

先行事例

● 第1章 小中一貫教育を実施する学校施設の整備例 …… 27

施設一体型

- 福島県 郡山市
1. 湖南小中学校 …… 29
- 茨城県 つくば市
2. 春日学園 …… 33
- 東京都 品川区
3. 荏原平塚学園 …… 37
- 神奈川県 川崎市
4. はるひ野小中学校 …… 41
- 愛知県 飛島村
5. 飛島学園 …… 45
- 京都府 京都市
6. 京都大原学院 …… 49
- 国立大学法人 京都教育大学
7. 京都教育大学附属
京都小中学校 …… 53
- 広島県 府中市
8. 府中学園 …… 57
- 長崎県 五島市
9. 奈留小中学校 …… 61

施設分離型

- 京都府 京都市
10. 東山泉小中学校 …… 65
- 広島県 府中市
11. 府南学園 …… 67

● 第2章 先行事例における計画・設計の事例間比較 …… 69

第1章 小中一貫教育を実施する学校施設の整備例

施設形態ごとに計11校の学校施設の先行事例を紹介し、第1部第3章第2で示した「小中一貫教育に適した学校施設の計画・設計における留意事項」について、その具体的内容を解説する。

	施設一体型									施設分離型	
	1 湖南小中学校	2 春日学園	3 荏原平塚学園	4 はるひ野小中学校	5 飛鳥学園	6 京都大原学院	7 京都教育大学附属 京都小中学校	8 府中学園	9 奈留小中学校	10 東山泉小中学校	11 府南学園
掲載ページ	P.29	P.33	P.37	P.41	P.45	P.49	P.53	P.57	P.61	P.65	P.67
開校年	平成17年	平成24年	平成22年	平成20年	平成22年	平成21年	平成22年	平成20年	平成20年	平成26年	平成20年
児童生徒数※1 (特別支援学級:児童生徒数)	205人 (0人)	1451人 (13人)	537人 (0人)	1364人 (24人)	374人 (3人)	76人 (2人)	861人 (35人)	991人 (17人)	85人 (1人)	685人 (10人)	1302人 (35人)
普通学級数※1 (特別支援学級数)	9学級 (0学級)	43学級 (4学級)	19学級 (0学級)	41学級 (9学級)	15学級 (3学級)	9学級 (2学級)	27学級 (6学級)	30学級 (4学級)	7学級 (1学級)	23学級 (3学級)	48学級 (13学級)
学年段階の区切り	6-3	4-3-2	4-3-2	4-3-2	4-3-2	4-3-2	4-3-2	6-3	4-3-2	5-4	6-3
整備手法※2	増築・改修	新築	新築	新築 (増築・改修)	新築	増築・改修	増築・改修	新築	新築	新築／ 増築・改修	改修
計画・設計のポイント (先行事例の主な特徴と計画・設計における留意事項【第1部第3章第2を参照】との関係)											
一貫性確保への対応 教育活動の	小中一貫した教育課程 に対応した施設環境	●			●		●		●	●	
	学年段階の区切りに対応 した空間構成、施設機能			●	●	●		●	●		●
	異学年交流スペース の充実	●	●	●	●	●		●	●	●	
	小中一貫教育の取組の 高度化に資する共同利用				●		●		●		
学校運営の 一貫性確保への対応		●		●		●					●
小中一貫教育の実施に 適した安全性の確保		●		●				●			
既存学校施設の有効活用						●	●			●	
地域と共にある 学校施設の整備		●	●	●		●				●	

〈第2部内の表記について〉

- ・事例に使用する各校名称は愛称を用いている。
- ・開校年は小中一貫教育、小中連携教育の開始年を示す。
- ・児童生徒数、学級数等の情報は別途記載がない限り平成26年度時点のものとする。
- ・学年や施設設備の名称は便宜上統一した表記を採用している。

※1 児童生徒数および学級数は小・中学校全体を示している。

※2 整備手法は開校時点のものを示している。(はるひ野小中学校は児童生徒数の増加により、平成26年に校舎を増築・改修している。)

第1章の構成

■ 学校概要

児童生徒数や施設規模等、学校の基礎データを示しています。

■ 計画・設計のポイント

各事例の主な計画・設計上の留意事項を示しています。
各ポイントの具体的な整備例は、次のページで紹介しています。
(P.27の表にある『計画・設計のポイント』に対応しています。)



■ 運営状況

各学年での授業方法、運営方式、授業時間等を示しています。

■ 施設利用状況

各室の数や配置、共同利用の状況を示しています。

■ 配置図・平面図

各学年の普通教室や特別教室の配置、昇降口の位置、異学年交流や地域交流が行われるエリア等を図示し、校舎のゾーニング計画を分かりやすく示しています。

■ 具体的な整備例

前ページの『計画・設計のポイント』に基づき、図表や写真を用いて整備内容を分かりやすく示しています。



1. 湖南小中学校



福島県 郡山市立湖南小学校・湖南中学校



校舎外観

背景

湖南地区は少子・高齢化が進み、小学校の複式学級が年々増加傾向にあった。平成11年度に地域住民を中心として「湖南地区小学校の統合を促進する会」が発足。市に要望書を提出するなど、小学校の統合に向けた推進活動を実施した。

地区内の5つの小学校を「湖南小学校」として統合し、既存の中学校（湖南中）校舎の隣に小学校校舎を増築し、平成17年4月、小中一貫教育を開始した。

		学 年								
		1	2	3	4	5	6	7	8	9
運営状況	学年段階の区切り	小学部						中学部		
	授業方法	学級担任制						教科担任制		
	運営方式	特別教室型								
	授業時間	45分								
	校長	校長1人								
	副校長・教頭	小学校教頭1人						中学校教頭1人		
	部活動	なし						部活動		
	PTA	PTA組織を一本化								
施設利用状況	ゾーニング	1階				2階		2階		1階
	校長室	1階								
	職員室	1階								
	保健室	1階						1階		
	特別支援学級					なし				
	音楽室	1階								
	家庭科室	2階								
	図書室	1階						1階		
	ランチルーム	2階(180席)								
	昇降口	1階								
	体育館	1階(アリーナ)						1階(アリーナ)		
	グラウンド	プレイコート				グラウンド				
	プール	1階(屋内)						1階(屋外)		
	給食室	1階(単独校方式)								

学校概要

学校規模	[小]普通:6学級(133人) [中]普通:3学級(72人)
学年段階の区切り	6-3
開校年	平成17年(2005年)
構造	鉄筋コンクリート造
階数	地上3階
校地面積	42,633㎡
延床面積	8,346㎡
用途地域	指定なし

教育上の特色

「ともに生き 未来を創る たくましい湖南の子」を教育目標とし、地域に開かれた学校づくり、郷土学習の充実等地域連携の強化や恵まれた自然を活かした環境学習の充実を行うと共に、9年間を一貫させた教育課程の編成を行う。全国に先駆けて小中一貫教育を開始したため、教員の異動や他校からの転出入を配慮し、6-3制を維持して小中一貫とした。低学年は、学級担任制を基本とし、小学3～4年生から緩やかに教科担任制を導入し、多くの教科で小中相互の乗り入れ授業を行っている。

また中学校教員による小学5～6年生への英語表現科授業に加え、外国人教師による英語表現科授業を小学1年生から実施している。

学校運営(マネジメント体制)

1人の校長が小・中学校長を兼務する。教務関係、生徒指導関係、学校事務は共同実施している。

計画・設計のポイント

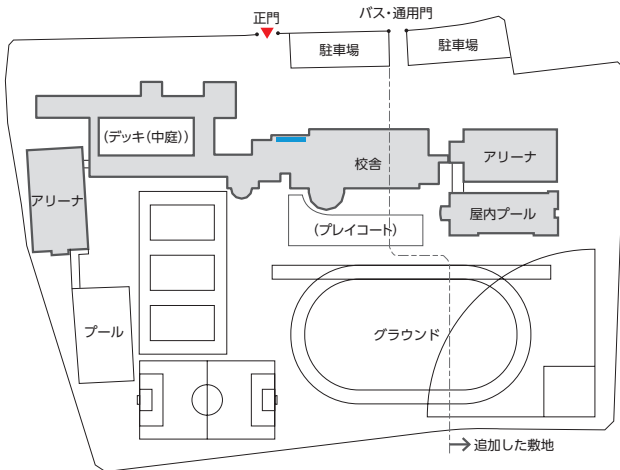
- 1.異学年交流スペースの充実
- 2.小中一貫教育の実施に適した安全性の確保
- 3.地域と共にある学校施設の整備

施設上の特色

- 小学校の新校舎を既存の中学校の校舎と一体化させて増築。校舎と校庭は一体化したが、小学校の体育館、プールは新たに設置。遊具施設は校庭の校舎付近に置き、小学生が安心して遊べる天然芝生のプレイコートも設置。
- 管理諸室や特別教室は共有しており、管理諸室は校舎中央に、特別教室は利用頻度の高い中学校側に多く配置されている。増築した小学校棟には、多目的ホールやランチルーム、図書室等の小中の交流を促進する場所を多く設けている。
- 小学校校舎の増築には地元の杉材を多く使用。語り部の部屋や郷土資料室等、学校内に地域のコミュニティ拠点としての交流スペースを設けている。

配置図

S=1/3000



【凡例】

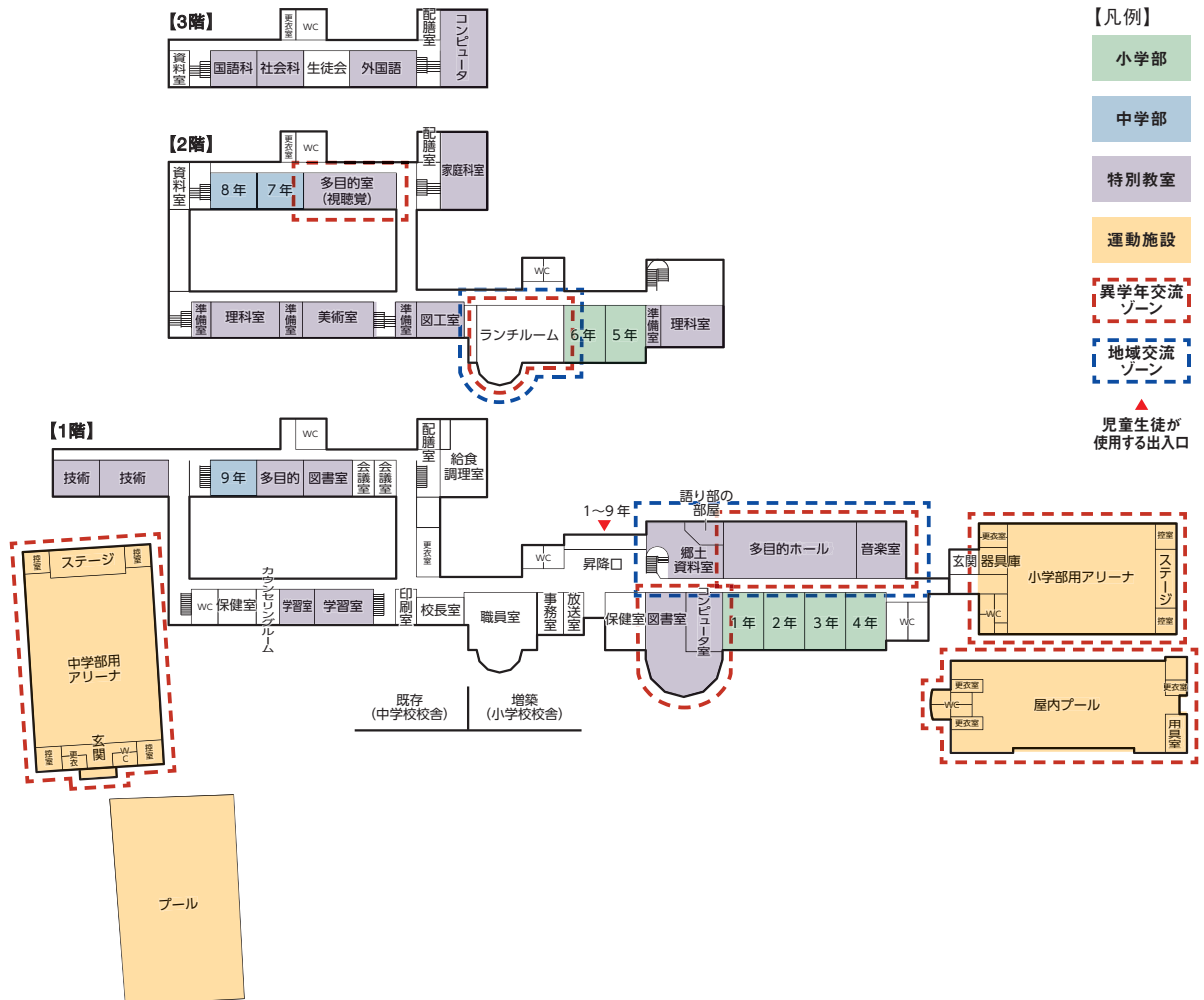
■ 昇降口

▲ 児童生徒が使用する門

校地計画		従来からの中学校敷地 +新しい敷地	
面積	グラウンド	19,108m ²	
		小	7,274m ²
		中	11,834m ²
	校舎	6,566m ²	
		小	2,926m ²
		中	3,640m ²
体育館		1,780m ²	
		小	922m ²
		中	858m ²

