

日本のジャージーの現況(令和4年総会資料より)

コロナ2年目も血統登録は増加中、審査頭数はV字回復

日本ジャージー登録協会は、毎年通常総会の際に、各県別登録頭数など各種データを集計している。ここでは、飼養戸数および頭数、登録頭数等に関するデータを紹介する。

表1は平成23年度から令和3年度まで11年間の都道府県別の登録頭数の推移である。表の下には年度ごとの全国集計が示されているが、平成23年度から年々増加しているのが見て分かる。令和2年度は新型コロナウイルス感染症により登録業務に影響がでるのではと思われたが、前年対比49頭の増加。令和3年度は1,701頭で前年対比199頭増加であった。特に岩手県は85頭増で一番多く、次いで北海道が77頭増加した。

表2は令和4年2月末日現在の全国の飼養戸数と性別頭数、直近3年間の血統登録頭数および審査頭数のまとめを示している。なお飼養戸数および性別頭数は、独立行政法人家畜改良センターが個体識別データから集計した数値が定期的に公表しており、その数値を示したものの。

全国のジャージー飼養戸数は1,430戸で雌牛の頭数は11,953頭であった。前年同時期と比較すると、戸数では10戸、頭数では526頭とそれぞれ増加している。表1では血統登録の増加を説明したが、飼養頭数の増加が血統登録の増加の要因と思われる。

審査頭数については、令和2年度は新型コロナウイルスの影響により大幅な減少となったが、受検農家や関係者のご理解ご協力により、152頭の審査をすることができた(前年対比28頭増)。

表3は平成23年度から令和3年度まで11年間の種雄牛ごとの登録頭数の推移をまとめた。11年間の累計では「GOGO マーチン」が1,170頭と一番頭数が多いが、令和3年度だけで見ると、「バンクロフト」が196頭と一番多く、次に「リージエンシー」が195頭、「チリ」が147頭であった。昨年度登録された1,701頭は81頭の種雄牛で生産され、そのうち国産種雄牛は13頭であった。ジャージーの精液は輸入精液が多いが、「GOGO マーチン」や「リージエンシー」「ブチ」など国産種雄牛も多く供用されている。

※10頭以上の登録頭数で、頭数が多い順に表示

表4は登録雌牛の父牛を精液生産国別にとりまとめた。日本で供用されている種雄牛の生産国がアメリカ、カナダ、日本の3国がほとんどであり、特にアメリカの精液は平成17年から全体の半分以上を占め、直近3年間を見ると約7割を占めている。北欧のジャージーの精液も輸入されているが、登録頭数は少ない状況である。

表1

登録頭数県別一覧(平成23年度～令和3年度)

県名_県庁舎	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R01	R02	R03	総計
北海道	377	393	497	544	536	550	645	640	762	828	905	6,677
青森県												0
岩手県	50	60	44	91	48	63	59	51	51	32	117	666
宮城県	1		1		1	3	1	1	3	4	4	19
秋田県	69	62	87	36	48	52	53	43	45	59	69	623
山形県	4	15	17	2	8	12	12	11	7	7	5	100
福島県		1	1	1	1		10	9	3	17	9	52
茨城県	2	1	5		4	5	3	1	3	1	6	31
栃木県	2	11	9	4		13	16	10	21	6	22	114
群馬県	60	45	25	43	13	41	27	40	41	30	40	405
埼玉県	1				1	1	3	2	3	3	1	15
千葉県	1		2		1	1		10	4	3	7	29
東京都		2			1				1			4
神奈川県		1	3	6	11	16	5	32	14	13	22	123
新潟県			1		1	3	1	2	5		5	18
富山県		6	3		8	7	6	2		1	7	40
石川県												0
福井県	5	6	5	3	4	9	4	10	5	8	3	62
山梨県		3	18	4	4							29
長野県	72	35	34	12	36	27	88	96	83	27	50	560
岐阜県		1	1		1	4	1	1	2	1	1	13
静岡県		3	4	1	5			5		3	4	25
愛知県	1	4	3	6	5	5	15	4	8	8	4	63
三重県	4	8	1	3	5	9	7	2	2	2	3	46
滋賀県			4	5	6	7	4	4	4	5	3	42
京都府												
大阪府			2					1	1	2	1	7
兵庫県	16	15	24	11	16	12	13	11	17	14	2	151
奈良県												
和歌山県												
鳥取県		1										1
島根県	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		10
岡山県	373	364	370	290	312	246	295	285	285	291	275	3,386
広島県									1		1	2
山口県			1	2	9	4	5	9	2	4	2	38
徳島県												
香川県												
愛媛県	3	2	1	1	1	2	2	2	2	2	2	20
高知県	1		1	1		1					1	5
福岡県	7	5	4	7	3	2	4	1	1	3	2	39
佐賀県												0
長崎県		1				2	2	1	1			7
熊本県	14	9	16	12	20	14	13	511	58	108	113	888
大分県	1	1				1		1			1	5
宮崎県	3	1	2	2	9	11	12	15	12	12	9	88
鹿児島県	4	3	4	6	2	3	2	4	4	5	5	42
沖縄県								1	1	2		4
	1,072	1,060	1,191	1,094	1,121	1,127	1,309	1,819	1,453	1,502	1,701	14,449

