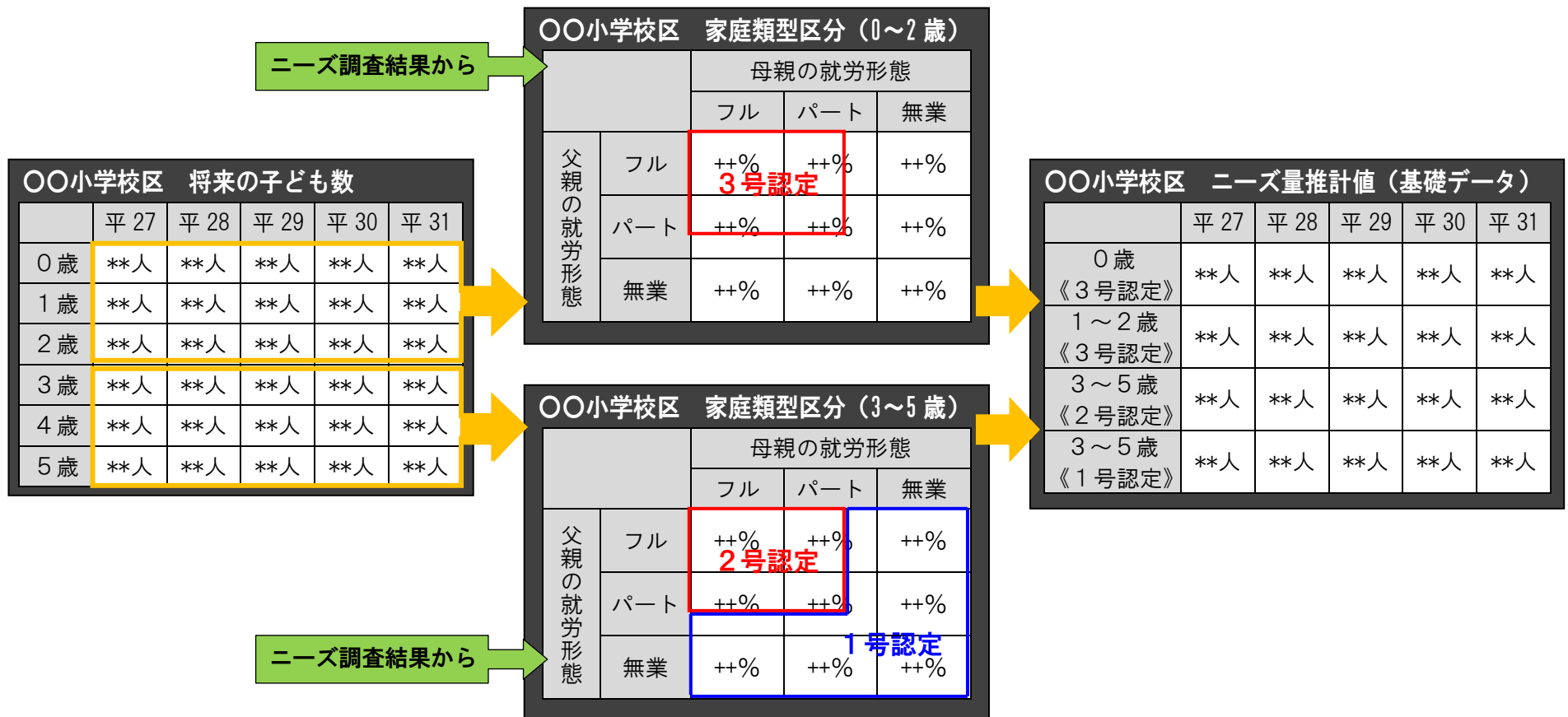


栗東市子ども・子育て支援事業計画における教育・保育の「量の見込み」の推計について

1 「量の見込み」算出手順の概略

「教育・保育の量の見込み」を算出するに当たっては、次の手順でおこないます。

- ①まず、一定の区域（例えば、小学校区、中学校区）ごとに、コーホート変化率法（将来人口推計の一手法）によって、将来（平27～31）の子どもの数を推計します。
- ②次に、ニーズ調査結果の父親・母親の就労形態（フルタイム、パートタイム、無業）から家庭類型を区分し、それぞれの家庭類型の割合を算出します。
- ③その上で、家庭類型ごとに教育・保育の利用状況と利用意向から割合を求め、それを将来の子どもの数の推計値に掛け合わせることで、1号、2号、3号の量の見込みを算出します。



