回復傾向続かず

審査頭数減少

―令和４年度体型審査概要（都府県）―

前年対比85・3％

令和４年度の都府県におけるホルスタイン種の牛群審査は40都府県で７６６４頭を実施し、前年より１３１８頭減少した。コロナ禍の影響で一昨年に激減した一方で、審査委員の感染防止対策の徹底と会員の高い受検意欲から、昨年は一気にＶ字回復を見せたものの、今般の過去に経験したことのない極めて厳しい酪農情勢が影響し、前年対比85・３％に留まる結果となった。

一方、ジャージー種の審査は95頭（前年１０６頭）、ブラウンスイス種の審査は11頭（前年18頭）となり、ホルスタイン種と同様に前年対比で減少する結果となった。

審査頭数１位岩手・２位熊本

ホルスタイン種の都府県別審査頭数では、岩手県が１２１０頭で最も多く、唯一１千頭を超え第１位に輝いた。次いで、熊本県７２２頭、群馬県５８７頭、栃木県３７７頭、千葉県３５９頭と続き、上位５県で都府県全体の40％を占める。また、福岡県３２２頭、岡山県２９９頭と続き、常連の上位５県に迫る勢いを見せた。長引くコロナ禍の影響に加え、厳しい酪農情勢下において、体型審査を継続して実施していただいた受検農家と支部承認団体をはじめとする関係各位に改めてお礼申し上げたい。

一方、後代検定材料娘牛及び同期牛の体型調査は、42都府県の協力により９０９戸を訪問し、材料娘牛１８６９頭、同期牛５６９１頭、計７５６０頭の体型データを収集した。

また、将来の搾乳ロボット適合指数の開発を目的とした搾乳ロボット適合性調査は、34府県の協力により１３２戸で１８００頭の体型データを収集した。

なお、牛群審査と体型調査、搾乳ロボット調査の合計では、岩手県が２１４２頭で最も多く、群馬県２０７１頭が続き、上位２県が２千頭を超えた。次いで、熊本県１９２１頭、栃木県８８６頭、千葉県６７３頭となり、これに愛知県６５５頭、宮崎県６２８頭、鹿児島県６１４頭の３県がそれぞれ６００頭以上で続き、５位の千葉県に迫る結果となった。

令和５年度の審査に向けて

昨年は一時的にＶ字回復を見せた審査頭数だが、コロナ禍前の令和元年度と比較すると、令和２年度が６４・２％、令和３年度が９５・９％、そして今年度が８１・８％となり３期連続で減少する結果となった。ゴールデンウィーク明けには新型コロナウイルス感染症がインフルエンザ並みの第５類に引き下げられる見込みとなり、コロナ前の生活に戻る対応が進められることに期待する一方、未だ先の見えない厳しい酪農情勢下において、酪農家の廃業や会員の減少、更なる牛群審査の受検控えが懸念される状況が続く。

乳牛の改良は牧場の歴史そのものであり、一旦断ち切ると回復までに数世代かかり決して容易に取り戻せるものではない。引き続き血統登録の継続と、自動登録によるコスト低減・自動登録同時ＳＮＰ検査や体型審査の実施と日本ホル協が提供する近交情報システムＷｅｂの活用等、安定的な優良後継牛並びに生産基盤の確保に向け、会員のご尽力に期待したい。

後期ＥＸ頭数２２１頭

都府県で審査得点90点以上（エクセレント＝ＥＸ）に評価された雌牛を表に示した。県別では、岩手県が25頭で最も多く、次いで熊本県24頭、群馬県22頭、栃木県・福岡県が15頭と続き、32都府県でホルスタイン種２２１頭、ジャージー種１頭がＥＸと評価された。このうち２Ｅ63頭、３Ｅ13頭、４Ｅ５頭、５Ｅ１頭、６Ｅ２頭が分娩更新するとともに、その評価を更新した。

なお、種雄牛別では分散化の傾向で、延べ１０８頭の種雄牛からＥＸが誕生している。トップにはドアマンが16頭、マツカチエン12頭、ゴールドチップ11頭、クラッシュ10頭、ブラッドニック９頭から誕生している。

また、最高得点では、岩手県遠野市の佐野茂樹牧場所有の「プロスペリー ハーバード ラッキー チエン」が同点ＥＸ93-４Ｅと評価された。

このほかに、ホルスタイン種で青森県・橋本拓也氏、岩手県・（有）ハッピーヒルファーム、同県・大芦博之氏、栃木県・皆川健介氏、長野県・高見澤潤氏、同県・小林和行氏、滋賀県・野田剛氏の７牧場において、初ＥＸ牛が誕生した。長きにわたり続けてきた改良努力の成果と優れた管理技術に心より敬意を表したい。

