

日本 SPF 豚協会年次報告 平成 19 年度 (2007)

藤 田 世 秀 (日本 SPF 豚協会)

Fujita, S. (2008). Annual report from the Japan SPF Swine Association in 2007.

All about SWINE 33, 23-27

平成 20 年 3 月末現在の SPF 豚認定農場は 185 農場 (内 GGP, GP 農場 19, 子豚育成専門農場 2, 肥育専門農場 15) である。昨年より、一貫生産・繁殖専門農場が微減したが、全体では 3 農場増加した。飼養母豚数は、一貫生産・繁殖専門農場の微減を受けて、71,726 頭と 1,302 頭 (1.8%) 減少した。平成 19 年度後半の CM 農場防疫設備・管理基準の見直し強化が、認定見送り農場に影響したと考えられる。

生産成績をみると、一貫生産農場では農場回転

数、1 母豚あたり年間肉豚出荷頭数、出荷肉豚 1 頭あたり A 分類薬品費の改善が見られた。しかし、農場飼料要求率は悪化した。繁殖専門農場では 1 母豚あたり年間分娩回数には昨年と変わらないが、1 母豚あたり年間離乳子豚頭数、1 母豚あたり年間出荷子豚頭数は若干改善された。しかし、出荷子豚 1 頭あたり A 分類薬品費は、昨年より約 10 円増加している。肥育専門農場では肉豚出荷率、出荷肉豚 1 頭あたり A 分類薬品費が改善された。しかし、飼料要求率は 7% 悪化した。

平成 18 年度生産成績参考データ

1) 一貫生産農場

表 1) - 1 : 1 母豚あたり年間分娩回数

区分	農場数	範囲	母豚数	分娩回数
A	31	1 位	192	2.58
		31 位	322	2.39
		平均	573	2.45
B	31	32 位	422	2.39
		62 位	178	2.34
		平均	455	2.36
C	31	63 位	154	2.34
		93 位	373	2.29
		平均	294	2.31
D	30	94 位	157	2.28
		123 位	199	1.66
		平均	225	2.16
総 平 均			388	2.32

表 1) - 2 : 1 母豚あたり年間哺育開始子豚頭数

区分	農場数	範囲	母豚数	哺育頭数
A	31	1 位	154	30.27
		31 位	305	25.77
		平均	411	26.76
B	31	32 位	55	25.77
		62 位	164	24.50
		平均	492	25.15
C	31	63 位	154	24.49
		93 位	147	23.72
		平均	336	24.11
D	30	94 位	365	23.66
		123 位	199	16.23
		平均	311	22.19
総 平 均			388	24.57

表1) - 3 : 1 母豚あたり年間離乳子豚頭数

区分	農場数	範囲	母豚数	離乳子豚
A	31	1 位	154	26.80
		31 位	1,843	23.85
		平均	564	24.70
B	31	32 位	131	23.75
		62 位	96	22.54
		平均	341	23.12
C	31	63 位	232	22.49
		93 位	124	21.61
		平均	366	22.08
D	30	94 位	86	21.56
		123 位	199	15.52
		平均	278	20.04
総 平 均			388	22.50

表1) - 4 : 肉豚出荷日齢

区分	農場数	範囲	母豚数	出荷日齢
A	31	1 位	183	155.00
		31 位	362	175.00
		平均	482	167.39
B	31	32 位	166	175.40
		62 位	301	183.00
		平均	338	179.66
C	31	63 位	1,289	183.40
		93 位	180	190.00
		平均	261	187.21
D	30	94 位	805	190.00
		123 位	965	210.00
		平均	474	197.52
総 平 均			388	182.83

表1) - 5 : 肉豚出荷率

区分	農場数	範囲	母豚数	出荷率
A	31	1 位	183	99.67
		31 位	66	96.31
		平均	299	97.76
B	31	32 位	227	96.15
		62 位	288	93.20
		平均	384	94.66
C	31	63 位	322	93.02
		93 位	335	88.81
		平均	522	91.41
D	30	94 位	46	88.62
		123 位	246	78.22
		平均	347	84.08
総 平 均			388	92.04

表1) - 6 : 肉豚出荷体重

区分	農場数	範囲	母豚数	出荷体重
A	31	1 位	365	120.76
		31 位	106	115.10
		平均	259	116.39
B	31	32 位	193	115.01
		62 位	186	112.95
		平均	266	113.95
C	31	63 位	148	112.93
		93 位	1,843	110.88
		平均	438	111.86
D	30	94 位	755	110.71
		123 位	154	95.01
		平均	595	108.16
総 平 均			388	112.75