平面図

S=1/1500



1. 異学年交流スペースの充実

多目的ホール



広い空間と階段状の椅子を活かし、各教科の成果発表など、児童生徒のプレゼンテーション能力育成の場として利用されている。また、隣接する音楽室と一体的に使用することもでき、小中合同の始業式や終業式、吹奏楽部等の部活動にも使用している。

ランチルーム



校舎中央に配置されたランチルームでは、児童生徒が共に準備をし食事をとることで、自然なコミュニケーションが生まれる交流スペースとなっている。

図書室



小中で共同利用している図書室は、校舎中央に配置されている。また、昇降口に近く、スクールバスの待ち時間を過ごす場にもなっている。児童生徒が待ち時間にも、本を読んだり友人と話したり、それぞれ充実した時間を過ごせるようになっている。

2. 小中一貫教育の実施に適した安全性の確保

運動施設



湖南地区は多雪地域に位置し、冬季はグラウンドが使用できなくなるため、利用が集中しないように、新たに体育館を整備している。また寒冷のため、夏季の屋外プール使用期間が短いことや児童生徒の体格差等も配慮し、屋内プールの整備も行っている。

プレイコート



低学年の児童が校庭で安心して遊べるように校舎付近に遊具や、天然芝生のプレイコートを整備している。

施設一体型事例

施設分離型事例

3. 地域と共にある学校施設の整備

語り部の部屋



郷土資料室



和室で囲炉裏のある語り部の部屋では地域の住民を招き民話学習や茶道教室等を行っている。

郷土資料室は、郷土が生んだ文学者や芸術家等の作品コーナーを設け、総合的な学習の時間などで、郷土の偉人についての学習を行っている。

事例間比較

校長の視点から

こやま たけゆき
湖南小中学校 校長 小山 健幸

本校が目指す小中一貫教育重点事項の一つに、「表現力の育成」があげられます。学習の成果を伝えあう場や、発表する機会を多く教育活動に取り入れたいという理由から、291㎡ある多目的ホールを設置しました。多目的ホールでは、児童生徒同士の発表会、始業式、終業式や地域の方々を招いた様々な行事等を行っています。さらに、地域人材を活用した表現力育成を目指して、民話学習ができる語り部の部屋や郷土の偉人を紹介した郷土資料室が設けられ、「ふるさと湖南誇りを胸に」の育成に役立てています。

2. 春日学園

茨城県 つくば市立春日小学校・春日中学校



校舎外観

背景

つくばエクスプレスの開通に伴い、研究学園都市駅周辺の住宅開発が進み、人口が急増。このため、施設一体型の小中一貫校の新設を計画、平成24年4月に開校した。

春日学園は、つくば市で初めての施設一体型校である。つくば市では、平成24年度から、市内の全小・中学校53校（15学園）において、小中一貫教育を本格実施している。

学校概要

学校規模	[小] 普通: 34学級 (1163人) 特別支援: 2学級 (11人)
	[中] 普通: 9学級 (288人) 特別支援: 2学級 (2人)
学年段階の区切り	4-3-2
開校年	平成24年(2012年)
構造	鉄筋コンクリート造
階数	地上3階
校地面積	46,628㎡
延床面積	14,718㎡
用途地域	第一種中高層住居専用地域

教育上の特色

「未来を拓き、社会に貢献できる人材の育成」を教育目標とし、9年間の継続的な学びを通して「論理的に考える力」「人と豊かにかかわる力」を育てることを重点にしている。

5年生から部分的に教科担任制を導入するなど、4-3-2制を取り入れた柔軟な区切りを設けると共に、「考える時間」「つくばスタイル科」等、9年間の学びの連続性を活かしたカリキュラムを構築している。

また、兼務発令による中学校数学教員の小学校算数授業、小・中学校教員による音楽のT・T授業や、大学や研究機関との連携によるロボットの授業等、多様で実践的な活動を行っている。

学校運営（マネジメント体制）

1人の校長が小・中学校長を兼務する。教育課程の編成や生徒指導の中心となる教諭や養護教諭、事務職員は兼務発令されており、小中相互の乗り入れ授業の実施、教務関係、生徒指導関係、学校事務は共同実施している。

		学 年									
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	
運営状況	学年段階の区切り	前期				中期			後期		
	授業方法	学級担任制					教科担任制				
	運営方式	特別教室型									
	授業時間	45分					50分				
	校長	校長1人									
	副校長・教頭	小学校教頭1人					中学校教頭1人				
	部活動	なし				部活動					
	PTA	PTA組織を一本化									
施設利用状況	ゾーニング	1階	2階	1階		3階	2階	3階			
	校長室	特別教室棟1階									
	職員室	特別教室棟1階(校務センター)									
	保健室	特別教室棟1階									
	特別支援学級	特別教室棟1階									
	音楽室	特別教室棟1階				特別教室棟3階					
	家庭科室	なし				特別教室棟3階					
	図書室	特別教室棟2階									
	ランチルーム					なし					
	昇降口	普通教室棟1階									
	体育館	1階									
	グラウンド	サブグラウンド				グラウンド					
	プール	1階									
	給食室	特別教室棟1～3階(給食センター方式)									

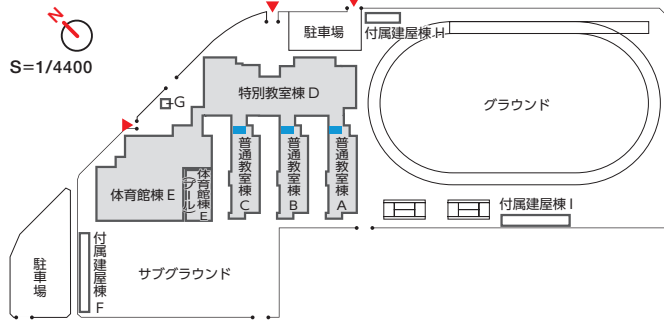
計画・設計のポイント

- 1.異学年交流スペースの充実
- 2.小中一貫した教育課程に対応した施設環境
- 3.学校運営の一貫性確保への対応

施設上の特色

- 普通教室棟は、体格差や発達段階、学年ごとの授業運営等に配慮し分棟形式としている。各普通教室棟（3棟）、特別教室棟、体育館棟は全て南北、東西方向に抜けるスクールアベニュー及び2階・3階の渡り廊下によってつながれており、児童生徒・教職員の交流を促進するとともに、大規模校でありながらスムーズな生活動線を確保している。
- 特別教室や管理諸室は共用としており、特別教室棟は階によって科学・芸術・メディアといった分野ごとにまとめられて配置している。管理諸室は、スクールアベニューや校門、各棟出入口を見通せる位置に設けている。

配置図



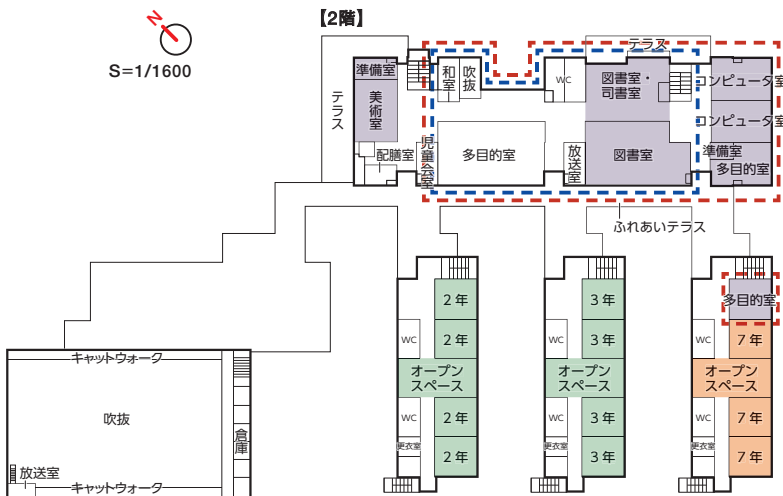
【凡例】

■ 昇降口

▲ 児童生徒が使用する門

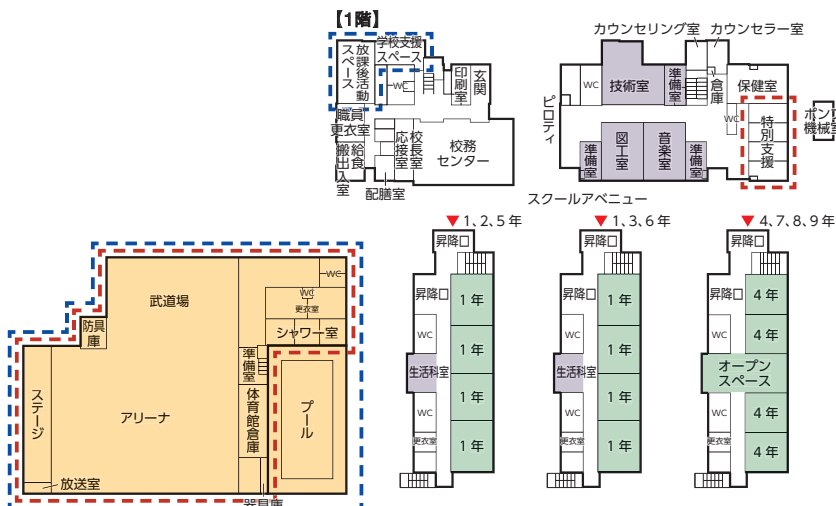
校地計画		新しい敷地	
面積	グラウンド	26,194m ²	
		小	4,046m ² 中 22,148m ²
	校舎	12,691m ²	
		小	7,520m ² 中 5,171m ²
	体育館	2,027m ²	
		小	1,006m ² 中 1,021m ²

平面図

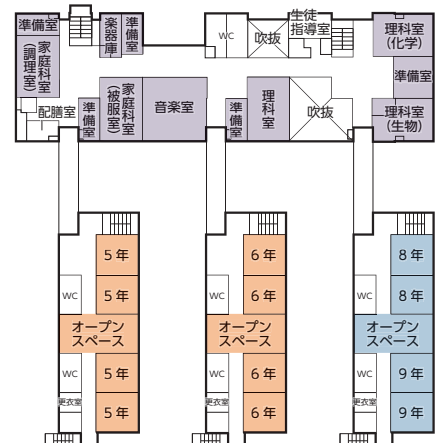


【凡例】

前期	中期	後期
特別教室	運動施設	
異学年交流ゾーン	地域交流ゾーン	児童生徒が使用する出入口



【3階】



※平成25年度時点のゾーニングを示す。児童生徒数の増加により計画時のゾーニングとは異なる。

※つくば市においては、春日学園の児童生徒数の増加に伴い、施設一体型小中一貫校となる分離新設校の整備を計画している（平成30年4月開校予定）。

施設一体型事例

施設分離型事例

事例間比較

1. 異学年交流スペースの充実

■ スクールアベニュー・渡り廊下



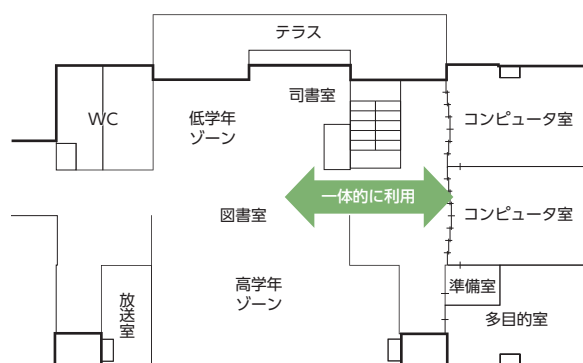
敷地の東西・南北および各棟をつなぐスクールアベニューと、各棟の2・3階をつなぐ渡り廊下は、分散している各棟をつなぐ動線としてだけでなく、コミュニケーションを促進する役割も果たしている。

■ 図書室



図書室は低学年と高学年でゾーンが設けられてはいるが、全体的には間仕切りがなくオープンなつくりとなっており、異学年の自然な交流ができる空間となっている。低学年ゾーンの閲覧スペースには、木よりも柔らかいコルク床を採用している。高学年ゾーンでは落ち着いて読書や調べ物学習に取り組めるように机や本棚を配置している。

