

当初計画と一部変更計画の泊小学校の児童数推計の違いについて(開発による人口増加を加味した場合)

* 基本的な推計の計算方法については、「那覇市立学校の児童数の推計の求め方」をご覧ください。

平成19年6月に策定した通学区域変更計画(以下「当初計画」という。)と平成22年9月に策定した当初計画の一部を変更した計画(以下「一部変更計画」という。)の泊小学校にかかる児童数推計が平成23年と平成24年では約200名の差があります。それは、当初計画の策定時点では大型マンション計画が平成23年には完了する予定でしたが、一部変更計画の策定時点では一部の大型マンション建設が遅れて平成25年で完了する予定となっており、同じ条件で検証するためには平成25年で検証する必要があります。平成25年の推計値の差は128名となります。

その128名の児童数推計値の差は、一部変更計画の児童数の推計から指定校変更の制限による8名減をなくし、入学率及び学年進行率を当初計画の率に変更して仮に計算すると、1107-1083=24名となります(下記の計算を参照)。

このことから児童数推計の違いについては、当初計画の説明会の時に地域住民から要望のあった、泊小学校への留守家庭を理由とする校区外からの通学を制限したこと、当初計画の時点と比べて入学率と学年進行率が低下したことの二つが大きな要因となっています。

1 当初計画と一部変更計画の推計について

(1) 一部変更計画(平成22年9月策定)の児童数推計
現在の通学区域での推計(開発による人口増加を加味している)

現泊小学校区 - 留守家庭制限 + おもろまち1丁目のマンション建設事業

平成22年度開始 1学年当りの減 8人 * 泊小の留守家庭による指定校変更実績(60名(19年度) + 47名(20年度) + 42名(21年度)) ÷ 3年 ÷ 6学年 = 8.3 8名
平成25年度 1学年当りの増 14人 * おもろまち1丁目のマンション建設に伴う児童生徒数の推計に係る急増分

7 泊小学校	平成20年 (2008年)			平成21年 (2009年)			平成22年 (2010年)			1年生 入学率 2年~6年 学年進行率	平成23年 (2011年)		平成24年 (2012年)		平成25年 (2013年)		平成26年 (2014年)		平成27年 (2015年)		平成28年 (2016年)			
	児童数	CL	児童数	CL	児童数	CL	児童数	CL	児童数		CL	児童数	CL	児童数	CL	児童数	CL	児童数	CL	児童数	CL	児童数	CL	
予定児童数	160		157		167						153		139		148		133		150		143			
普通学級	1年	167	5	149	4	161	5	98.55%	143	4	129	4	152	4	138	4	154	4	147	4	154	4	147	4
	2年	175	5	163	5	149	4	98.73%	159	4	142	4	142	4	151	4	137	4	153	4	137	4	153	4
	3年	151	4	178	5	168	5	102.37%	153	4	163	5	160	4	146	4	155	4	141	4	141	4	141	4
	4年	142	4	154	4	177	5	100.61%	170	5	154	4	178	5	161	5	147	4	156	4	147	4	156	4
	5年	155	4	145	4	149	4	99.32%	176	5	169	5	167	5	177	5	160	4	147	4	147	4	147	4
	6年	147	4	151	4	142	4	97.67%	146	4	172	5	180	5	164	5	173	5	157	4	157	4	157	4
	計	937	26	940	26	946	27		947	26	929	27	979	27	937	27	926	25	901	24	901	24	901	24

(2) 当初計画(平成19年6月策定)の児童数推計

現在の校区での推計(大型マンション建設を加味している)

現泊小学校区 + 各種マンション建設計画 + おもろまち1丁目のマンション建設事業

平成19年度泊小推計に平成19年5月現在で把握しているマンション建設及びおもろまち1丁目のマンション建設事業

平成20年度 1学年当り8人追加 8人(各種マンション)