令和４年度後期都府県における90点以上の雌牛（１０月～２月）

ホルスタイン　黒囲数字は新規ＥＸ農家

	名号（父牛名号）	産次	得点年齢	県名（産地）酪農家氏名
1	ﾌﾟﾛｽﾍﾟﾘｰ ﾊｰﾊﾞｰﾄﾞ ﾗｯｷｰ ﾁｴﾝ（ﾃﾞｽｰ BKM ﾏﾂｶﾁｴﾝ 1174 ET）	6	93-4E 07-06	岩手県（自家）佐野 茂樹
2	SH ｱﾙﾀﾞｱﾊﾞﾛﾝ ﾀﾞｰﾊﾑ（ﾌｱｰﾆｰﾃﾞTBR ｱﾙﾀﾞｱﾊﾞﾛﾝ ET）	5	92-3E 08-03	栃木県（県内）鷹箸 稔
3	ﾌﾟﾛｽﾍﾟﾘﾃｨｰ SDS ﾌｧｰﾆｰ ET（ﾐｽﾀｰ ｵｰﾌﾞﾘｰ GC ｱﾄｰﾆｰ ET）	4	92-2E 07-04	栃木県（自家）和泉 正行
4	ﾂｶﾓﾗﾝﾄﾞ ｱﾊﾞﾛﾝ ﾌｲｰﾊﾞｰ（ﾌｱｰﾆｰﾃﾞTBR ｱﾙﾀﾞｱﾊﾞﾛﾝ ET）	6	92-3E 08-03	千葉県（自家）（同）ツクモランド
5	ｵｰｸﾌｨｰﾙﾄﾞ ﾓﾝﾄﾚｰ ﾐｽﾞﾉｰ（ﾋﾞｭｰﾎｰﾑ ﾓﾝﾄﾚｰ ET）	4	92-2E 05-11	静岡県（自家）石川 和博
6	ｴﾙﾄﾞﾘｱﾝﾄﾞ ﾘﾘｱﾚｽﾄ ﾌｲｰﾊﾞｰ（ｸﾗﾌﾂｸﾎｰﾑ ﾌｲｰﾊﾞｰ ET）	9	92-3E 11-04	福岡県（自家）挾間 祐一
7	ﾐﾄﾞﾙﾗﾝﾄﾞ ﾁｬﾌﾟ ﾘﾘｰ（ﾐｽﾀｰ ﾁｬﾝﾃｨｰ ｺﾞｰﾙﾄﾞ ﾁｬﾌﾟ ET）	5	92-2E 07-02	福岡県（自家）中島 康森
8	ｵｰﾙﾄﾞﾘﾊﾞｰ ﾄﾞﾏｱﾀﾞﾑ ﾌﾚｯﾄﾞ ﾄﾞﾏﾝ（ﾊﾞﾙﾋﾞﾂﾝ ﾄﾞﾏﾝ ET）	5	92-3E 06-01	佐賀県（自家）古川 豪樹
9	ｸﾞﾛｰﾘｰﾅｳﾝ ﾃﾄﾞ ﾏﾀﾞﾑ ﾌﾞﾗｳﾝ（ﾚｰｶﾞﾝｸﾚｽﾄ GV S ﾌﾞﾗｯﾄﾞﾆｯｸ ET）	7	92-2E 08-09	宮崎県（自家）今山 陽一
10	ｻｳｻﾞﾝﾄﾞﾘｰﾌ ｸﾗｯｼｭ D ｾｶﾝﾄﾞｳｲﾝ ET（ﾏｰﾍﾞﾘｯｸ ｸﾗｯｼｭ）	4	91-2E 04-11	青森県（自家）千葉 準一
11	ｾﾌﾞﾝｽﾍﾌﾞﾝ BJ ｺﾞｰﾙﾄﾞ ﾃﾞｱ（ｵﾙﾏｰ ｼﾞｰﾌﾞｽﾞ ﾃﾞｱｰ ET）	5	91-2E 07-11	岩手県（自家）鈴木 稔
12	ﾌﾟﾛｽﾍﾟﾘｰ ｱﾄﾞﾍﾞﾝﾄ ﾗｯｷｰ ｺﾞｰﾙﾄﾞ（ﾌﾞﾚｲﾃﾞｰﾙ ｺﾞｰﾙﾄﾞｳｲﾝ）	7	91-5E 10-00	岩手県（自家）佐野 茂樹
13	ﾉｰｽﾗﾝﾄﾞ CEO ﾊﾞｰﾏ RED（ﾘﾂｸﾗﾝﾄﾞ ｱﾙﾀｼｰｲｰｵｰ ET）	4	91-2E 06-01	岩手県（自家）外谷 辰也