■ コンピュータ室



コンピュータ室は図書室と同じフロアに配しメディアゾーンとして一体的な利用も可能となっている。家具が分散配置型となっており、交流授業で上級学年が指導に参加する際にも適した空間となっている。

2. 小中一貫した教育課程に対応した施設環境

理科室



理科室は小学生用、中学生用とも3階に集め、小学生用は、実験時に全員が黒板を向けるように半楕円形の教室となっている。

音楽室



5年生から9年生が利用する3階の音楽室はほかの特別教室より広く面積をとっており、ゆとりあるスペースを活かした創作・表現活動を展開している。

つくばスタイル科

「つくばスタイル科」を中心とする9年間の連続した活動の中で、つくば市全体で取り組まれている「つくば次世代型スキル」の育成を目指している。つくばスタイル科では近隣の大学や研究機関等と連携し、バランスのとれた人間性と国際的な視点を兼ね備えたつくば市民の育成をテーマに様々な活動に取り組んでいる。



電子黒板を活用したプレゼンテーション



ロボットを活用したテレビ会議

3. 学校運営の一貫性確保への対応

校務センター



スクールアベニューに面し、窓から学内の様子が見える



ICT機器を活かした職員会議

職員室、事務室が統合された校務センターは、スクールアベニューに面し、校門や各棟の出入口を見通すことができる位置にあり、児童生徒の様子を見守りやすい。また、積極的なICT機器の導入が図られており、広く人数の多い校務センターにおいても、ICT機器を活かし職員間の情報共有・意思統一を図っている。

校長の視点から

かたおか きよし
春日学園 校長 片岡 浄

本学園では、小1～中3までの子供が、同じ学舎で学んでいます。また、9年間の連続した学びを保障し、人と豊かに関わる力の育成に努めています。その校舎の特長は、明るくオープンな雰囲気のある教室、読書に集中することができる学校図書館、発達段階を配慮した特別教室等、学年や学級の垣根を越え、人間関係を構築しやすい環境構成になっています。子供や保護者からの評判も極めてよいです。これからも恵まれた施設で、異学年交流や小中の教員による交換授業等特色ある教育の推進に努めていきたいと考えています。

3. 荏原平塚学園

東京都 品川区立平塚小学校・荏原平塚中学校



グラウンド側から見た校舎外観

背景

品川区では平成15年に小中一貫特区の認定を受け、平成18年度から区内全ての小・中学校において、小中一貫教育への本格的移行を実施した。平成22年4月に品川区で4校目の施設一体型の小中一貫教育校として荏原平塚学園を開校した。

学校概要

学校規模	[小] 普通:13学級(359人) [中] 普通: 6学級(178人)
学年段階の区切り	4-3-2
開校年	平成22年(2010年)
構造	鉄筋コンクリート造
階数	地上6階/地下2階
校地面積	12,113m ²
延床面積	14,202m ²
用途地域	近隣商業地域 商業地域 準工業地域

教育上の特色

「好学」「誠意」「鍛錬」を教育目標とし、9年間を通して自ら熱心に学習し、万人に真心を尽くし、心身を鍛えて強い意志と忍耐力を養うための指導に取り組んでいる。

児童生徒が目標に向かって計画的な学習に取り組むために、各学年における1年間の学習指針を示した「荏平学習ガイド」を毎年配布している。また、児童生徒に生活規律や実践力を身に付けさせるための市民科学習や、全児童生徒が1年間継続して行うあいさつ運動などを実施している。

学校運営(マネジメント体制)

1人の校長が小・中学校を兼務しているが、副校長が3名配置されており、それぞれ小中の担当が決まっている。

全職員に対して兼務発令されており、生徒指導関係、学校事務は共同実施している。

		学 年								
		1	2	3	4	5	6	7	8	9
運営状況	学年段階の区切り	初等部				中等部			高等部	
	授業方法	学級担任制				教科担任制				
	運営方式	特別教室型								
	授業時間	45分				※	50分			
	校長	校長1人								
	副校長・教頭	小学校副校長1人						中学校副校長2人		
	部活動	なし				部活動				
	PTA	PTA組織を一本化								
施設利用状況	ゾーニング	1階	2階		3階			4階		
	校長室	2階								
	職員室	2階(校務センター)								
	保健室	1階								
	特別支援学級					なし				
	音楽室	2階						5階		
	家庭科室	なし				5階				
	図書室	3階(メディアセンター)								
	ランチルーム	5階(ホール)								
	昇降口	各教室へ直結				1階				
	体育館	地下2階、地下1階								
	グラウンド	グラウンド								
	プール	6階(床昇降式)								
	給食室	1階(単独校方式)								

※第5学年の後期から50分に移行

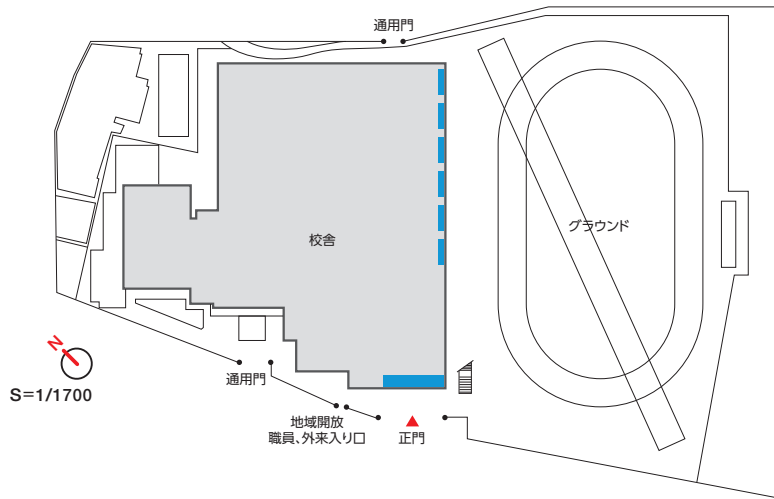
計画・設計のポイント

1. 学年段階の区切りに対応した空間構成、施設機能
2. 小中一貫教育の実施に適した安全性の確保
3. 異学年交流スペースの充実
4. 地域と共にある学校施設の整備

施設上の特色

- 都市部の施設一体型校として、校舎の地下2階に体育館を配置し、屋上にプールや広場を設けるなど、コンパクトな建物とすることで、可能な限り広い面積のグラウンドを確保している。
- 普通教室は、学年段階の区切りに合わせて1～4年を1、2階、5～7年を3階、8～9年を4階のグラウンド側にまとめ、特別教室は普通教室と階段を挟んで反対側にまとめて配置されている。
- 昇降口については、児童生徒の日常や避難時の安全性に配慮し、分散して配置しており、1～4年の昇降口は各教室のグラウンド側に設けてある。

配置図



【凡例】

- 昇降口
- ▲ 児童生徒が使用する門

校地計画		従来からの中学校の敷地	
面積	グラウンド	4,900m ²	
	校舎	12,111m ²	
		小	5,910m ²
		中	6,201m ²
体育館		2,091m ²	
		小	906m ²
		中	1,185m ²

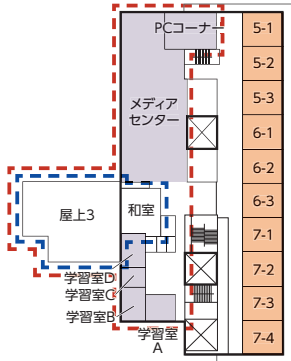
平面図



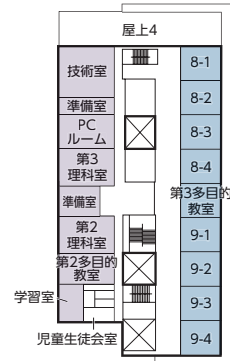
【凡例】

- 初等部
- 中等部
- 高等部
- 特別教室
- 運動施設
- 異学年交流ゾーン
- 地域交流ゾーン
- 児童生徒が使用する出入口

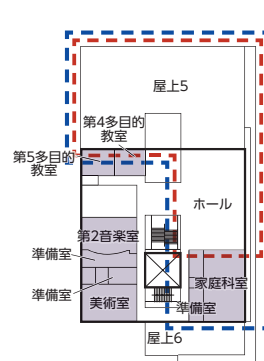
【3階】



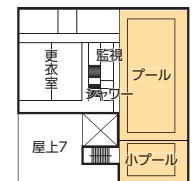
【4階】



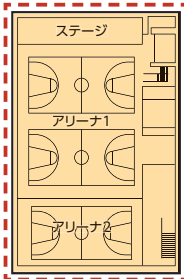
【5階】



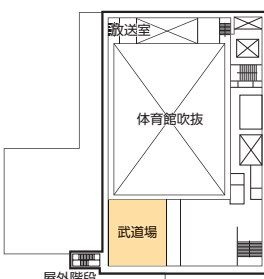
【6階】



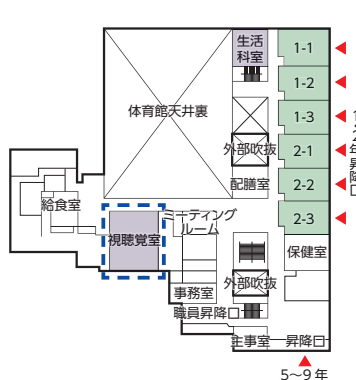
【地下2階】



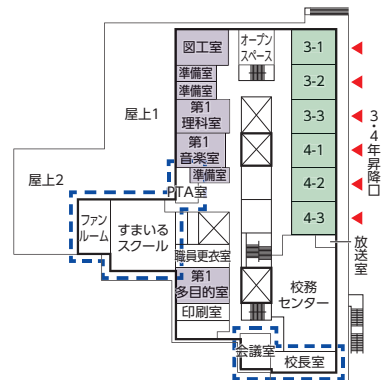
【地下1階】



【1階】

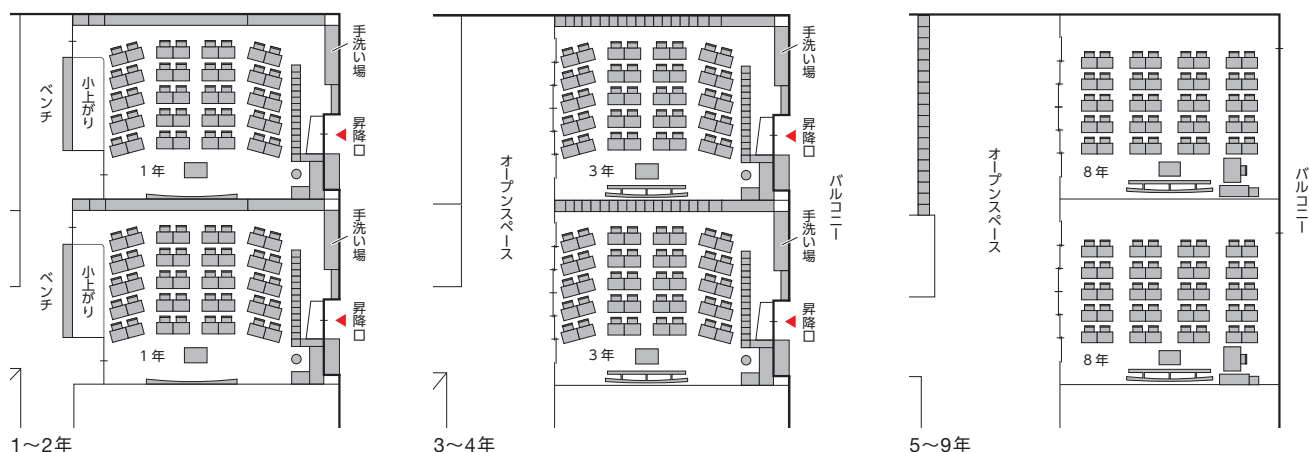


【2階】



1. 学年段階の区切りに対応した空間構成、施設機能

■ 教室・教室周り



普通教室周りは、学年ごとの学習形態の進展に応じた計画となっている。

1～2年の教室は昇降口、手洗い場、ロッカー等を教室内に配置してさまざまな機能が教室内でまかなえる自己完結型の教室となっている。

3～4年の教室はクラス単位での活動を中心に想定し、教室内の設備を充実させると共に、クラス単位のグループ学習だけでなく学年単位での習熟度別学習にも対応できるオープンスペースを併設している。

5年以上の教室は学年単位の習熟度学習に対応し、オープンスペースにPCを置いた学習スペースを設置している。ステップアップ学習（基礎学力向上）に利用できる多目的教室を同じフロアに計画している。

