



## アラーム情報



## モバイル版対応・新機能の追加



### アラーム登録機能って？

抗生物質検査やワクチンの使用など、事前にスケジュール登録した牛をお知らせします。予定日になると該当牛がメイン画面に表示され、To-Doチェックに利用できます。



前日	2018年12月26日	翌日	要確認牛リスト
予定頭	乾乳予定 3頭	分娩予定 1頭	アラーム登録牛 9頭
07	4132	3446	3619 初乳出荷禁止
03	4138		3748 SIDR抜く PG3ml注
	4202		3750 発情注意 (PG後)
			4145 D3
			4260 コンセラル2ml 午後注
			4564 抗生物質残留検査
			4565 スタートバック
			4790 乾乳 後期へ移動

メイン画面（本日の要確認牛）

【アラーム登録】（設定内容は、メイン画面『本日の確認牛』に）

アラーム情報	期間
分娩予定10日前確認	完了報告まで

※登録内容は、表示期間が過ぎた後、リストより自動的に消去されます

アラーム情報:

参照

管理メモ・アラーム登録画面



### モバイル版にアラーム登録機能を追加！

モバイル版から「アラーム情報登録」が可能になりました。

今後は、PC版で作成したコンポアラーム（新機能）を選択し、登録することもできます。



繁殖ステージ：妊娠牛（経産） 乾乳 生年月日：2016/04/03

分娩後	464日	最終A I 後	280日
分娩まで		乾乳後	110日

警告！ 過肥注意（長期分娩間隔）/過肥注意（長期乾乳）

繁殖報告 検定成績 管理メモ 疾病 乳房 アラーム

繁殖情報（実績・予定） PAGs検査申込

個体の繁殖画面

【アラーム】 ? 閉じる

前日 2020/09/18 翌日

アラーム:

参照(手動) 参照(コンボ)

抗生物質残留検査  
削蹄  
受診  
出荷制限期間

表示期間: 1日 複数日 完了まで

クリア 削除 登録

アラーム登録画面



### 新しい機能で To-Do チェックを強化！（PC/モバイル共通）



#### 個体繁殖画面への表示

個体の繁殖画面でも、アラーム情報を確認できるようになりました（右画面）。

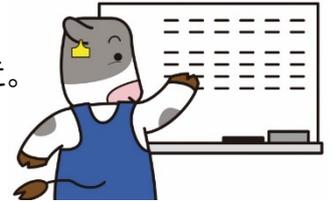
作業終了後は、アラームの「完了報告」によって、「管理メモ」として作業履歴を残すことができます。（次ページ）

日付	繁殖内容	授精回数	種雄牛略号	ET	受胎	産次	産子性別	分娩難
2020/11/13	分娩予定							
2020/09/17	乾乳予定							
2020/09/15	アラーム	2回目授与(薬剤授与 - No. 2)						
2020/09/01	アラーム	1回目授与(薬剤授与 - No. 1)						
2020/02/05	授精	3	HK264		NR			
2020/02/01	授精	3	7H12787					
2020/01/10	授精	2	7H12787					
2019/12/21	授精	1	200H3895					
2019/10/24	分娩					5	♀	介助なしの自然
2019/09/13	乾乳							
2019/01/23	授精	4	200H3895		NR			
2019/01/22	授精	4	200H3895					



## 表示期間の制御・管理メモへの転記が可能に！

作業完了を報告するまで「アラーム表示を継続する」設定を追加しました。  
「作業の漏れの防止」や「作業履歴の共有」に役立つ機能です。



### 【作業手順】

アラーム登録時に「完了報告まで」を選択 → 作業の完了後に、システムに完了報告  
(管理メモとして作業履歴を蓄積します)

## アラームの登録 (表示期間の制御)

個体の管理メモ画面を選択 (左画面)

【アラーム登録】 (設定内容は、メイン画面『本日の確認牛』に反映・表示されます)

アラーム情報	期間	表示開始日	表示終了日	区分
出荷制限期間	完了報告まで	2020/09/16		

※登録内容は、表示期間が過ぎた後、リストより自動的に消去されます

アラーム情報: 出荷制限期間

参照(手動) 参照(コンボ) クリア  
設定はこちら 登録 削除

表示期間: 1日表示 (完了報告まで)

完了日:

管理メモに転記:

3 「管理メモに転記」にチェックを入れて登録します。

※完了報告の際にチェックを選択することも可能

表示期間「完了報告まで」を選択

## アラームの完了報告 (管理メモに転記)

個体の管理メモ画面を選択 (左画面)

【アラーム登録】 (設定内容は、メイン画面『本日の確認牛』に反映・表示)

アラーム情報	期間	表示開始日	表示終了日	区分
出荷制限期間	完了報告まで	2020/09/16		

※登録内容は、表示期間が過ぎた後、リストより自動的に消去されます

アラーム情報: 出荷制限期間

参照(手動) 参照(コンボ) クリア  
設定はこちら 登録 削除

表示期間: 完了報告まで 2020/09/16 ~

完了日: 2020/09/16

管理メモに転記:

