#### 【公表用】

# 令和6年度 第1回レイヤー種鶏導入および素ひな計画生産の概要

月 日: 令和6年7月11日(木)

場 所: 馬事畜産会館 会議室

#### 1 レイヤー種鶏導入調査結果

この調査は令和6年5月末現在の種鶏導入実績(令和5年次と令和5年度)及び種鶏導入計画(令和6年次と令和6年度)について、全国のレイヤー孵卵場19場(前回19)から統計データを集計したものである。

#### 2 種鶏導入計画羽数(令和6年次と令和6年度)(表1)

令和6年次の種鶏導入計画羽数(調査報告)は、95万4,980羽と令和5年次実績96万6,280羽に比べ1.2%減の計画となっている。

年度ベースでは、令和6年度は101万0,280羽と5年度の97万5,240羽に比べて3.6%増の計画となっている。

地域別に見た場合、年次ベースでは、東日本が前年より6.4%増(5年次56万1,400羽→6年次59万7,300羽)であり、年度ベースでも2.6%増(5年度57万1,300羽→6年度58万6,200羽)となっている。

中部は、年次ベースでは前年より4.7%減(5年次26万0,040羽⇒6年次24万7,840羽)であり、年度ベースでも0.3%減(5年度27万9,940羽⇒6年度27万9,240羽)となっている。

中四国・九州は、年次ベースでは、前年より24.2%減(5年次14万4,840 羽⇒6年次10万9,840羽)であり、年度ベースでは逆に16.8%増(5年度1 2万4,000羽⇒6年度14万4,840羽)となっている。

この調査羽数をもとに令和6年次及び令和6年度の全国種鶏羽数を推計すると令和6年次が102万3,000羽(前年次107万8,000羽に対して5.1%の減少(羽数ベース-55,000羽))、令和6年度が108万4,000羽(前年度105万6,000羽に対して2.7%の増加(羽数ベース+28,000羽))が見込まれる。(表1-令和6年推計\*)

# (\*1) カバー率による指数

- (A) 令和5年次の(一社) 日本種鶏孵卵協会調べの国内産種鶏雌導入羽数と農林水産省動物検疫所による輸入初生ひなの輸入実績(卵用種鶏)をあわせた羽数は、107万8,000羽。
- (B) 種鶏導入調査による令和5年次の導入羽数実績は96万6,280羽。
- (C) カバー率(B) / (A) =89.64% (年度ベースでは、92.4%)
- (D) 指数(A)/(B)=1.11561(年度ベースでは、1.08281)

# 3 令和6年次及び令和6年度の採卵用素ひな生産見込み(出荷能力)(表2)

令和6年次と令和6年度における素ひなの出荷羽数を推計すると令和6年次が1億0,314万羽(前年次より6.4%減)であり、令和6年度は1億0,277万羽(前年度より5.0%減)となっている。

#### (\*) 生産見込みを算定する指標

採卵用素ひなの生産見込みを算定する指標は、種鶏の育成率97%、供用期間308日(44週)、種鶏1羽当たり素ひな生産羽数は白玉鶏が100.9羽、赤玉鶏は91.2羽、ピンク玉鶏は104.6羽とした。

#### 4 卵殼色別種鶏導入計画(表3)

#### (表3-1 卵殼色別種鶏導入羽数)

令和6年次の卵殻色別種鶏導入計画を令和5年次の実績羽数と比較すると、白色卵は年次ベースでは前年に比べ2.6%増(年度ベースでも7.1%増)、褐色卵は年次ベースでは11.9%減(年度ベースでも4.5%減)、ピンク卵は年次ベースでは9.0%増(年度ベースでも5.4%増)の見込み。

#### (表3-2 卵殼色別種鶏導入羽数割合)

卵殻色別種鶏導入羽数割合は、令和6年次には白色卵の羽数割合が65.7%(5年次63.3%)、褐色卵は、26.0%(同29.2%)、ピンク卵は8.3%(同7.5%)となっている。

