



「個体繁殖画面」に新しい機能を追加！

牛群検定 Web システム DL のなかでも、一番使われているのが「個体繁殖画面」。今回、この画面に新しい機能を追加しました。

入力した情報は、他画面の情報とも **しっかり連動**！日々の繁殖管理にご活用ください。



追加されたおもな機能

- 1** 胎児情報（産子数、性別）の入力/管理（詳細は P.2 で確認！）
 : エコー診断の結果を管理できます。分娩前後の管理に役立てましょう！
- 2** 淘汰予定牛の管理（詳細は P.3）
 : 画面内で「淘汰予定牛」の登録ができます。いつでも識別できる状態に！
- 3** 除籍牛への情報入力（詳細は P.3）
 : 除籍牛の管理メモ、販売価格の入力が可能に。除籍牛情報の閲覧・集計も自由自在です。



【繁殖情報入力】

個体識別番号 **90006-0925-1** 名号: 村カケン0925 検定情報 管理メモ 疾 病 乳 房
 群: 30 (C1)

繁殖ステージ: 妊娠牛 (経産) 生年月日: 2018/08/12 産次: 3産

分娩後	283 日	最終 AI 後									
警告!	2 で登録した「淘汰予定」を警告欄に表示 ※淘汰予定の登録/解除は、右下のボタンで！										
日付	繁殖内容	分娩後日数	授精回数	種雄牛略号	ET	受胎	産次	産子性別	分娩難易	発情兆候	データ
2023/01/2	1 分娩予定	398									
2022/11/2	乾乳予定	339									
2022/06/05	受胎					+		♀♀			手動
2022/04/23	授精	119	2	JP3H57071							手動
2022/03/31	個体メモ			獣医師に診療連絡							
2022/03/31	不受胎										手動
2022/02/17	授精			71							手動
2021/12/26	分娩						3	死産	自然		検定
2021/12/05	乾乳	397									検定
2021/06/10	個体メモ			PAGs検査 + (AI後: 45日 1.557)							
2021/06/10	受胎										手動
2021/04/27	授精	175	3	JP3							検定

日付:

繁殖内容:

※ 繁殖記録の入力フォーム

「受胎記録」に胎児情報を表示

※入力には左下の入力フォームで！

除籍報告もこの画面で完結！

※販売価格の入力もこちらから

「淘汰予定」の登録/解除

3

2

除籍

淘汰予定を解除



胎児情報（産子数／性別）の入力と管理



獣医さんの「エコー診断」結果をDLに反映しよう！

DLの「受胎」記録に、胎児の情報（産子数や性別）を追加して管理できるようになりました。

多胎（双子など）の場合は、流産や早産、難産の危険性が高くなるほか、分娩予定日が早まることも知られています。

DLで胎児の情報を管理して、分娩時の事故に備えましょう！



個体繁殖画面での操作／表示

画面の左下の「繁殖記録の入力フォーム」から入力します（リストから選択）。

①受胎記録と同時に入力する、②登録済の受胎記録に後から追加する、の二通りの方法に対応しています。エコー診断を受けたタイミングで情報を更新していきましょう！

繁殖入力フォーム

日付: 前日 2022/03/31 翌日

繁殖内容: 受胎

受胎 登録内容

産子性別

クリック

性別・産子数を
リストから選択

- ♂
- ♀
- ♂♂
- ♀♀
- ♂♀
- 3子以上
- (性別不明) 単胎
- (性別不明) 多胎

繁殖記録の欄（同画面）

繁殖内容	受胎	産次	産子性別
受胎	+		♀♀

すぐに繁殖記録として反映！
(後から修正もできます)



その他の画面との連動

入力した記録は、その他の画面（妊娠牛/乾乳牛の繁殖一覧、繁殖カレンダー等）でも利用することができます。

繁殖カレンダー（PDF）

妊娠牛/乾乳牛の繁殖一覧

WebシステムDL 繁殖カレンダー

月/日	発情確認	妊娠予定	乾乳予定	分娩3週間前	分娩予定
05/22 (月)	0367 5産 1129 2産	1097 2産	1061 2産	1056 2産	1122 1産
05/23 (火)	0316 4産 0938 3産 0987 3産 1040 3産 1267 1産	0517			1087 1産 黒
05/24 (水)	0313 4産 0546 1208 1産	0342 5産 1266 1産	0252 4産	5243 3産 X	♀♀
05/25 (木)	0985 3産	0523	1216 1産	6491 ET/黒	単胎