表2

令和4年2月末日現在のジャージー飼養戸数頭数、血統登録と審査頭数の推移

R4.5.13現在

都道府県	戸数	飼養頭数			血統登録頭数				審査頭数			
		雄	雌	計	R01	R02	R03	計	R01	R02	R03	計
北海道	607	543	3,649	4,192	762	828	905	2,495	64	46	46	156
青森県	15	25	70	95								
岩手県	49	36	713	749	51	32	117	200	38	17	39	94
宮城県	26	15	74	89	3	4	4	11		1		1
秋田県	8	63	330	393	45	59	69	173	25	17	20	62
山形県	24	9	134	143	7	7	5	19				
福島県	13	4	112	116	3	17	9	29				
茨城県	23	11	53	64	3	1	6	10				
栃木県	54	42	349	391	21	6	22	49	4	4	3	11
群馬県	34	64	373	437	41	30	40	111	4	3	3	10
埼玉県	13	28	42	70	3	3	1	7				
千葉県	51	36	174	210	4	3	7	14				
東京都	4	8	60	68	1			1				
神奈川県	34	15	193	208	14	13	22	49	12	3	10	25
新潟県	10	2	80	82	5		5	10				
富山県	5	9	65	74		1	7	8				
石川県	9	1	37	38								
福井県	4	4	40	44	5	8	3	16				
山梨県	6	12	96	108								
長野県	42	38	612	650	83	27	50	160	1			1
岐阜県	12	7	73	80	2	1	1	4				
静岡県	35	51	325	376		3	4	7				
愛知県	27	8	117	125	8	8	4	20				
三重県	4		38	38	2	2	3	7				
滋賀県	8	15	54	69	4	5	3	12				
京都府	6	21	54	75								
大阪府	5	1	8	9	1	2	1	4				
兵庫県	19	13	187	200	17	14	2	33				
奈良県	2	x		x								
和歌山県	3	x	x	x								
鳥取県	6	70	22	92								
島根県	15	29	24	53	1	1		2				
岡山県	63	270	1,770	2,040	285	291	275	851	32	34	27	93
広島県	20	19	71	90	1		1	2				
山口県	17	6	51	57	2	4	2	8				
徳島県	2	x	x	x								
香川県	2	x	x	x								
愛媛県	8	36	14	50	2	2	2	6				
高知県	7	2	119	121			1	1				
福岡県	11	4	43	47	1	3	2	6				
佐賀県	4	1	16	17								
長崎県	17	5	66	71	1			1				
熊本県	38	87	1,323	1,410	58	108	113	279				
大分県	9	5	28	33			1	1				
宮崎県	21	10	100	110	12	12	9	33	4		4	8
鹿児島県	20	15	48	63	4	5	5	14	1	1		2
沖縄県	18	14	77	91	1	2		3				
全国	1,430	1,684	11,953	13,637	1,453	1,502	1,701	4,656	185	126	152	463