表1)－7：出荷肉豚1頭あたりB分類薬品費

区分	農場数	範囲	母豚数	B薬品費
A	31	1位	154	5
		31位	515	164
		平均	407	85
B	31	32位	538	165
		62位	1,420	347
		平均	367	253
C	31	63位	227	353
		93位	186	573
		平均	444	458
D	30	94位	178	577
		123位	266	1,363
		平均	332	827
総平均			388	402

表1)－8：出荷肉豚1頭あたりC分類薬品費

区分	農場数	範囲	母豚数	C薬品費
A	31	1位	218	14
		31位	116	147
		平均	420	83
B	31	32位	560	119
		62位	89	226
		平均	331	167
C	31	63位	91	227
		93位	818	439
		平均	418	307
D	30	94位	288	445
		123位	362	1,416
		平均	383	652
総平均			388	299

2) 肥育用素豚生産（繁殖専門）農場

表2)－1：1母豚あたり年間哺育開始子豚頭数

区分	農場数	範囲	母豚数	哺育頭数
A	4	1位	1,299	26.20
		4位	130	24.67
		平均	797	25.25
B	4	5位	968	24.65
		8位	199	22.06
		平均	726	23.61
C	3	9位	317	21.71
		11位	214	21.55
		平均	652	21.64
D	3	12位	237	21.25
		14位	163	19.29
		平均	225	20.40
総平均			623	22.97

表2)－2：出荷子豚1頭あたりB分類薬品費

区分	農場数	範囲	母豚数	B薬品費
A	4	1位	968	49
		4位	274	88
		平均	421	73
B	4	5位	130	107
		8位	849	303
		平均	642	184
C	3	9位	214	421
		11位	237	515
		平均	583	483
D	3	12位	911	560
		14位	1,494	1,052
		平均	907	733
総平均			623	334

表2)－3：出荷子豚1頭あたりC分類薬品費

区分	農場数	範囲	母豚数	C薬品費
A	4	1位	237	32
		4位	163	129
		平均	534	84
B	4	5位	199	148
		8位	968	182
		平均	716	164
C	3	9位	214	219
		11位	911	377
		平均	808	284
D	3	12位	130	403
		14位	849	661
		平均	432	525
総平均			623	244

表2)－4：子豚出荷率

区分	農場数	範囲	母豚数	出荷率
A	4	1位	911	99.08
		4位	130	96.92
		平均	715	97.65
B	4	5位	1,299	96.80
		8位	237	94.50
		平均	801	95.97
C	3	9位	199	92.84
		11位	317	91.81
		平均	670	92.34
D	3	12位	274	91.30
		14位	214	88.24
		平均	217	89.56
総平均			623	94.30

3) 肥育専門農場

表3)－1：出荷肉豚1頭あたりB分類薬品費

区分	農場数	範囲	出荷頭数	B薬品費
A	3	1位	1,149	0
		3位	6,150	0
		平均	4,375	0
B	3	4位	29,368	0
		6位	4,783	0
		平均	16,497	0
C	3	7位	11,760	0
		9位	3,952	0
		平均	10,836	0
D	2	10位	14,256	0
		11位	3,538	0
		平均	8,897	0
総平均			10,265	0

表3)－2：出荷肉豚1頭あたりC分類薬品費

区分	農場数	範囲	出荷頭数	C薬品費
A	3	1位	1,149	0
		3位	6,150	12
		平均	4,375	6
B	3	4位	29,368	38
		6位	4,783	49
		平均	16,497	44
C	3	7位	11,760	53
		9位	3,952	82
		平均	10,836	64
D	2	10位	14,256	111
		11位	3,538	328
		平均	8,897	220
総平均			10,265	71

表3)－3：肉豚出荷体重

区分	農場数	範囲	出荷頭数	出荷体重
A	3	1 位	1,721	116.59
		3 位	1,125	114.09
		平均	1,086	115.20
B	3	4 位	3,605	113.08
		6 位	2,645	112.63
		平均	4,730	112.80
C	3	7 位	2,887	111.83
		9 位	1,555	111.11
		平均	1,870	111.44
D	2	10 位	3,515	110.22
		11 位	3,365	100.88
		平均	3,440	105.55
総 平 均			10,265	111.76

表3)－4：肉豚出荷日齢

区分	農場数	範囲	出荷頭数	出荷日齢
A	3	1 位	16,795	161.72
		3 位	29,368	165.83
		平均	20,501	164.12
B	3	4 位	11,760	172.18
		6 位	14,256	175.00
		平均	9,851	174.06
C	3	7 位	3,952	179.00
		9 位	5,827	193.00
		平均	5,310	188.33
D	2	10 位	4,783	198.00
		11 位	1,149	200.40
		平均	2,966	199.20
総 平 均			10,265	179.81