

平成 30 年度学校給食用牛乳供給事業概況

令和元年 11 月

農林水産省

生産局畜産部牛乳乳製品課

目 次

- 1 平成 30 年度概要
- 2 総括表（表 1）
- 3 供給数量（表 2）
- 4 供給容量別の供給数量（表 3）
- 5 学校種別の供給学校数・対象人員・本数実績（表 4）
- 6 容器包装別の供給数量（表 5）

1. 平成 30 年度概要

学校給食用牛乳供給対策要綱（昭和 39 年 8 月 31 日付け文体給第 265 号、39 畜 A 第 5421 号文部農林両事務次官通知）及び学校給食用牛乳供給対策要領（平成 15 年 9 月 30 日付け 15 生畜第 2865 号農林水産省生産局長通知）に基づき実施した、平成 30 年度学校給食用牛乳供給事業概要は以下のとおり。

（1）供給数量（200cc 換算本数）

供給数量は 1,732,793 千本（346,559 キロリットル）で、前年度比 98.3% となった（表 1、表 2 参照）。

（2）供給容量別の供給数量

飲用牛乳（全乳形態）の容量別供給数量の割合は、200cc が 98.46%、250cc が 0.52%、300cc が 0.11%、調理用が 0.87%、全乳形態以外が 0.04% となった（表 3 参照）。

（3）学校種別の供給学校数・供給人員数・供給数量

ア 供給校数は、第 2 学期で見ると 29,242 校となり、前年度比 96.9% となった。

学校種別の前年度比は、小学校 95.5%、中学校 99.5%、夜間高校 93.7%、特別支援学校 101.0% となった（表 4 参照）。

イ 供給人員は、第 2 学期で見ると 9,544,166 人となり、前年度比 98.6% となった。

学校種別の前年度比は、小学校 99.1%、中学校 97.4%、夜間高校 85.3%、特別支援学校 101.3% となった（表 4 参照）。

ウ 学校種別の供給数量の割合は、小学校 69.9%、中学校 28.0%、夜間高校 0.2%、特別支援学校 2.0% となった（表 4 参照）。

（4）普及率

総学校数（文部科学省「学校基本調査」及び当課調べ）に対する実施校の割合（普及率）は、小学校 97.8%、中学校 88.1%、夜間高校 58.7%、特別支援学校 89.1%、全体で 93.7% となった（表 1 参照）。

また、総児童生徒及び教職員数（文部科学省「学校基本調査」及び当課調べ）に対する供給人員の割合（普及率）は、小学校 98.7%、中学校 80.4%、夜間高校 25.3%、特別支援学校 82.9%、全体で 92.0% となった（表 1 参照）。

（5）容器包装別供給数量

包装形態別の供給数量の割合は、びん装 18.9%、紙容器 81.1% であった（表 5 参照）。

（6）供給価格

供給価格は、200cc 当たり 48 円 71 銭（全国、単純平均）となった。

2. 総括表(表1)

区分	平成29年度	平成30年度	対前年度比	備考
1. 供給数量	(単位:200cc換算本数) 1,763,035,055	(単位:200cc換算本数) 1,732,792,650	98.3%	※牛乳換算係数 キロリットル=200cc換算本数 ÷5,000(1リットル未満四捨五入)
	(単位:キロリットル) 352,607	(単位:キロリットル) 346,559		
2. 供給校数				
(1)小学校	19,823	18,939	95.5%	
(2)中学校	8,990	8,949	99.5%	
(3)夜間高校	364	341	93.7%	
(4)特別支援学校	1,003	1,013	101.0%	
合計	30,180	29,242	96.9%	
3. 供給人員				
(1)小学校	6,603,183	6,544,957	99.1%	
(2)中学校	2,862,748	2,788,336	97.4%	
(3)夜間高校	23,048	19,651	85.3%	
(4)特別支援学校	188,815	191,222	101.3%	
合計	9,677,794	9,544,166	98.6%	
4. 学校種別供給数量				
(1)小学校	1,226,890,567	1,211,376,863	98.7%	※ 本数は200cc換算本数
(2)中学校	499,100,162	484,666,563	97.1%	
(3)夜間高校	3,056,033	2,631,407	86.1%	
(4)特別支援学校	33,988,294	34,117,817	100.4%	
合計	1,763,035,055	1,732,792,650	98.3%	
5. 普及率(注2)				
	学校数	児童生徒数	学校数	児童生徒数
(1)小学校	98.7%	98.5%	97.8%	98.7%
(2)中学校	87.8%	80.1%	88.1%	80.4%
(3)夜間高校	62.7%	37.1%	58.7%	25.3%
(4)特別支援学校	84.6%	82.4%	89.1%	82.9%
合計	94.0%	91.7%	93.7%	92.0%
6. 容器包装別供給数量				
びん装	394,733,494	327,703,318	83.0%	※ 本数は200cc換算本数
紙装	1,368,301,561	1,405,089,332	102.7%	
合計	1,763,035,055	1,732,792,650	98.3%	
7. 供給価格	48.04	48.71	—	※ 供給価格の単純平均価格

