

乳用牛受精卵供給事業について

千葉県畜産総合研究センター
嶺岡乳牛研究所

受精卵移植技術(ET)は乳牛における育種改良の手段として普及しております。千葉県では全国に先駆け昭和61年に受精卵供給事業を開始し、現在は下記体制で県内に遺伝的能力に優れた乳牛の雌牛(供卵牛)から採取した受精卵をお届けしています。

1 事業の利用方法

お近くの千葉県農業共済組合の各診療所、千葉県みるく農業協同組合及び安房農業協同組合まで「嶺岡の受精卵を使いたい」とお声がけいただくだけで簡単に御利用いただけます。なお、御利用の際は下記の制度等を十分に御理解いただいた上で、お申し込みください。御不明な点がございましたら嶺岡乳牛研究所まで御連絡ください。

2 供給方法と料金体系

供給方法は「**受胎保証**」制と、**有償譲渡**(一部の受精卵のみ)の2通りです。

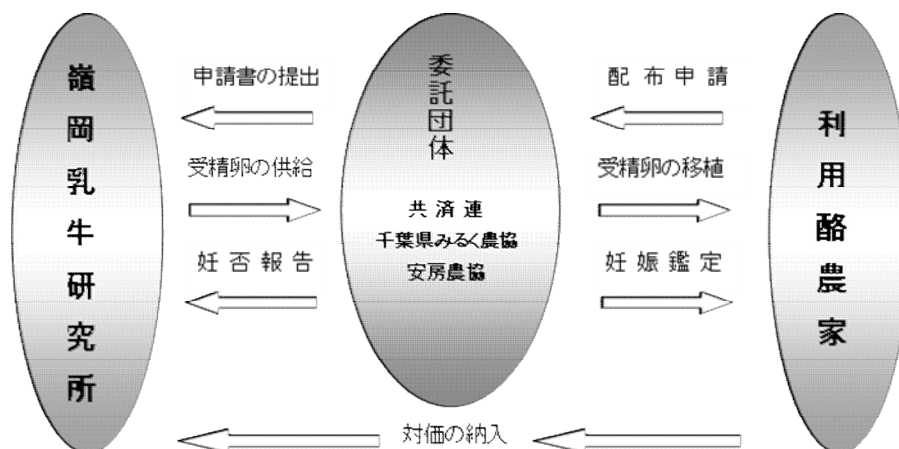
(1) 「受胎保証」制

委託団体による移植後90日までに妊娠鑑定を受けていただき、受胎が確認されれば対価をお支払いいただく供給方法です。

受胎が確認されなければ受精卵に対する対価の支払はございません。

(注意)・移植に際しては別途、委託団体への移植料等が発生します。

- ・移植後90日を経過して受卵牛の妊娠が確認された時点で受精卵の対価をお支払いいただきます。



