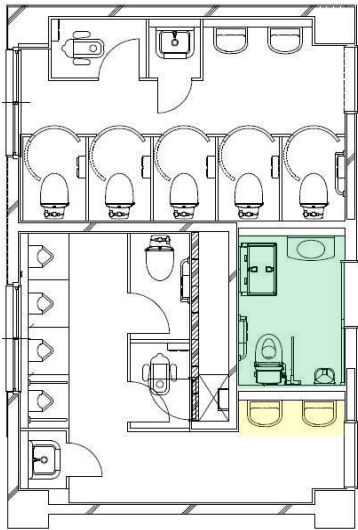
男子小便器(改修後)



男子洗面台(改修前)



多目的トイレ(新設)



男子洗面台(改修後)





屋内運動場等耐震化工事

小中学校の体育館の役割

- 授業、部活動
- 地域活動開放
- 災害時の避難所





吊り天井が
落下

宮城県 栗原市

耐震化・改修の必要性

- **大きな怪我などにつながるおそれ**



- **避難所開設の妨げ**



耐震化工事実施に至る経緯

東日本大震災

各地で天井落下等の被害が発生

国の完了目標設定

平成27年度までに完了を求める通知

点検基準などの整備

- 技術基準(国土交通省)
- 対策のための手引き
(文部科学省)