2. 小中一貫教育の実施に適した安全性の確保

■ 動線



1～4年は各教室に昇降口が整備されており、バルコニーから直接教室へ入ることができる。学年が上がることによる環境の変化を実現すると共に、避難ルートとしても有効である。また普通教室のあるフロアには3カ所に階段を設けている。階段ごとに色分けし、中央の階段は幅を広くすることで、通常時も避難時も児童生徒が混雑しないように計画している。

■ 全天候・全学年対応型プール



校舎最上階の6階に設置したプールは、全天候に対応できるように開閉屋根式を採用し、5月～10月の授業に対応している。また、水位調整のバランスタンクの代わりに小プール（右写真奥）を設置し、低学年の児童が安全に使用できるようにしている。

3. 異学年交流スペースの充実

メディアセンター周辺



全学年が利用し易い3階に図書室とPC教室を一体化したメディアセンターや、和室、多目的教室を設けている。和室は図書の閲覧にも利用できるほか、屋上の日本庭園に面し、日本の四季の変化を感じることができる。これらは学年間だけでなく、地域住民を含めた多様な交流の場としても活用している。

施設
一体型
事例

4. 地域と共にある学校施設の整備

近隣に配慮した配置計画



体育館の地下化やプールの屋上設置等、土地の高度利用を行い、広い面積のグラウンドを確保すると共に地上部分の校舎のボリュームを押さえている。

さらに低層住宅地側には、歩道やポケットパーク、屋上緑化を設置する等圧迫感の軽減を図り、周辺の良い環境づくりに配慮している。

ホール



5階のホールは家庭科室や屋上テラスと連続して作られており、異学年交流だけでなく、地域利用など多目的に使える空間としている。

施設
分離型
事例

事例
間比較

校長の視点から

荏原平塚学園 校長 青木 経

施設一体型小中一貫校において一番に配慮しなければならないのは、それぞれの学年やブロック、更には学園全体で行う学習活動に応じた施設が整っているかです。

本学園は今までの小中一貫校の問題点が改善され、子供たちの動線に配慮した低学年の教室や高学年での個別学習が可能な学習室が整っています。また、2カ所の屋上広場や文化的な施設を集中させた3階には和室と日本庭園があり、精神的にゆとりある環境を生み出しています。

4. はるひ野小中学校



神奈川県 川崎市立はるひ野小学校・はるひ野中学校



校舎外観南東面

背景

平成2年から土地区画整理事業が進められた川崎市麻生区黒川・はるひ野地区に、街づくりの核となるべき公共施設として、小学校の建設が予定されていたが、地域の要望により中学校も同時に建設することとなった。その後、学校建築の有識者も加わる基本計画検討委員会での議論を経て、平成19年1月にPFI事業として学校建設に着手し、平成20年4月に小中連携校として開校した。

学校概要

学校規模	[小] 普通: 32学級 (1057人) 特別支援: 6学級 (20人) [中] 普通: 9学級 (307人) 特別支援: 3学級 (4人)
学年段階の区切り	4-3-2
開校年	平成20年 (2008年)
構造	鉄筋コンクリート造、一部鉄骨造
階数	地上4階
校地面積	30,682m ² ※うち7,894m ² は増築に伴い追加
延床面積	20,539m ² ※うち4,800m ² は平成26年に増築
用途地域	第一種中高層住居専用地域

教育上の特色

教育目標は「知力」「心情」「体力」「小中連携」がキーワードとなっており、楽しく学び、助け合い、明るく、だれとでも仲良く、という学校方針である。学習発表会や音楽集会等、各種行事を小中合同で行うほか、異学年を招待して行う授業を日常的に実施するなど、児童生徒が自然に交流しながら、学校方針を実践できるよう、様々な活動を積極的に取り入れている。

学校運営 (マネジメント体制)

学校ごとに校長が配置されており、適宜連携を図っている。管理職を除く全教職員に対して兼務発令がされており、9年間を通して児童生徒の成長を見守っている。

		学 年									
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	
運営状況	学年段階の区切り	前期				中期			後期		
	授業方法	学級担任制				教科担任制					
	運営方式	特別教室型						教科教室型			
	授業時間	45分				50分					
	校長	小学校長1人						中学校長1人			
	副校長・教頭	小学校教頭1人						中学校教頭1人			
	部活動	なし				ジュニアクラブ			部活動		
	PTA	PTA組織を一本化									
施設利用状況	ゾーニング	1階	2階	1階	2階	4階	3階	3階	4階		
	校長室	1階						1階			
	職員室	1階(校務センター)									
	保健室	1階									
	特別支援学級	1階							3階		
	音楽室	3階							3階		
	家庭科室	なし				3階(被服室・調理室)					
	図書室	2階									
	ランチルーム	なし							3階	1階	
	昇降口	1階	2階	1階	2階	2階					
	体育館	2階(小アリーナ)						1階(大アリーナ)			
	グラウンド	グラウンド									
	プール	屋上(床可動式)									
	給食室	1階(単独校方式)						なし			

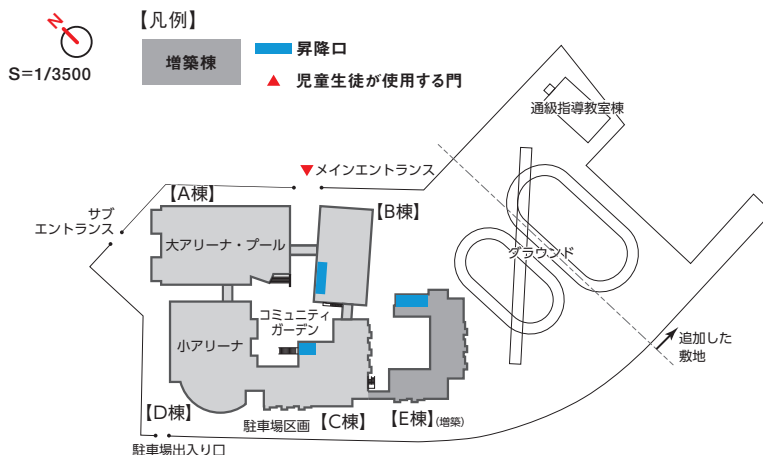
計画・設計のポイント

1. 学年代階の区切りに対応した空間構成、施設機能
2. 地域と共にある学校施設の整備
3. 異学年交流スペースの充実
4. 学校運営の一貫性確保への対応

■ 施設上の特色

- 平成20年に開校後、当初予想を上回って児童生徒数が増加したため、平成26年4-3-2の学年段階の区切りを保つような増築・改修を実施。校舎は中庭を取り囲む4棟に加えてグラウンドにE棟を増築し敷地も拡充している。
- 小中の職員室（校務センター）を一体化し、校門、中庭、校庭が見渡せるB棟1階に配置し、A棟1階には、地域交流センター、わくわくプラザ等を設け、学校が地域コミュニケーションの核として機能できる整備を行っている。
- 児童生徒の発達段階に応じて空間構成や教室環境に特色や変化を付けており、中学部では教科教室型を導入している。

配置図

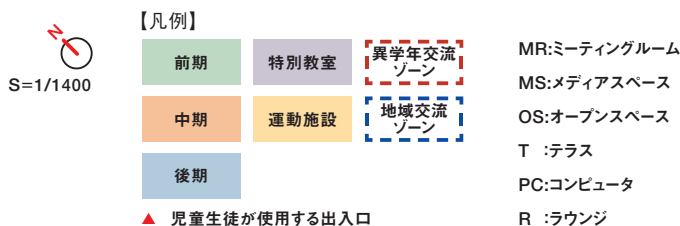


【整備の沿革】

平成19(2007)年 着工
平成20(2008)年 開校
平成26(2014)年 児童生徒数の増加により増築

校地計画		新しい敷地 ＋増築に伴い敷地を追加	
		開校時	平成26年
面積	グラウンド	7,465m ²	11,966m ²
		小 4,406m ²	小 6,199m ²
		中 3,059m ²	中 5,767m ²
	校舎	13,262m ²	18,062m ²
		小 7,827m ²	小 12,627m ²
		中 5,435m ²	中 5,435m ²
	体育館	2,477m ²	2,477m ²
		小 1,279m ²	小 1,279m ²
		中 1,198m ²	中 1,198m ²

平面图

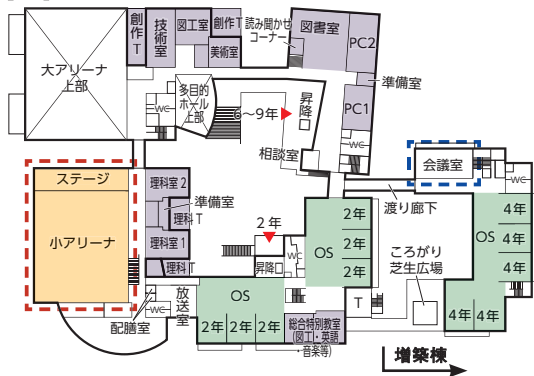


【屋上】

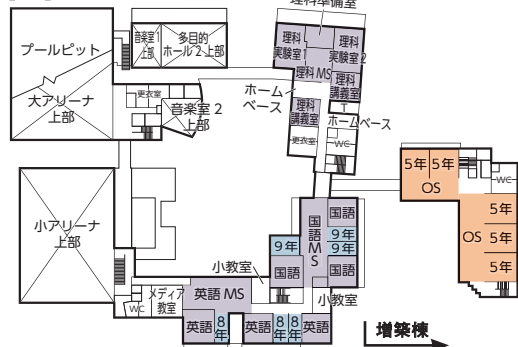
※A～D棟の3、4階は、中学生が教科教室型として使用している。



【2階】



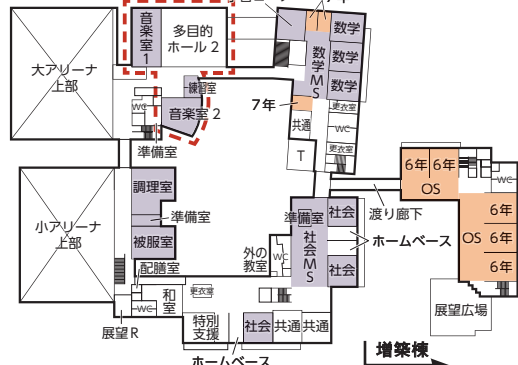
【4階】



【1階】



【3階】

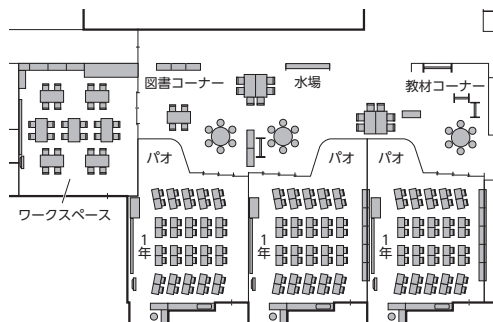


1. 学年段階の区切りに対応した空間構成、施設機能

■ 教室・教室周り

● 小学部：低学年用教室

小学1～2年生の教室は、教室内に様々な機能を内包させるため高学年教室より広くゆったりとしたつくりになっている。パオという小さなスペースを教室内に設置することで、多様な学習活動を可能にするとともに、集団生活、学校生活に慣れるために子供が自分で居場所を選択できるよう工夫している。



教室の一角に設けられた小空間「パオ」。
クラスのミニステージとしても活用される。

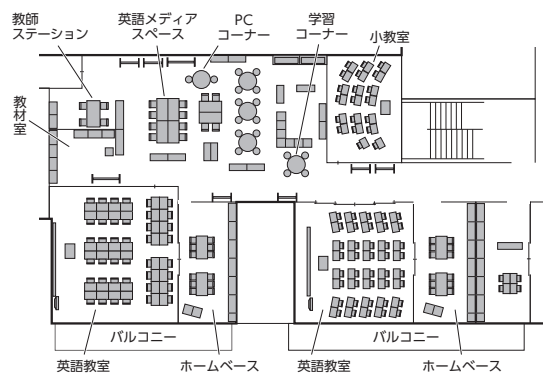


教室前のオープンスペースを利用して作業をする
児童たち

● 中学部：教科教室

中学部は教科教室型であり、各教科教室のほか、教科ごとにメディアスペースや小教室等が設置されており、生徒の多様な学習を可能としている。

また、ホームベースと各教科教室は、間仕切りを開けば一体的に利用することも可能となるなど、様々な用途に応じられるつくりとなっている。



教科教室(奥)とホームベース(手前)は、一体的な
使用も可能となっている。

2. 地域と共にある学校施設の整備

■ 地域交流センター



コミュニティガーデンに面した大きな開口のある多目的ホール



地域の会議や打合わせに使用できるミーティングルームと
サロン

地域交流センターには、多目的ホールやミーティングルーム、コミュニティサロン等があり、地域と学校との自然な交流が生まれ、学校が地域コミュニティの核となるように考えている。