平成22年度 1学年当り17人追加 9人(各種マンション) + 8人(おもろまち1丁目のマンション) 2年生以上は 17 - 8 = 9 を入れる。

平成25年度 1学年当り28人追加 9人(各種マンション) + 19人(おもろまち1丁目のマンション) 2年生以上は 28 - 17 = 11 を入れる。

当初計画と一部変更計画とでは、平成25年の児童数推計で、1107-979 = 128名の差がある。

7 泊小学校	平成17年 (2005年)			平成18年 (2006年)			平成19年 (2007年)			1年生 入学率 2年~6年 学年進行率	平成20年 (2008年)		平成21年 (2009年)		平成22年 (2010年)		平成23年 (2011年)		平成24年 (2012年)		平成25年 (2013年)			
	児童数	CL	児童数	CL	児童数	CL	児童数	CL	児童数		CL	児童数	CL	児童数	CL	児童数	CL	児童数	CL	児童数	CL	児童数	CL	
予定児童数	134		129		146						150		131		154		160		147		164			
普通学級	1年	140	4	142	4	163	5	108.80%	164	5	143	4	168	5	175	5	160	4	179	5	160	4	179	5
	2年	132	4	145	5	145	5	102.84%	176	5	177	5	157	4	184	5	180	5	165	5	165	5	165	5
	3年	141	4	143	4	143	4	103.25%	158	4	190	5	192	5	174	5	190	5	186	5	186	5	186	5
	4年	125	4	140	4	139	4	101.76%	154	4	169	5	203	6	207	6	178	5	194	5	194	5	194	5
	5年	126	4	124	4	139	4	99.25%	156	4	161	5	177	5	213	6	206	6	177	5	177	5	177	5
	6年	131	4	129	4	121	4	100.00%	147	4	164	5	170	5	188	5	213	6	206	6	206	6	206	6
	計	795	24	823	25	860	26		955	26	1004	29	1067	30	1141	32	1127	31	1107	31	1107	31	1107	31

2 当初計画(平成19年6月策定)と一部変更計画(平成22年9月策定)の児童数の違いについて

一部変更計画の児童数推計を下記の*のとおり仮定した場合

(* 指定校変更の制限による8名減をなくし、平成19年度の入学率及び学年進行率に変更した場合の推計)

現泊小学校区 - 留守家庭制限 + おもろまち1丁目のマンション建設事業

平成22年度開始 1学年当りの減 0人 * 泊小の留守家庭による指定校変更実績(60名(19年度) + 47名(20年度) + 42名(21年度)) ÷ 3年 ÷ 6学年 = 8.3 8名

平成25年度 1学年当りの増 14人 * おもろまち1丁目のマンション建設に伴う児童生徒数の推計に係る急増分

7 泊小学校	平成20年 (2008年)			平成21年 (2009年)			平成22年 (2010年)			1年生 入学率 2年~6年 学年進行率	平成23年 (2011年)		平成24年 (2012年)		平成25年 (2013年)		平成26年 (2014年)		平成27年 (2015年)		平成28年 (2016年)			
	児童数	CL	児童数	CL	児童数	CL	児童数	CL	児童数		CL	児童数	CL	児童数	CL	児童数	CL	児童数	CL	児童数	CL	児童数	CL	
予定児童数	160		157		167						153		139		148		133		150		143			
普通学級	1年	167	5	149	4	161	5	108.80%	167	5	152	4	176	5	166	5	176	5	164	5	176	5	164	5
	2年	175	5	163	5	149	4	102.84%	166	5	172	5	171	5	171	5	171	5	171	5	171	5	171	5
	3年	151	4	178	5	168	5	103.25%	154	4	172	5	192	5	192	5	192	5	192	5	192	5	192	5
	4年	142	4	154	4	177	5	101.76%	171	5	157	4	190	5	190	5	190	5	190	5	190	5	190	5
	5年	155	4	145	4	149	4	99.25%	176	5	170	5	170	5	170	5	170	5	170	5	170	5	170	5
	6年	147	4	151	4	142	4	100.00%	149	4	176	5	184	5	184	5	184	5	184	5	184	5	184	5
	計	937	26	940	26	946	27		983	28	999	28	1083	30	1072	29	1094	30	1094	30	1094	30	1094	30

留守家庭を理由とする指定校変更を制限したことによる8名減をなくして、平成19年度の入学率及び学年進行率にすると児童数の差が1107-1083=24名の差となる。