

第2章 児童生徒の保健と給食

[1]学校保健

1 児童生徒の体格

※全国平均は集計が未完了のため、現時点で比較は困難である。

市立小・中・高校児童生徒の平均体格と全国および10年前との比較 (△は下回っている)

性別	校種	項目 年齢	身長(cm)			体重(kg)			
			令和4年	令和4年	H24年	令和4年	令和4年	H24年	
			札幌平均	全国との差	札幌との差	札幌平均	全国との差	札幌との差	
男	小学校	6	116.9	—	0.1	21.8	—	0.4	
		7	123.0	—	0.2	24.8	—	0.5	
		8	128.8	—	0.5	28.4	—	0.9	
		9	134.3	—	0.3	32.4	—	1.2	
		10	139.9	—	0.3	36.4	—	1.1	
	中学校	11	146.6	—	0.8	41.2	—	1.6	
		12	155.1	—	1.3	47.1	—	1.8	
		13	161.9	—	0.8	51.7	—	1.5	
		14	166.6	—	0.2	56.1	—	0.7	
		高等学校	15	169.4	—	0.1	59.3	—	0.1
			16	170.4	—	△ 0.2	59.1	—	△ 1.6
女	小学校	17	170.9	—	△ 0.1	61.5	—	△ 0.5	
		18以上	170.8	—	0.5	63.1	—	△ 2.9	
		6	115.8	—	△ 0.2	21.1	—	0.2	
		7	122.0	—	0.2	23.9	—	0.4	
		8	128.1	—	0.5	27.3	—	0.8	
	中学校	9	134.8	—	0.7	31.2	—	0.8	
		10	141.7	—	0.9	35.8	—	1.2	
		11	148.1	—	0.6	40.6	—	0.9	
		12	152.8	—	0.0	45.0	—	0.7	
		13	155.5	—	△ 0.1	47.9	—	0.5	
		14	157.0	—	△ 0.1	49.9	—	△ 0.1	
高等学校	15	157.4	—	△ 0.6	50.5	—	△ 0.8		
	16	158.0	—	△ 0.2	51.5	—	△ 0.3		
	17	158.5	—	0.3	52.8	—	0.8		
	18以上	157.8	—	1.3	53.3	—	△ 2.4		

2 児童生徒の健康状態

(1) 主な疾病等

疾病等の昨年との比較

～札幌市学校保健統計より～

順位	校種 年度 区分	小 学 校				中 学 校			
		令 和 3 年		令 和 4 年		令 和 3 年		令 和 4 年	
		疾病名	%	疾病名	%	疾病名	%	疾病名	%
1		う 歯	41.9	う 歯	40.9	裸眼視力1.0未満	51.5	裸眼視力1.0未満	50.2
2		裸眼視力1.0未満	30.5	裸眼視力1.0未満	30.7	う 歯	36.4	う 歯	33.9
3		耳 疾 患	10.2	耳 疾 患	10.0	耳 疾 患	7.5	耳 疾 患	7.8
4		鼻 疾 患	8.1	鼻 疾 患	7.9	鼻 疾 患	6.5	鼻 疾 患	7.7
5		眼 疾 患	5.0	眼 疾 患	5.8	眼 疾 患	4.9	眼 疾 患	5.6
6		歯列不正咬合・顎関節異常	3.4	歯列不正咬合・顎関節異常	3.7	肥 満	4.0	肥 満	4.4
7		肥 満	2.6	肥 満	2.9	歯列不正咬合・顎関節異常	3.8	歯列不正咬合・顎関節異常	4.2
8		歯肉歯周疾患	0.8	歯肉歯周疾患	1.1	歯肉歯周疾患	2.4	歯肉歯周疾患	2.9
9		皮 膚 疾 患	0.6	皮 膚 疾 患	0.5	せき柱・胸郭・四肢	0.9	せき柱・胸郭・四肢	1.4

(2) 口腔検査

口腔検査結果(令和4年度)