3. 異学年交流スペースの充実

■ 多目的ホール（ランチルーム） ■ メディアセンター



1階の多目的ホールは、異学年交流や地域交流のためのスペースとして設けており、児童生徒や地域の人々がランチにも利用している。



児童生徒が利用しやすいように、オープンで明るい空間としている。



図書室とPC室が隣接しており、調べ学習を行いやすい。

児童生徒の身近な教材となる図書室やコンピュータ室を中心としたメディアセンターを、小中合同の調べ学習の拠点として学校の中心に配置している。

■ 展示・発表スペース



小学校低学年の教室前の展示



中庭に面した幅の広い階段も、一つのステージとして使うことができる。

校内にオープンスペースや広い階段を多く配置することで、各学年の展示や発表の場を多く作り出している。多様な発表場所や機会があることで、児童生徒が互いの様子を知り、学習に興味をもったり、進級への不安を軽くする効果を期待している。

4. 学校運営の一貫性確保への対応

■ 校務センター



教職員の休憩スペース

校務センターとして小中の職員室を一体的に整備。教職員間の一体感を生み出している。広くオープンな校務センターの脇には、小さな教職員用の休憩スペースも設けている。

◆ 校長の視点から

はおくし かずひこ
はるひ野中学校 校長 大串 一彦

平成20年4月に開校した川崎市で初めての小中合築、施設一体型の小中連携校です。PFI事業で建設が行われ、小中連携教育を強く意識した校舎環境、管理運営・給食の民間委託、地域交流センターの併設等、特徴的で高機能な学校施設を有しています。小中合築という教育環境を生かした本校の最大の特徴は「小中9年間を通じた人間形成の実現と新たな学校文化の創出」であります。小中9年間で小学部1年～4年、小学部5年～中学部1年、中学部2年～3年という4-3-2のブロックに分けた教育活動を実践し、いわゆる中一ギャップは無く、総合的な学習の時間を中心に小中学生と一緒に学習する場面を多く設定しており、思いやりなど豊かな人間性の育成が図られています。

5. 飛島学園

愛知県 飛島村立飛島小学校・飛島中学校



校舎北側外観

背景

飛島村は、名古屋市の西隣に位置する人口約4,500人の村であり、飛島学園はその村唯一の小・中学校である。平成14年に飛島村が『東海地震に係る地震防災対策強化地域』に指定され、耐力度調査の結果、小学校校舎は早急な改築補強対策が必要とされた。その一方で村唯一の学校に対する地域の期待も大きく、平成15年に学校施設等検討委員会、平成16年に小中一貫教育研究会・教育特区研究会を設置し、村の1小・1中を統合した「飛島学園」の検討が始まった。

計画の検討は、地域住民、教職員代表者、行政関係者、学識経験者、設計者等によるワークショップを行いながら進められ、地域の熱い思いが込められた飛島村ならではの学校が平成22年4月に開校した。

学校概要

学校規模	[小]普通 通:10学級(260人) 特別支援:2学級(2人) [中]普通 通:5学級(114人) 特別支援:1学級(1人)
学年段階の区切り	4-3-2
開校年	平成22年(2010年)
構造	鉄筋コンクリート造 一部鉄骨造 一部鉄骨鉄筋コンクリート造
階数	地上2階
校地面積	42,856㎡
延床面積	11,253㎡
用途地域	指定なし

教育上の特色

9年間に4-3-2に区分し、初等部を「基礎・基本期」、中等部を「充実期」、高等部を「発展期」と位置づけ系統的・計画的な教育活動を実施している。

平成20年度より教育特例校指定を受け、英語教育に力を入れており、小学校全学年において「英語科」を実施(年間17~35時間)。初等部の区切りとなる小学4年では1/2成人式を行い、地域の人も交えて児童の成長を祝っている。

学校運営(マネジメント体制)

小中それぞれに校長がいるが、施設管理などの責任者として学園長が決まっている。乗り入れ授業を行う教諭・養護教諭に対しては兼務発令がされている。

また、教務、生徒指導、学校事務等は共同実施している。

		学 年								
		1	2	3	4	5	6	7	8	9
運営状況	学年段階の区切り	初等部				中等部			高等部	
	授業方法	学級担任制				教科担任制				
	運営方式	特別教室型								
	授業時間	45分				50分				
	校長	小学校長1人				中学校長1人				
	副校長・教頭	小学校教頭1人				中学校教頭1人				
	部活動	なし				週1～2回参加			部活動	
	PTA	小・中のPTA組織を残しつつ、新たに「飛島学園PTA」を組織								
施設利用状況	ゾーニング	1階				2階				
	校長室	1階				1階				
	職員室	1階				1階				
	保健室	1・2階				1・2階				
	特別支援学級	1階				2階				
	音楽室	2階（第1音楽室、第2音楽室）								
	家庭科室	なし				1階				
	図書室	1・2階（メディアセンター）								
	ランチルーム	1階400席（ふれあいホール）								
	昇降口	1階				1階				
	体育館	2階				2階				
	グラウンド	しばふ広場				グラウンド				
	プール	なし（村民プール利用）								
	給食室	1階（単独校方式）								

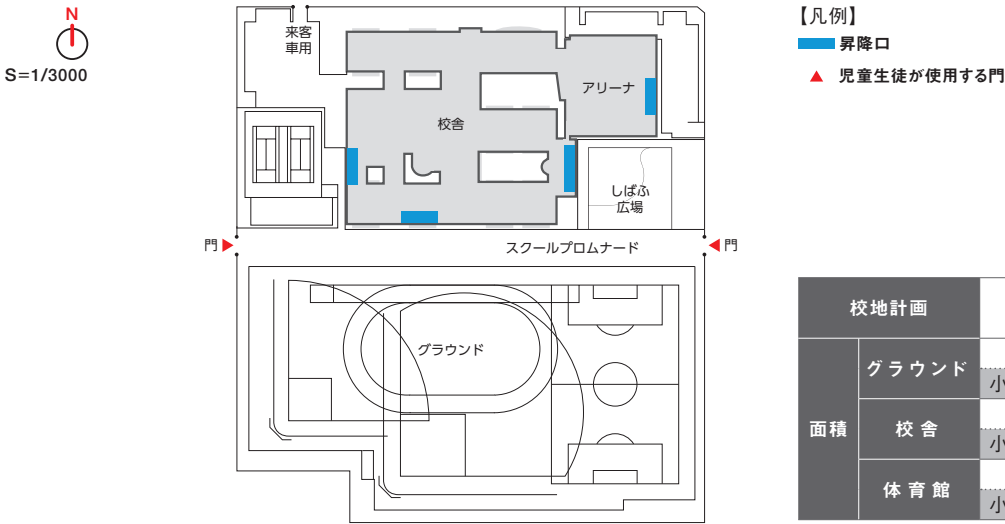
計画・設計のポイント

- 1.小中一貫した教育課程に対応した施設環境
- 2.小中一貫教育の取組の高度化に資する共同利用
- 3.異学年交流スペースの充実
- 4.学年段階の区切りに対応した空間構成、施設機能

施設上の特色

- 校舎は「メディアセンター」「ふれあいホール」を中心に、普通教室ユニットや特別教室ゾーンを配置している。普通教室は4-3-2の学年段階の区切りにあわせた配置になっており、各ユニットやゾーンの間には、屋外テラスやなかよし広場等、多くの屋外空間が取り込まれ、異学年交流を促すとともに、多彩な学習環境を提供している。
- 小中一体の職員室はグラウンドやスクールプロムナードが見渡せる校舎南側に配置している。
- 飛島学園は村の中心エリアに立地し、村の社会教育、学校教育を包括する生涯学習拠点の役割を期待されている。施設の相互利用も可能であり、プールの授業は隣接する村民プールを利用している。

配置図



平面図



1. 小中一貫した教育課程に対応した施設環境

メディアセンター



階段下のお話コーナー



異学年の交流が生まれる

メディアセンターは子供たちがいつでも自由に学べるように、校舎の中心に位置している。オープンな吹き抜けと、本が並べられた階段により、1階の初等部ゾーンと2階の中・高等部ゾーンを緩やかにつないでいる。

メディアセンター周りのブースは、グループでの話し合いや学習の成果を展示するスペースとしても使うことができる。その他、ふれあいホールや階段教室等の発表の場も隣接しており、メディアセンターでの学習の幅が広がるよう工夫している。

アトリエ



共通の作業スペース



アートスペース

図工・美術・技術家庭の特別教室を一体化して広い空間としている。各教科のエリアの間には仕切りがなく、3教科を同時に行うことも、1教科で広さを活かして使うこともできる。外にはアートスペースが隣接し、教科の枠に捉われない、より自由な創作活動が可能となっている。

2. 小中一貫教育の取組の高度化に資する共同利用

音楽室



音楽に適した音響特性を備えた第1音楽室（写真左）と、鑑賞や授業に適した第2音楽室（写真右）がある。学校行事などで楽器演奏することが多いためアリーナに隣接し、楽器の移動にも配慮している。

3. 異学年交流スペースの充実

ふれあいホール

400人を収容でき、全学年の児童生徒と教員が一堂に会して給食を食べることができるランチルーム機能を備えている。隣の給食室でつくられた給食を調理員からカウンター越しに直接受け取るカフェテリア方式を採用している。

ランチルームとしての利用のほか、集会の場として、またプロジェクターを使つての発表や上映会にも利用できる。



屋外環境

各教室は中庭やテラスに面しており、児童生徒の活動スペースを広げている。1階の初等部ユニット近くには「しばふ広場」や「なかよし広場」を設け、2階の中・高等部ユニット間にはベンチなどのある広いテラスを設けており、校内の様々な交流スペースが児童生徒に潤いを与えるとともに、環境教育などの教材となっている。



メディアセンターから見た、初等部の中庭「なかよし広場」



初等部の遊び場「しばふ広場」



中・高等部の教室間のテラス

4. 学年段階の区切りに対応した空間構成、施設機能

学年ユニット

各学年の普通教室は、4-3-2の学年段階の区切りにあわせた「学年ユニット」で構成されている。

初等部ユニットは1階のメディアセンターとなかよし広場を囲うように2学年ごとに配置し、回遊性を持たせるとともに、床座のできる畳コーナーやカーペットコーナーを設けている。

中・高等部ユニットは2階に学年ごとに配置し、それらを結ぶ通路に沿って多目的に使えるメディアコーナーや少人数教室を配置している。また、各ユニットの間は広い屋上テラスでつながれ、異学年交流の場となっている。



初等部の畳コーナー

校長の視点から

飛島学園 学園長（飛島中学校 校長）かたやま こうき 片山 幸毅

本学園は施設一体型の小中一貫教育校です。ランチルームの機能を備えた「ふれあいホール」は、全学年で給食を食べられるだけでなく、集会・異学年交流を図ることができるよう設計されています。「メディアセンター（図書館）」は、調べ学習に対応できる開放的な施設となっています。各教室もオープンで、ワークスペース（廊下）は教室と同じ広さのスペースを確保し、特別教室に代わる機能や異学年交流のためにも活用しています。

6. 京都大原学院

京都府 京都市立大原小学校・大原中学校



校舎外観

背景

京都大原学院の校区は京都市の中心部から北東へ15kmに位置し、市街化調整区域における、特別風致地区・歴史的風土保存地区を含んだ校区である。児童生徒数は年々減少しており、平成16年に少子化問題対策委員会が設置され、学校の存続をめぐる地域全体で協議した。少人数での教育に対する不安から近隣の学校と統合する案も出たが、「地域には学校が必要」という思いも強く、最終的に小中一貫校として、小中とも地域に存続することとなった。

平成19年に学校関係者、PTA、地域住民等からなる「学校運営委員会」を発足し、小中一貫教育についての検討を進め、平成21年4月に開校した。

学校概要

学校規模	[小]普通 通:6学級(46人) 特別支援:1学級(1人) [中]普通 通:3学級(30人) 特別支援:1学級(1人)
学年段階の区切り	4-3-2
開校年	平成21年(2009年)
構造	鉄筋コンクリート造
階数	地上2階
校地面積	12,124㎡
延床面積	5,433㎡
用途地域	指定なし

教育上の特色

目指す子供像は「思いやりをもち、自ら汗のかける子」「科学的思考ができる子」「コミュニケーション力が発揮できる子」である。少人数の中で育った子供たちにとっては、コミュニケーション力が課題となる。そこで他校や留学生、観光客との交流や、多人数を前にした発表等、様々な人とふれあう機会を可能な限り多く持たせるようにしている。

総合的な学習の時間には「大人になる科」として自分の考えを地域に発信したり、自然と勤労の大切さを学ぶ栽培活動を行ったりしている。また、英語学習を1年生から取り入れている。