注) 飼養戸数と飼養頭数は、独立行政法人家畜改良センターが公表したデータ

※「x」表示は、個人、法人又はその他の団体の個々の秘密に属する事項を秘匿するため、集計数値を公表しないものです。

※登録頭数および審査頭数については、令和4年3月末の頭数。

表3

登録娘牛の多い種雄牛(平成23～令和3年度の累計より)

国符号	登録番号	名号	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R01	R02	R03	総計	
JPN	1393808075	ノストリーム GOGO マチン ET						2	150	302	249	198	160	109	1,170
USA	3012423929	リバー バレー GECE クロム ET							6	43	143	173	123		488
USA	61929278	トルナーズ アーチスト リンゴ ET		5	131	154	90	34	14	9	4	2			443
USA	118201001	ローリス' 11 ビンヨナリ チリ ET								3	82	197	147		429
JPN	1353232469	UK ロック ゴールドダスト バンブルビー ET				38	159	113	60	21	22	3	3		419
USA	117114755	ライオン インパルス ルーイ チャート フォク'				27	116	140	85	21	5	2	6		402
JPN	445000832	MR プライトン オールダー キング ET		41	93	122	50	37	14	13	1	1	4		376
USA	67275626	クレセント グラナイト ET							7	162	127	19	5		320
USA	119288203	オール リンズ' コン バレゴ PP									35	173	88		296
USA	116279413	オール リンズ' ルーイ ハンテノ ET			54	99	56	54	13	11	4	2	1		294
USA	114845461	マック デーリー エクリプス P ET	4	84	69	44	27	16	4	26	1	1	1		277
USA	114816452	タワ ビュー プライム テキラ ET		11	18	24	32	30	22	36	60	29	14		276
USA	115093063	SV ジェイド' ハイアード' ガン ET		14	40	90	61	38	15	9	5	1	2		275
USA	3011610014	アリア プラザース' ドレーパー ET						6	123	95	29	15	5		273
USA	117929227	ジャクソン' ハル アビーズ' アワード'				13	52	67	89	30	6	6			263
USA	3125141657	エリオット リージェンシー カシノ ET							2	68	70	79	30		249
JPN	1219551154	バイン リバ' カンズ' ロッキー	52	70	31	21	19	23	11	7	3	3	5		245
USA	61929249	トルナーズ' インパルス リーガル 233 ET	73	108	29	16	6	4	2						238
USA	3011609994	アリア プラザース' プロップ' ショー ET								1	76	104	55		236
USA	114114336	シムルツ レスキュー ヘッドライン	96	81	31	11	5	2	2	3		1			232
USA	67107510	ハワード' インパルス プレミア					20	32	97	55	9	3	5		221
USA	117250114	サンセット キヤニオン デイブレイク ET				1	1	2	12	49	133	13	6		217
USA	118662185	スタインハウース' サムソン レモンヘッド'						9	34	58	25	43	45		214
USA	67332021	ハードランド' マーチン トヘカ ET			6	44	39	25	35	55	3				207
USA	114826570	ガビーズ' パラド' ET		42	102	29	14	12	2	2	3				206
JPN	1398524307	ケニプロウ リンズ' リージェンシー										8	195		203
USA	73409475	アラム アグニス ハンクワフ ET									2	1	196		199
USA	114581918	サンセット キヤニオン アンセムズ' オールスター ET	3	14	33	40	37	40	11	5	2	2	1		188
USA	3002447507	GDF バイスロイ ET								7	23	22	131		183
USA	113672851	リッチーズ' ジェイス テイホーン A364	37	68	51	3	2								161
CAN	102058939	レンクレスト ブラウクストーン ET	61	39	34	9	1	1		13					158
CAN	106797223	キモ ショエル ET				5	26	11	57	14	15	11	5		144
USA	112118277	SG ゴールド' ダスト パラマウント イアトラ ET	70	40	13	4	2	3	6	2		3			143
CAN	107206271	バーマラー プルース ET					25	28	24	57					134
CAN	104390550	レンクレスト キヤバリア ET			22	22	27	4	3	53	1				132
JPN	1481908281	グリーンバスター' バレンティノ ドム ET							8	30	28	35	26		127
USA	75341010	リバー バレー サークス クロサー ET										14	111		125
JPN	1391517115	ケニプロウ ホリーレン ウィスラー ET						9	31	44	21	10	6		121
JPN	1235816282	スイトン JW ミスター チーフ ET	56	16	32	6	1			2	1		2		116
JPN	1392378265	デイハ' ロップ' JE ブチ ET									20	57	35		112
CAN	101962790	レンクレスト オン タイム ET	12	17	14	9	26	16	7	6		2	1		110
USA	114118901	カルマート インパルス ネスター 3831	29	52	23	4	1								109
USA	67172944	エバンジェロ デル プリム					18	22	13	27	13	9	4		106
USA	67184544	ダッチ ホロ' オリバー P								16	34	19	30		99
JPN	1459377965	サンバレー' ホイツラー エルハツ						6	21	21	15	13	15		91
JPN	1257575310	SV ガバナー' チャーミング' ビクトリー		15	33	14	15	8			1		3		89
USA	67080052	ジエイケイ テキラ フィズ'						25	12	17	13	12	8		87
DEU	539873090	ローズ' カレンバーグ' クリスタル P ET										32	50		82
CAN	10201207	SHF センチユリアン サルタン	62	13	4					3					82
USA	114523824	ライオン インパルス アミティ		4	7	32	13	14	6	3	1		1		81
CAN	101483843	セレクトスコット ミニスター ET	28	29	16	3		1	1						78
USA	116023076	アリス' サ' パ' バティム レスポンス ET			1	22	11	5	21	12	4				76
USA	111023978	フォレスト' グレン' アペリー' アクシオン ET	57	12		3	1			1					74
USA	3126479524	リバー バレー' ビクトリア ET						6	11	8	4	20	22		71
CAN	105752959	コムスター' JDF ビューティフル ET					12	17	1	37					67
USA	67742127	オーケレン' ダズラー' デイスク 2127 ET								12	37	12	4		65
CAN	7912750	ユニーク VS ハビツト		13	48	3									64
USA	67342492	ジャクソン' オブ' クレイ' パーナバス							7	17	21	8	10		63