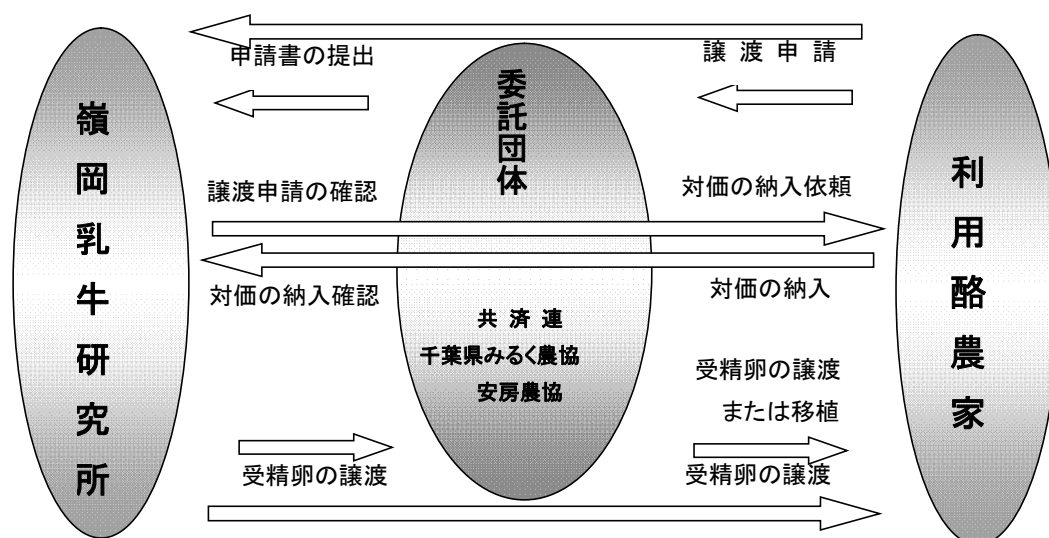
「受胎保証」制の対価は、移植した受精卵の種類により次の3通りです。

- ① 通常の受精卵 33,000円(消費税込み)
- ② 性選別精液により生産された受精卵 55,000円(消費税込み)
- ③ LAMP法により判別した性判別受精卵(雌) 77,000円(消費税込み)

(注意)②及び③で雄が生産された場合であっても対価等の返金等はいたしません。

(2) 有償譲渡

受精卵の生産から2年以上経過した通常の受精卵(「受胎保証」制の①)は、県内飼養の牛に移植する目的である場合は有償譲渡することも可能です。ただし、対価の納入確認後の譲渡となり、受胎保証ではありません。また、譲渡した受精卵の保管は各自でお願いいたします。対価は受精卵1個 8,800円(消費税込み)です。



3 嶺岡乳牛研究所の供卵牛

嶺岡乳牛研究所では一定の基準を超えた牛のみ供卵牛として受精卵を採取し、県内酪農家へ供給しています。詳しくはカタログに記載しています。

もっと詳しく知りたい方、御意見・御要望等は下記の連絡先へご連絡ください。

連絡先 千葉県畜産総合研究センター 嶺岡乳牛研究所
電話:0470-46-3011 ファックス:0470-46-3012
メール: mineoka@mz.pref.chiba.lg.jp
(ご連絡の際は住所・氏名・電話番号をご記入ください)