14	KH ｸﾗｯｼｭ ﾄﾞﾗﾏﾁｯｸ（ﾏｰﾍﾞﾘｯｸ ｸﾗｯｼｭ）	5	91-2E 06-01	宮城県（自家）半沢 一良
15	ｴﾙﾄﾞﾘｱﾝ ﾃﾞﾙﾀﾀﾞ ET（ﾐｽﾀｰ ﾓｰｶﾞﾙ ﾃﾞﾙﾀﾀ 1427 ET）	4	91 05-09	宮城県（自家）（有）半澤牧場
16	ｻﾝｼｲｲﾝ ﾌﾞﾙｰﾏｽﾀｰ ﾌﾞﾛﾝﾄ（ﾒｰﾌﾞﾙｳｯﾄﾞ ﾌﾞﾙｰﾏｽﾀｰ ET）	4	91-2E 05-07	茨城県（自家）佐藤 晃
17	ﾌｲｰﾝﾗﾝﾄﾞ ｴﾅｼﾞｰ SB ﾚｼﾞﾅﾙﾄﾞ（ﾚｰｶﾞﾝｸﾚｽﾄ GV S ﾌﾞﾗｯﾄﾞﾆｯｸ ET）	5	91-3E 07-05	茨城県（自家）弓家 直人
18	ﾌﾞﾗﾝﾄﾞﾘｰﾝ AW ｱｰﾏﾅ ET（ﾒｰﾌﾞﾙｳｯﾄﾞｱｲ G W ｱﾌﾄｳｯﾄﾞ ET）	4	91-2E 06-07	栃木県（自家）植木 靖
19	385 ﾀｶﾊﾉﾊﾞ M ﾏﾂｶﾁｴﾝ ｺﾞｰﾙﾄﾞ（ﾃﾞｽｰ BKM ﾏﾂｶﾁｴﾝ 1174 ET）	6	91-2E 08-05	栃木県（自家）鷹箸 稔
20	ﾋﾞｭｰﾃｲ ﾌﾞﾗｯﾄﾞﾆｯｸ ﾙｰｽ（ﾚｰｶﾞﾝｸﾚｽﾄ GV S ﾌﾞﾗｯﾄﾞﾆｯｸ ET）	5	91-2E 06-05	栃木県（北海道）羽石 啓介
21	ﾌﾟﾛｽﾍﾟﾘﾃｨｰ ﾌｲｰﾊﾞｰﾘｰ（ｸﾗﾌﾂｸﾎｰﾑ ﾌｲｰﾊﾞｰ ET）	6	91-2E 08-04	栃木県（自家）和泉 正行
22	ﾗﾌﾞﾘｰﾌｧｰﾑ ｸｲﾝｽﾞｽﾞ ｺﾞｰﾙﾄﾞｳｲﾝ ﾕﾆｯｸ（ｸﾛﾄｰﾝ ﾚｽﾎﾟﾝ ﾕﾆｯｸ ET）	4	91-2E 06-00	群馬県（自家）（株）長坂牧場
23	ﾗﾌﾞﾘｰﾌｧｰﾑ ﾊﾟﾜｰ ｴﾅｼﾞｰ ﾐﾂﾋﾅﾁﾅﾝ ET（ﾃﾞｽｰ BKM ﾏﾂｶﾁｴﾝ 1174 ET）	4	91-2E 06-02	群馬県（自家）（株）長坂牧場
24	ﾗﾌﾞﾘｰﾌｧｰﾑ ｲﾝﾌﾞﾚｯｼｮﾝ ｺﾞｰﾙﾄﾞ ﾗｯｷｰ（ﾓﾆｭｱﾍﾞﾘｰ ｲﾝﾌﾞﾚｯｼｮﾝ ET）	5	91-3E 06-05	群馬県（自家）（株）長坂牧場
25	ﾅｶｺｰﾝ L ｼｰｲｰﾄﾞ（ﾘﾂｸﾗﾝﾄﾞ ｱﾙﾀｼｰｲｰｵｰ ET）	5	91-2E 06-06	群馬県（県内）齋藤 将聡
26	RH ｻﾝﾀﾞﾏﾝ ﾓﾝﾄﾚｰ（ﾋﾞｭｰﾎｰﾑ ﾓﾝﾄﾚｰ ET）	3	91 05-09	群馬県（県内）上谷川 直人
27	ﾌｱｲﾝ ﾋｰﾛｰｽﾞ ﾀﾞｯﾁ（ｺﾑｽﾀｰｴﾙﾋｰﾛｰｽﾞ ET）	6	91-4E 07-05	群馬県（自家）遠坂 和仁