対策実施推進

これらをもとに改修工事を実施



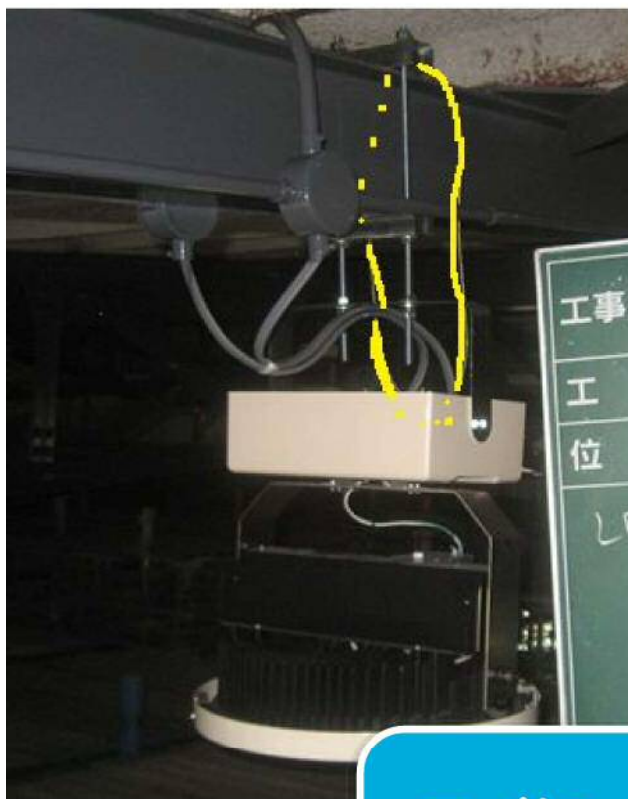
吊天井の撤去



落ちるものをなくす！

東小学校

落下防止ワイヤー



照明器具



スピーカー

ワイヤーが器具の落下を
防止！

その他の改修

【照明】 水銀灯からLEDに → **省エネ化、利便性UP!**

【内装】 壁に新しい合板を張る 塗装の塗り直し
床の補修など
→ **明るく清潔な雰囲気!**