学校運営(マネジメント体制)

1人の校長が小・中学校を兼務しており、さらに全職員に対し、兼務発令されている。教務・教科・生徒指導関係や学校事務は、小・中学校で共同実施している。

		学 年									
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	
運営状況	学年段階の区切り	前期				中期			後期		
	授業方法	学級担任制					教科担任制				
	運営方式	特別教室型									
	授業時間	45分				50分					
	校長	校長1人									
	副校長・教頭	小学校教頭1人					中学校教頭1人				
	部活動	なし				部活動					
	PTA	PTA組織を一本化									
施設利用状況	ゾーニング	1階	本館2階			東館2階			本館2階		
	校長室	本館1階									
	職員室	本館1階									
	保健室	本館1階				東館1階			本館1階		
	特別支援学級	本館1階					東館2階				
	音楽室	西館1階									
	家庭科室	なし				東館1階(調理室・被服室)					
	図書室	本館2階				西館1階			本館2階		
	ランチルーム	西館1階 定員約30名(ふるさとルーム)									
	昇降口	1階									
	体育館	本館1階(講堂)・西館2階(体育館)									
	グラウンド	グラウンド					サブグラウンド				
	プール	1階 水深の調整(プールフロアで調整)									
給食室	1階(単独校方式)										

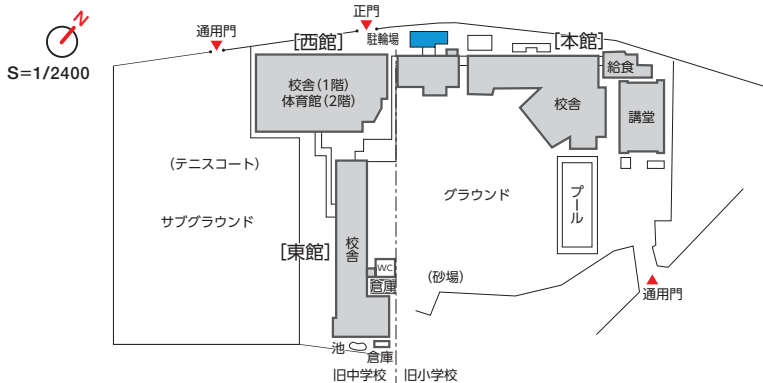
計画・設計のポイント

1. 既存学校施設の有効活用
2. 学校運営の一貫性確保への対応
3. 地域と共にある学校施設の整備

施設上の特色

- 小中一貫教育の実施に向けて、隣接する小中学校の既存校舎に対し、小中合同の昇降口、小中の校舎間をつなぐ渡り廊下、小中一体の職員室、子育て支援センターの整備を行い、その他は既存校舎を最大限活用している。
校舎は旧中学校校舎の西館、東館、旧小学校校舎の本館の3棟で構成されており、東館を挟むように小中それぞれのグラウンドがある。
- 普通教室は、4-3-2の学年段階の区切りに合わせて、旧小学校校舎に1～4年と8～9年、旧中学校校舎に5～7年を配置している。特別教室は旧小学校、旧中学校のものをそれぞれ利用するため、動線が交わり、自然な異学年交流を促している。
- 施設内で保育施設や子育て支援センター、学童クラブ等の運営も行う地域の総合的な教育拠点となっている。

配置図



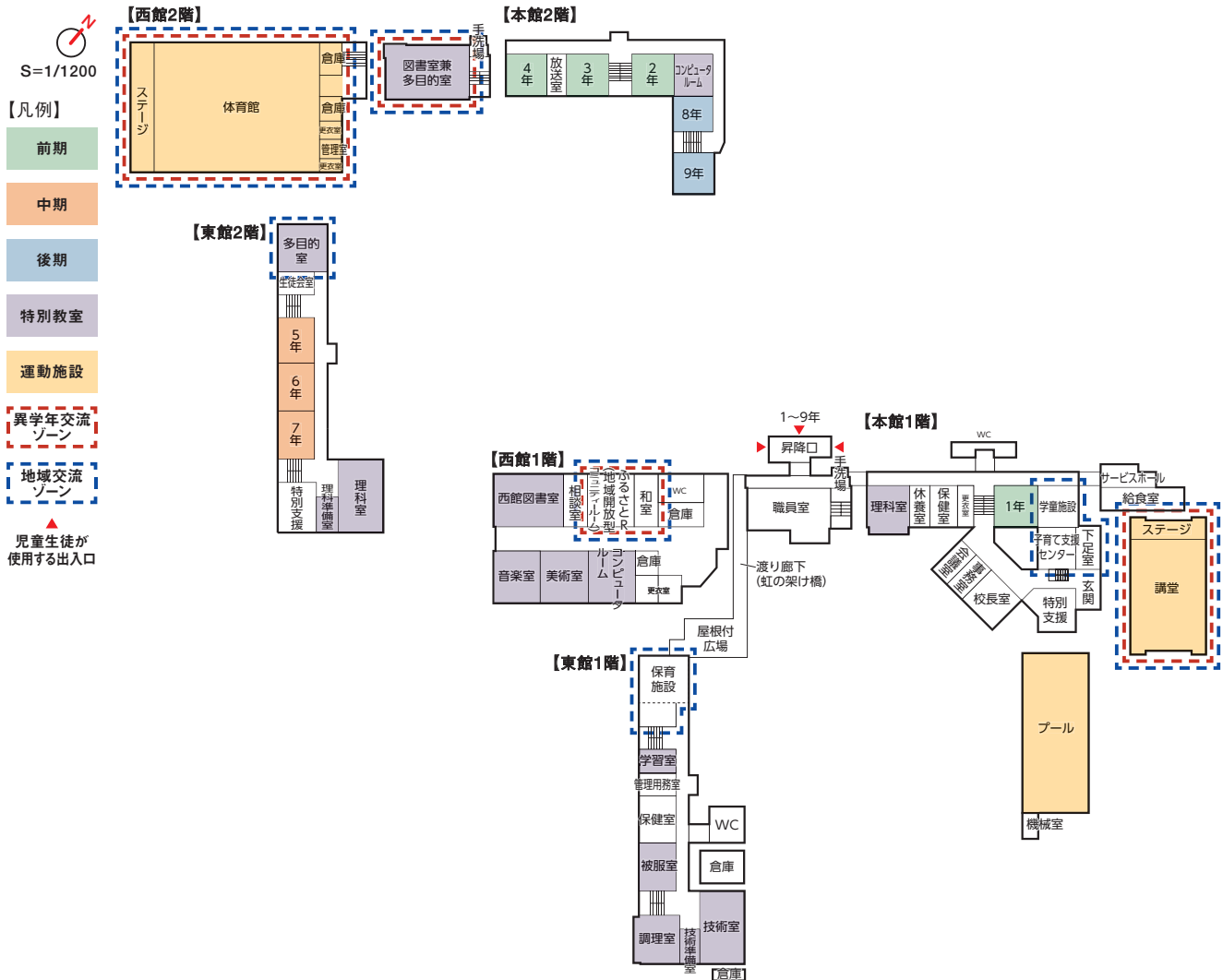
【凡例】

■ 昇降口

▲ 児童生徒が使用する門

校地計画		従来からの小中隣接敷地	
面積	グラウンド	6,686m ²	
		小	3,325m ²
		中	3,361m ²
	校舎	4,275m ²	
		小	2,110m ²
	体育館	1,158m ²	
		小	330m ²
		中	828m ²

平面図



施設一体型事例

施設分離型事例

事例間比較

1. 既存学校施設の有効活用

増築・改修

隣接する小中学校の既存施設を活かしつつ、小中一貫教育に適した学校施設となるように、増築・改修を行っている。

昇降口



校舎中央付近に増築した小中合同の昇降口。職員室が隣接しており、人の出入りなどの管理も行いやすい計画となっている。

渡り廊下



本館と東館をつなぐ渡り廊下を増築し、施設としての一体感や学習・生活の利便性を高めている。

体育館



小中が共同利用することから、児童生徒の体格や運動量の違い等に配慮し、バスケットボール用のコートには高さの異なる2種類のゴールを設置した。



2. 学校運営の一貫性確保への対応

職員室

小中教員の密接な連携を重要視し、小中一体の職員室を改修整備した。

開校当初の座席配置は分掌ごとの配置としていたが、現在は、より情報が伝わりやすいように学年段階の区切りごとの配置としている。

教務主任 (小)	前期			中期			給食 調理員	SC
	1年	3年	3・4年	5年	6年	7年		
	2年	4年	4年	5年	6年	7年	図書館 支援員	ALT
	後期			他校兼務 教員(中)	非常勤講師 (中)	非常勤講師 (中)	非常勤講師 (小中)	
教頭 (小)				事務職員 (中)	事務職員 (小)	管理用務員 (小)	管理用務員 (小)	
教頭 (中)	9年	9年	養護教諭					
校長	8年	8年	育成学級 担任					

※3～9年は学級副担任も含む
職員室座席配置



3. 地域と共にある学校施設の整備

Ⅱ 地域のコミュニティ拠点

小中一貫教育に加えて、保育機能と子育て相談機能も備えた地域の総合的な教育拠点となっている。また地域住民の利用を意識したランチルームや図書館等も整備されており、地域のコミュニティ拠点としての役割も担っている。

Ⅲ 子育て支援センター

保護者同伴の0歳から3歳の幼児を対象とした無料の子育て支援センター（つどいの広場『びーちくぱーちく』）。

旧小学校校舎の図工資料室を改装して整備している。



Ⅳ 保育施設

京都市独自の保育事業として、0歳から6歳の子供を対象に、認可保育所に準じた家庭的な保育を実施している（昼間里親施設『小野山わらんべ』）。

旧中学校職員室と校長室を改装して整備している。



Ⅴ 大原ふるさとルーム

地域開放型のコミュニティルームとして、校内会議や児童生徒の学習室として利用されるほか、地域住民の会合にも利用している。



施設一体型事例

施設分離型事例

事例間比較

◆ 校長の視点から

いしとび さとし
京都大原学院 校長 石飛 聡

0～15歳の学舎を実現している本校は、保育施設「小野山わらんべ」の存在が大きいです。児童生徒が必ず通る廊下に面し、透明な大きな窓の奥には、元気な保育児童の姿が見られます。また、本館と東館をつなぐ渡り廊下（虹の架け橋と命名）や、西館入口には地域の写真や作品を展示しています。本校のキーワード「つながり」を、随所に見ることができます。

今後は、地域とよりつながる「地域図書館」や全員で給食が食べられる「ランチルーム」の設置を検討していきたいと考えています。

7. 京都教育大学附属京都小中学校



国立大学法人 京都教育大学附属京都小中学校



東エリア正門前から見た校舎外観

背景

平成15年度に「9年制義務教育学校設立に向けた教育システムの開発」をテーマとして文部科学省研究開発指定校を受けたことから小中一貫教育への取組が始まり、平成22年度に京都教育大学の附属京都小学校・京都中学校が統合され京都教育大学附属京都小中学校が誕生した。

小中一貫教育の実施に必要な施設整備は、既存校舎の活用を基本としながら段階的に進め、平成24年に小中一貫校としての校舎整備が完了した。

学校概要

学校規模	[小]普通 通:18学級(546人) 特別支援: 3学級(17人)
	[中]普通 通: 9学級(315人) 特別支援: 3学級(18人)
学年段階の区切り	4-3-2
開校年	平成22年(2010年)
構造	鉄筋コンクリート造
階数	地上3階
校地面積	37,460㎡
延床面積	13,692㎡
用途地域	第一種低層住居専用地域 第二種住居地域

教育上の特色

キャリア教育を中核に据えて、9年間一貫した教育課程を編成している。小学生には1年生から英語学習を教科として実施し、朝の時間帯に英語に慣れ親しむ場を設けている。高等部では「サイエンス・ランゲージ」という科学および言語分野での発展的な学習に取り組む。また、総合学習については、中等部に縦割り班活動、高等部にアントレプレナー(起業家精神涵養)教育を導入している。

学校運営(マネジメント体制)

1人の校長が小・中学校を兼務しており初等部、中高等部に副校長と教頭が1名ずつの体制である。校長以外に乗り入れ授業を行う教諭が兼務発令されている。また、校務分掌と学校事務は共同実施しており、月に1回程度合同会議を設けている。