表3

登録娘牛の多い種雄牛(平成23～令和3年度の累計より)

国符号	登録番号	名号	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R01	R02	R03	総計
CAN	110194407	キモジエイム ET										49	11	60
CAN	9240969	ホリレーン リバツツ レガシー	20	21	2					17				60
USA	66738335	チリ アクション コルトン ET							5	12	18	12	10	57
CAN	101483856	セレクトスコット ホイスト マエストロ ET	20	8	11	5	2	7	2		1			56
USA	112012496	ウツド ストック レキシントン ET	43	2	4	3	1							53
USA	115863934	オール リンズ マキシマム ビクトリー ET					1			52				53
USA	112797481	フォレスト グレン ムカス ジェボン ET	29	12	6	5								52
USA	115089482	スリー ハレーズ カントリー マイルズ ET					11			41				52
JPN	513	アンドレアザ ショーグン	17	10	8	7	5	2		1	1	1		52
USA	115016239	アリスザ ファラー パーティゴール ET		25	21	5								51
CAN	104390545	レンクレスト アイ ホツト ET		8	23	14	3			3				51
USA	3012423848	リバー ハレー PF マカハワー ET							1	28	19	1		49
USA	67129272	スウィーティ プラス イアトラス ホールド			7	23	14	3	2					49
USA	67247473	ハイランド スコア フォーミダブル								1	20	15	10	46
USA	67008816	サミツツ ジェイス ショーダン ET	24	10	7	1	1					2		45
JPN	1199551953	サタン フォリオ イワテ	22	12	6	1	1		1					43
USA	117936436	ベルウツド コルダ スピットファイアー ET				3	9	18	11					41
USA	67037285	フォレスト グレン アーチスト カール フタコ	1	14	18	7	1							41
CAN	102944847	レンクレスト タイラー ET	5	1	1	8	2			24				41
USA	114245720	マツク デーリー スペクタキュラー ET		3		4	2			31				40
USA	115870022	サン ハレー インパルス ジュビター			5	8	12	3	6	5				39
USA	117349003	カルマート プラス セイト								16	13	7	3	39
CAN	13024634	オーデイベル ショーダン ET										8	31	39
USA	117221187	ウインドヘブンス リーガル ハイブ ET								38				38
JPN	1199551670	エンジェル カローラ イワテ	14	12	4	1	4							35
USA	115087248	グリフィンズ ガバナナー ET	6	4	7	5	3	7		1				33
USA	67823485	アーレム キウイン チヌーク 23485										19	13	32
CAN	9558276	ホームタウン オンザ マネー				2	15	14						31
USA	111950696	サンセット キヤニオン マキシマム ET	14	12	1				3					30
CAN	10211025	ハイン ハイブ シニア	14	6	5	1				1				27
CAN	11830110	ハインサイド ゲーム チェンジヤー							2	8	13	2		25
CAN	7845900	ブライトン スワフト							1	24				25
USA	115479865	ダツチ ホロ レキシオン				4	5	6	6	1		1		23
CAN	10989464	エーホーリー CF GT ホールズ オブ ファイアー ET		10	8	3	2							23
USA	111627994	ダツチ ホロ オナー P	6	8	8									22
USA	67029404	チェイジンレイホーズ アクト ライリー ET		1	7	4	5	4		1				22