【外装】 屋根に防水処理
ひび割れの補修
→ **雨漏りを防ぐ!**



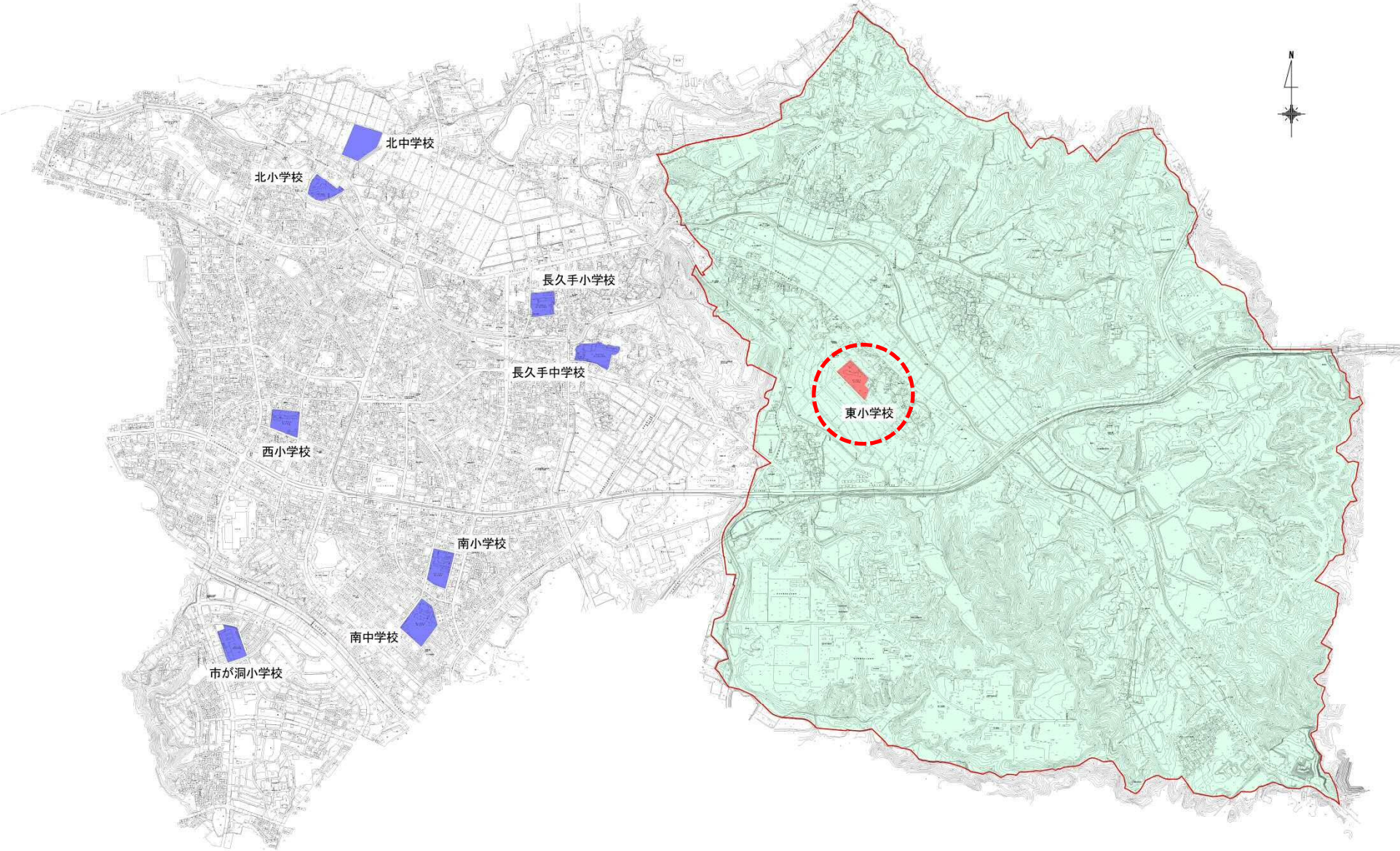


東小学校増築工事

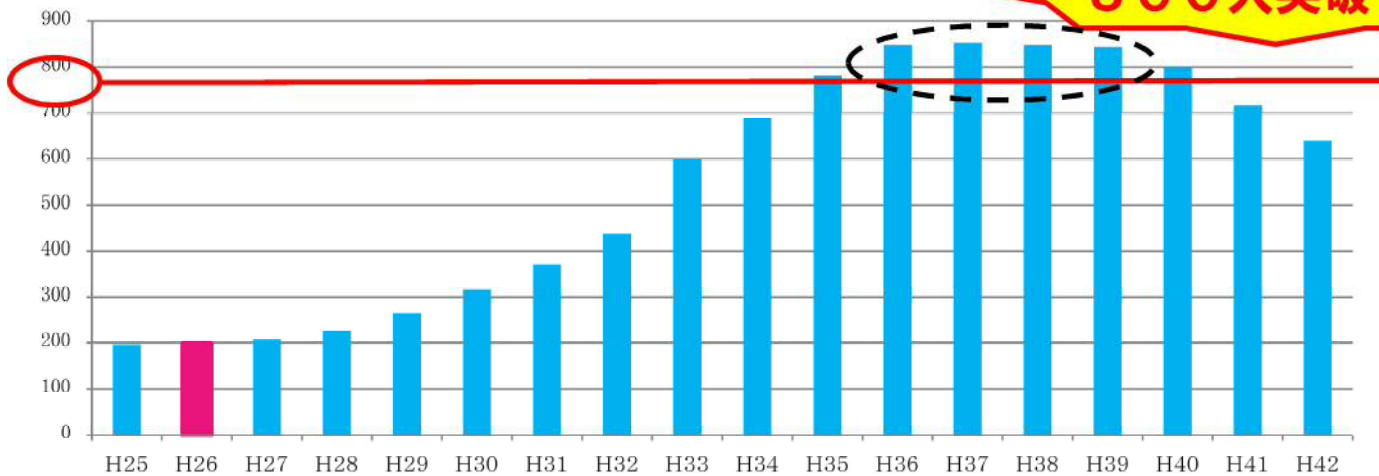
長久手市立東小学校



長久手市立小中学校学区図



児童数の推移



10年後は
800人突破!!

必要教室数の推移



現在の最大
普通教室数
(8教室)