# 5 素びな・種卵の需給動向

- (1)令和6年次の種鶏導入計画羽数見込みは、95万4,980羽と令和5年次実績96万6,280羽と比べ1.2%減少する見込みであり、年度で見た場合、令和6年度が101万0,280羽と5年度の97万5,240羽と比べ3.6%増加する見込み。(表1参照)
- (2) 令和6年次の素ひなの出荷羽数を推計すると、1億0,314万羽(前年次より6.4%減)となっており、年度で見た場合でも1億0,277万羽(前年度より5.0%減)となっている。(表2のG欄)
  - 一方、令和6年次のコマーシャルのえ付け羽数を、6月以降の餌付け羽数を前年同月並みと仮定すると、1億0,260万羽(表2のM欄)と推計され、年次トータルでは、55万羽(表2のO欄)の余力が見込まれ、年度ベースでも、17万羽の余力が見込まれる。

6 今回の調査にご協力いただいたレイヤー孵卵場は次のとおりです。(順不同)ここに厚く御礼申し上げます。

#### 東日本(7)

(旬黎明舎種鶏場、たまご&ファーマーズ(㈱、(㈱)小松種鶏場、(㈱) ・ひよこ、(旬岩村ポートリー、(㈱)トマル、神奈川県養鶏経済農業協同組合連合会

# 中 部(6)

とりっこ倶楽部"ホシノ"、日本レイヤー(株)、(株)大畑シェーバー孵化場、 (株)後藤孵卵場、(株)三重ヒヨコ、(株)スリーエム

# 中四国・九 州(6)

(角新延孵化場、マルイファーム(株)、(資) 琉球孵卵場、(株)カジワラファーム、 (株)坪井種鶏孵化場、アミューズ(株)

# (表1) レイヤー種鶏導入調査集計表(令和6年6月調査)

単位:羽、%

																						1 1 7 7 7 7 7 7
区	<u> </u>	分	1月	2月	3月	4月	5月	6月	上期計	7月	8月	9月	10月	11月	12月	下期計	年計	1月	2月	3月	3ヶ月計	年度計
		令和5年実績	38,000	57, 000	34, 200	21, 400	77, 000	800	228, 400	86, 400	43, 800	61,000	62, 400	28, 000	51, 400	333, 000	561, 400	38,000	34, 100	67,000	139, 100	571, 300
東日本 9	9	令和6年計画	38,000	34, 100	67,000	54, 800	46,800	44,000	284, 700	80,800	44,000	36,000	71,000	39, 800	41,000	312,600	597, 300	59,000	45,000	24,000	128,000	586, 200
		前年比	100.0%	59.8%	195.9%	256. 1%	60.8%	5500.0%	124.6%	93.5%	100.5%	59.0%	113.8%	142.1%	79.8%	93.9%	106.4%	155.3%	132.0%	35.8%	92.0%	102.6%
		令和5年実績	0	27, 500	17, 500	48, 900	1,000	23,000	117, 900	34,000	28, 900	43,000	0	10, 240	26,000	142, 140	260, 040	5, 500	57, 400	2,000	64, 900	279, 940
中 部 5	5	令和6年計画	5, 500	57, 400	2,000	33, 900	28,000	5, 500	132, 300	36, 400	24,000	5,000	39,000	8,640	2,500	115, 540	247, 840	41,000	24, 400	30, 900	96, 300	279, 240
		前年比	_	208.7%	11.4%	69.3%	2800.0%	23.9%	112.2%	107.1%	83.0%	11.6%	_	84.4%	9.6%	81.3%	95.3%	745.5%	42.5%	1545.0%	148.4%	99. 7%
中四国・ 6		令和5年実績	0	0	23, 440	9,000	0	30, 900	63, 340	0	21,000	11,600	0	14,000	34, 900	81, 500	144, 840	0	0	2,600	2,600	124, 000
	6	令和6年計画	0	0	2,600	0	30,000	18, 900	51, 500	0	12,000	11,600	20,840	0	13,900	58, 340	109, 840	0	35,000	2,600	37,600	144, 840
九州		前年比	_	-	11.1%	0.0%	_	61.2%	81.3%	-	57.1%	100.0%	_	0.0%	39.8%	71.6%	75.8%	-	_	100.0%	1446. 2%	116.8%
		令和5年実績	38,000	84, 500	75, 140	79, 300	78,000	54, 700	409, 640	120, 400	93, 700	115,600	62, 400	52, 240	112, 300	556, 640	966, 280	43, 500	91, 500	71,600	206, 600	975, 240
		令和6年計画	43, 500	91, 500	71,600	88, 700	104, 800	68, 400	468, 500	117, 200	80,000	52,600	130, 840	48, 440	57, 400	486, 480	954, 980	100,000	104, 400	57, 500	261, 900	1,010,280
全 国 19	9	前年比	114.5%	108.3%	95.3%	111.9%	134.4%	125.0%	114. 4%	97.3%	85.4%	45.5%	209.7%	92.7%	51.1%	87.4%	98.8%	229.9%	114. 1%	80.3%	126.8%	103.6%
		令和6年推計*	千羽					*	*	*	*	*	*	*	*	*	94. 9%	千羽*	*	*	*	102.7%
			49	104	78	99	74	76	480	131	89	59	146	54	64	543	1,023	112	116	64	292	1, 084
参		令和5年統計	千羽															千羽*	*	*	*	
老		(協会調べ)	71	94	88	59	94	l 66	472	193	93	137	14	89	120	606	1 078	49	104	78	231	1 056

