

令和2年度学校給食用牛乳供給事業概況

令和3年11月

農林水産省

畜産局牛乳乳製品課

目次

- 1 令和2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. 令和2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、令和2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1,569,693千本（313,939キロリットル）で、前年度比98.4%となった（表1、表2参照）。

新型コロナウイルス感染症による休校、夏期休業や冬季休業の短縮等の結果、令和元年度と比べ微減となった。

（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98.49%、250ccが0.52%、300ccが0.09%、調理用が0.79%、全乳形態以外が0.10%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学期でみると28,572校となり、前年度比98.3%となった。

学校種別の前年度比は、小学校98.6%、中学校98.4%、夜間高校98.8%、特別支援学校92.5%となった（表4参照）。

イ 供給人員は、第2学期でみると9,346,776人となり、前年度比98.5%となった。

学校種別の前年度比は、小学校98.0%、中学校99.5%、夜間高校96.6%、特別支援学校99.6%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69.2%、中学校28.7%、夜間高校0.1%、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98.1%、中学校88.9%、夜間高校60.6%、特別支援学校90.8%、全体で94.1%となった（表1参照）。

また、総児童生徒（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99.5%、中学校82.1%、夜間高校28.1%、特別支援学校89.8%、全体で93.1%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11.9%、紙容器88.1%であった（表5参照）。

（6）供給価格

供給価格は、200cc当たり50円93銭（全国、単純平均）となった。

2. 総括表(表1)

区分	令和元年度	令和2年度	対前年度比	備考
1. 供給数量	(単位:200cc換算本数) 1,595,659,242	(単位:200cc換算本数) 1,569,693,723	98.4%	※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) 319,132	(単位:キロリットル) 313,939		
2. 供給校数				
(1)小学校	18,746	18,486	98.6%	
(2)中学校	8,900	8,756	98.4%	
(3)夜間高校	327	323	98.8%	
(4)特別支援学校	1,089	1,007	92.5%	
合計	29,062	28,572	98.3%	
3. 供給人員				
(1)小学校	6,500,225	6,372,022	98.0%	
(2)中学校	2,779,487	2,764,865	99.5%	
(3)夜間高校	18,321	17,701	96.6%	
(4)特別支援学校	192,966	192,188	99.6%	
合計	9,490,999	9,346,776	98.5%	
4. 学校種別供給数量				
(1)小学校	1,109,103,207	1,086,029,295		※ 本数は200cc換算本数
(2)中学校	451,871,873	450,795,477		
(3)夜間高校	2,346,393	1,930,161		
(4)特別支援学校	32,337,769	30,938,789		
合計	1,595,659,242	1,569,693,723		
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	97.9%	99.1%	98.1%	99.5%
(2)中学校	88.0%	81.3%	88.9%	82.1%
(3)夜間高校	57.1%	25.6%	60.6%	28.1%
(4)特別支援学校	89.5%	85.6%	90.8%	89.8%
合計	93.6%	92.6%	94.1%	93.1%
6. 容器包装別供給数量				
びん装	242,933,398	187,016,939	77.0%	※ 本数は200cc換算本数
紙装	1,352,725,844	1,382,676,784	102.2%	
合計	1,595,659,242	1,569,693,723	98.4%	
7. 供給価格	50.06	50.93	—	※ 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	73,299,298	14,660	102.7%
東 北	青森	16,959,859	3,392	106.4%
	岩手	16,702,081	3,340	103.4%
	宮城	31,834,064	6,367	99.6%
	秋田	13,291,700	2,658	104.3%
	山形	15,378,059	3,076	95.3%
	福島	26,454,445	5,291	104.2%
	小計	120,620,208	24,124	102.0%
関 東	茨城	41,407,833	8,282	99.6%
	栃木	30,000,530	6,000	100.5%
	群馬	22,739,464	4,548	97.0%
	埼玉	97,835,796	19,567	98.4%
	千葉	80,407,710	16,082	102.5%
	東京	131,369,373	26,274	94.4%
	神奈川	57,631,172	11,526	93.2%
	山梨	4,213,178	843	98.3%
	長野	30,878,243	6,176	96.1%
	静岡	45,242,606	9,049	96.5%
	小計	541,725,904	108,345	97.3%
北 陸	新潟	32,671,729	6,534	103.4%
	富山	14,505,785	2,901	99.1%
	石川	16,954,234	3,391	98.1%
	福井	12,039,544	2,408	101.5%
	小計	76,171,292	15,234	101.1%
東 海	岐阜	31,166,189	6,233	98.4%
	愛知	106,001,895	21,200	99.2%
	三重	16,639,164	3,328	104.0%
	小計	153,807,248	30,761	99.5%
近 畿	滋賀	19,451,638	3,890	100.7%
	京都	26,067,296	5,213	93.7%
	大阪	99,111,510	19,822	102.1%
	兵庫	62,593,350	12,519	95.8%
	奈良	16,565,779	3,313	96.2%
	和歌山	10,992,195	2,198	98.3%
	小計	234,781,768	46,956	98.7%
中 四 国	鳥取	8,205,721	1,641	98.3%
	島根	10,546,632	2,109	99.7%
	岡山	29,131,572	5,826	103.3%
	広島	38,421,916	7,684	106.5%
	山口	19,719,400	3,944	104.8%
	徳島	10,417,164	2,083	103.6%
	香川	14,467,549	2,894	101.9%
	愛媛	18,676,808	3,735	99.7%
	高知	9,271,512	1,854	106.7%
	小計	158,858,274	31,772	103.4%
九 州	福岡	54,092,686	10,819	71.0%
	佐賀	12,885,502	2,577	103.1%
	長崎	21,193,365	4,239	105.8%
	熊本	27,710,013	5,542	99.5%
	大分	17,886,643	3,577	104.2%
	宮崎	18,402,408	3,680	104.7%
	鹿児島	28,534,127	5,707	108.8%
	小計	180,704,744	36,141	91.5%
	沖縄	29,724,988	5,945	99.3%
	総計	1,569,693,723	313,939	98.4%