3年後に
オーバー

最大で26教室
必要になる可能性も



増築内容について

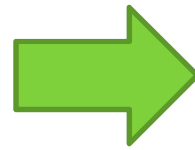
現在の教室数

普通教室

・・・8教室

特別支援教室

・・・1教室



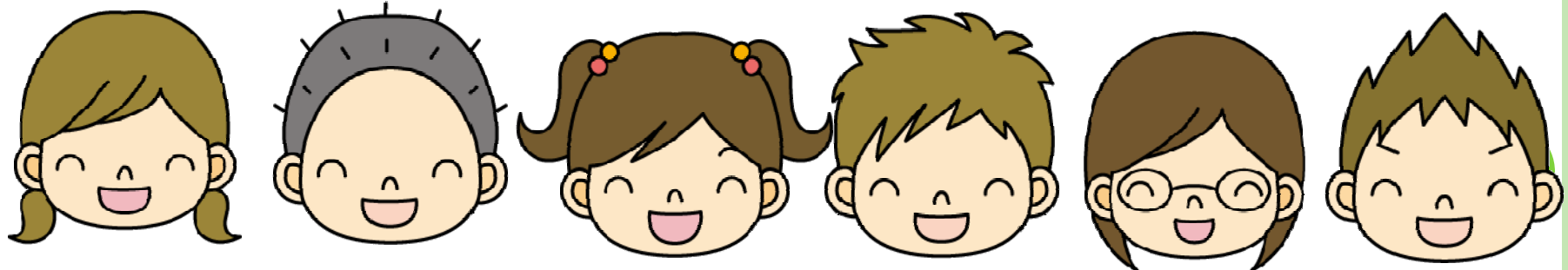
増築後の教室数

普通教室

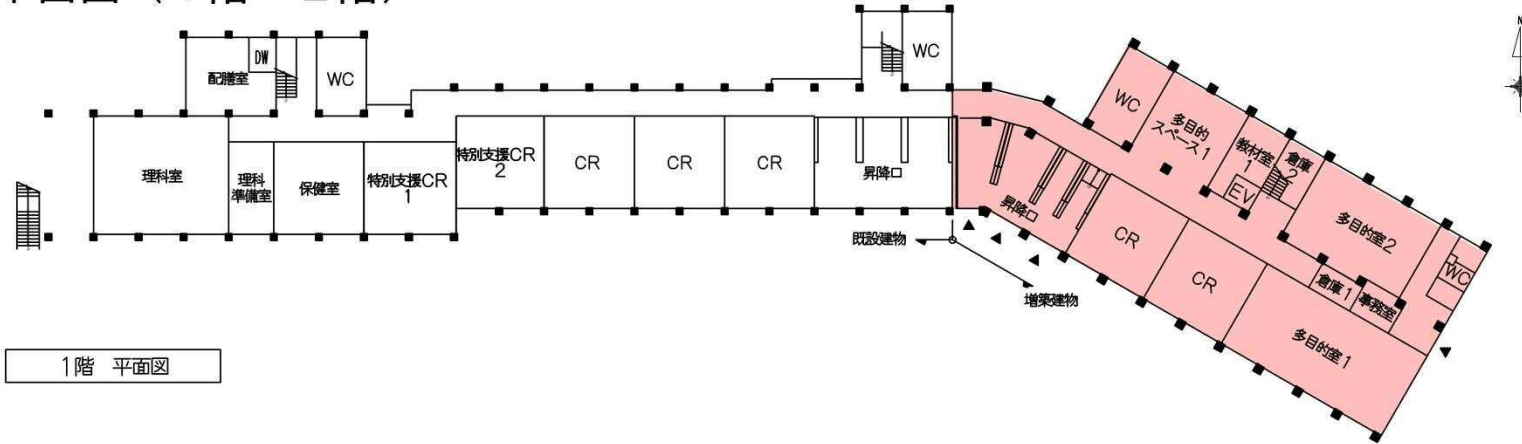
・・・26教室

特別支援教室

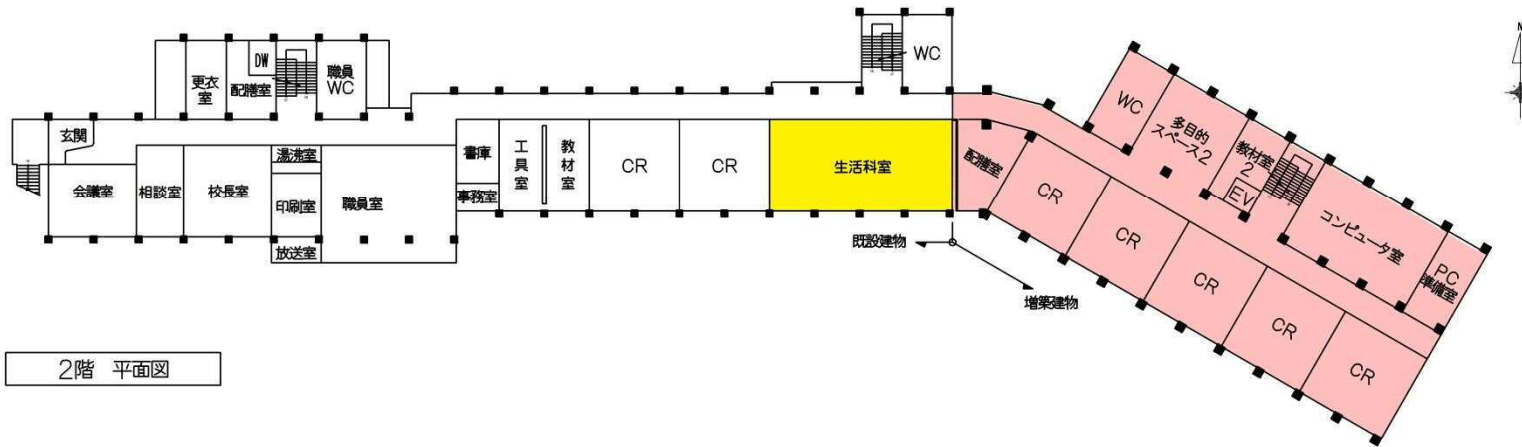
・・・2教室



平面図 (1階・2階)