()は%

区 分	項目 性別	口 腔 検 査						
		受検者数	う 歯			歯列咬合・顎関節 に異常がある者	歯肉歯周 疾患の者	口腔清掃の 悪い者
			ない者	処置済の者	未処置歯のある者			
小 学 校	男	42,889 (94.55)	24,745 (57.70)	10,475 (24.42)	7,669 (17.88)	1,525 (3.56)	495 (1.15)	969 (2.26)
	女	41,242 (94.80)	24,664 (59.80)	9,476 (22.98)	7,102 (17.22)	1,606 (3.89)	418 (1.01)	697 (1.69)
中 学 校	男	20,463 (90.65)	13,822 (67.55)	3,701 (18.09)	2,940 (14.37)	849 (4.15)	729 (3.56)	810 (3.96)
	女	19,663 (90.13)	12,719 (64.68)	3,970 (20.19)	2,974 (15.12)	851 (4.33)	439 (2.23)	415 (2.11)
高等学校	男	2,861 (94.35)	1,614 (56.41)	713 (24.92)	534 (18.66)	118 (4.12)	43 (1.50)	84 (2.94)
	女	3,530 (94.13)	1,859 (52.66)	1,037 (29.38)	634 (17.96)	136 (3.85)	29 (0.82)	27 (0.76)

(3) 視力検査

視力検査結果(令和4年度)

()は%

区 分	項目 性別	検 査						
		総受検者数	受検者数	裸 眼 視 力 1.0 未満の者	そ の 内 訳			矯正視力 受検者数
					0.9～0.7	0.6～0.3	0.2以下	
小 学 校	男	44,648 (98.43)	38,643 (86.55)	11,236 (29.08)	3,822 (9.89)	5,272 (13.64)	2,142 (5.54)	6,005 (13.45)
	女	42,955 (97.85)	36,084 (84.00)	11,698 (32.42)	3,764 (10.43)	5,539 (15.35)	2,395 (6.64)	6,871 (16.00)
中 学 校	男	21,744 (96.32)	13,943 (64.12)	6,938 (49.76)	2,027 (14.54)	3,153 (22.61)	1,758 (12.61)	7,801 (35.88)
	女	20,941 (95.99)	11,410 (54.49)	5,795 (50.79)	1,739 (15.24)	2,618 (22.94)	1,438 (12.60)	9,531 (45.51)
高等学校	男	3,022 (97.08)	1,317 (43.58)	953 (48.58)	213 (16.17)	318 (24.15)	122 (9.26)	1,705 (56.42)
	女	3,721 (97.48)	1,338 (35.96)	578 (43.20)	194 (14.50)	250 (18.68)	134 (10.01)	2,383 (64.04)

(4) 心臓検診

心臓検診受診状況(令和3年度)(小学校1年生・中学校1年生の心音・心電図検査, 高校1年生の心電図検査)

校種別	A 在籍者数	B 受検者数	要精検該当者数		有所見者数			受検率(%)			有所見率(%)			
			C 第1次 対象者数	D 第2次 対象者数 判読 委員会	E 計	F 病名の ついた 者	G 要観 察者	B/A	C/B	D/B	E/B	E/D	F/E	G/E
小1年	14,563	14,229	1,210	136	75	72	0	97.71	8.50	0.96	0.53	55.15	96.00	0.00
中1年	14,619	14,128	1,531	230	113	113	0	96.64	10.84	1.63	0.80	49.13	100.00	0.00
高1年	2,225	2,207	303	90	38	38	0	99.19	13.73	4.08	1.72	42.22	100.00	0.00
計	31,407	30,564	3,044	456	226	223	0	97.32	9.96	1.49	0.74	49.56	98.67	0.00

(5) 尿検査

尿検査受検状況(令和4年度)

項目 校種別	A 在籍 者数	B 受検 者数	陽性者		E精密 検査該 当者判 定委員 会	精密検査				受検率(%)					有所見率%	
			C 第1次	D 第2次		F 受検 者	G有症者		異常 なし	B/A	C/B	D/B	E/B	F/E	G/B	G/F
							病名の ついた 者	要観 察者								
小学校	88,679	87,523	1,551	401	255	203	58	2	143	98.70	1.77	0.46	0.29	79.61	0.07	29.56
中学校	44,123	41,999	2,801	319	254	131	46	1	84	95.19	6.67	0.76	0.60	51.57	0.11	35.88
高校	6,651	6,336	473	62	46	19	5	1	13	95.26	7.47	0.98	0.73	41.30	0.09	31.58
計	139,453	135,858	4,825	782	555	353	109	4	240	97.42	3.55	0.58	0.41	63.60	0.08	32.01

〔2〕災害共済給付

学校教育において、児童・生徒の健康と安全を図っていく安全教育の役割はきわめて大きいものがある。独)日本スポーツ振興センターの災害共済給付は、学校の管理下において児童・生徒などに災害(負傷・疾病・障害・死亡)が発生した場合に、その医療費などの災害共済給付金の支給を行い、学校教育の円滑な実施が図られることを目的としている。