注1)供給校数、供給人員は第2学期の実績を使用。

2)普及率については牛乳乳製品課調べ。

3. 供給数量(表2)

		数量 (200cc換算本数:本)	キロリットル	対前年度比
北海道		77,522,166	15,504	98.4%
東 北	青森	17,936,070	3,587	96.0%
	岩手	17,232,058	3,446	97.6%
	宮城	34,514,277	6,903	99.0%
	秋田	13,930,679	2,786	97.8%
	山形	17,437,848	3,488	98.5%
	福島	27,930,638	5,586	97.5%
小計		128,981,570	25,796	97.9%
関 東	茨城	45,112,592	9,023	97.5%
	栃木	32,955,496	6,591	98.2%
	群馬	26,232,293	5,246	82.8%
	埼玉	108,668,815	21,734	99.3%
	千葉	89,878,826	17,976	99.0%
	東京	150,844,924	30,169	100.4%
	神奈川	66,246,140	13,249	100.2%
	山梨	5,197,155	1,039	74.5%
	長野	34,830,201	6,966	95.8%
静岡	49,935,964	9,987	87.6%	
小計		609,902,405	121,980	97.1%
北 陸	新潟	34,039,927	6,808	99.1%
	富山	16,263,207	3,253	97.8%
	石川	18,475,389	3,695	98.1%
	福井	13,094,701	2,619	99.6%
小計		81,873,224	16,375	98.7%
東 海	岐阜	34,432,324	6,886	97.5%
	愛知	117,088,786	23,418	99.3%
	三重	17,560,099	3,512	98.8%
	小計	169,081,209	33,816	98.9%
近 畿	滋賀	20,489,215	4,098	99.7%
	京都	29,094,205	5,819	97.9%
	大阪	104,171,835	20,834	99.3%
	兵庫	69,804,719	13,961	100.3%
	奈良	18,652,500	3,731	100.1%
	和歌山	12,080,742	2,416	101.0%
小計		254,293,216	50,859	99.6%
中 四 国	鳥取	9,003,767	1,801	91.3%
	島根	10,893,220	2,179	99.0%
	岡山	30,105,603	6,021	97.8%
	広島	39,029,287	7,806	98.3%
	山口	20,711,288	4,142	98.2%
	徳島	11,054,438	2,211	98.1%
	香川	15,467,569	3,094	99.1%
	愛媛	20,333,501	4,067	97.9%
	高知	9,055,471	1,811	121.4%
小計		165,654,144	33,131	98.9%
九 州	福岡	81,824,914	16,365	99.6%
	佐賀	13,768,994	2,754	94.5%
	長崎	21,734,981	4,347	99.0%
	熊本	30,176,736	6,035	99.7%
	大分	18,802,960	3,761	100.6%
	宮崎	19,366,885	3,873	99.7%
	鹿児島	28,873,843	5,775	99.0%
小計		214,549,312	42,910	99.2%
沖縄		30,935,404	6,187	99.8%
総計		1,732,792,650	346,559	98.3%

注1)キロリットル換算=200cc換算本数÷5,000

2)キロリットルの数字は、換算の際の四捨五入の関係で必ずしも計と一致しな

3)全乳形態以外を含む。

4. 供給容量別の供給数量(表3)