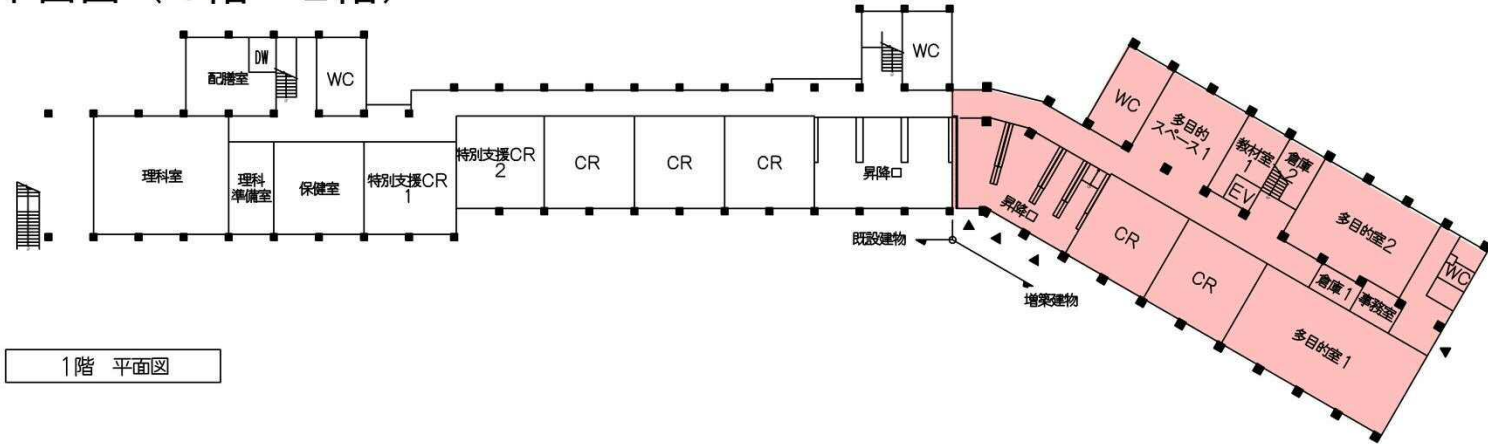
1階 平面図



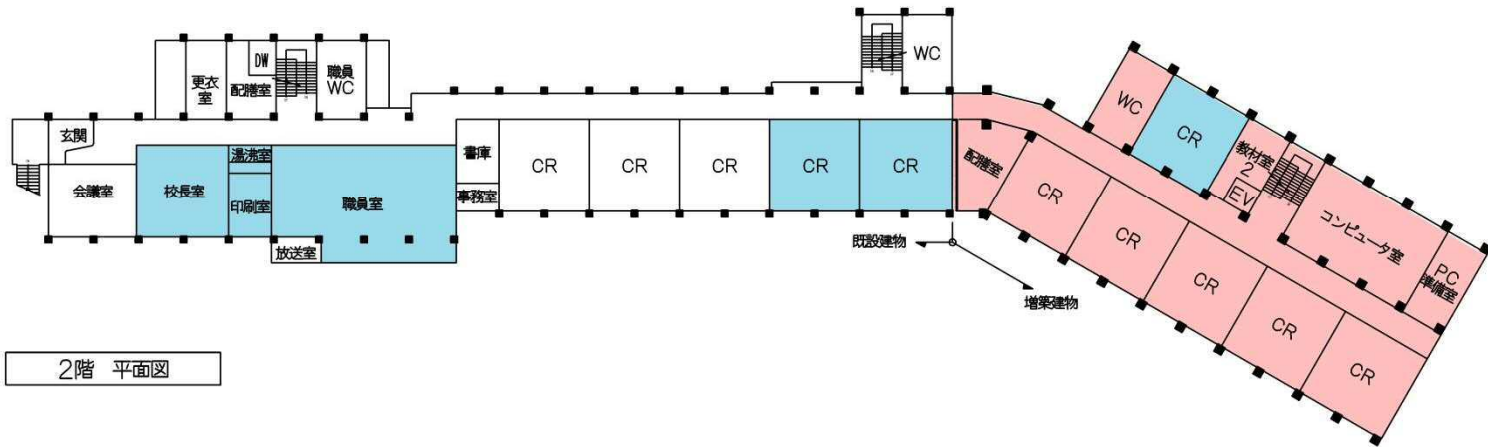
2階 平面図

増築部分
 既設改修部分

平面図 (1階・2階)