		学 年									
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	
運営状況	学年段階の区切り	初等部				中等部			高等部		
	授業方法	学級担任制					教科担任制				
	運営方式	特別教室型									
	授業時間	45分				50分					
	校長	校長1人									
	副校長・教頭	副校長1人、教頭1人				副校長1人、教頭1人					
	部活動	なし				部活動に一部参加		部活動			
	PTA	PTA組織を一本化									
施設利用状況※	ゾーニング	2～3階		3階		1階	2階	3階	2階	3階	
	校長室	東エリア 1階、西エリア 1階									
	職員室	1階				2階(教員室)					
	保健室	1階				1階					
	特別支援学級	1階				1～3階					
	音楽室	2階				3階					
	家庭科室	なし				東エリア 2階、西エリア 3階					
	図書室	総合館2階、多目的図書館									
	ランチルーム	1階				1階					
	昇降口	本館1階				本館1階			北棟1階		
	体育館	体育館				体育館					
	グラウンド	大運動場・小運動場				グラウンド					
	プール	西エリア									
	給食室	1階(単独校方式)							なし		

※別途記載がない限り1~4年は西エリア、5~9年は東エリア施設を利用。

施設分離型事例

1. 既存学校施設の有効利用

特別教室



科学室



調理室



多目的融合室(主に社会科・家庭科の授業で利用)

4-3-2の学年段階の区切りの導入により、西エリアを1～4年生の初等部が、東エリアを5～9年生の中高等部が利用するための校舎改修を段階的に行っている。東エリアの南棟においては、5～6年生を東エリアに受け入れることに伴い、特別教室・準備室の集約・機能改善を図り、例えば理科教室を科学室とし、美術教室や技術教室を造形室とする等、可能な限り教科の枠に捉われず多目的に利用できる教室へと改修している。

多目的図書館



閲覧室



日本文化学習室(和室)



ホール・閲覧室

特別支援学級関係室の再配置により、西エリアの旧特別学級棟を用途変更し、中高等部用の図書館に改修している。ネット環境を持つ図書館で、茶道などの体験ができる和室も備えた多目的なスペースとなっている。中高等部用の建物を西エリアに意図的に整備し、初等部と中高等部の児童生徒が交流できる空間を確保している。

講堂



東エリアの講堂においては、中学生用(400人)から5～9年生までの中高等部用(600人)に拡充している。中高等部の生徒会活動や、1年生の入学式、9年生の卒業式等に利用している。

歴史を継承する建物



初等部本館(西エリア)

京都府学校営繕技師によって設計された小学校校舎(昭和13年竣工)を初等部校舎として利用している。

2. 小中一貫した教育課程に対応した施設環境

連絡通路



西エリアと東エリアを結ぶ連絡通路

初等部がある西エリアと中高等部がある東エリアを結ぶ連絡通路（校内歩道橋）を新設している。設置に当たって、行政機関との調整を十分に図り、公道の交通、防火、安全、衛生、周辺環境との調和に配慮して計画している。

連絡通路の設置により、道路で分断されていた両エリアの行き来に安全性が確保され、両エリアにおける児童生徒や教員の交流が活性化している。



連絡通路内部



連絡通路につながる通路(東エリア)



高等部生徒が初等部児童に読み聞かせている様子

施設一体型事例

3. 小中一貫教育の取組の高度化に資する共同利用

運動施設



グラウンド(東エリア)



大運動場(西エリア)



小運動場(西エリア)

両エリアにある運動施設については、機能分化を図りつつ全学的に共同利用している。体育授業は、大運動場（西エリア）で初等部が、グラウンド（東エリア）で中高等部が利用している。また、クラブ活動は、大運動場で陸上部が、グラウンドでサッカー部、ソフトテニス部が活動している。全児童生徒が参加するスポーツフェスティバルは、大運動場、グラウンド両方とも利用している。遊具が設置されている小運動場（西エリア）では、初等部の低学年児童が安心して運動や遊びができる場となっている。

施設分離型事例

事例間比較

校長の視点から

京都教育大学附属京都小中学校 校長 岡田 直樹

本校の校舎は、校舎の耐震工事に併せ、4-3-2制の学年段階の区別を尊重し、改修計画ならびに配置計画を立てました。小中のシステムの違いに配慮し、中等部（5～7年）の教授組織を小学校と中学校を融合させる段階と捉え考えました。また、リーダー体験とビギナー体験を繰り返し経験できる行事や取組を設けています。

このような考えを成し遂げるためには、『連絡通路』の建設なくては語れません。そういう意味で本校のシンボルスペースは『連絡通路』といえます。

今後の展望としては、小中一体となった管理棟の新設であります。小中の文化の違いや意識の違いをより解消するためには、場を一にすることが大切であると考えております。

8. 府中学園

広島県 府中市立府中小学校・府中中学校



校舎外観

背景

府中市では、平成15年度に市内全域で小中一貫教育を導入することを決定。試行的な期間を経て、全国に先駆けて平成20年度から市内全小・中学校において小中一貫教育を本格実施した。府中小学校・府中中学校（府中学園）は、市内初の施設一体型校舎として、市街地中心部にあった中学校敷地とそれに隣接した工場跡地に新設され、平成20年度に開校した。

学校概要

学校規模	[小]普通通:18学級(612人) 特別支援:2学級(14人) [中]普通通:12学級(379人) 特別支援:2学級(3人)
学年段階の区切り	6-3
開校年	平成20年(2008年)
構造	鉄筋コンクリート造
階数	地上3階
校地面積	48,415㎡
延床面積	14,537㎡
用途地域	第一種住居地域 準工業地域

教育上の特色

学習指導要領に基づく9年間を見通した計画的、継続的な教科指導や生徒指導等に取り組んでいる。

中学校教員が小学校で乗り入れ授業を行ったり、学校行事を通じた異学年交流を実施したりすることで、児童生徒の交流機会を創出すると共に、教職員が9年間を通して子供に関わることで、中1ギャップの解消や学力の向上を目指している。

学校運営（マネジメント体制）

1人の校長が小・中学校を兼務している。
乗り入れ授業や道徳教育の推進を担当する教諭に対して兼務発令がされている。
学校事務は共同実施している。

		学 年									
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	
運営状況	学年段階の区切り	小学部						中学部			
	授業方法	学級担任制						教科担任制			
	運営方式	特別教室型						教科教室型			
	授業時間	45分						50分			
	校長	校長1人									
	副校長・教頭	小学校教頭1人						中学校教頭1人			
	部活動	なし						部活動			
	PTA	PTA組織を一本化									
施設利用状況	ゾーニング	1階	2階					1階	2階		
	校長室	1階									
	職員室	1階									
	保健室	1階									
	特別支援学級	1階(小学サポート学級)						1階(中学サポート学級)			
	音楽室	なし	1階					1階			
	家庭科室	なし				1階(調理室・被服室)					
	図書室	2階									
	ランチルーム	なし									
	昇降口	1階						2階			
	体育館	小アリーナ 小アリーナ(各儀式・諸行事)・大アリーナ(地域開放)						大アリーナ			
	グラウンド	南グラウンド・芝生広場・自然体験						北グラウンド			
	プール	屋上									
	給食室	1階(給食センター方式)						1階(給食センター方式)			

計画・設計のポイント

1. 学年段階の区切りに対応した空間構成、施設機能
2. 小中一貫教育の実施に適した安全性の確保
3. 異学年交流スペースの充実

施設上の特色

- 校舎は6-3の学年段階に合わせて西側の中庭を取り囲む小学部ゾーン、東側の中庭を取り囲む中学部ゾーンとなっている。校舎と体育館（大アリーナ）は交差点を挟んで2階部分の渡り廊下でつながっている。
- 1～2年の教室は学級単位で学習と生活の環境を一体に整備し、3～6年はオープンスペース型とし、学年ごとに教師コーナー、交流ルームが設けられている。7～9年は、生徒自らが学ぶことを重視して教科教室型を採用している。各教科のメディアセンターでは自主的な学習に取り組むことができる。
- 中庭に挟まれた校舎中央部分には、センターホールや図書室等があり、どの学年からも利用しやすく、異学年交流の拠点となっている。

配置図



【凡例】

■ 昇降口

▲ 児童生徒が使用する門

校地計画		従来からの中学校敷地 +新しい敷地	
面積	グラウンド	24,468m ²	
		小	8,239m ²
	校舎	中	16,229m ²
		小	6,577m ²
		中	5,406m ²
	体育館	2,554m ²	
		小	1,036m ²
		中	1,518m ²

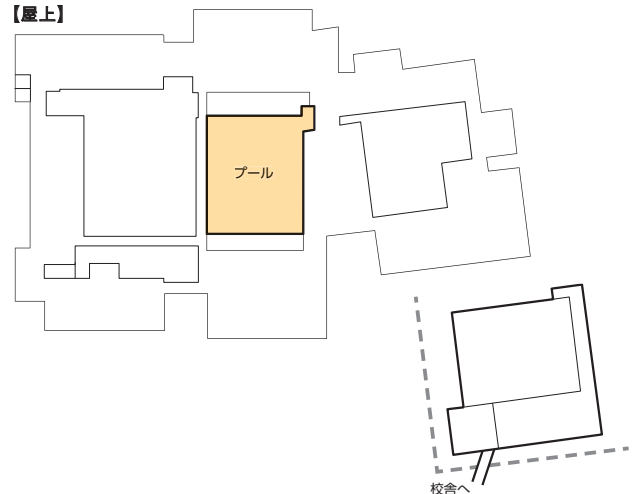
平面図

S=1/2000

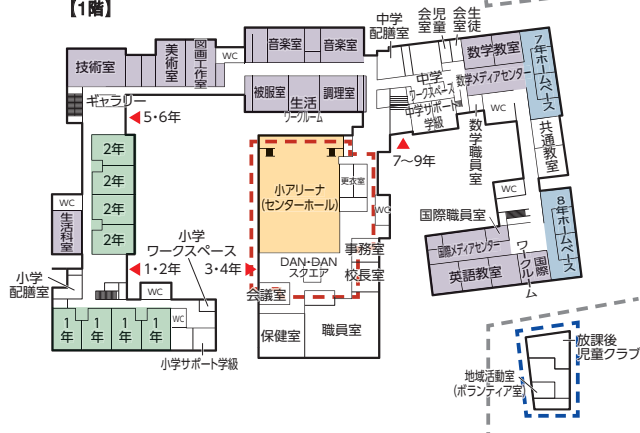
【凡例】

- 小学部
 - 中学部
 - 特別教室
 - 運動施設
- 異学年交流ゾーン
- 地域交流ゾーン
- 児童生徒が使用する出入口

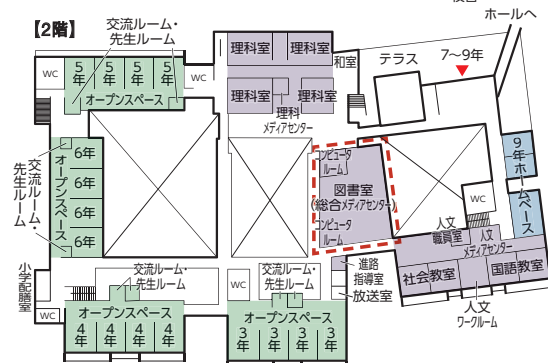
【最上】



【1階】



【2階】



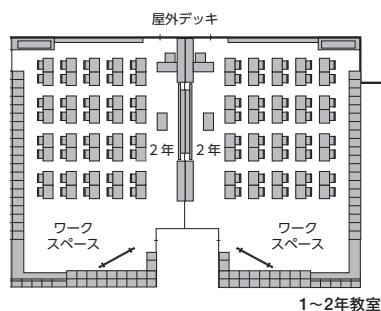
1. 学年段階の区切りに対応した空間構成、施設機能

■ 教室・教室周り

9年間の学校生活における、教育内容や児童生徒の人体寸法の変化に応じ、教室の大きさ、方位や向き、内装仕上げ、家具の種類や高さまで、進級した充実感を感じられる空間づくりを行っている。

● 小学部：低学年教室

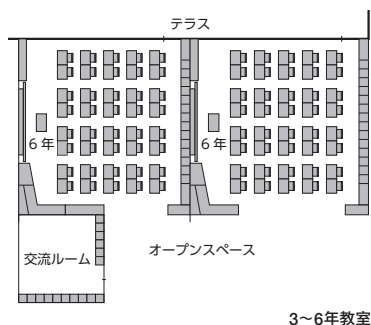
外部の屋外デッキから教室、ワークスペースまで、1つの生活空間で多様な学習環境を整備している。



