

和牛繁殖管理システム「moopad (ムーパッド)」広域機能

概要

- moopadは、和牛繁殖に関する情報をビッグデータとして蓄積し繁殖効率向上に貢献できるITサービスで、繁殖状況を見える化し、スタッフとの情報共有や、関係機関と広域連携することで各農家の繁殖母牛頭数や発情発見率、妊娠率などの情報を地域全体で参照し畜産農家をサポートすることが可能。
- いままで手書きで管理していた牛の様子・情報はmoopadに登録することで、誰もが一目で状況把握が可能。こうした情報を家族やスタッフとの間で共有し、チームワークを強めて農場全体をスムーズに管理・運営。
- ビッグデータに蓄積された情報を元に優秀個体の選別や病歴・治療歴の傾向など繁殖に関する分析に活用。
- 公共牧場や研究機関とのデータを共有 & 連携。優秀な農家の事例を横展開することや、広域管理ユーザ側から承認済み農家の繁殖データ入力や編集も可能となり、能動的に繁殖農家の指導や管理が行える。

導入効果

- moopadには広域対応機能があり、関係機関が各農家の繁殖母牛頭数や発情発見率、妊娠率などの情報を閲覧することにより、地域全体で農家をサポートすることが可能。
- クラウド型のシステムのため関係機関全体で繁殖にかかわるデータをタイムリーに共有。例えば、人工授精師は発情予定日を確認して種付け作業を連携。家畜保健所は種付け後のフォローを強化。獣医師は長期空胎の牛を確認し、治療や検診を提案。また、広域利用の月別分析機能や農家別分析機能で、特定の農家の月ごとの繁殖性指標やなどを一覧化して各農家の課題を分析することができる。さらに、和牛登録協会と連携することによりシステムで育種価が参照でき、人工授精時の子牛の期待育種価のシミュレーションが可能。



ビッグデータで
もっとラクに、
確実に!

和牛繁殖管理システム



○対象品目

水稻	畑作	露地野菜	施設園芸	果樹
茶	花き		林業	
酪農	肉用牛	養豚	養鶏	飼料作物
沿岸漁業	養殖業	沖・遠洋漁業	その他水産業	その他

○開発等の段階

開発/実証中	
モニター販売中	
一般販売中	2017年9月～販売中
その他	

☎連絡先

(株)日本コンピュータコンサルタント CS部
TEL:092-411-8259
<https://www.moopad.biz/contact/>



お問い合わせフォーム

情報記載日: 2020年10月15日