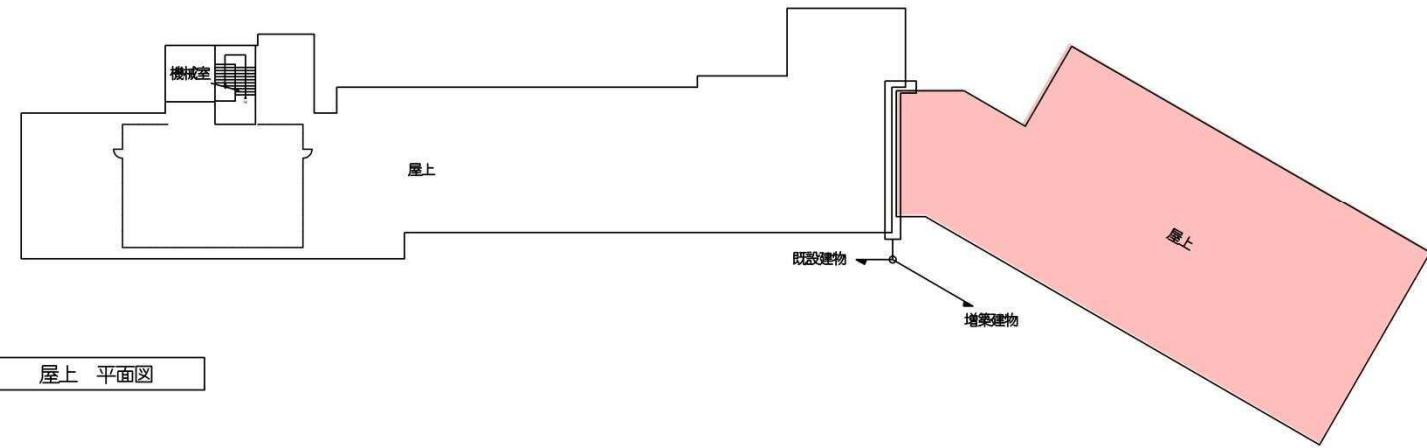
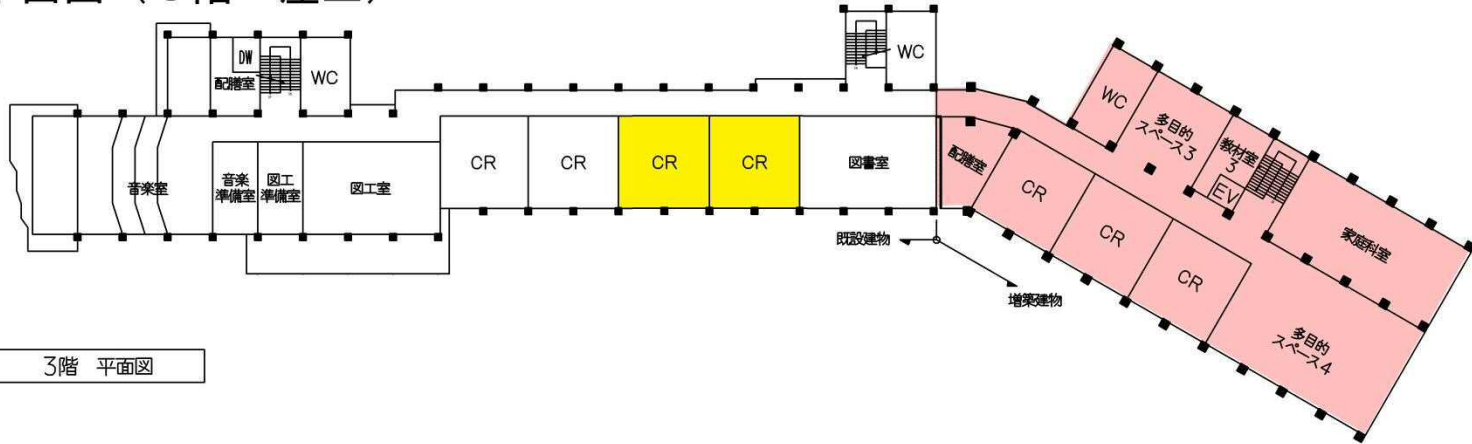
1階 平面図