28	ﾏｳﾝｽ ﾏｳｲ ｽﾚｽﾄ（ﾓｰﾆﾝｸﾞﾋﾞｭｰ ﾏｳｲ ET）	5	91-2E 06-03	山梨県（自家）（株）山口牧場
29	ﾗｳﾁｰﾏｰｼｭ ﾌｧｰﾆｰ ﾛｲｽﾞ（ﾐｽﾀｰ ｵｰﾌﾞﾘｰ GC ｱﾄｰﾆｰ ET）	4	91-2E 07-03	長野県（自家）新海 益二郎
30	ｴﾝﾃﾞｨﾝﾀﾞﾑ ﾍﾝﾄﾞﾘｶ OSM ｼﾙﾊﾞﾗｰﾄﾞ（ｻﾘｰ ｱﾙﾀｼﾃｨｴﾄ ET）	4	91 06-00	長野県（自家）塚田 伊佐男
31	ﾗｳﾁｰﾎﾝ ｻﾞｰﾛﾝｿﾞﾞﾄﾞﾏﾝ ｽﾌﾟﾚｸｸｽ（ﾊﾞﾙﾋﾞﾂﾝ ﾄﾞﾏﾝ ET）	6	91 07-04	岡山県（自家）(株)Farm Luckyhon
32	ﾋｰﾙｸﾚｽﾄ ｸﾘｰﾑ ﾌﾗﾜｰ（ｳｴﾄﾞｸﾚｽﾄ ｷﾝｸﾞﾄﾞｯｸ）	3	91 04-03	岡山県（自家）妹尾 優佳
33	ﾋｰﾙｸﾚｽﾄ ｽﾊﾟｰｸﾘﾝｸﾞ ﾛｲ（ｼﾞｭﾚｯﾄﾃｲｰｵｰｽﾞﾌﾞ ｽﾊﾟｰｸﾘﾝｸﾞ ET）	4	91-2E 06-02	岡山県（自家）妹尾 優佳
34	ﾋｰﾙｸﾚｽﾄ ｹﾞｲﾝ ﾂｰﾏｰ（ｽﾀﾝﾄﾝｽﾞ ｷｻﾋﾞﾀﾙ ｹﾞｲﾝ ET）	5	91 06-08	岡山県（自家）妹尾 優佳
35	ﾛｯｸﾞｽﾄ ﾍﾝﾄﾞﾘｶ ｱﾚｷｻﾝﾀﾞｰ A ﾌﾀｺﾞ（ｺﾞｰﾙﾃﾞﾝｵｰｸｽ ST ｱﾚｷｻﾝﾀﾞｰ ET）	7	91-2E 09-06	岡山県（自家）(有)長恒牧場
36	ﾚｯﾄﾞﾘﾎﾞﾝ ｼﾞｬｯｸ ｼﾞｬｯｸｷｰ ﾍﾞｷﾞｰ（ｼﾞｬﾅﾘｽﾞﾑｯｸ ET）	7	91-2E 09-08	愛媛県（自家）楠 亮
37	ﾎﾜｲﾄﾘﾊﾞｰ ﾋﾝﾍﾟﾙ ｸｲｰﾝ ﾌﾟﾛｶｳ（ﾐｽﾀｰ ｱﾌﾄｳｯﾄﾞ ﾌﾟﾛｶｳ ET）	4	91-2E 06-01	愛媛県（自家）入船 篤志
38	ｴﾙﾄﾞﾘｱﾝﾄﾞ ｹｲﾊｰﾄ MC ﾌﾞﾚﾃﾞｨｰ（ﾊﾞﾂﾊﾞﾄﾗｰ ｱﾌﾄｳｯﾄﾞ ﾌﾞﾚﾃﾞｨ ET）	4	91 05-09	福岡県（自家）挾間 祐一
39	ｴﾙﾄﾞﾘｱﾝ TM ﾌﾞﾗﾝﾄﾞ ﾋﾞｽﾀ（ﾚｰｶﾞﾝｸﾚｽﾄ GV S ﾌﾞﾗｯﾄﾞﾆｯｸ ET）	5	91-2E 06-06	福岡県（自家）挾間 祐一
40	ｴﾙﾄﾞﾘｱﾝ ﾌｲｰﾊﾞｰ MC ﾁｬﾝﾌﾟ（ﾃﾞｽｰ BKM ﾏﾂｶﾁｴﾝ 1174 ET）	6	91-3E 07-02	福岡県（自家）挾間 祐一