	全乳形態				全乳形態以外	200cc換算本数
	200cc	250cc	300cc	調理用		
北海道	76,360,665	0	0	1,161,501	0	77,522,166
東 北	青森	17,866,660	0	0	69,410	17,936,070
	岩手	17,154,050	0	0	78,008	17,232,058
	宮城	34,214,287	0	0	299,990	34,514,277
	秋田	13,881,823	0	0	48,856	13,930,679
	山形	17,307,353	0	0	130,495	17,437,848
	福島	27,594,918	0	106,794	175,529	27,930,638
	小計	128,019,091	0	106,794	802,288	128,981,570
関 東	茨城	44,674,107	0	0	438,485	45,112,592
	栃木	32,219,909	0	262,614	341,666	32,955,496
	群馬	26,113,986	0	34,371	66,750	26,232,293
	埼玉	100,510,398	5,305,510	0	1,526,529	108,668,815
	千葉	88,736,810	0	0	1,142,016	89,878,826
	東京都	148,048,337	0	0	2,796,587	150,844,924
	神奈川	65,875,872	0	0	370,268	66,246,140
	山梨	5,167,350	0	0	29,805	5,197,155
	長野	34,686,495	0	0	143,706	34,830,201
	静岡	49,554,777	0	0	381,187	49,935,964
	小計	595,588,041	5,305,510	296,985	7,236,999	609,902,405
北 陸	新潟	33,764,235	24,977	0	244,471	34,039,927
	富山	16,165,712	0	0	97,495	16,263,207
	石川	18,367,922	0	0	107,467	18,475,389
	福井	13,048,392	0	0	46,309	13,094,701
	小計	81,346,261	24,977	0	495,742	81,873,224
東 海	岐阜	34,070,594	0	0	361,730	34,432,324
	愛知	116,839,487	0	0	249,299	117,088,786
	三重	17,401,369	0	0	158,730	17,560,099
	小計	168,311,450	0	0	769,759	169,081,209
近 畿	滋賀	20,393,530	0	0	95,685	20,489,215
	京都	29,043,455	0	0	50,750	29,094,205
	大阪	103,604,955	0	0	566,880	104,171,835
	兵庫	69,410,435	0	0	394,284	69,804,719
	奈良	18,464,001	0	0	188,499	18,652,500
	和歌山	12,038,886	0	0	41,856	12,080,742
	小計	252,955,262	0	0	1,337,954	254,293,216
中 四 国	鳥取	9,000,231	0	0	0	9,003,767
	島根	10,498,679	233,592	0	102,551	10,893,220
	岡山	29,202,865	0	0	188,427	30,105,603
	広島	38,746,699	0	0	282,588	39,029,287
	山口	20,558,719	0	0	152,569	20,711,288
	徳島	10,978,531	0	0	75,907	11,054,438
	香川	15,409,898	0	0	57,671	15,467,569
	愛媛	20,213,610	0	0	119,891	20,333,501
	高知	9,002,313	0	0	53,158	9,055,471
	小計	163,611,545	233,592	0	1,032,762	165,654,144
九 州	福岡	79,826,076	0	744,480	882,118	81,824,914
	佐賀	13,681,794	0	0	87,200	13,768,994
	長崎	21,534,333	0	0	200,648	21,734,981
	熊本	29,135,417	617,789	0	269,083	30,176,736
	大分	18,623,117	0	0	179,843	18,802,960
	宮崎	18,996,966	0	0	369,919	19,366,885
	鹿児島	27,192,729	986,424	136,461	243,392	28,873,843
	小計	208,990,432	1,604,213	880,941	2,232,203	214,549,312
沖縄	30,935,404	0	0	0	30,935,404	
合計	1,706,118,151	7,168,292	1,284,720	15,069,207	717,847	1,732,792,650
構成比	98.46%	0.52%	0.11%	0.87%	0.04%	100.00%
前年度比	98.3%	84.1%	73.0%	122.0%	46.5%	98.3%

5. 学校種別の供給学校数・対象人員・本数実績(表4)

(校、人、本)