乾乳/分娩予定欄に胎児の情報を表示

個体識別番号	産次	分娩月日	ET	種	産子性別	乾乳予
90006 [1045] 5	2	2022/07/02		X	♀	2023/0
90006 [0925] 1	3	2022/08/10		X	♀♀	2023/0
90006 [1061] 5	2	2022/08/08	E	黒	単胎	



分娩を無事に乗り切るために胎児の情報を活用しましょう！



淘汰予定牛の管理

これまで「問題牛の追跡」画面でのみ設定できた「淘汰予定」を、個体繁殖画面でも設定できるようになりました。淘汰予定を登録して「問題牛の追跡」画面を開くと、淘汰予定牛の一覧表示や並べ替えができるようになります。

【繁殖情報入力】

戻る << 個体識別番号 0000061920 検索 >> 00000- 群: 5
繁殖ステージ: 妊娠牛 (経産) 生年月日: 2020/07/02 産次:

分婯後 366日 最終A I後 306日 乾乳まで

個体繁殖画面

日付	繁殖内容	分婯後 日数	投精 回数	種牡牛番号	EI	発情 産次	産子 性別	分婯難数	繁殖 結果	データ
2023/04/19	分婯予定	339								
2023/03/01	乾乳予定	290								
2022/01/28	再妊娠+(P2+)			PAGS種畜+(AI種:188日0.500) *胚死/産後の可能性あり	✓*				PAGS	
2023/01/18	個体メモ			PAGS種畜+(AI種:188日0.500)						
2022/07/14	授精	60	1	JP3H156556X					手動	
2022/05/29	分婯メモ			左前:4本合格						
2022/05/26	分婯				1	✓	自然		修正	
2021/10/10	再妊娠+(P2+)				+					
2021/06/16	授精		1	HG940999	+				修正	

日付: 前日 2023/05/16 翌日
繁殖内容: [選択]

登録 クリア 削除

NEW 淘汰予定を登録

個体繁殖画面 (左上部分)

繁殖ステージ: 妊娠牛 (経産) 生年月日: 2020/07/02

分婯後 366日 最終A I後 306日 乾乳まで

警告! 淘汰予定

警告表示

グラフ参照

問題牛の追跡

群・管理番号

【問題牛の追跡】 連携

表示対象 要対策牛 対策済み 淘汰予定 全牛 詳細設定を表示

異常区分 体細胞 乳量 乳成分 繁殖 分房・疾病 表示項目カスタマイズ

分婯予測を表示

淘汰 予定	対策	個体識別番号	産次	分婯後日数		妊 否	繁殖 ステージ	授精 回数	AI後 日数	繁殖異常	流産 回数	乳量 (kg)
				本日	検定時							
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	00000【1266】0	2	656	300	-	未授精			AI3回以上		29.8
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	00000【1542】0	2	640	284	+	妊娠	6	427	長期未授精		25.3
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>											53.9

絞り込み、並べ替えも可能!



除籍牛への情報入力

除籍牛に対して、販売価格や管理メモを入力できるようになりました。入力内容は個体繁殖画面に表示されるほかデータでも出力でき、除籍牛の情報がより管理しやすくなります。

【繁殖情報入力】

戻る << 個体識別番号 0000061920 検索 >> 00000- 群: 5
繁殖ステージ: 妊娠牛 (経産) 生年月日: 2020/07/02 産次:

分婯後 366日 最終A I後 306日 乾乳まで

個体繁殖画面

日付	繁殖内容	分婯後 日数	投精 回数	種牡牛番号	EI	発情 産次	産子 性別	分婯難数	繁殖 結果	データ
2023/04/19	分婯予定	339								
2023/03/01	乾乳予定	290								
2022/01/28	再妊娠+(P2+)			PAGS種畜+(AI種:188日0.500) *胚死/産後の可能性あり	✓*				PAGS	
2023/01/18	個体メモ			PAGS種畜+(AI種:188日0.500)						
2022/07/14	授精	60	1	JP3H156556X					手動	
2022/05/29	分婯メモ			左前:4本合格						
2022/05/26	分婯				1	✓	自然		修正	
2021/10/10	再妊娠+(P2+)				+					
2021/06/16	授精		1	HG940999	+				修正	