県有乳用供卵牛一覧

令和4年6月9日時点

No.	略号	名号	区分	登録番号	生年月日	父	母	産乳成績	体格審査	遺伝評価(%ランク上位)
1	シンデー	TMF オーケー プラース シンデー テイナー	北海道	1391418511	2014/7/22	ハインツリー シド ET	TMF オーケー プラクス テイナー ET	5-01y,305d,2x,11839-430-3.6%-3.1%-8.6%	6-10 87(88,83,88,87)	
2	メロデー	ミネオカ メロニー ウインドブルック メロデー ET	造成	1397804516	2014/3/31	シレット ウインドブルック ET	TMF ブルー ダーハム メロニー ET	3-01y,305d,2x,11312-409-3.6%-3.3%-8.9%	5-01 85(86,86,87,83)	肢蹄2%、体貌と骨格10%
3	オスクロ	ミネオカ パーシ ヒル オスクロ	造成	1460404575	2014/7/30	ロツヒル シトル 41 ET	ミネオカ パーシ ローソリテイ オロラ	2-11y,305d,2x,8835-366-4.1%-3.5%-9.0%	3-03 85(84,84,87,85)	
4	コース	ミネオカ パーナ ブラウラー コース フタコ	造成	1397804561	2014/7/29	ジェニベック ブラウラー ET	ミネオカ パーナ ジャステイス コートニー	3-03y,305d,2x,9789-383-3.9%-3.5%-9.1%	4-09 86(87,85,85,85)	
5	モチーフ	ミネオカ ウィニー スーパーサイアー モチーフ	造成	1460404698	2014/12/16	シーガルハイ スーパーサイアー ET	ミネオカ ウィニー HB モーニング	2-10y,305d,2x,8947-378-4.2%-3.3%-8.9%	4-05 85(86,82,87,84)	
6	バルフエ	ミネオカ パーシ プラネット バルフエ	造成	1460404674	2014/11/29	エンセナダ タパー プラネット ET	ミネオカ パーシ ウインドブルック バルコ ET	3-02y,305d,2x,11260-452-4.0%-3.2%-8.5%	5-01 85(86,80,87,85)	乳脂量9%
7	ルーラ	ミネオカ ストミー オーソリテイ ルーラ	造成	1487304803	2015/8/8	デース オーソリテイ ET	ミネオカ ストミー ショツク ルツコラ	4-03y,305d,2x,13842-417-3.0%-2.9%-8.1%	4-05 85(86,84,87,85)	乳量8%
8	クローム	ミネオカ ジューテイ ブツケム クローム	造成	1466705003	2016/3/1	デース 521 ブツケム ET	ミネオカ ジューテイ パーシ クロデル	3-06y,305d,2x,11946-442-3.7%-3.3%-8.7%	5-03 86(87,88,87,85)	総合指数18%、'乳用強健性5%、肢蹄3%
9	シンシア ※1	ミネオカ シンデー アツウツド シンシア	造成	1487304889	2016/5/8	メーブルダウンスアイ G W アツウツド ET	TMF オーケー プラース シンデー テイナー	2-00y,305d,2x,7764-301-3.9%-3.2%-8.9%	2-06 81(81,82,84,80)	決定得点10%、肢蹄6%、乳器9%、乳用強健性4%
10	シャロン ※1	ミネオカ シンデー モーグル シャロン	造成	1416005245	2017/11/3	マウントファイールド SSI DCY モーグル ET	TMF オーケー プラース シンデー テイナー	2-01y,305d,2x,8586-376-4.4%-3.2%-8.8%	4-02 85(85,80,86,86)	
11	チャイカ ※2	ミネオカ ダフィー プリユーマスター チャイカ	造成	1550405291	2017/11/22	メーブル ウード プリユーマスター ET	ミネオカ ダフィー アレクサンダー チャペル			総合指数20%、乳脂量2%
12	エビス ※1	ミネオカ ダンケー モーグル エビス ET	造成	1550405369	2018/3/6	マウントファイールド SSI DCY モーグル ET	ダンケー リーダー エリカ		3-03 82(82,80,83,82)	耐久成分7%
13	クロノス ※2	ミネオカ ジューテイ ピュア クロノス	造成	1550405376	2018/3/31	STE オデイル ピュア ET	ミネオカ ジューテイ ブツケム クローム		3-09 82(83,81,82,83)	乳器2%、耐久性成分7%、無脂固形分9%
14	カムリ ※2	ミネオカ パーナ ジェダイ カムリ	造成	1550405390	2018/4/17	S-S-I モントロス ジェダイ ET	ミネオカ パーナ スーダン カリブソ		3-01 82(83,79,83,82)	総合指数・産乳成分2%、乳代効果1%、決定得点8%他