区分	小学校			中学校			夜間学校			特別支援学校			合計		
	供給学校数	供給対象人員 (2学期)	供給本数 (200cc換算)	供給学校数	供給対象人員 (2学期)	供給本数 (200cc換算)	供給学校数	供給対象人員 (2学期)	供給本数 (200cc換算)	供給学校数	供給対象人員 (2学期)	供給本数 (200cc換算)	供給学校数	供給対象人員 (2学期)	供給本数 (200cc換算)
北海道	1,021	264,196	50,819,739	576	136,885	24,910,123	34	1,869	203,581	73	8,928	1,588,723	1,704	411,878	77,522,166
東 青森	288	63,352	11,673,648	156	33,192	5,844,583	4	104	16,962	17	2,168	400,877	465	98,816	17,936,070
岩手	316	66,611	11,209,951	160	34,730	5,645,607	1	3	149	27	2,189	376,351	504	103,533	17,232,058
宮城	375	126,999	23,016,961	203	63,339	10,706,025	9	447	78,998	25	4,001	712,293	612	194,786	34,514,277
秋田	199	48,328	8,947,400	115	26,456	4,627,820	3	152	10,336	13	2,034	345,123	330	76,970	13,930,679
北 山形	243	59,500	11,401,964	99	31,729	5,657,915	4	142	22,595	19	1,941	355,374	365	93,312	17,437,848
福島	438	99,591	18,093,046	221	53,241	9,359,090	5	251	40,547	21	2,495	437,955	685	155,578	27,930,638
小計	1,859	464,381	84,342,970	954	242,687	41,841,040	26	1,099	169,587	122	14,828	2,627,973	2,961	722,995	128,981,570
茨城	490	162,741	29,503,074	226	82,011	14,461,999	10	408	60,873	24	6,153	1,086,646	750	251,313	45,112,592
栃木	397	110,549	21,698,815	155	55,256	10,569,398	8	502	79,020	15	3,254	608,263	575	169,561	32,955,496
群馬	272	91,986	17,167,708	135	47,641	8,503,395	0	0	0	23	3,187	561,190	430	142,814	26,232,293
埼玉	812	392,337	72,397,734	422	190,029	34,239,960	22	1,289	192,335	38	10,394	1,838,785	1,294	594,049	108,668,815
千葉	851	333,163	61,061,182	373	155,123	27,080,187	0	0	0	49	9,584	1,737,457	1,273	497,870	89,878,826
東 京	1,243	583,044	112,276,659	578	200,244	35,811,309	33	2,932	445,467	46	11,673	2,311,489	1,900	797,893	150,844,924
神奈川	522	296,737	50,473,734	264	97,054	14,337,823	0	0	0	38	8,513	1,434,583	824	402,304	66,246,140
山梨	79	17,102	3,182,206	43	9,054	1,726,919	5	188	24,496	9	1,491	263,534	136	27,835	5,197,155
長野	357	116,571	22,674,957	183	62,657	11,473,363	7	167	18,433	20	3,716	663,448	567	183,111	34,830,201
静岡	455	185,064	33,089,191	242	89,565	15,801,373	15	708	109,987	24	5,497	935,413	736	280,834	49,935,964
小計	5,478	2,289,294	423,525,260	2,621	988,634	174,005,726	100	6,194	930,611	286	63,462	11,440,808	8,485	3,347,584	609,902,405
新潟	464	121,686	22,258,973	234	61,708	11,052,974	3	129	15,261	30	4,045	712,719	731	169,568	34,039,927
北 富山	186	55,804	10,362,640	79	30,220	5,534,262	4	164	7,716	11	1,921	358,589	280	88,109	16,263,207
石川	208	63,614	12,210,632	84	30,853	5,935,935	4	92	16,792	11	1,641	312,030	307	96,200	18,475,389
福井	191	45,321	8,674,416	77	22,719	4,138,819	5	105	13,364	11	1,399	268,102	284	69,544	13,094,711
小計	1,049	286,425	53,506,661	474	145,500	26,661,990	16	490	53,133	63	9,006	1,651,440	1,602	441,421	81,873,224
東 岐阜	370	116,475	22,638,025	178	58,683	11,015,359	9	542	93,709	21	3,573	685,231	578	179,273	34,432,324
愛知	969	448,829	80,411,434	417	211,072	34,405,362	30	3,699	346,957	40	11,420	1,925,033	1,456	675,020	117,088,786
三重	270	68,315	12,237,688	102	28,407	4,805,078	9	295	34,262	16	2,845	483,071	397	99,862	17,560,099