<sup>(</sup>注1) 令和5年1月~令和5年12月は実績値((一社)日本種鶏孵卵協会調べ)

<sup>(</sup>注2) 令和5年実績カバー率(966,280/1,078,000=89.63636%)。 (注3) 令和6年推計\*は修正係数(1,078,000/966,280=<u>1.115618</u>)を令和5年計画羽数に乗じた羽数。

(調査回答羽数によって作成)

一般社団法人 日本種鶏孵卵協会

	<u> </u>	によって		<b>ゴゴ 米</b> 佐	· (T.	121 /			<u> </u>	<b>主</b> ا	よ か 山 t	<u> </u>	(T.JJ)		77. 3/1.1	€π {-} ਹਹ *\	(1.77)	一般任団法人 日本種鶏孵卵筋会
1年 56			<u>鶏 餌 付</u>		. (十名			当 調 木)	D	来 こ	ナの出荷		<u>(千羽)</u>		コマーシャル			/#: <del>/</del> /.
種 鶏	A	В	/	С			調査羽数(		E	F	,	出荷羽数			L M	N	0	備  考
餌付	国内産		統計(A+B)		-74	ピンク	回答	前年比	1 1 1 7 7 7	生産月	白	赤	ピンク	計	餌付月 餌付統	_		
R3年1月	100	20	120	72	36	12	106	165.0	元/9~ 2/6	R3/1	6, 177	2, 769	1, 058	10,004	R3/1 8, 51	83.9	1, 486	
2	85	0	85	51	26	9	71	55. 1	10 ~ 7	2	5, 404	2, 421	926	8, 751	2 8, 89	2 104.	$\triangle$ 141	
3	65	0	65	39	20	7	61	86.1	11 ~ 8	3	5, 812	2, 593	999	9, 404	3 9,04	.0 89.	364	
R2年度		87				117	1,064	97. 4			69, 629	31, 138		112, 706				
1	95	23					111	82.8		1	5, 641	2, 514		9, 124				
	02	20									· ·	2, 674						
0	93	1.0	98			10		111. 7	$2/1 \sim 10$	o c	6, 005	,		9, 707				
6	75	10				9	90	75. 2		6	5, 810	2, 585		9, 388				
7	94	19				11	95	163.6	3 ~ 12	7	5, 916	2,636		9, 567				
8	60	11	71	43	21	7	58	100.4	4 ∼ 3/1	8	6, 055	2, 702		9, 795	8 8, 14	98.	1,655	
9	87	8	95	57	29	10	88	78.8	5 ~ 2	9	5, 682	2, 549	979	9, 210	9 8, 92	4 111.2	286	
10	112	10	122	73	37	12	107	99.6	6 ~ 3	10	5, 744	2,575	998	9, 317	10 9, 69	6 108.	$\triangle$ 379	
11	78	0	78		23	8	76	105.9	7 ~ 4	11	5, 564	2, 496		9,031	I I '			
12		40				16	146	180. 2	8 ~ 5	12	5, 898	2, 639		9, 567				
R3年計	1, 062	146					1, 103	101. 3	0 - 0	12	69, 708	31, 153		112, 865		_		
	<u> </u>	140			_				- / /-	D4/1				,				
R4年1月	78	0	78				77	72. 4	$2/9 \sim 3/6$	R4/1	5, 962	2, 662	1, 043	9, 667			· ·	
1 $2$	64	0	64			6	75	106.0	I	2	5, 324	2, 384		8, 634				