【各号の「量の見込み」の算出基礎】

区 分		算出の基礎（アンケート調査から）
■ 0歳家庭	①<3号認定> 保育所 0歳児 保育の必要有り	<ul style="list-style-type: none"> ● 父母の就労形態が、「フルタイム×フルタイム」または「フルタイム×パートタイム」の一部の人、及びひとり親家庭の人（3号認定の条件） ● 定期的な教育・保育の事業の利用希望が、「幼稚園（幼児園の短時間）」以外の人 ● ただし、育休復帰が1歳頃である人が多いことを鑑み、職場復帰の希望が1歳までの人に限るよう補正
	■ 1・2歳家庭	<ul style="list-style-type: none"> ● 父母の就労形態が、「フルタイム×フルタイム」または「フルタイム×パートタイム」の一部の人、及びひとり親家庭の人（3号認定の条件） ● 定期的な教育・保育の事業の利用希望が、「幼稚園（幼児園の短時間）」以外の人 ● ただし、現在未利用で子どもが3歳以降に利用したいという人が一定数いるため、その人数を3号認定から控除
■ 3歳～就学前家庭	①<1号認定> 幼稚園 3～5歳 幼児期 教育のみ	<ul style="list-style-type: none"> ● 父母の就労形態が、「フルタイム×無業（専業主婦・主夫）」または「フルタイム×パートタイム」の一部の人（1号認定の条件） ● 定期的な教育・保育の事業を希望する人
	②<2号認定> 幼稚園 3～5歳 保育の必要はあるが幼稚園の利用を希望	<ul style="list-style-type: none"> ● 父母の就労形態が、「フルタイム×フルタイム」または「フルタイム×パートタイム」の一部の人、及びひとり親家庭の人（2号認定の条件） ● 定期的な教育・保育の事業の利用希望が、「幼稚園（幼児園の短時間）」の人
	③<2号認定> 保育所 3～5歳 保育の必要有り	<ul style="list-style-type: none"> ● 父母の就労形態が、「フルタイム×フルタイム」または「フルタイム×パートタイム」の一部の人、及びひとり親家庭の人（2号認定の条件） ● 定期的な教育・保育の事業の利用希望が、「幼稚園（幼児園の短時間）」以外の人

小学校別

推計値集約表(1.金勝小学校区)

推計人口	平成25年度	推計値				
		平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	平成31年度
■0歳	91	102	103	104	106	106
■1・2歳	199	179	189	192	194	196
■3～5歳	296	290	272	261	261	272

1. 教育・保育の事業		H26.2.1 在園児数	推計値				
			平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	平成31年度
■0歳家庭のみ	①<3号認定> 保育所 0歳 保育の必要有り	6	11	11	11	12	12
■1・2歳家庭のみ	①<3号認定> 保育所 1・2歳 保育の必要有り	39	50	52	53	54	54
■3歳～就学前家庭のみ	①<1号認定> 幼稚園 3～5歳 幼児期 教育のみ	172	156	146	140	140	146
	②<2号認定> 幼稚園 3～5歳 保育の必要はあるが 幼稚園の利用を希望		42	40	38	38	40
	③<2号認定> 保育所 3～5歳 保育の必要有り	100	90	85	81	81	85

推計値集約表(2.葉山小学校区)

推計人口	平成25年度	推計値				
		平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	平成31年度
■0歳	99	108	109	110	112	113
■1・2歳	192	179	188	190	193	195
■3～5歳	248	241	239	238	235	243

1. 教育・保育の事業		H26.2.1 在園児数	推計値				
			平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	平成31年度
■0歳家庭のみ	①<3号認定> 保育所 0歳 保育の必要有り	3	10	10	10	11	11
■1・2歳家庭のみ	①<3号認定> 保育所 1・2歳 保育の必要有り	35	71	74	75	76	77
■3歳～就学前家庭のみ	①<1号認定> 幼稚園 3～5歳 幼児期 教育のみ	128	129	128	128	126	131
	②<2号認定> 幼稚園 3～5歳 保育の必要はあるが 幼稚園の利用を希望		25	24	24	24	25
	③<2号認定> 保育所 3～5歳 保育の必要有り	88	77	77	76	75	78

推計値集約表(3.葉山東小学校区)

推計人口	平成25年度	推計値				
		平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	平成31年度
■0歳	78	79	80	81	82	83
■1・2歳	148	158	160	162	164	166
■3～5歳	234	219	225	232	238	241