2階 平面図

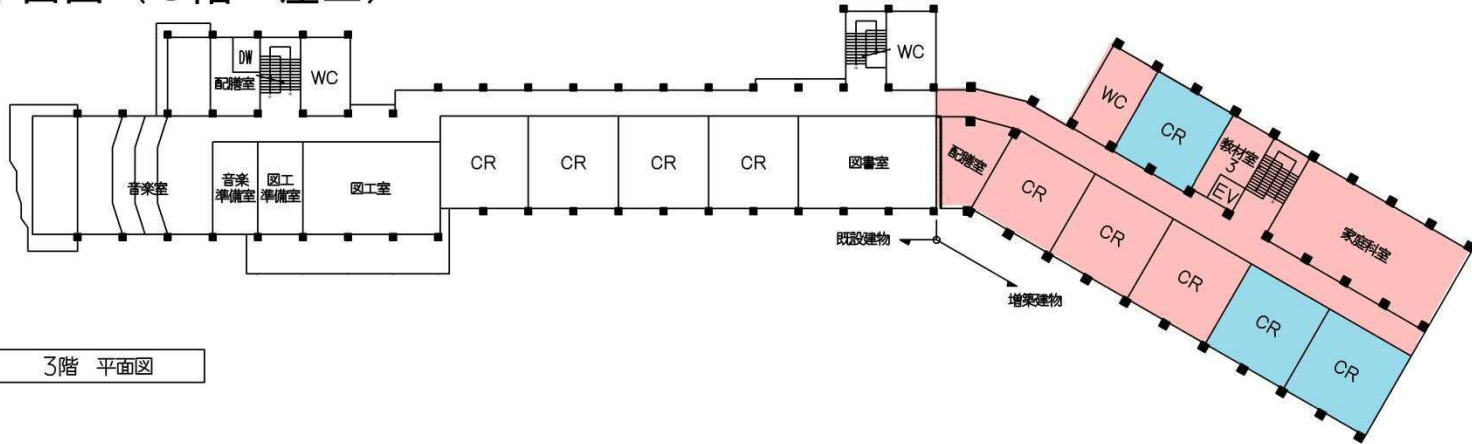
増築部分
 将来改修部分

平面図 (3階・屋上)