3	82	9	91			9	73	118.8	11 ~ 8	3	5, 702	2, 551	991	9, 244				
R3年度	1,036	135	1, 171	703	351	117	1,090	102.5			69, 303	30, 967	11, 981	112, 251	110, 63	1 103.	1,620	
4	101	4	105				96	86. 1	12 ~ 3/9	4	5,600	2, 502	980	9, 082	4 8, 84		<u> </u>	
5	114	0	114			11	133	138. 4		5	5, 836	2, 613		9, 464				
6	60	91	81	10	24	Q	60	66. 1	$2 \sim 11$	6	5, 597	2, 506		9, 077	I I '			
7	l	\ \ \ \ \ \ \ \ \		20		7				7	· ·			,			1	
1	65	Ū	65			(	64	67. 4		(	6, 089	2, 721	1, 054	9, 864				
8	107	5	112			11	104	178.0	4 ~ 4/1	8	6, 080	2, 713	1, 049	9,842			· ·	
9	129	0	129	77	39	13	125	143. 2	5 ~ 2	9	5, 655	2, 527	973	9, 155	9 7, 82	87.	1, 329	
10	107	10	117	70	35	12	93	87.6	6 ~ 3	10	5, 821	2, 591	1,001	9, 413	10 8, 40	6 86.	1,007	
11	87	0	87	52	26	9	91	120.8	$7 \sim 4$	11	5, 724	2, 546	983	9, 253	11 8, 76	96.8	486	
12	91	0	91	55	27	9	89	61.1	8 ~ 5	12	5, 932	2,642		9, 589				
R4年計		49				113	1,079	97.8		12	69, 322	30, 958			104, 62			
R5年1月	71	0	71		21	7	38	49. 7	1	R5/1	5, 909	2, 624		9, 545				
N3十1月	1	0				,			$3/9 \sim 4/6$	N9/ 1					I I '			
2	94	0	94				85	113. 1	I	Z	5, 188	2, 306		8, 386				
3			00				75		11 ~ 8	3	5, 737	2, 553						
R4年度	1, 114	40	1, 154	692	346	115	1,052	96.6			69, 168	30, 844		111, 947	104, 40	_	· ·	
4	59	0	59	35	18	6	79	83.0	12 ~ 4/9	4	5, 770	2,578	992	9, 340	4 8, 71	5 98.6	625	
5	94	0	94	56	28	9	78	58.8	4/1 ~ 10	5	5, 864	2,641	1,006	9, 511	5 9, 34	9 100.	162	
6	61	5	66		20	7	55	91.6		6	5, 741	2, 587		9, 316	I I '			
7	99	24				12	120	187. 2	I	7	5, 957	2, 677		9, 663	I I '			
١	87	6	93			0	94	90. 4	$4 \sim 5/1$	Q	5, 822	2,609		9, 435				
0	114	00				1.4			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	0		,			I I '			
9	114	23	137		41	14		92. 3	I	9	5, 577	2, 489		9, 023	I I '			