1. 教育・保育の事業		H26.2.1 在園児数	推計値				
			平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	平成31年度
■0歳家庭のみ	①<3号認定> 保育所 0歳 保育の必要有り	6	13	13	13	14	14
■1・2歳家庭のみ	①<3号認定> 保育所 1・2歳 保育の必要有り	26	27	27	27	28	28
■3歳～就学前家庭のみ	①<1号認定> 幼稚園 3～5歳 幼児期 教育のみ	147	118	121	125	128	129
	②<2号認定> 幼稚園 3～5歳 保育の必要はあるが 幼稚園の利用を希望		29	30	31	31	32
	③<2号認定> 保育所 3～5歳 保育の必要有り	83	57	58	60	62	62

推計値集約表(4.治田小学校区)

推計人口	平成25年度	推計値				
		平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	平成31年度
■0歳	120	136	138	140	142	143
■1・2歳	258	256	272	275	279	282
■3～5歳	311	357	376	384	387	407

1. 教育・保育の事業		H26.2.1 在園児数	推計値				
			平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	平成31年度
■0歳家庭のみ	①<3号認定> 保育所 0歳 保育の必要有り	6	23	24	24	24	24
■1・2歳家庭のみ	①<3号認定> 保育所 1・2歳 保育の必要有り	41	92	98	99	100	102
■3歳～就学前家庭のみ	①<1号認定> 幼稚園 3～5歳 幼児期 教育のみ	173	181	190	195	196	206
	②<2号認定> 幼稚園 3～5歳 保育の必要はあるが 幼稚園の利用を希望		48	51	52	52	55
	③<2号認定> 保育所 3～5歳 保育の必要有り	82	122	128	131	132	139

推計値集約表(5.治田東小学校区)

推計人口	平成25年度	推計値				
		平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	平成31年度
■0歳	69	78	79	80	81	82
■1・2歳	160	155	165	168	170	171
■3～5歳	251	243	240	246	244	255

1. 教育・保育の事業		H26.2.1 在園児数	推計値				
			平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	平成31年度
■0歳家庭のみ	①<3号認定> 保育所 0歳 保育の必要有り	3	19	19	19	20	20
■1・2歳家庭のみ	①<3号認定> 保育所 1・2歳 保育の必要有り	25	59	63	64	65	65
■3歳～就学前家庭のみ	①<1号認定> 幼稚園 3～5歳 幼児期 教育のみ	153	131	129	132	131	137
	②<2号認定> 幼稚園 3～5歳 保育の必要はあるが 幼稚園の利用を希望		36	35	36	36	38
	③<2号認定> 保育所 3～5歳 保育の必要有り	83	75	74	76	76	79

推計値集約表(6.治田西小学校区)

推計人口	平成25年度	推計値				
		平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	平成31年度
■0歳	125	136	137	139	141	142
■1・2歳	224	221	230	232	235	238
■3～5歳	320	275	258	269	263	272

1. 教育・保育の事業		H26.2.1 在園児数	推計値				
			平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	平成31年度
■0歳家庭のみ	①<3号認定> 保育所 0歳 保育の必要有り	15	11	11	12	12	12
■1・2歳家庭のみ	①<3号認定> 保育所 1・2歳 保育の必要有り	62	61	63	64	65	65
■3歳～就学前家庭のみ	①<1号認定> 幼稚園 3～5歳 幼児期 教育のみ	170	148	139	144	141	146
	②<2号認定> 幼稚園 3～5歳 保育の必要はあるが 幼稚園の利用を希望		42	40	41	40	42
	③<2号認定> 保育所 3～5歳 保育の必要有り	114	88	83	86	84	87

推計値集約表(7.大宝小学校区)

推計人口	平成25年度	推計値				
		平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	平成31年度
■0歳	105	109	110	112	113	114
■1・2歳	229	210	214	216	219	222
■3～5歳	372	350	319	310	304	308

1. 教育・保育の事業		H26.2.1 在園児数	推計値				
			平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	平成31年度
■0歳家庭のみ	①<3号認定> 保育所 0歳 保育の必要有り	21	20	21	21	21	21
■1・2歳家庭のみ	①<3号認定> 保育所 1・2歳 保育の必要有り	76	66	68	68	69	70
■3歳～就学前家庭のみ	①<1号認定> 幼稚園 3～5歳 幼児期 教育のみ	217	173	158	154	151	153
	②<2号認定> 幼稚園 3～5歳 保育の必要はあるが 幼稚園の利用を希望		48	43	42	41	42
	③<2号認定> 保育所 3～5歳 保育の必要有り	121	108	98	96	94	95

推計値集約表(8.大宝東小学校区)

推計人口	平成25年度	推計値				
		平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	平成31年度
■0歳	73	86	87	88	90	90
■1・2歳	174	139	150	152	154	156
■3～5歳	253	208	184	171	166	174