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い。

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	72,235,967	0	0	1,063,331	0	73,299,298
東 北	青森	16,893,624	0	0	66,235	16,959,859
	岩手	16,631,146	0	0	70,935	16,702,081
	宮城	31,542,599	0	0	291,465	31,834,064
	秋田	13,291,700	0	0	0	13,291,700
	山形	15,309,718	0	0	68,341	15,378,059
	福島	26,180,347	0	77,682	157,575	26,454,445
	小計	119,849,134	0	77,682	654,551	120,620,208
関 東	茨城	40,880,110	0	0	352,715	41,407,833
	栃木	29,158,179	0	392,177	254,086	30,000,530
	群馬	22,533,876	0	37,355	149,555	22,739,464
	埼玉	90,648,679	4,649,706	0	1,374,984	97,835,796
	千葉	79,432,161	0	0	975,549	80,407,710
	東京都	129,116,375	0	0	2,252,998	131,369,373
	神奈川	57,294,741	0	0	336,431	57,631,172
	山梨	4,189,368	0	0	23,810	4,213,178
	長野	30,788,597	0	0	89,646	30,878,243
	静岡	44,905,205	0	0	337,401	45,242,606
	小計	528,947,291	4,649,706	429,532	6,147,175	541,725,904
北 陸	新潟	32,425,857	24,210	0	215,609	32,671,729
	富山	14,432,862	0	0	72,923	14,505,785
	石川	16,954,234	0	0	0	16,954,234
	福井	12,006,219	0	0	33,325	12,039,544
	小計	75,819,172	24,210	0	321,857	76,171,292
東 海	岐阜	30,938,177	0	0	228,012	31,166,189
	愛知	105,814,284	0	0	187,611	106,001,895
	三重	16,490,519	0	0	148,645	16,639,164
	小計	153,242,980	0	0	564,268	153,807,248
近 畿	滋賀	19,307,947	0	0	143,691	19,451,638
	京都	26,023,980	0	0	43,316	26,067,296
	大阪	98,642,240	0	0	469,270	99,111,510
	兵庫	62,315,230	0	0	278,120	62,593,350
	奈良	16,475,990	0	0	89,789	16,565,779
	和歌山	10,957,075	0	0	35,120	10,992,195
	小計	233,722,462	0	0	1,059,306	234,781,768
中 四 国	鳥取	8,205,502	0	0	219	8,205,721
	島根	10,479,146	0	0	67,486	10,546,632
	岡山	28,279,780	0	0	141,185	29,131,572
	広島	38,079,912	0	0	342,004	38,421,916
	山口	19,597,866	0	0	121,534	19,719,400
	徳島	10,356,640	0	0	60,524	10,417,164
	香川	14,421,010	0	0	46,539	14,467,549
	愛媛	18,564,028	0	0	112,780	18,676,808
	高知	9,228,097	0	0	43,415	9,271,512
	小計	157,211,981	0	0	935,686	158,858,274
九 州	福岡	53,223,072	0	228,283	527,189	54,092,686
	佐賀	12,816,875	0	0	68,627	12,885,502
	長崎	21,022,452	0	0	170,913	21,193,365
	熊本	26,651,432	663,908	0	228,696	27,710,013
	大分	17,737,535	0	0	149,108	17,886,643
	宮崎	18,091,544	0	0	310,864	18,402,408
	鹿児島	26,541,526	1,215,436	168,320	220,826	28,534,127
	小計	176,084,436	1,879,344	396,603	1,676,223	180,704,744
沖縄	28,857,817	0	0	0	963,523	29,724,988
合計	1,545,971,240	6,553,260	903,817	12,422,397	1,849,138	1,569,693,723
構成比	98.49%	0.52%	0.09%	0.79%	0.10%	100.0%
前年度比	98.4%	92.7%	69.6%	95.5%	220.4%	98.4%