15	クリア ※2	ミネオカ ジューテイ パーシ クリア	造成	1487304810	2015/8/14	テュトック ミスター パーシ ET	ミネオカ ジューテイ プラネット クルル	3-03y,305d,2x,12019-417-3.5%-3.3%-8.8%	3-09 84(84,82,87,84)	乳蛋白質量4%、乳量7%、乳用強健性10%他
16	カリスタ	ミネオカ パーナ マツカチエン カリスタ	造成	1487304865	2015/12/20	デース BKM マツカチエン 1174 ET	ミネオカ パーナ スーダン カリブソ	3-00y,305d,2x,10232-421-4.1%-4.1%-8.6%	3-05 85(86,84,86,85)	耐久性成分1%、肢蹄4%、決定得点6%
17	ラファエル ※2	ミネオカ ライオネル モントロス ラファエル	造成	1550405406	2018/4/21	ヘーコンヒル モントロス ET	ミネオカ ライオネル マツカチエン ライラ	1-10y,305d,2x,9208-317-3.4%-3.1%-8.7%	3-08 84(83,80,86,86)	乳器7%
18	ダイダロス ※2	ミネオカ カブレット フラックシツプ ダイダロス	造成	1461305475	2018/9/28	S-S-I ファーストクラス フラックシツプ ET	ミネオカ カブレット スーパー ダーシリン	2-03y,305d,2x,8028-326-4.1%-3.5%-9.0%	2-08 79(80,73,79,81)	総合指数6%、疾病繁殖成分1%、乳器・乳蛋白8%他
19	アイリーン ※2	ミネオカ パーナ ロートラスト アイリーン	造成	1461305505	2018/11/1	コムスター ロートラスト	ミネオカ パーナ マツカチエン アデル	2-04y,305d,2x,9042-362-4.0%-3.7%-9.2%	2-07 80(81,77,80,80)	総合指数8%、耐久性成分・決定得点7%、乳蛋白8%他
20	ソフテ ※2	ミネオカ ミックス プリユーマスター ソフテ ET	造成	1461305536	2018/12/8	メーブル ウード プリユーマスター ET	ミネオカ ミックス スーパーサイアー ソフィー	2-01y,300d,2x,7617-370-4.9%-3.5%-9.2%	2-06 82(82,79,84,82)	総合指数18%、乳脂量1%
21	ソユーズ ※2	ミネオカ ミックス フォーチュン ソユーズ ET	造成	1575505792	2019/7/28	プロジエシス フォーチュン ET	ミネオカ ミックス スーパーサイアー ソフィー			体細胞スコア9%
22	チクリス ※2	ミネオカ ダフィー ルビコン チクリス ET	造成	1575505709	2019/11/22	EDG ルビコン ET	ミネオカ ダフィー プリユーマスター チャイカ		2-01 81(80,80,81,81)	総合指数(TPI)7%、乳脂量2%、体型10%、肢蹄1%
23	ラベツシ ※2	ミネオカ ライオネル ユニクス ラベツシ ET	造成	1575505723	2019/11/26	クロー レスベロン ユニクス ET	ミネオカ ライオネル マツカチエン ライラ		2-01 81(81,78,82,81)	体型5%、乳器5%
24	ソスラン ※2	ミネオカ ミックス ロートラスト ソスラン ET	造成	1575505754	2019/12/7	コムスター ロートラスト	ミネオカ ミックス スーパーサイアー ソフィー		2-01 80(79,80,80,81)	総合指数8%、乳量9%、乳蛋白6%、肢蹄9%他
25	ルチナ ※2	ミネオカ ベツカ タリーノ ルチナ	造成	1575505761	2019/12/23	ウエルカム タリーノ 3181 ET	ミネオカ ベツカ サルーンクルル			乳脂量5%、乳蛋白6%
26	ラスカリナ ※2	ミネオカ ライオネル ユニクス ラスカリナ ET	造成	1575505655	2019/8/23	クロー レスベロン ユニクス ET	OK アド フィーバー ライオネル		2-04 82(82,80,83,82)	決定得点7%、体貌と骨格8%
27	ウオーデン	リーフハンビ スタンリーカツプ ウオーデン	千葉	1368711812	2013/7/20	シレット スタンリーカツプ ET	リーフハンビ リウエレスト リリー	4-01,305d,2x,M10,228kg,F332kg,SFN918kg	5-10 88(88,87,90,88)	
28	タマラ	ミネオカ ダイア マツカチエン タマラ	造成	1511105031	2016/9/4	デース BKM マツカチエン 1174 ET	ミネオカ ダイア チャンピオン ルーリン	3-02y,305d,2x,10535-431-4.1%-3.5%-8.8%	4-09 86(88,82,86,86)	体貌と骨格 5%