小計	1,609	633,619	115,287,147	697	298,162	50,225,799	48	4,536	474,928	77	17,838	3,093,335	2,431	954,155	169,081,209
滋賀	222	87,386	15,587,732	73	26,750	4,389,681	7	398	61,001	3	3,229	450,801	315	117,763	20,489,215
近 京 都	377	133,189	24,080,921	136	30,346	4,192,987	8	452	64,949	18	4,426	755,348	539	168,413	29,094,205
大阪	985	461,468	85,724,783	408	105,817	16,179,577	1	45	12,320	42	12,533	2,255,155	1,436	579,863	104,171,835
兵庫	751	309,375	54,064,604	311	90,259	14,059,803	11	736	81,034	46	9,318	1,599,278	1,119	409,688	69,804,719
畿 奈 良	198	72,902	12,974,672	101	33,574	5,234,494	1	384	64,238	9	2,187	379,096	309	109,047	18,652,500
和歌山	238	49,818	8,992,812	110	16,042	2,687,691	10	46	5,725	11	2,286	394,514	369	68,192	12,080,742
小計	2,771	1,114,138	201,425,524	1,139	302,788	46,744,233	38	2,061	289,267	139	33,979	5,834,192	4,087	1,452,966	254,293,216
中 鳥 取	126	32,759	6,039,075	57	16,064	2,738,949	3	3	386	11	1,245	225,357	197	50,071	9,003,767
島 根	202	39,398	7,387,109	96	18,980	3,409,858	1	2	134	12	543	96,119	311	58,923	10,893,220
岡 山	388	110,083	20,523,125	156	52,641	8,983,018	6	264	36,112	15	3,110	563,348	565	166,098	30,105,603
広 島	476	162,723	30,069,456	235	49,768	8,232,819	1	24	2,617	19	3,967	724,395	731	216,482	39,029,287
山 口	290	72,809	14,019,768	148	35,110	6,306,325	1	27	3,805	15	2,079	381,390	454	110,025	20,711,288
徳 島	168	38,358	7,315,332	82	19,367	3,556,925	0	0	0	9	988	182,181	259	58,713	11,054,438
香 川	160	54,674	10,497,817	69	26,359	4,689,185	0	0	0	8	1,576	280,567	237	82,609	15,467,569
愛 媛	274	76,261	13,838,608	138	36,898	6,097,673	0	0	0	12	2,394	397,220	424	115,553	20,333,501
高 知	162	35,729	6,575,869	100	14,741	2,228,681	13	149	20,949	11	1,239	229,972	286	51,858	9,055,471
小計	2,246	622,794	116,266,159	1,081	269,928	46,243,433	25	1,469	64,003	112	17,141	3,080,549	3,444	910,332	165,654,144
九 福 岡	752	294,722	56,110,169	346	129,794	23,855,946	20	1,402	246,336	35	8,414	1,612,464	1,153	434,332	81,824,914
佐 賀	165	47,503	9,262,093	95	23,308	4,142,554	6	249	57,447	10	1,064	306,900	276	72,124	13,768,994
長 崎	329	77,388	14,727,206	180	37,086	6,619,772	8	303	55,787	17	1,841	332,216	534	116,618	21,734,981
熊 本	343	107,168	20,308,862	160	49,639	9,295,606	8	216	37,579	23	2,947	534,690	534	159,970	30,176,736
大 分	256	64,510	12,482,486	124	31,263	5,878,739	4	132	24,153	15	2,180	417,582	399	98,085	18,802,960
宮 崎	283	67,623	13,270,747	128	31,868	5,743,781	0	0	0	13	2,461	352,358	424	101,952	19,366,885
鹿 児 島	509	101,420	19,143,732	222	47,916	9,097,039	1	35	5,716	16	3,494	627,355	748	152,865	28,873,843
小計	2,637	760,334	145,305,294	1,255	350,874	64,633,437	47	2,337	427,018	129	22,401	4,183,565	4,068	1,135,946	214,549,312
沖 縄	269	109,776	20,898,109	152	52,878	9,400,783	7	596	19,280	12	3,639	617,232	440	166,889	30,935,404
合計	18,939	6,544,957	1,211,376,863	8,949	2,788,336	484,666,563	341	19,651	2,631,407	1,013	191,222	34,117,817	29,242	9,544,166	1,732,792,650
構成比	64.8%	68.6%	69.9%	30.6%	29.2%	28.0%	1.2%	0.2%	0.2%	3.5%	2.0%	2.0%	100.0%	100.0%	100.0%
前年度比	95.5%	99.1%	98.7%	99.5%	97.4%	97.1%	93.7%	85.3%	86.1%	101.0%	101.3%	100.4%	96.9%	98.6%	98.3%