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			夜間高校			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	981	257,806	48,090,303	570	132,743	23,474,999	34	1,706	176,063	71	9,080	1,557,933	1,656	401,335	73,299,298	
東	青森	269	61,977	10,980,953	153	32,690	5,551,676	5	145	11,151	20	2,592	416,079	447	97,404	16,959,859
	岩手	304	63,905	10,916,709	151	32,805	5,429,649	1	6	450	27	1,963	355,273	483	98,679	16,702,081
	宮城	372	123,515	21,187,996	200	61,679	9,920,623	9	369	63,702	26	3,968	661,743	607	189,531	31,834,064
	秋田	190	45,313	8,390,036	111	24,968	4,552,218	3	97	10,686	13	2,049	338,760	317	72,427	13,291,700
北	山形	246	57,293	9,801,178	97	30,156	5,238,101	4	161	15,646	19	1,433	323,134	366	89,043	15,378,059
	福島	420	97,115	17,252,066	220	51,473	8,756,877	5	200	28,727	21	2,437	416,775	666	151,225	26,454,445
	小計	1,801	449,118	78,528,938	932	233,771	39,449,144	27	978	130,362	126	14,442	2,511,764	2,886	698,309	120,620,208
関	茨城	479	158,411	27,014,958	230	80,164	13,373,458	10	379	51,059	24	6,354	968,358	743	245,308	41,407,833
	栃木	360	107,020	19,433,308	156	53,319	9,973,195	8	489	53,685	15	3,158	540,343	539	163,986	30,000,530
	群馬	270	91,484	14,803,293	140	51,879	7,465,161	0	0	0	24	3,079	471,010	434	146,442	22,739,464
	埼玉	809	391,240	64,812,486	425	191,447	31,201,140	22	1,143	138,903	38	10,928	1,683,267	1,294	594,758	97,835,796
	千葉	820	326,255	54,509,156	363	152,592	24,312,404	0	0	0	49	9,811	1,586,150	1,232	488,658	80,407,710
東	東京	1,199	593,123	97,332,958	542	197,538	31,650,295	27	1,881	271,571	42	11,632	2,114,549	1,810	804,174	131,369,373
	神奈川	522	303,223	44,100,453	259	94,540	12,335,637	0	0	0	39	8,683	1,195,082	820	406,446	57,631,172
	山梨	72	14,999	2,587,665	40	7,775	1,352,534	5	170	16,661	9	1,519	256,318	126	24,463	4,213,178
	長野	351	113,386	19,936,499	182	59,589	10,306,611	7	163	16,290	20	3,701	618,843	560	176,839	30,878,243
	静岡	455	180,688	29,902,130	238	88,560	14,424,305	14	592	78,424	24	5,364	837,747	731	275,204	45,242,606
	小計	5,337	2,279,829	374,432,905	2,575	977,403	156,394,740	93	4,817	626,593	284	64,229	10,271,666	8,289	3,326,278	541,725,904
北	新潟	450	118,554	21,310,191	230	60,439	10,670,483	1	47	3,783	4	4,064	687,272	711	183,104	32,671,729
陸	富山	180	53,685	9,269,678	76	28,983	4,934,497	4	84	5,372	11	1,913	296,238	271	84,665	14,505,785
	石川	230	63,168	11,213,429	82	30,950	5,422,441	5	101	17,161	11	1,720	301,203	328	95,939	16,954,234
	福井	188	43,993	7,885,228	77	22,511	3,900,901	1	25	3,235	11	1,471	250,180	277	68,000	12,039,544
	小計	1,048	279,400	49,678,526	465	142,883	24,928,322	11	257	29,551	63	9,168	1,534,893	1,587	431,708	76,171,292
東	岐阜	367	113,809	20,434,304	176	57,451	10,056,250	9	488	70,673	21	3,736	604,962	573	175,484	31,166,189
海	愛知	965	445,076	72,922,030	412	212,495	31,150,871	30	3,399	257,356	41	11,591	1,671,638	1,448	672,561	106,001,895
	三重	265	65,550	11,439,216	103	28,197	4,704,816	8	243	21,000	16	2,950	474,132	392	96,940	16,639,164
	小計	1,597	624,435	104,795,550	691	298,143	45,911,937	47	4,130	349,029	78	18,277	2,750,732	2,413	944,985	153,807,248