41	ﾐﾄﾞﾙﾗﾝﾄﾞ ﾁｬﾌﾟ ｽｶｲﾗｰｸ（ﾐｽﾀｰ ﾁｬﾝﾃｨｰ ｺﾞｰﾙﾄﾞ ﾁｬﾌﾟ ET）	5	91-2E 08-01	福岡県（自家）中島 康森
42	ｵｰﾙﾄﾞﾘﾊﾞｰ ｸﾞﾗﾋﾞﾝﾃﾞｰﾙ ｺﾞｰﾙﾄﾞ ﾀｳﾅ（ﾐｽﾀｰ ﾁｬﾝﾃｨｰ ｺﾞｰﾙﾄﾞ ﾁｬﾌﾟ ET）	5	91-2E 06-10	佐賀県（自家）古川 豪樹
43	ｻﾝﾌｧｲｽﾞ ﾐｽ ｵﾌﾞｻﾞｰﾊﾞｰ（ﾃﾞｽｰ ｵﾌﾞｻﾞｰﾊﾞｰ ET）	5	91 07-10	熊本県（自家）衛藤 彰一
44	ｵﾝﾘｰﾄﾞ ｱﾌﾄｰｼｮｯﾌﾟﾊｰﾞﾝｽﾞ（MS ｱﾄﾘｰｽﾞ SHT ｱﾌﾄｰｼｮｯﾌﾟ ET）	6	91-2E 08-10	熊本県（自家）松野 佑哉
45	ｴﾌｾﾝｽ ﾏﾂｶﾁｴﾝ ｺﾞｰﾙﾄﾞ ET（ﾃﾞｽｰ BKM ﾏﾂｶﾁｴﾝ 1174 ET）	4	91 05-03	熊本県（北海道）芹川 恵介
46	KSF ｽｰﾊﾟｰｽﾃｨｼｮﾝ ﾏﾘｰ（ｼｬﾚｽﾃﾞｰﾙ ｽｰﾊﾟｰｽﾃｨｼｮﾝ ET）	5	91 07-00	熊本県（自家）芹川 恵介
47	ｽﾀｰｸ ﾊﾞｰﾃﾞｨｰ B ﾓﾝﾄﾚｰ ET（ﾋﾞｭｰﾎｰﾑ ﾓﾝﾄﾚｰ ET）	4	91 06-02	熊本県（自家）林田 敏之
48	KM ｴｸｻﾞｲﾙ ﾗｲｼﾞﾝｸﾞｻﾝ（ﾗｲｼﾞﾝｸﾞｻﾝ ﾌﾞﾗﾈｽﾄ ｼﾞｭﾋﾞﾀｰ ET）	8	91-4E 11-02	熊本県（自家）(有)田牧場
49	ﾐﾙｷｰｳｴｲ ｳｰﾉ ﾒｲﾘｯｸﾞ（ｱﾐｶﾞﾃｲ ﾆｭｰﾒﾛ ｳｰﾉ ET）	5	91 07-03	鹿児島県（自家）牧原 保浩
50	ｱｰﾑｽﾄｰﾝ RDC ﾋﾞｰﾏｰ ﾋﾞｰﾁｾﾚﾌﾞﾘﾃｨ ET（ﾎﾞﾙ ﾋﾞｭｰﾄ MC ﾋﾞｰﾏｰ ET）	3	90 06-07	青森県（北海道）橋本 拓也
51	ﾌﾞﾗﾑﾌﾘｰ ｱﾙﾀﾞｱﾊﾞﾛﾝ ｻﾘｰ（ﾌｱｰﾆｰﾃﾞTBR ｱﾙﾀﾞｱﾊﾞﾛﾝ ET）	6	90 07-04	青森県（自家）梅本 修司
52	ｻｳｻﾞﾝﾄﾞﾘｰﾌ ｽｶｼﾞｽﾄ ﾊﾛｹﾞﾝ ｼｮｳｸ（ｸﾛﾄｰﾝｽｶｳﾀｰ ﾍﾞﾄﾛﾝ ﾊﾛｹﾞﾝ）	5	90 07-01	青森県（自家）千葉 準一
53	ｺｲﾘｲ ﾄﾞｱﾏﾝ ﾏﾂｶﾁｴﾝ ｶｳﾝﾄﾍﾞﾘ（ﾊﾞﾙﾋﾞﾂﾝ ﾄﾞﾏﾝ ET）	3	90 04-09	岩手県（自家）小岩井農場
54	ｺｲﾘｲ ﾓﾃﾞｽﾃｨｰ ｼﾙﾊﾞｰ ｺﾗﾃｨﾝ ET（ﾍﾞｰｺﾝﾋﾙ ﾍﾞﾃﾞｨｰ ﾓﾃﾞｽﾃｨｰ ET）	4	90 05-05	岩手県（自家）小岩井農場