USA	114495974	サンセット キヤニオン ヘルペディアー ET		7	8	5								20
CAN	110129621	プロシエネシス ダンサー ET										12	8	20
USA	112537258	センセーショナル パラマウント エース	10	6	1	1	1							19
CAN	110194382	キモ ジュード									3	15	1	19
USA	112605601	ガビース パラマウント エイブラム ET	14	2		2								18
USA	114849531	ケーブ クリーク ハーミア ET		3	4	7	2	1	1					18
USA	113586152	キヤラクシーズ セレブリティ ET	10	6	1									17
USA	73409323	アーレム プラス チェロキー								17				17
JPN	511	マニツクス スウィフト イワテ ET		2	5	4	3		1	1		1		17
USA	113493830	ジエンクス ミュージック マン ET	2	3	6	3		1			1			16
USA	115517525	ハタークレスト サクセス ET			7	1	2	3	2				1	16
USA	117275551	ハタークレスト ガルパナイス						10	6					16
USA	117423084	オール リンズ ハレンティノ アーウィン ET					6	4	6					16
USA	3013871195	カウシユイン サルサ P ET											16	16
JPN	1418020958	ケニプロウ プリメロ サニール										6	10	16
JPN	509	ロツクマン チェリオ イワテ		9	4	1		2						16
USA	115724200	ダツチ ホロ イマジネーション P			4	11								15
USA	117340844	サンセット キヤニオン マハリ ET								14				14
USA	75341001	リバー ハレー サカス クレイズ ET								3	3	7	1	14
USA	116773908	アリスザ アクション パープ ET			1	4	4	4						13
USA	3013097965	リバー ハレー シーディクシー デツター							13					13
JPN	493	サンハレー インベリアル プライド	2	5			1	1	1			1	2	13

表3

登録娘牛の多い種雄牛(平成23～令和3年度の累計より)

国符号	登録番号	名号	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R01	R02	R03	総計
USA	112037374	メイソンレムゲイツグ ジェシントー ET	8	3	1									12
USA	112136064	ビー ティー ダニエル ファースティ ET	8		3		1							12
USA	113226621	センセーショナル パークリー ハリウッド	10	2										12
USA	117222777	オール リンス リーガル ホケーション ET			1	2	2	4	3					12
JPN	1199550758	トロワイ マニエル イワテ	8	1	2		1							12
CAN	107987355	ミンスカ マツケンジー ET									2	8	2	12
USA	3124584980	IGL ライジング テンプ ET						7	3	1				11
USA	67244328	カルマート スパキー ホノック								2	8		1	11
CAN	8572453	ブライド'n エキサイトーション	4		1		1			3	1		1	11
USA	117335691	サンセット キヤニオン デイビメント ET						2	1	4	2	1		10
USA	3126479167	リバー ハレー ビーナズ VIP ET								1	9			10
JPN	505	トレーダー チェリーホーム イワテ		2	5	2	1							10
CAN	104411831	ラビッド ベイ グランプリ ET	3	3	4									10
			1,072	1,060	1,191	1,094	1,121	1,127	1,309	1,819	1,453	1,502	1,701	14,449