1. 教育・保育の事業		H26.2.1 在園児数	推計値				
			平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	平成31年度
■0歳家庭のみ	①<3号認定> 保育所 0歳 保育の必要有り	16	19	19	19	19	19
■1・2歳家庭のみ	①<3号認定> 保育所 1・2歳 保育の必要有り	97	43	47	47	48	49
■3歳～就学前家庭のみ	①<1号認定> 幼稚園 3～5歳 幼児期 教育のみ	184	113	100	93	90	94
	②<2号認定> 幼稚園 3～5歳 保育の必要はあるが 幼稚園の利用を希望		8	7	7	7	7
	③<2号認定> 保育所 3～5歳 保育の必要有り	184	87	77	71	69	73

推計値集約表(9.大宝西小学校区)

推計人口	平成25年度	推計値				
		平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	平成31年度
■0歳	84	90	91	92	94	94
■1・2歳	174	176	183	185	187	189
■3～5歳	246	251	251	256	259	267

1. 教育・保育の事業		H26.2.1 在園児数	推計値				
			平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	平成31年度
■0歳家庭のみ	①<3号認定> 保育所 0歳 保育の必要有り	3	10	10	10	10	10
■1・2歳家庭のみ	①<3号認定> 保育所 1・2歳 保育の必要有り	28	68	71	72	73	73
■3歳～就学前家庭のみ	①<1号認定> 幼稚園 3～5歳 幼児期 教育のみ	153	131	131	133	135	139
	②<2号認定> 幼稚園 3～5歳 保育の必要はあるが 幼稚園の利用を希望		34	34	34	35	36
	③<2号認定> 保育所 3～5歳 保育の必要有り	38	81	81	83	84	87

中学校別

推計値集約表(栗東中学校区)

推計人口	平成25年度	推計値				
		平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	平成31年度
■0歳	280	316	320	324	329	331
■1・2歳	617	590	626	635	643	649
■3～5歳	858	890	888	891	892	934

1. 教育・保育の事業		H26.2.1 在園児数	推計値				
			平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	平成31年度
■0歳家庭のみ	①<3号認定> 保育所 0歳 保育の必要有り	15	53	54	54	56	56
■1・2歳家庭のみ	①<3号認定> 保育所 1・2歳 保育の必要有り	105	201	213	216	219	221
■3歳～就学前家庭のみ	①<1号認定> 幼稚園 3～5歳 幼児期 教育のみ	498	468	465	467	467	489
	②<2号認定> 幼稚園 3～5歳 保育の必要はあるが 幼稚園の利用を希望		126	126	126	126	133
	③<2号認定> 保育所 3～5歳 保育の必要有り	265	287	287	288	289	303

推計値集約表(葉山中学校区)

推計人口	平成25年度	推計値				
		平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	平成31年度
■0歳	177	187	189	191	194	196
■1・2歳	340	337	348	352	357	361
■3～5歳	482	460	464	470	473	484

1. 教育・保育の事業		H26.2.1 在園児数	推計値				
			平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	平成31年度
■0歳家庭のみ	①<3号認定> 保育所 0歳 保育の必要有り	9	23	23	23	25	25
■1・2歳家庭のみ	①<3号認定> 保育所 1・2歳 保育の必要有り	61	98	102	103	104	105
■3歳～就学前家庭のみ	①<1号認定> 幼稚園 3～5歳 幼児期 教育のみ	275	247	249	253	254	260
	②<2号認定> 幼稚園 3～5歳 保育の必要はあるが 幼稚園の利用を希望		54	54	55	55	57
	③<2号認定> 保育所 3～5歳 保育の必要有り	171	134	135	136	137	140

推計値集約表(栗東西中学校区)

推計人口	平成25年度	推計値				
		平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	平成31年度
■0歳	387	421	425	431	438	440
■1・2歳	801	746	777	785	795	805
■3～5歳	1,191	1,084	1,012	1,006	992	1,021

1. 教育・保育の事業		H26.2.1 在園児数	推計値				
			平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	平成31年度
■0歳家庭のみ	①<3号認定> 保育所 0歳 保育の必要有り	55	60	61	62	62	62
■1・2歳家庭のみ	①<3号認定> 保育所 1・2歳 保育の必要有り	263	239	249	251	254	257
■3歳～就学前家庭のみ	①<1号認定> 幼稚園 3～5歳 幼児期 教育のみ	724	565	528	524	517	532
	②<2号認定> 幼稚園 3～5歳 保育の必要はあるが 幼稚園の利用を希望		132	124	124	123	127
	③<2号認定> 保育所 3～5歳 保育の必要有り	457	364	339	336	331	342