29	ルクーール	ミネオカ ベツカ サルーン ルクーール	造成	1550405345	2017/12/28	サンデーバレー サルーン ET	ミネオカ ベツカ アツウツド ルナ	3-3y,305d,2x,12509-494-3.9%-3.3%-8.8%	3-05 85(84,85,88,85)	総合指数13%、産乳成分6%、乳器10%他
30	エカチエリナ※2	ミネオカ ダンケー 外ウー エカチエリナ ET	造成	1575505662	2019/8/27	ダケツ クラツシュ 外ウー ET	ダンケー リーダー エリカ		2-04 82(81,80,83,82)	耐久成分2%、疾病繁殖成分4%、決定得点8%他
31	シンノン※2	ミネオカ シンデー キングドツク シノン	造成	1575505778	2020/1/1	ウツクレスト キングドツク	ミネオカ シンデー モーグル シャロン		2-00 81(79,80,81,82)	肢蹄4%、乳用強健性7%
32	シロナ※2	ミネオカ ミックス キングドツク シロナ ET	造成	1575505679	2019/9/11	ウツクレスト キングドツク	TMF オーケー プラース シンデー テイナー		2-04 83(83,82,83,83)	耐久成分4%、決定得点5%、肢蹄6%、乳器7%他
33	チャーミー※2	ミネオカ チャー ブレーク チャーミー ET	造成	1524047496	2020/2/16	ウオールナツトロン ブレーク ET	タクシン コーリン スパラル			体貌と骨格7%、肢蹄5%、乳用強健性9%
34	エドリス※2	ミネオカ エリザベス ジェット エドリス ET	造成	1452805847	2020/3/26	S-S-I モントロス ジェット ET	ミネオカ ダンケー HB エリス			疾病繁殖成分 5%
35	アポロ	エツセン キングドツク ブラウラー アポロ 2 ET	北海道	1512013649	2019/7/12	ウツクレスト キングドツク	エツセン ブラウラー エル アポロ		2-06 82(82,81,83,81)	総合指数2%、乳脂量4%、乳蛋白3%
36	ボランテア	ロツクウ ソリユート ボランテア	北海道	1407625339	2019/11/21	フューステット S-S-I ソリユーション ET	ロツクウ モデスト ボランテア 02 ET		2-01 79(80,82,81,77)	総合指数2%、産乳成分6%、耐久成分4%、疾病繁殖4%他
37	モナカ※2	ミネオカ ウィニー モントロス モナカ	造成	1461305512	2018/12/1	ヘーコンヒル モントロス ET	ミネオカ ウィニー スーパーサイアー モチーフ	2-4y,305d,2x,8226-337-4.1%-3.2%-8.7%	2-06 82(82,83,80,81)	総合指数8%
38	クルツク※2	ミネオカ ジューテイ デューク クルツク	造成	1452805908	2020/10/27	S-S-I モントロス デューク ET	ミネオカ ジューテイ ブツケム クローム			TPI11%、乳蛋白5%、体型・乳器9%
39	ラマン※2	ミネオカ ライオネル チャレンジヤー ラマン	造成	1452805915	2020/11/2	サンデーバレー チャレンジヤー ET	ミネオカ ライオネル アマン ラケル			決定得点8%、乳器5%
40	チャーリー	ミネオカ ダフィー フィーバー チャーリー	造成	1511105024	2016/8/13	クラツクホーム フィーバー ET	ミネオカ ダフィー プラネット チャンス	3-03y,305d,2x 10,427-436-4.2%-3.3%-8.8%	5-04 86(84,85,87,87)	
41	プリント	ミネオカ ローヤル ブツケム プリント ET	造成	1416005207	2017/7/14	デース 521 ブツケム ET	ミネオカ ローヤル ストナム ファイロ	3-01y,305d,2x 9,510-353-3.7%-3.5%-9.1%	4-05 86(86,83,88,86)	
42	マリアンヌ	ミネオカ スウィート スーパー サイアー マリアンヌ ET	造成	1511105062	2016/10/26	シーガルハイ スーパーサイアー ET	ミネオカ スウィート ママツクス マーブル	3-00y,305d,2x 10,077-408-4.0%-3.4%-8.8%	5-02 85(84,84,87,85)	

【※印は体格得点及び泌乳成績以外の基準で供卵牛となったもの】

※1 導入した本牛を母にもつもの。

※2 ゲノミック評価においていずれかの項目で10%ランク上位の数値を得ており、その中でも供卵牛として適当であると考えられるもの。