55	ｺｲﾘｲ ﾌｲｰﾊﾞｰ ｱﾌﾀｰｼｮｯｸ ﾃｰﾃﾞ（ｸﾗﾌﾂｸﾎｰﾑ ﾌｲｰﾊﾞｰ ET）	4	90 05-08	岩手県（自家）小岩井農場
56	ｺｲﾘｲ ｽﾄｰﾝ ｽﾊﾟｲﾗﾙ ﾜﾝﾀﾞｰ（ｽﾄｰﾝ ﾌｲﾝﾘｰ ﾍﾞｰﾝｽﾞ ET）	4	90 06-06	岩手県（自家）小岩井農場
57	ｺｲﾘｲ ｿﾌﾞﾗﾉ ﾙｰﾌﾟﾙ ｱﾝｼｭﾘﾝﾌﾞﾏﾝﾀﾞ（ﾄﾗｲﾌｪｸﾀ ｵﾌﾞｻﾞｰﾌﾞ ｿﾌﾞﾗﾉ ET）	5	90 06-02	岩手県（自家）小岩井農場
58	ﾘﾊﾞﾃｲｰﾌｧｰﾑ ｿﾛﾓﾝ ﾃﾞﾋﾞｭｰ ET（ｳｵｰﾙﾅﾂﾄﾛｰﾝ ｿﾛﾓﾝ ET）	4	90 05-02	岩手県（県内）中六角 保広
59	ﾘﾊﾞﾃｲｰﾌｧｰﾑ ｻﾝﾁｪｽﾄ ﾎﾞﾙﾄﾝ（ｼﾞｪﾝﾏｰｸ ｽﾄｰﾏﾃｨｯｸ ｻﾝﾁｪｽﾄ）	5	90-2E 07-10	岩手県（自家）中六角 保広
60	ﾄﾞﾘｰﾑﾗﾝﾁ ﾗｳﾁｰ ﾋｰﾏｺﾞ（KHW ｶｲﾄ ｱﾄﾞﾍﾞﾝﾄ RED ET）	9	90-6E 11-00	岩手県（自家）藤岡 俊策
61	ﾊﾞｲﾝﾌﾟﾘｰﾄﾞ ｽﾊﾟｰｸﾘﾝｸﾞ ｳｲﾝﾄﾞﾛﾒｵ（ｼﾞｭﾚｯﾄﾃｲｰｵｰｽﾞﾌﾞ ｽﾊﾟｰｸﾘﾝｸﾞ ET）	4	90 06-05	岩手県（自家）松村 文継
62	ﾓｰｼﾞｽﾃｨｽﾄ ﾌｲｰﾊﾞｰ ｱｲｽﾞ ｵﾝ ﾐｰ（ｸﾗﾌﾂｸﾎｰﾑ ﾌｲｰﾊﾞｰ ET）	5	90-2E 08-06	岩手県（自家）中村 優
63	ﾊｯﾋﾟｰﾋﾙﾙ ﾃﾞｨｱｷｰﾄ ﾃﾞｨｱﾝﾄﾞ（ﾗﾙﾏ SD ﾃﾞｨｱｷｰﾄ ET）	5	90 06-05	岩手県（自家）(有)ハッピーヒルファーム
64	ｾﾌﾞﾝｽﾍﾌﾞﾝ ﾛｰﾗﾙHH ｽﾊﾟｰｻｲﾔｰ（ｼｰｶﾞﾙﾍﾞｲ ｽﾊﾟｰｻｲｱｰ ET）	3	90 05-02	岩手県（自家）鈴木 稔
65	ｾﾌﾞﾝｽﾍﾌﾞﾝ ｽﾚｯﾄﾐﾙｷｰﾄ ﾄﾜﾌﾞｼｰ（ﾃﾞｽｰ 11228 ﾄﾜﾌﾞｼｰ ET）	4	90 05-11	岩手県（自家）鈴木 稔
66	ｾﾌﾞﾝｽﾍﾌﾞﾝ CM ｲﾝｸ ｵｰﾝｿﾝ（NLBC ﾍﾞﾘｸﾚｰｽ ｵｰﾝｿﾝ ET）	4	90 05-06	岩手県（県内）臼井 敏彦
67	ﾉｰｽﾗﾝﾄﾞ ｽﾜﾛｰ ﾌﾚﾃﾞｨｰ（ﾊﾟｯｼﾞｰﾔｰﾌﾞﾗﾌﾂﾄﾞ ﾌﾟﾛﾆｰ ﾌﾚﾃﾞｨｰ）	3	90 04-04	岩手県（自家）外谷 辰也
68	ﾉｰｽﾗﾝﾄﾞ ﾌﾞﾗﾝﾄﾞﾆｯｸ ﾊﾞｰﾏ（ﾚｰｶﾞﾝｸﾚｽﾄ GV S ﾌﾞﾗﾝﾄﾞﾆｯｸ ET）	5	90-2E 06-08	岩手県（自家）外谷 辰也