1 登録済みアラームを選択 (ダブルクリック)

2 完了日を指定して登録します。

「管理メモに転記」のチェックを選択、外すことができます

【個体管理メモ】

個体識別番号: 0000000000 検索 名号:

日付	個体情報 (メモ)	記載日時
2020/09/16	出荷制限期間	2020/09/16 13:25:09

メモの修正・削除が可能です。一覧からダブルクリックで選択してください。

日付: 前日 2020/09/16 翌日

クリア 登録 削除

**GOAL!** 管理メモに転記が完了!  
※各画面に管理メモとして表示

ルーティン作業の登録は、自動アラーム・コンボアラームが便利! (別紙)



## 自動アラーム & コンボアラーム 機能の追加

これまでは、1頭ごと、1作業ごとに「アラーム」を登録して頂いていました。

新しい2種類のアラーム機能（自動・コンボ）で、効率的にスケジュールを管理しましょう！

### 自動アラーム

### 定番のアラーム情報の登録を完全に自動化！

ワクチン接種などのスケジュール管理に便利な機能です。

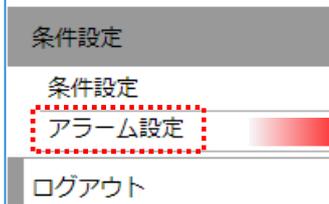
分娩や乾乳、出生などを起点（予定も含む）に作成条件を設定すると、

以降は該当する全ての牛にアラーム情報を自動で作成します。



### 自動アラームの設定方法（PC版限定機能）

1 条件設定メニューから「アラーム設定」を選択



2 「自動アラーム設定」タブを選択

【条件設定】

自動アラーム設定    コンボアラーム設定

自動アラーム設定

登録済み情報

アラーム名称	起点	表示日	表示するアラーム文言	更新
作成済みのアラームが表示されます				

新規作成

アラーム名称:

起点:  分娩  乾乳  分娩予定  乾乳予定  出生

産次条件:  未経産  初産  2産  3産  4産  5産以上

表示期間:  表示開始日: 起点の日から  日  前  後

1日表示  
 複数日表示  
 完了報告まで

表示終了日: 開始日から  日

管理メモに転記

表示するアラーム文言:

3 「新規作成」ボタンを選択

4 自動アラームの作成条件を入力します

- ✓アラーム名称
- ✓起点となる繁殖項目
- ✓産次
- ✓表示期間（1日、複数日、完了報告まで）
- ✓システムで表示する名称

※画面例では、分娩予定 10 日前に自動でアラーム作成

5 GOAL!

登録が完了すると登録済み情報に自動アラームが表示されます。

※条件に該当する牛に、アラームの作成を開始します。

## コンボアラーム

複数のアラームを組み合わせて「コンボ」登録！

ホルモン処置（プログラム授精）など、日数間隔の決められた一連の作業を組み合わせて、「コンボアラーム」として登録できます。

登録したコンボは、PC・モバイル版の両方で選択できるようになります。



コンボメニューがおすすめ



### コンボアラームの登録方法（登録はPC版限定の機能）

**1** 条件設定「コンボアラーム設定」タブを選択

**2** 作成済みコンボが表示されます

**3** アラームを組み合わせてコンボを登録します

- ✓アラーム名称（コンボ名）
- ✓起点となるイベント、表示期間、システム表示の名称 **1行目**
- ✓前イベントからの日数、表示期間、システム表示の名称 **2行目以降**

**4 GOAL!** 登録ボタンで作業完了「登録済み情報」欄にコンボが表示されます。

画面例では コンボアラーム「薬剤投与」を作成  
 起点：0日目「1回目投与」  
 → 2個目：14日後に「2回目投与」  
 → 3個目：5日後に「最終確認」

アラーム名称	イベント数	更新日
作成済みコンボが表示されます		
薬剤投与		

前イベントからの日数	表示期間	表示期間(日数)	管理メモに転記	表示するアラーム文言
	完了報告まで		✓	1回目投与
14	完了報告まで		✓	2回目投与
5	1日表示 複数日表示 完了報告まで		✓	最終確認



### 登録したコンボを使ってみよう！



**1** 登録したい牛の個体画面から「管理メモ」画面を開く

**2** 「参照（コンボ）」を選択、リストからコンボアラームを選択

**3** 起点イベントの日付を入力

**4 GOAL!** 登録後、各画面に反映されます

【アラーム登録】（設定内容は、メイン画面『本日の確認牛』に反映・表示されます）

アラーム情報	期間	表示開始日	表示終了日
1回目投与(薬剤投与 - No. 1)	完了報告まで	2020/09/01	
2回目投与(薬剤投与 - No. 2)	完了報告まで	2020/09/15	
最終確認(薬剤投与 - No. 3)	完了報告まで	2020/09/20	
分娩予定10	完了報告まで	2020/11/03	

※登録内容は、日数が過ぎた後、リストより自動的に消去されます

アラーム情報: 薬剤投与

参照(手動)    参照(コンボ) 設定はこちら    クリア

登録済みアラーム