教室の一角に設けられたワークスペース

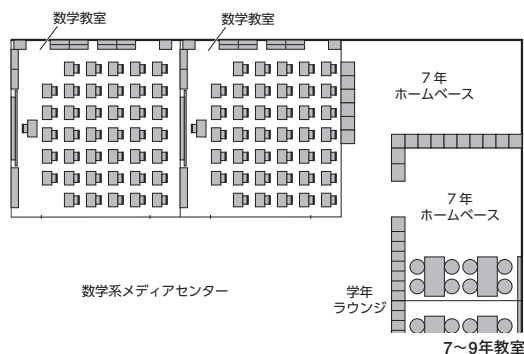
● 小学部：高学年教室

教室前のオープンスペースには、教師コーナーや少人数学習用の部屋等が設けられており、様々な学習や交流が可能となっている。



● 中学部：教科教室

中学部はクラスの拠点となるホームベースや教科教室のほか、各教科のメディアスペースや教科職員室を設け、学習の深度に応じて様々な情報を得られるようになっている。



2. 小中一貫教育の実施に適した安全性の確保

■ 連絡通路



離れた敷地をつなぐ連絡通路。交差点を安全に渡ることができる。

児童生徒の人体寸法や運動量の差などを考慮し、既存の中学校敷地に中学部のグラウンドを整備し、新たな敷地に小学部のグラウンドと芝生広場を設けている。敷地は公道で分かれているため、校舎と体育館（大アリーナ）を連結する連絡通路を設置し、安全性を確保している。

また約1000人の児童生徒が、徒歩又は自転車で通学するので、学校周辺の混雑緩和と安全確保のため、児童生徒用の昇降口を複数設けたり自転車置き場を校舎から離れた中学部グラウンド側に設けるなどの工夫が見られる。

■ 昇降口



混雑緩和のために昇降口は複数に分けて設けている。

3. 異学年交流スペースの充実

■ 図書室（総合メディアセンター）



図書室は総合メディアセンターとしてコンピュータールームと一体化し、校舎の中心に配置されている。新しく入った本の紹介や、読書週間等のおすすめの本コーナーを、小中それぞれに設置している。

■ 多目的スペース（DAN・DANスクエア）



共用棟の中心部、1・2階吹き抜けに設置された「DAN・DANスクエア」は、階段状の空間とフロアがあり、多目的に活用している。学期毎に行う「DAN・DANライブ」という小中合同のミニコンサートや、中学生から小学生へのプレゼンテーション等のイベント開催、児童生徒の作品展示、委員会からのお知らせ掲示等、小中学生の交流・往來のほか、憩いの場としても利用している。

■ 屋外環境

小学部・中学部ともに回遊性を持たせた校舎として、芝生の中庭を整備している。また、小学校グラウンドに隣接して芝生広場も設けており、休み時間はグラウンドだけでなく、中庭や芝生広場等、より身近な屋外空間で、友人と話したり、鬼ごっこや縄跳び等をするができる。



校舎の中心にある芝生の中庭

◆ 校長の視点から

府中学園長（府中小学校・府中中学校 校長） いけだ てつや 池田 哲哉

本校は、愛称を府中学園といい、開校7年目を迎え、施設一体型と言う、特徴のある校舎を最大限に活用し、9年間を見据えた教育活動を進めています。そして、小学校の中・高学年は、オープンスペース型の教室で過ごし、中学生になると、教科毎に教室を移動する、教科教室型となっています。このように学年が上がるにつれて風景が変わり、9年間の旅を意識した校舎の造りとなっています。今後は、さらに施設を有効に活用し、充実した教育活動が展開できるよう取り組んでいきたいと考えています。

9. 奈留小中学校

長崎県 五島市立奈留小学校・奈留中学校



校舎外観

背景

奈留小中学校は、人口約2,600人の奈留島唯一の小中学校である。平成10年、文部科学省委嘱中高一貫教育推進校となり、平成20年度から小中高一貫教育を本格実施している。教職員及び生徒の移動を考慮し、県立奈留高等学校校舎と渡り廊下で接続している。

平成22年に奈留中学校の老朽校舎の改築を契機に、奈留小学校が中学校敷地へ移転し、施設一体型校舎を整備した。

学校概要

学校規模	[小]普通:4学級(45人) 特別支援:1学級(1人) [中]普通:3学級(40人)
学年段階の区切り	4-3-2
開校年	平成20年(2008年)
構造	鉄筋コンクリート造
階数	地上2階
校地面積	40,695㎡
延床面積	5,120㎡
用途地域	指定なし

教育上の特色

「自ら学び 自ら生き方を切り拓き 夢を実現する児童生徒の育成」を学校教育目標とし、小中高一貫教育で「学力の向上」「社会力の育成」を図っている。

特に英語力の向上に力を入れており、小1年生から英語活動を行っている。全学年の活動・授業に高校のALTが参加し、5~6年生には中学校の英語教員が乗り入れ授業を行っている。

英語以外でも、中学校の理科、保健体育に高校教員が、小学校の音楽に中学校教員が乗り入れ授業を行っている。

学校運営(マネジメント体制)

小学校長が、中学校長を兼務している。乗り入れ授業を行う教諭、養護教諭等、一部の教諭が兼務発令されている。

生徒指導等の校務分掌は小中教職員が共同実施している。小中高の教職員同士で、月一回情報共有のために会議を開催している。

		学 年									
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	
運営状況	学年段階の区切り	前期				中期			後期		
	授業方法	学級担任制				教科担任制					
	運営方式	特別教室型									
	授業時間	45分					50分				
	校長	小学校長が中学校長を兼任									
	副校長・教頭	小学校教頭1人					中学校教頭1人				
	部活動	なし							部活動		
	PTA	PTA組織を一本化									
施設利用状況	ゾーニング	1階				2階					
	校長室					1階					
	職員室					1階					
	保健室					1階					
	特別支援学級	1階(可動間仕切)									
	音楽室					2階					
	家庭科室	なし				1階					
	図書室					1階					
	ランチルーム					なし					
	昇降口	1階									
	体育館	1階(アリーナ)						1階(柔道場)			
	グラウンド	グラウンド									
	プール	なし(町のプールを利用)									
	給食室	1階(給食センター方式)									

計画・設計のポイント

- 1.異学年交流スペースの充実
- 2.小中一貫教育の取組の高度化に資する共同利用
- 3.学年段階の区切りに対応した空間構成、施設機能
- 4.小中一貫した教育課程に対応した施設環境

施設上の特色

- 中庭・吹抜を囲む回廊型の一体感のある校舎、広いエントランスホールに続く中庭の屋外ステージ、全面引き戸の間仕切りでつながる教室と広めの廊下、屋外デッキ等、開放的で余裕を持たせた空間づくりをしている。校庭に面した校舎西側に普通教室、中庭を挟んで東側に特別教室をまとめて配置している。
- 図書室、家庭教室、音楽教室等の特別教室を小中で共同利用している。中学生用図書の一部を教室に隣接するオープンスペースに配置するなど、生徒の利用を促す工夫をしている。
- 小中一体の職員室は、エントランスホール、グラウンドのどちらにも目が届く校舎西側の1階に配置している。

配置図

N
S=1/5000



【凡例】

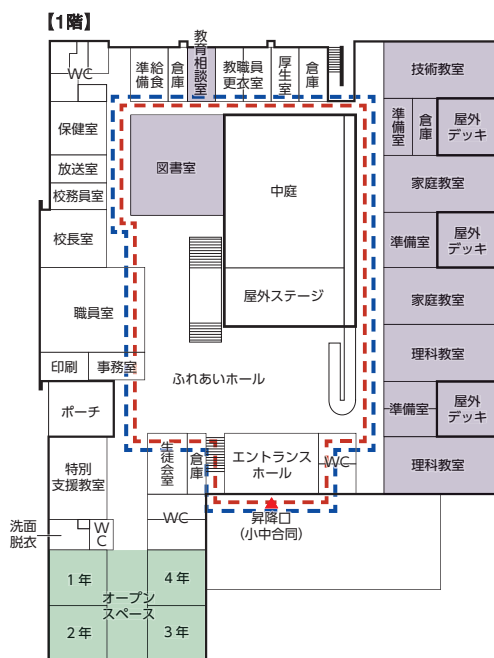
■ 昇降口

▲ 児童生徒が使用する門

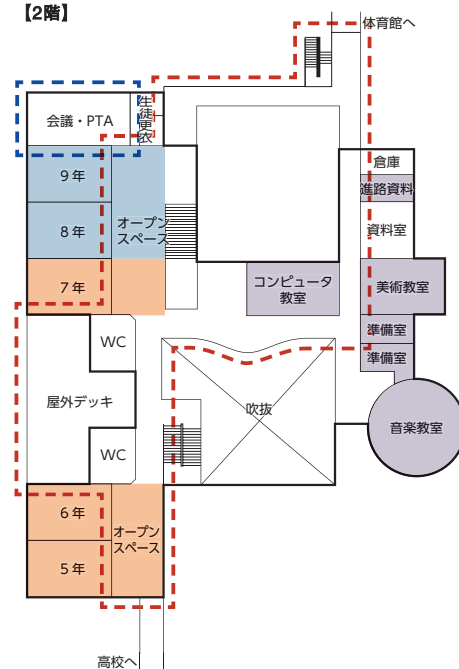
校地計画		従来からの中学校敷地	
面積	グラウンド	19,721m ²	
	小	1,541m ²	中 18,180m ²
	校舎	3,538m ²	
	小	863m ²	中 2,675m ²
体育館		1,582m ²	

平面図

N
S=1/800



【2階】



【凡例】

前期

中期

後期

特別教室

異学年交流ゾーン

地域交流ゾーン

児童生徒が使用する出入口

施設一体型事例

施設分離型事例

事例間比較

1. 異学年交流スペースの充実

ふれあいホール



多目的スペースである「ふれあいホール」は、図書ボランティアの読み聞かせや小学生の造形遊び、夏休みの作品展や書き初め展等、児童生徒の作品掲示にも活用している。また、ソファやその周辺は児童生徒たちの交流や憩いの場となっている。

図書室



図書室はふれあいホールにつながる仕切りのない空間で、図書が高学年のオープンスペースまでつながっており、校内に一体感と異学年間の交流を生み出している。

中庭の屋外ステージ



エントランスホールから続く屋外ステージでは、小中合同で行われる音楽祭の練習などを行い、児童生徒の表現力の育成に活用している。

コンピュータ室



ふれあいホール上部は仕切りのないコンピュータ教室で、学年の垣根を越えた自由な学習に活用している。

2. 小中一貫教育の取組の高度化に資する共同利用

特別教室

特別教室に関しては、小中各々の必要室を整理し、共同利用や他室との兼用の可能性を検討し、最小限となるように整備している。音楽教室や家庭教室を小中で共同利用しており、図工室と美術教室を兼用している。

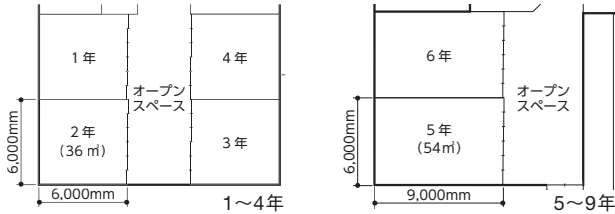


小中で共同利用している音楽室

3. 学年段階の区切りに対応した空間構成、施設機能

■ 普通教室と隣接するオープンスペース

普通教室に隣接したオープンスペースでは、前期（小学1～4年）や中期（小学5～6年と中学1年）の集会を頻繁に行っている。また、中学生の普通教室に隣接したオープンスペースには図書室の一部の図書を分散配置し、生徒の日常的な読書活動を促している。



■ 屋外オープンスペース（屋外デッキ）

校舎2階部分にある屋外のオープンスペースは屋根付きのウッドデッキを設けており、観察・実験など理科の授業活動に活用している。



4. 小中一貫した教育課程に対応した施設環境

■ 小中高一貫教育の推進



小中学校の校舎と高校の校舎をつなぐ渡り廊下



小中高合同で行われる運動会

平成20年より小中高一貫教育を本格実施しており、隣接する県立奈留高校とともに小中高一貫教育の在り方に関する実践研究を推進している。

小中高での合同行事として、毎年4月は歓迎遠足、9月は体育大会、10月のはかるた・百人一首大会を実施している。また、英語・数学・音楽等の相互乗り入れ授業の実施のほか、「奈留・実践」という地域における体験活動などへの参加を通して、問題解決能力や社会性の向上を目指す合同の取組等、様々な交流・連携を図っている。

▶ 校長の視点から

ながお よしひろ
奈留小中学校 校長 長尾 能博

日本の西の果て五島列島の中央部に位置する奈留島は、漁業で栄えた潤いの島でした。また、一島一町である奈留町は古くから「教育の町」としても有名です。現在も学校教育に対する信頼と期待は大きく、学校と地域が一体となって子供たちを育てようとする教育風土が根付いています。島の中心に位置する小高い丘の上に建てられた校舎は島自慢のシンボルであり、また、遠くふるさとを思う卒業生へ希望と勇気の光を届ける灯台のようでもあります。この校舎で学んだ子供たちは迷わずいつでもふるさとへ戻る事ができるでしょう。