6.学校給食用牛乳供給推進事業 容器包装別供給本数実績(表5)

(単位:本)

		びん装	紙容器	合計
北海道		0	77,522,166	77,522,166
東北	青森	0	17,936,070	17,936,070
	岩手	68387	17,163,671	17,232,058
	宮城	3,020,064	31,494,213	34,514,277
	秋田	0	13,930,679	13,930,679
	山形	992696	16,445,152	17,437,848
	福島	0	27,930,638	27,930,638
	小計	4,081,147	124,900,423	128,981,570
関東	茨城	0	45,112,592	45,112,592
	栃木	94,500	32,860,996	32,955,496
	群馬	0	26,232,293	26,232,293
	埼玉	2,717,824	105,950,991	108,668,815
	千葉	0	89,878,826	89,878,826
	東京都	40,196,955	110,647,969	150,844,924
	神奈川	403,632	65,842,508	66,246,140
	山梨	3,827,566	1,369,589	5,197,155
	長野	32,672,338	2,157,863	34,830,201
	静岡	0	49,935,964	49,935,964
小計	79,912,815	529,989,590	609,902,405	
北陸	新潟	4,370,614	29,669,313	34,039,927
	富山	0	16,263,207	16,263,207
	石川	3,445,138	15,030,251	18,475,389
	福井	11,976,681	1,118,020	13,094,701
	小計	19,792,433	62,080,791	81,873,224
東海	岐阜	1,568,870	32,863,454	34,432,324
	愛知	81,522,868	35,565,918	117,088,786
	三重	566,143	16,993,956	17,560,099
	小計	83,657,881	85,423,328	169,081,209
近畿	滋賀	0	20,489,215	20,489,215
	京都	0	29,094,205	29,094,205
	大阪	52,891,277	51,280,558	104,171,835
	兵庫	4,045,597	65,759,122	69,804,719
	奈良	11,692,312	6,960,188	18,652,500
	和歌山	2,632,217	9,448,525	12,080,742
	小計	71,261,403	183,031,813	254,293,216
中国四国	鳥取	0	9,003,767	9,003,767
	島根	451,232	10,441,988	10,893,220
	岡山	25,477,083	4,628,520	30,105,603
	広島	0	39,029,287	39,029,287
	山口	17,842,836	2,868,452	20,711,288
	徳島	0	11,054,438	11,054,438
	香川	6,817,428	8,650,141	15,467,569
	愛媛	0	20,333,501	20,333,501
	高知	2,689,000	6,366,471	9,055,471
	小計	53,277,579	112,376,565	165,654,144
九州	福岡	14,024,020	67,800,894	81,824,914
	佐賀	1,696,040	12,072,954	13,768,994
	長崎	0	21,734,981	21,734,981
	熊本	0	30,176,736	30,176,736
	大分	0	18,802,960	18,802,960
	宮崎	0	19,366,885	19,366,885
	鹿児島	0	28,873,843	28,873,843
	小計	15,720,060	198,829,252	214,549,312
沖縄		30,935,404	30,935,404	
合計	327,703,318	1,405,089,332	1,732,792,650	
構成比(%)	18.9	81.1	100.0	

※) 供給本数は200cc換算した数値とする。