近	滋賀	220	86,681	13,785,302	87	33,337	5,217,686	5	627	30,939	11	3,019	417,711	323	125,664	19,451,638
	京都	366	130,248	21,069,079	139	40,026	4,274,971	7	514	45,641	18	4,524	677,606	530	175,312	26,067,296
	大阪	980	451,109	78,306,563	409	119,069	18,754,192	1	26	3,070	41	12,940	2,047,685	1,431	583,144	99,111,510
	兵庫	745	303,940	47,144,705	322	95,210	14,013,022	11	654	53,129	44	9,317	1,382,494	1,122	409,121	62,593,350
畿	奈良	197	71,450	11,340,215	101	33,848	4,875,937	1	374	52,246	9	2,111	297,381	308	107,783	16,565,779
	和歌山	236	48,652	8,148,642	111	15,941	2,489,914	10	30	3,626	11	2,355	350,013	368	66,978	10,992,195
	小計	2,744	1,092,080	179,794,506	1,169	339,431	49,625,722	35	2,225	188,651	134	34,266	5,172,890	4,082	1,468,002	234,781,768
中	鳥取	122	31,676	5,548,271	52	17,175	2,517,471	3	87	1,552	11	1,375	138,427	188	50,313	8,205,721
	島根	200	38,545	7,041,808	94	19,105	3,410,919	1	17	1,272	12	536	92,633	307	58,203	10,546,632
	岡山	385	108,155	19,458,770	155	52,877	9,051,973	6	269	33,574	16	3,381	0	562	164,682	29,131,572
	広島	465	160,189	28,927,851	232	51,946	8,779,234	1	36	3,714	19	4,189	711,117	717	216,360	38,421,916
	山口	321	71,299	13,267,611	147	34,585	6,114,559	1	24	3,109	17	2,107	334,121	486	108,015	19,719,400
四	徳島	168	37,742	6,892,052	82	18,915	3,352,475	0	0	0	10	1,001	172,637	260	57,658	10,417,164
国	香川	153	53,857	9,750,799	68	25,980	4,464,655	0	0	0	8	1,557	252,095	229	81,394	14,467,549
	愛媛	271	73,534	12,509,059	129	36,239	5,802,527	0	0	0	12	2,325	365,222	412	112,098	18,676,808
	高知	189	35,130	6,524,491	100	14,219	2,513,569	12	110	14,768	11	1,262	218,684	312	50,721	9,271,512
	小計	2,274	610,127	109,920,712	1,059	271,041	46,007,382	24	543	57,989	116	17,733	2,872,191	3,473	899,444	158,858,274
九	福岡	574	212,478	36,447,654	264	96,615	16,316,544	19	1,293	199,993	28	6,833	1,128,495	885	317,219	54,092,686
	佐賀	168	46,492	8,644,520	97	23,114	3,911,853	6	221	45,191	10	1,099	283,938	281	70,926	12,885,502
	長崎	324	75,953	14,246,272	175	36,352	6,552,001	8	306	54,890	17	1,893	340,203	524	114,504	21,193,365
	熊本	334	106,578	18,442,252	159	50,713	8,696,361	8	255	36,616	23	3,157	534,785	524	160,703	27,710,013
	大分	253	63,442	11,780,673	118	31,418	5,676,065	4	112	17,324	15	2,303	412,581	390	97,275	17,886,643
	宮崎	279	66,325	12,502,696	127	31,742	5,556,684	0	0	0	13	2,512	343,028	419	100,579	18,402,608
	鹿児島	505	100,359	18,818,136	209	47,323	9,064,903	1	25	5,134	16	3,741	645,955	731	151,448	28,534,127
	小計	2,437	671,627	120,882,202	1,149	317,277	55,774,410	46	2,212	359,148	122	21,538	3,688,984	3,754	1,012,654	180,704,744
沖	沖縄	267	107,600	19,905,654	146	52,173	9,228,822	6	833	12,775	13	3,455	577,737	432	164,061	29,724,988
	合計	18,486	6,372,022	1,086,029,295	8,756	2,764,865	450,795,477	323	17,701	1,930,161	1,007	192,188	30,938,789	28,572	9,346,776	1,569,693,723
	構成比	64.7%	68.2%	69.2%	30.6%	29.6%	28.7%	1.1%	0.2%	0.1%	3.5%	2.1%	2.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	前年度比	98.6%	98.0%	97.9%	98.4%	99.5%	99.8%	98.8%	96.6%	82.3%	92.5%	99.6%	95.7%	98.3%	98.5%	98.4%