69	ｴﾋﾞｰｼｰ ｱﾙﾀﾞﾃﾞｨｸﾘｰﾑ ﾏｽｺｯﾄ（ｸﾗﾌｴｺｰﾄﾞ ｱﾙﾀﾞﾃﾞｨｸﾘｰﾑ ET）	5	90 06-02	岩手県（自家）大芦 博之
70	ｱｲﾍﾞﾘｰ ｸﾗｯｼｭ G ﾀｵ（ﾏｰﾍﾞﾘｯｸ ｸﾗｯｼｭ）	3	90 04-06	岩手県（自家）堤内 武人
71	ｱｲﾍﾞﾘｰ ﾛｸｼｰ ｺﾞｰﾙﾄﾞ（ﾐｽﾀｰ ﾁｬﾝﾃｨｰ ｺﾞｰﾙﾄﾞ ﾁｬﾌﾟ ET）	4	90 05-11	岩手県（自家）堤内 武人
72	ｱｲﾍﾞﾘｰ CEO ﾌﾞﾚｲｸ（ﾘﾂｸﾗﾝﾄﾞ ｱﾙﾀｼｰｲｰｵｰ ET）	4	90 06-01	岩手県（自家）堤内 武人
73	YMB ｸﾗｯｼｭ ｶﾞｰﾄﾞ ﾏｰｼﾞｭﾝｽﾞ（ﾏｰﾍﾞﾘｯｸ ｸﾗｯｼｭ）	4	90 05-05	岩手県（自家）山火 裕司
74	ﾃﾞｨｱｴﾝﾄﾞ ｱﾙﾀｲﾙ ﾌﾚｲｸ（ﾄﾗﾌﾞｼﾞｰﾝｽﾞ ｱﾙﾀｲﾙ ET）	5	90 07-03	宮城県（自家）佐藤 俊
75	ﾃﾞｨｱｴﾝﾄﾞ ﾄﾘｶﾞｰ ﾃﾆｽ（ﾗｰｽｴｰｶｰｽﾞ ｼｮｳﾅﾄﾘｶﾞｰ ET）	7	90 09-04	宮城県（自家）佐藤 俊
76	ﾌﾞﾗﾒｱﾘｱ KB ｸﾘｽ（ﾓｰﾆﾝｸﾞﾋﾞｭｰ MCC ｷﾝｸﾞﾎﾞｰｲ ET）	3	90 05-00	宮城県（自家）(有)半澤牧場
77	ｴﾘｰﾄﾄﾞｼﾞｴﾝ ﾃﾞﾙﾀ ｶﾏﾛ ET（ﾐｽﾀｰ ﾓｰｶﾞﾙ ﾃﾞﾙﾀ 1427 ET）	4	90 05-09	宮城県（自家）(有)半澤牧場
78	ｴﾘｰﾄﾄﾞｼﾞｴﾝ MCC ﾗｲﾗ ET（ﾃﾞｽｰ BKM ﾏﾂｶﾁｴﾝ 1174 ET）	4	90 06-08	宮城県（自家）(有)半澤牧場
79	ｸﾞﾝﾐﾚﾙ HF ﾌﾞﾗｯｸｽ ｾﾙｼｰ（ﾃｨｰｸｴｰﾌﾞ ﾎﾘ ﾌﾘｽｷｰ ｵｰﾙ ﾌﾞﾗｯｸｽ）	4	90 07-01	宮城県（自家）菊地 武士
80	ｸﾞﾝﾐﾚﾙ BM ｵﾌﾞｻﾞｰﾊﾞｰ ﾏｰｺﾞﾂﾄ（ﾃﾞｽｰ ｵﾌﾞｻﾞｰﾊﾞｰ ET）	6	90-2E 07-04	宮城県（自家）菊地 武士
81	ｸﾞﾝﾐﾚﾙ ﾊﾟﾗﾀﾞｲｽ ｴﾙﾌｨｰ（ﾚｰｶﾞﾝｸﾚｽﾄ ﾊﾟﾗﾀﾞｲｽ ET）	6	90-2E 07-09	宮城県（自家）菊地 武士
82	ﾎﾟﾗﾝ ﾓｰｸﾞﾙ ﾎﾟﾗｰﾙ（ﾏｳﾝﾄﾌｨｰﾙﾄﾞ SSI DCY ﾓｰｸﾞﾙ ET）	5	90 06-02	秋田県（自家）畠山 伸吾