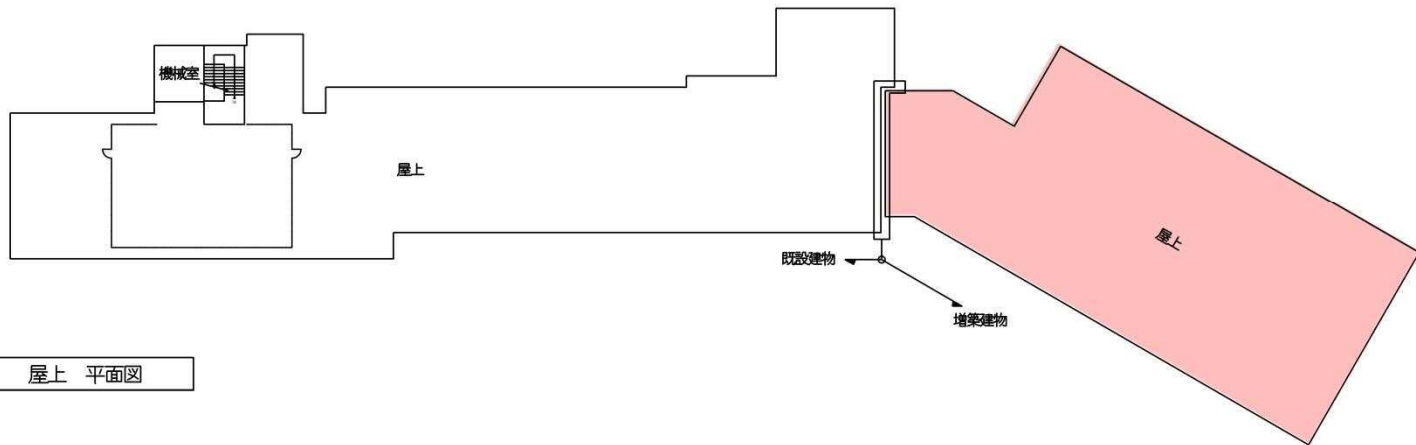


増築部分
 既設改修部分

平面図（3階・屋上）



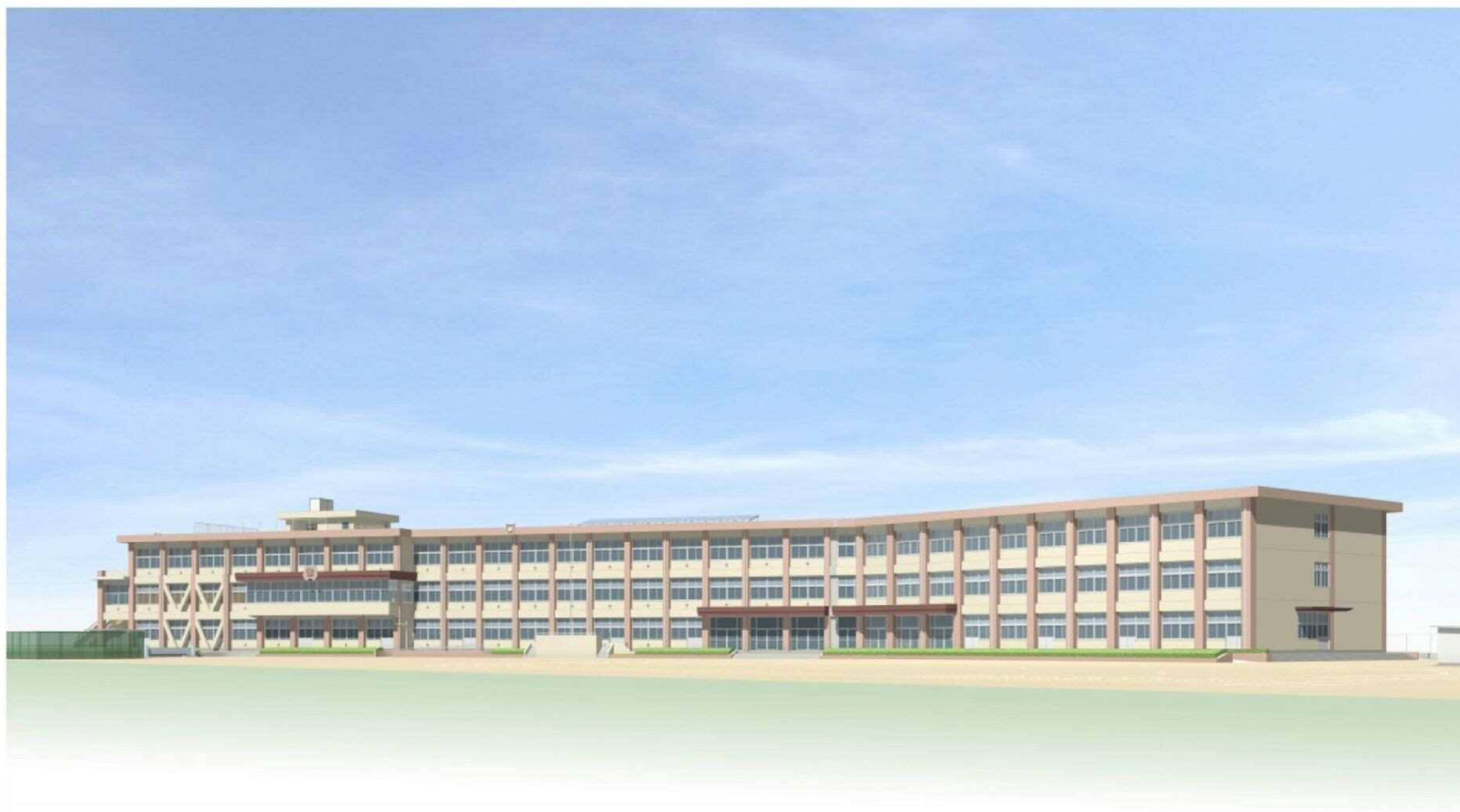
3階 平面図



屋上 平面図

増築部分
 将来改修部分

イメージ図（外観）





工事スケジュール



年度	25						26						27					
月	4	6	8	10	12	2	4	6	8	10	12	2	4	6	8	10	12	2
長小		■						■										
西小		■						■										
東小		■						■					■					
北小								■						■				
南小								■						■				
市小														■				
長中		■						■		■				■				
南中								■						■		■		
北中																■		

■ トイレ改修工事

■ 体育館等耐震化工事

■ 東小学校増築工事

※平成27年度実施時期については、予定

☆ 学校生活環境の改善

☆ 地域情勢に対応

平成27年秋
モリコロパークで
都市緑化フェア開催

地域や学校に
緑を増やそう！