6.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	73,299,298	73,299,298
東北	青森	0	16,959,859	16,959,859
	岩手	69969	16,632,112	16,702,081
	宮城	0	31,834,064	31,834,064
	秋田	0	13,291,700	13,291,700
	山形	897008	14,481,051	15,378,059
	福島	0	26,454,445	26,454,445
	小計	966,977	119,653,231	120,620,208
関東	茨城	0	41,407,833	41,407,833
	栃木	62,062	29,938,468	30,000,530
	群馬	0	22,739,464	22,739,464
	埼玉	0	97,835,796	97,835,796
	千葉	0	80,407,710	80,407,710
	東京都	0	131,369,373	131,369,373
	神奈川	0	57,631,172	57,631,172
	山梨	2,978,152	1,235,026	4,213,178
	長野	28,811,470	2,066,773	30,878,243
	静岡	0	45,242,606	45,242,606
小計	31,851,684	509,874,220	541,725,904	
北陸	新潟	3,675,029	28,996,700	32,671,729
	富山	0	14,505,785	14,505,785
	石川	0	16,954,234	16,954,234
	福井	0	12,039,544	12,039,544
小計	3,675,029	72,496,263	76,171,292	
東海	岐阜	1,702,968	29,463,221	31,166,189
	愛知	44,456,546	61,545,349	106,001,895
	三重	0	16,639,164	16,639,164
	小計	46,159,514	107,647,734	153,807,248
近畿	滋賀	0	19,451,638	19,451,638
	京都	0	26,067,296	26,067,296
	大阪	36,282,238	62,829,272	99,111,510
	兵庫	0	62,593,350	62,593,350
	奈良	10,178,360	6,387,419	16,565,779
	和歌山	0	10,992,195	10,992,195
小計	46,460,598	188,321,170	234,781,768	
中国四国	鳥取	0	8,205,721	8,205,721
	島根	423,335	10,123,297	10,546,632
	岡山	17,666,879	11,464,693	29,131,572
	広島	0	38,421,916	38,421,916
	山口	17,101,363	2,618,037	19,719,400
	徳島	0	10,417,164	10,417,164
	香川	6,397,427	8,070,122	14,467,549
	愛媛	0	18,676,808	18,676,808
	高知	2,484,070	6,787,442	9,271,512
	小計	44,073,074	114,785,200	158,858,274
九州	福岡	12,189,059	41,903,627	54,092,686
	佐賀	1,641,004	11,244,498	12,885,502
	長崎	0	21,193,365	21,193,365
	熊本	0	27,710,013	27,710,013
	大分	0	17,886,643	17,886,643
	宮崎	0	18,402,408	18,402,408
	鹿児島	0	28,534,127	28,534,127
	小計	13,830,063	166,874,681	180,704,744
沖縄	0	29,724,988	29,724,988	
合計	187,016,939	1,382,676,784	1,569,693,723	
構成比(%)	11.9	88.1	100.0	

※) 供給本数は200cc換算した数値とする。