1 加入状況・災害発生件数と給付状況

校種別	年度	加入人員 (人)	加入率 (%)	災害発生 件数 (件)	給付金額 (医療費、障害・死亡見舞 金、供花料含む) (円)		1件当たり の給付額(円)
					人員被災率 (%)		
幼稚園	03	559	100	46	109,617	8.23	2,383
	04	479	100	35	104,602	7.31	2,989
小学校	03	89,261	100	3,534	23,107,645	3.96	6,539
	04	88,890	100	3,432	18,442,840	3.86	5,374
中学校	03	43,985	100	3,069	67,816,416	6.98	22,097
	04	44,138	100	3,480	65,697,830	7.88	18,879
高等学校	03	7,091	100	520	60,299,632	7.33	115,961
	04	6,906	100	528	17,753,921	7.65	33,625
計	03	140,896	100	7,169	151,333,310	5.09	21,109
	04	140,413	100	7,475	101,999,193	5.32	13,645

2 傷害別発生状況(年次推移)

(発生件数:件)

校種別	年度	骨折	捻挫	脱臼	挫傷・ 打撲	靭帯 損傷	切傷	刺傷	割傷 裂傷	擦過傷	歯の傷	火傷	その他	計
幼稚園	03	1	5	6	13	0	5	2	4	1	0	0	9	46
	04	3	5	3	13	0	0	0	1	2	1	0	7	35
小学校	03	871	705	117	1,172	130	60	20	70	111	21	17	240	3,534
	04	837	740	100	1,098	88	76	30	67	105	25	20	246	3,432
中学校	03	885	807	81	632	256	19	8	13	12	12	12	332	3,069
	04	950	926	66	835	268	14	20	14	11	12	20	344	3,480
高等学校	03	90	114	25	136	60	4	1	9	2	4	3	72	520
	04	121	125	22	119	57	2	1	3	1	2	2	73	528
合計	03	1,847	1,631	229	1,953	446	88	31	96	126	37	32	653	7,169
	04	1,911	1,796	191	2,065	413	92	51	85	119	40	42	670	7,475

3 場所別発生状況(令和4年度)

(発生件数:件、発生率:%)

校種別	区分	学 校 内								学 校 外				計
		校 舎 内					校 舎 外			道 路	運 動 場	山 川	そ の 他	
		体 育 館 場	教 室	廊 下	階 段	そ の 他	屋 外 運 動 場 庭	プ ール	そ の 他					
小学校	発生件数(件)	1,104	552	187	188	71	748	6	57	389	57	41	32	3,432
	発生率(%)	32.1	16.1	5.4	5.5	2.1	21.8	0.2	1.7	11.3	1.7	1.2	0.9	100.0
中学校	発生件数(件)	1,988	170	105	79	24	612	0	28	110	290	40	34	3,480
	発生率(%)	57.1	4.9	3.0	2.3	0.7	17.6	0.0	0.8	3.2	8.3	1.1	1.0	100.0
高等学校	発生件数(件)	281	10	6	13	0	120	0	1	45	38	4	10	528
	発生率(%)	53.2	1.9	1.1	2.5	0.0	22.7	0.0	0.2	8.5	7.2	0.8	1.9	100.0

4 場合別発生状況(令和4年度)

(発生件数:件、発生率:%)

校種別	区分	授業中	特別活動		課 外 指 導 中	休憩・ 昼休み	始業前	放課後	登下校中	その他	合 計
			児童生徒 活動中	学校行事							
小学校	発生件数(件)	1,318	235	97	1	1,183	77	130	391	0	3,432
	発生率(%)	38.4	6.9	2.8	0.0	34.5	2.2	3.8	11.4	0.0	100.0
中学校	発生件数(件)	1,178	53	118	1,760	198	21	50	102	0	3,480
	発生率(%)	33.9	1.5	3.4	50.6	5.7	0.6	1.4	2.9	0.0	100.0
高等学校	発生件数(件)	128	7	35	281	22	2	5	48	0	528
	発生率(%)	24.3	1.3	6.6	53.2	4.2	0.4	0.9	9.1	0.0	100.0

[3]学校給食

本市の小学校及び中学校における学校給食は、学校における教育活動の一環として、児童生徒の心身の健全な発達と地域社会における食生活の改善に寄与することを目標に、全校で完全給食を実施している。実施形態は、学校の実情にあわせ、自校で給食を調理する単独方式と、調理施設のある学校から調理施設のない学校へ給食を運搬する親子方式を併用している。