10	1	0	44		13	4	62	66.8		10	,	2, 509		9, 106				
11	86	3	89			9	52	57. 2	$7 \sim 4$	11	5, 342	2, 377		8, 638	11 8, 67	98.9		
12	120	0	120	72	36	12	112	126.0	8 ~ 5	12	5, 516	2, 443	946	8,905	12 9, 58	105.	$\triangle$ 679	
R5年計	1,017	61				108	966	89.6			68, 054	30, 393		110, 145				
R6年1月	1	0	49				44	114. 5	1	R6/1	5, 346	2, 365		8, 632				
7.0	104	آ آ	104			10		108. 3	I	21.57 1	4, 980	2, 212	851	8, 043				
2 2	78		78			0	72	95.3	I	2	5, 335	2, 212	906	8, 618	I I '			
Dr 左 由		0				100			11 ~ 8	ა				,		_		
R5年度	1	61	,				975	92. 7	ļ		66, 881	29, 864	-	108, 230				
4	99	0	99			10	89	111.9		4	5, 343	2, 393		8, 642				※L素ひな生産能力指標(新)
5	74	0	74		22	7	105	134. 4		5	5, 336	2, 398		8, 639	I I '			*種鶏供用期間
6			* 76	46	23	8	68	125.0	2 ~ 11	6	5, 256	2, 361	898	8, 515	6 9,64	1 100.0	△ 1,126	308日(44週;25~68週齡)
7			* 131			13	117	97.3		7	5, 470	2, 463		8, 867				*種卵の平均採取率:
l R			* 89			9	80	85. 4	$4 \sim 6/1$	٠ R	5, 348	2, 407	911	8, 666				
٥			* 59		10	6	53	45. 5		0	5, 304	2, 375		8, 583				*種鶏1羽当たり種卵個数:
10					10	1 -			1	10								
10			* 146			15	131	209. 7	6 ~ 3	10	5, 458	2, 435		8, 825	I I '			
11			* 54			5	48	92. 7	$7 \sim 4$	11	5, 312	2, 377	907	8, 596				*種鶏1羽当たりひな生産:
12			* 64				57	51.1	8 ~ 5	12	5, 264	2, 357	897	8, 518			△ 1,066	
R6年計			* 1,023	614	307	102	955	98.8	<u> </u>		63, 752	28, 520	10,872	103, 144	102, 59	95.8	545	*C欄の種鶏♀羽数は推計値
R7年1月			* 112	67	34	11	100	229.9	5/9 ~ 6/6	R7/1	5, 211	2, 331	889	8, 431		_		
2			* 116				104	114. 1	I	2	4, 765	2, 141		7, 713				※M欄の令和6年6月以降の餌付け羽数は
2			* 64			6	58	80. 3	I	2	5, 421	2, 432	921	8, 774	I I '			· ·
DC年中	<del>                                     </del>					100				ა								
R6年度	- <del>                                     </del>		* 1,084	650	325	108	1,010	103.6	l		63, 488	28, 470	10,811	102, 769	102, 59	98.	3 170	