全市区域

推計値集約表(全市)

推計人口	平成25年度	推計値				
		平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	平成31年度
■0歳	844	924	934	946	961	967
■1・2歳	1,758	1,673	1,751	1,772	1,795	1,815
■3～5歳	2,531	2,434	2,364	2,367	2,357	2,439

1. 教育・保育の事業		H26.2.1 在園児数	推計値				
			平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	平成31年度
■0歳家庭のみ	①<3号認定> 保育所 0歳 保育の必要有り	79	136	138	139	143	143
■1・2歳家庭のみ	①<3号認定> 保育所 1・2歳 保育の必要有り	429	537	563	570	577	584
■3歳～就学前家庭のみ	①<1号認定> 幼稚園 3～5歳 幼児期 教育のみ	1,497	1,280	1,242	1,244	1,238	1,281
	②<2号認定> 幼稚園 3～5歳 保育の必要はあるが 幼稚園の利用を希望		312	304	305	304	317
	③<2号認定> 保育所 3～5歳 保育の必要有り	893	785	761	760	757	785

3 域内通所・通園率

教育・保育提供区域設定の選択肢として、小学校区、中学校区、全市が考えられますが、設定された区域内で教育・保育の需要がどの程度完結しているかどうかは、決定にあたって重要な要素となります。保育所での小学校区域での域内通所率は次のとおりです。

学区	0歳児	1歳児	2歳児	3歳児	4歳児	5歳児	全体
1.金勝	100.0%	94.4%	83.3%	97.1%	95.1%	92.0%	93.2%
2.葉山	100.0%	93.3%	100.0%	96.6%	100.0%	100.0%	98.4%
3.葉山東	83.3%	77.8%	86.7%	91.7%	100.0%	93.9%	91.7%
4.治田	100.0%	80.0%	92.0%	93.3%	100.0%	100.0%	94.1%
5.治田東	100.0%	100.0%	93.3%	100.0%	93.1%	100.0%	97.3%
6.治田西	75.0%	65.4%	63.3%	72.7%	76.5%	81.6%	72.8%
7.大宝	100.0%	62.5%	50.0%	73.3%	75.0%	72.2%	68.2%
8.大宝東	73.9%	74.6%	82.1%	86.7%	84.1%	88.1%	83.3%
9.大宝西	66.7%	66.7%	93.3%	100.0%	81.3%	100.0%	86.1%
全市	83.6%	77.1%	81.7%	88.6%	89.3%	91.3%	86.4%

大宝小学校区の2歳児は50.0%と最も低く、60%台も5区分あります。区域を中学校区に拡大すると、域内通所率は次のとおりになります。

学区	0歳児	1歳児	2歳児	3歳児	4歳児	5歳児	全体
1.栗東中学校	100.0%	93.8%	98.4%	96.4%	100.0%	98.9%	97.9%
2.葉山中学校	100.0%	95.8%	94.3%	100.0%	100.0%	97.1%	98.0%
3.栗東西中学校	82.5%	73.3%	82.3%	85.7%	86.8%	89.3%	84.0%
総計	88.5%	81.3%	88.3%	91.4%	93.5%	93.5%	90.3%

栗東西中学校区の1歳児は73.3%ですが、他は80%を超えており、全体でも90.3%の児童が域内に通所しています。

一方、幼稚園の域内通園率は次のとおりです。

学区	幼稚園名	3歳児	4歳児	5歳児	全体
1.金勝	金勝第1幼児園（幼稚園）	100.0%	98.5%	100.0%	99.4%
2.葉山	葉山幼児園（幼稚園）	97.1%	100.0%	100.0%	99.2%
3.葉山東	葉山東幼児園（幼稚園）	93.0%	92.7%	98.1%	94.7%
4.治田	治田幼稚園	98.0%	100.0%	100.0%	99.4%
5.治田東	治田東幼稚園	91.5%	100.0%	98.0%	96.5%
6.治田西	治田西幼児園（幼稚園）	100.0%	100.0%	98.6%	99.4%
7.大宝	大宝幼稚園（本園）	98.2%	100.0%	100.0%	99.4%
8.大宝東	大宝幼稚園（分園）	98.6%	100.0%	100.0%	99.5%
9.大宝西	大宝西幼稚園	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
全市	総計	97.6%	99.0%	99.4%	98.7%

全ての区分が90%を超えており、全体でも98.7%の児童が域内に通園しています。保育所と比べ、小学校区内で完結している比率が高くなっています。