日付: 前日 2023/05/16 翌日
繁殖内容: [選択]

登録 クリア 削除

NEW 除籍

除籍登録

除籍年月日 (必須) 2023/05/16

除籍理由 (必須) [選択]

販売価格

登録

💡 入力したデータはまとめて取得できます

個体追加/除籍

データ出力 → CSV 「除籍牛一覧」「個体管理メモ」

PAGS検査

個体繁殖画面 (左上部分)

個体識別番号 0000043750 検索

生年月日: 2016/08/01 産次: 1産
除籍月日: 2020/02/28 除籍理由: 低能力 販売価格: 50,000円



その他の機能修正

「データ出力」機能に PAGs 検査結果一覧(CSV 形式)を追加しました。

【DLデータ出力】 個体表示形式： 個体識別番号 管理番号 **データ出力**

データ出力 **[CSV] PAGs検査結果一覧** 期間From 2023/05

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P
1	受付日	検査日	農協コード	農協名	検定農家コード	農家名	個体識別番号	管理番号	胎	連番	結果	警告	PAGs値	最終AI	AI後日数	ステージ
2	2021/5/18	2021/5/20	9999	北海道組合	9999999	北酪検農場	9999999999	999		+			4.033	2020/10/27	204	妊娠牛
3	2021/5/18	2021/5/20	9999	北海道組合	9999999	北酪検農場	9999999999	999		+			3.863	2020/11/12	188	妊娠牛
4	2021/5/18	2021/5/20	9999	北海道組合	9999999	北酪検農場	9999999999	999		+			4.286	2020/10/29	202	妊娠牛
5	2021/5/18	2021/5/20	9999	北海道組合	9999999	北酪検農場	9999999999	999		+			2.259	2020/10/25	206	妊娠牛

PAGs 検査一括申込画面で ET 牛を確認できるようになりました。

データ出力
PAGs検査
検査一括申込
検査結果・申込履歴
条件設定

【PAGs検査 一括申込】 **PAGs 検査一括申込**

缶番号： 缶番号変更 連番号クリア 連番号自動入力 申込 本日の申込リ

授精牛 妊娠牛

全選択 全解除

申込対象	缶番号	連番号(入力)	採取日	個体識別番号	群	産次	分娩後日数	授精回数	最終授精日	ET	授精後日数
<input type="checkbox"/>			2023/05/16	99999 [2756] 9		1	159	1	2022/05/02	E	79
<input type="checkbox"/>			2023/05/16	99999 [2726] 9		1	175	1	2022/05/07	E	74

NEW

品種別の群を作れるようになりました。

さらに群別帳票のお申し込みをいただければ、品種別の成績表も作成できます。

問題牛の追跡
群・管理番号
群作成/メンテナンス
群所属マスター管理
群別情報
管理番号登録
繁殖カレンダー

【群作成/メンテナンス】 **群作成/メンテナンス**

登録済み情報

群コード	群名称	収容上限(頭)
1	other	900

新規作成

群コード 群名称 収容上限 頭

所属条件

項目	値1	値2
品種-ジャージー	<input type="text"/>	<input type="text"/>
品種-ホルスタイン	<input type="text"/>	<input type="text"/>
品種-ジャージー	<input type="text"/>	<input type="text"/>
品種-ブラウンスイス	<input type="text"/>	<input type="text"/>
品種-その他	<input type="text"/>	<input type="text"/>

NEW

群別帳票とは？

通常の成績表に加えて、群別（DLの群設定、ロボットと繋ぎ、牛舎別立会の牛舎）の成績表を追加で作成するサービスです（無料）。希望される場合は検定組合経由でお申し込みください。

検定成績表 (牛群) 群別: 自動検定牛

ロボット搾乳牛のみ

検定成績表 (牛群) 群別: 非自動検定牛

非ロボット搾乳牛のみ