83	ﾊｲﾌﾞﾘﾝｸﾞ ｱﾌﾀｰｼｮｯﾌﾟ ｱﾒｲｽﾞ（MS ｱﾄﾘｰｽﾞ SHT ｱﾌﾀｰｼｮｯﾌﾟ ET）	6	90 07-03	山形県（自家）高橋 実
84	ｾﾝﾀｰﾌﾞﾗﾝﾄﾞ 183 ｸﾞﾗﾝﾄﾞｴﾝ B ﾌﾀｺﾞ（ｵﾑﾗﾝ ｸﾞﾗﾝﾄﾞｴﾝ ﾌﾀｺﾞ）	5	90 06-04	山形県（自家）中嶋 亮介
85	ｲﾝｺｰﾝ ﾌﾟﾘｭｰﾏｽﾀｰ ｼｬﾝｾﾞﾘﾋﾞ（ﾒｰﾌﾞﾙｳｯﾄﾞ ﾌﾞﾙｰﾏｽﾀｰ ET）	4	90 05-02	福島県（自家）(公財)郡山市観光交流振興公社
86	ｲﾝｺｰﾝ ｱﾘｼｱ ｺﾞｰﾙﾄﾞﾁｬﾌﾟ（ﾐｽﾀｰ ﾁｬﾝﾃｨｰ ｺﾞｰﾙﾄﾞ ﾁｬﾌﾟ ET）	6	90-2E 08-07	福島県（自家）(公財)郡山市観光交流振興公社
87	ｲﾝｺｰﾝ ｼｬﾝｾﾞﾘﾋﾞ ｽﾊﾟｲﾗﾙ（ｼﾞｪﾝﾏｰｸ ｽﾄｰﾏﾃｨｯｸ ｻﾝﾁｪｽﾄ）	8	90 09-00	福島県（自家）(公財)郡山市観光交流振興公社
88	TOM ｳｲﾝﾄﾞﾌﾞﾙｳｯﾄﾞ ﾘｰ（ﾍﾞｰｺﾝﾋﾙ ﾓﾝﾄﾛｽ ET）	7	90-3E 09-11	福島県（自家）浜田 勉
89	ｶｼﾜ ﾌﾞﾗﾄﾄｳ ﾊﾟﾘｳｽ ｱﾃﾞｨﾀﾞｽ（ﾚｲﾊﾞｰﾅｲﾄｸﾞﾗﾝﾄﾞﾊﾟﾘｳｽ ET）	3	90 04-08	福島県（県内）岩谷 金良
90	T.ｺﾆｵﾝﾄﾞｱﾏﾝ ｼﾞｭﾃﾞｨｰ（ﾊﾞﾙﾋﾞﾂﾝ ﾄﾞﾏﾝ ET）	5	90-2E 06-02	福島県（自家）(株)T・ユニオンデーリイ
91	ﾌﾘｰﾌﾞﾗﾝﾄﾞ ｺﾞｰﾙﾄﾞﾁｬﾌﾟ ﾌﾞﾘｰｽﾞ（ﾐｽﾀｰ ﾁｬﾝﾃｨｰ ｺﾞｰﾙﾄﾞ ﾁｬﾌﾟ ET）	5	90 08-04	福島県（自家）成田 昌夫
92	ｸﾞﾘｰﾝｴﾝｼﾞｪﾙ ﾊﾟﾝﾀﾞﾚｰｽ ﾙﾋﾞｰ（ﾘｰﾃﾞｨﾝｸﾞｰ ﾊﾟﾝﾀﾞﾚｽ ET）	4	90 05-03	茨城県（自家）佐藤 範之
93	ｸﾞﾘｰﾝｴﾝｼﾞｪﾙ ﾓﾝﾄﾛｽ（ﾍﾞｰｺﾝﾋﾙ ﾓﾝﾄﾛｽ ET）	5	90 06-03	茨城県（自家）佐藤 範之
94	ｻﾝｼｲｲﾝ GAｴﾙﾌｨﾙ ﾓﾝﾁｬﾝ（ﾌﾞﾚﾝﾗﾝﾄﾞ ﾃﾞﾝﾊﾞｰ）	3	90 04-03	茨城県（自家）佐藤 晃
95	ｻﾝｼｲｲﾝ ｱﾝｼｭﾘｰ ﾘｱ（ﾑﾃﾝﾀﾞﾄﾞﾏﾝ ﾊﾟﾜﾌﾙﾄﾞｱ ET）	4	90-2E 06-06	茨城県（自家）佐藤 晃
96	ﾛｰｽﾞｱﾌｧｰﾑ ｴｽﾃｨﾛｰﾀﾞｰ ｶｰﾁｽ（ｲﾀﾊﾞｰﾄ ｴｽﾃｨﾛｰﾀﾞｰ ET）	4	90 05-04	茨城県（自家）(株)長田牧場