学校給食をより一層充実させるため、食事環境の改善、献立の工夫、ゆとりある喫食時間の確保、食教育の充実と家庭との連携強化を図っている。

1 小・中学校給食実施状況

(令和5年5月1日現在)

区分	給食形態別	校数(校)	児童生徒数(人)	実施率(%) (人員)
小学校	完全給食	196	87,433	100.0
中学校	完全給食	96	44,239	100.0
義務教育学校	完全給食	1	100	100.0
合計	完全給食	293	131,772	100.0

※ひまわり分校、のぞみ分校、星友館中学校は含まない。中学校には開成中等教育学校(前期)を含む。

2 学校給食栄養摂取量

(令和4年度)

区分	エネルギー (Kcal)	たんぱく質エネルギー比 (%)	脂肪エネルギー比 (%)	無機質(mg)		ビタミン				
				カルシウム	鉄	A(μgRE)	B1(mg)	B2(mg)	C(mg)	
札幌市基準 (A)	小	640	13~20	20~30	350	3.0	200	0.40	0.40	25
	中	820	13~20	20~30	450	4.5	300	0.50	0.60	35
札幌市実施 献立(B)	小	637	15.5	30.9	360	3.2	245	0.44	0.51	28
	中	801	15.6	30.2	463	4.7	319	0.58	0.61	34
充足率(%) B/A×100	小	100%	-	-	103%	107%	123%	110%	128%	112%
	中	98%	-	-	103%	104%	106%	116%	102%	97%

3 親子単独給食別実施

(令和5年5月1日現在)

区分	小学校		中学校		義務教育学校		計		
	学校数(校)	児童数(人)	学校数(校)	生徒数(人)	学校数(校)	生徒数(人)	学校数(校)	児童生徒数(人)	
親子方式	親子	87	39,111	42	19,169	0	0	129	58,280
	計	86	35,653	41	18,159	1	100	128	53,912
	単独方式	173	74,764	83	37,328	1	100	257	112,192
単独方式	23	12,669	13	6,911	0	0	36	19,580	
合計	196	87,433	96	44,239	1	100	293	131,772	

※ひまわり分校、のぞみ分校、星友館中学校は含まない。中学校には開成中等教育学校(前期)を含む。

4 給食費(完全給食)の状況

区分	年度	月徴収額	年間給食費	年間予定回数	一食単価	
小学校	R4	令和4年4月～令和5年2月	4,550円			低学年 269.49円 中学年 274.13円 高学年 277.81円
		令和5年3月(調整額)	1年 2,750円	1年 52,800円	1年 196回	
			2年 3,300円	2年 53,350円	2年 198回	
			3年 3,950円	3年 54,000円	3年 197回	
			4年 3,950円	4年 54,000円	4年 197回	
			5年 4,100円	5年 54,150円	5年 195回	
	R5	第1期(令和5年4・5月)	9,100円			低学年 269円 中学年 274円 高学年 277円
		第2～9期(令和5年6月～令和6年1月)	4,550円			
		第10期(令和6年2・3月調整額)	1年 7,224円	1年 52,724円	1年 196回	
			2年 7,762円	2年 53,262円	2年 198回	
			3年 8,478円	3年 53,978円	3年 197回	
			4年 8,478円	4年 53,978円	4年 197回	
中学校	R4	令和4年4月～令和5年1月	5,250円			328.49円
		令和5年2月(調整額)	1～2年 5,250円			
			3年 6,950円	1年 62,700円	1年 191回	
		令和5年3月(調整額)	1年 4,950円	2年 62,050円	2年 189回	
			2年 4,300円	3年 59,450円	3年 181回	
			3年 0円			
	R5	第1期(令和5年4・5月)	10,500円			328円
		第2～9期(令和5年6月～令和6年1月)	5,250円			
		第10期(令和6年2・3月調整額)	1年 10,148円	1年 62,648円	1年 191回	
			2年 9,492円	2年 61,992円	2年 189回	
			3年 6,868円	3年 59,368円	3年 181回	

5 特別支援学校の学校給食

(令和5年5月1日現在)

学校名	給食形態	児童・生徒数(人)
豊明高等支援学校(高等部)	完全	113
みなみの杜高等支援学校(高等部)	完全	161
山の手支援学校	小学部	4
	中学部	3
	高等部	5
豊成支援学校	小学部	7
	中学部	9
北翔支援学校	小学部	11
	中学部	5
	高等部	6
合計	—	324