注)\*は推計値

# 表3 レイヤー卵殻色別種鶏導入計画(令和6年6月調査)

# (表3-1) 卵殼色別種鶏導入羽数

年次

(単位:羽、%)

											( )	.11, /0/	
		令和5年》	て(実績)			令和6年》	(計画)		対比(計画/実績)				
	白色	褐色	ピンク	計	白色	褐色	ピンク	計	白色	褐色	ピンク	計	
東日本	408, 500	134, 900	18,000	561, 400	448, 700	130, 700	17, 900	597, 300	109.8%	96. 9%	99.4%	106.4%	
中部	115, 200	105, 120	39, 720	260, 040	109, 700	86, 820	51, 320	247, 840	95. 2%	82.6%	129.2%	95.3%	
中四国・九州	87, 840	42, 200	14,800	144, 840	68, 840	31, 200	9,800	109, 840	78.4%	73.9%	66.2%	75.8%	
計	611, 540	282, 220	72, 520	966, 280	627, 240	248, 720	79, 020	954, 980	102.6%	88. 1%	109.0%	98.8%	
② 年度													
		令和5年度	ま (実績)			令和6年度	き(計画)		対比(計画/実績)				
	白色	褐色	ピンク	計	白色	褐色	ピンク	計	白色	褐色	ピンク	計	
東日本	426, 200	127, 100	18,000	571, 300	446, 900	121, 400	17, 900	586, 200	104.9%	95. 5%	99.4%	102.6%	
中部	112, 700	119, 120	48, 120	279, 940	123, 900	103, 020	52, 320	279, 240	109.9%	86.5%	108.7%	99.7%	
中四国・九州	76,000	38, 200	9,800	124, 000	87, 840	47, 200	9,800	144, 840	115.6%	123.6%	100.0%	116.8%	
計	614, 900	284, 420	75, 920	975, 240	658, 640	271,620	80,020	1,010,280	107. 1%	95. 5%	105. 4%	103.6%	

資料: (一社) 日本種鶏孵卵協会調べ

# (表3-2) 卵殼色別種鶏導入羽数割合

① 年次

<u> </u>											
		令和5年》	欠(実績)		令和6年次(計画)						
	白色	褐色	ピンク	計	白色	褐色	ピンク	計			
東日本	72.8%	24.0%	3.2%	100.0%	75. 1%	21.9%	3.0%	100.0%			
中部	44. 3%	40.4%	15.3%	100.0%	44.3%	35.0%	20.7%	100.0%			
中四国・九州	60.6%	29.1%	10.2%	100.0%	62.7%	28.4%	8.9%	100.0%			
計	63. 3%	29. 2%	7.5%	100.0%	65. 7%	26.0%	8.3%	100.0%			
② 年度		•	,	•	-	•					
		令和5年月	度 (実績)		令和6年度(計画)						
	白色	褐色	ピンク	計	白色	褐色	ピンク	計			
東日本	74. 6%	22.2%	3.2%	100.0%	76. 2%	20.7%	3.1%	100.0%			
中部	40.3%	42.6%	17.2%	100.0%	44.4%	36.9%	18.7%	100.0%			
中四国・九州	61.3%	30.8%	7.9%	100.0%	60.6%	32.6%	6.8%	100.0%			
計	63. 1%	29. 2%	7.8%	100.0%	65. 2%	26.9%	7. 9%	100.0%			

# (表3-3) 卵殼色別地域別構成比

① 年次

<u> </u>														
		令和5年》	文(実績)		令和6年次(計画)									
	白色	褐色	ピンク	計	白色	褐色	ピンク	計						
東日本	66.8%	47.8%	24.8%	58. 1%	71.5%	52.5%	22.7%	62.5%						
中部	18.8%	37.2%	54.8%	26. 9%	17.5%	34.9%	64.9%	26.0%						
中四国・九州	14.4%	15.0%	20.4%	15.0%	11.0%	12.5%	12.4%	11.5%						
計	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%						
② 年度	② 年度													
		令和5年原	ま (実績)		令和6年度(計画)									
	白色	褐色	ピンク	計	白色	褐色	ピンク	計						
東日本	69.3%	44.7%	23.7%	58.6%	67.9%	44.7%	22.4%	58.0%						
中部	18.3%	41.9%	63.4%	28. 7%	18.8%	37.9%	65.4%	27.6%						
中四国・九州	12.4%	13.4%	12.9%	12.7%	13.3%	17.4%	12.2%	14.3%						

100.0%

100.0%

100.0%

100.0%

100.0%

100.0%

100.0%