



令和6年度畜産技術セミナー及び種雄牛展示会を開催します

島根県では、令和元年よりゲノミック評価※を活用した「しまね和牛」の改良を推進していますが、近年、ゲノミック評価の新しい知見や活用方法が開発されています。

そこで、島根県畜産技術センターでは、和牛農家が本技術を導入し、生産性の向上や経営の効率化を図ることを後押しするため「畜産技術セミナー」を開催します。

また、今月9月に移転整備した種雄牛造成施設で初めとなる「種雄牛展示会」を併せて開催します。

■日時 令和6年11月18日(月) 13:00～16:00

■会場 島根県畜産技術センター(畜産技術セミナーは県内5か所のリモート会場あり)

■内容

1. 畜産技術セミナー

(1) 講演会 13:00～14:15

①講演 「肉用牛のゲノミック評価とその活用」

講師 (一社)家畜改良事業団家畜改良研究所 遺伝検査部 次長 荻野 敦 氏

②情報提供 島根県におけるゲノミック評価の研究・活用 県畜産技術センター

(2) ポスターセッション 14:15～14:45

2. 種雄牛展示会 15:00～16:00

■共催 公益社団法人畜産技術協会

※ゲノミック評価：血統情報と枝肉成績に加えて、遺伝子情報を利用した牛の能力値の推定方法

島根創生計画

I 活力ある産業をつくる
1 魅力ある農林水産業づくり
(1) 農業の振興 (p.17)

【県 HP】

(島根創生を進めるための新規・拡充施策(令和6年度版))

<https://www.pref.shimane.lg.jp/admin/seisaku/keikaku/shimanesousei/index.data/shinkikakujuR6.pdf>

(島根創生計画)

https://www.pref.shimane.lg.jp/admin/seisaku/keikaku/shimanesousei/index.data/souseikeikaku_illustrated.pdf



令和6年度

畜産技術セミナー

～ゲノミック評価技術の活用～

種雄牛展示会



11月18日(月)
13:00 ~ 16:00

畜産技術センター

島根県出雲市古志町3775
0853-21-2631

<畜産技術セミナー>

●講演

肉用牛のゲノミック評価とその活用

(一社)家畜改良事業団 家畜改良技術研究所
遺伝検査部 次長 荻野 敦 氏

●情報提供

**島根県におけるゲノミック評価の研究・活用
畜産技術センターの研究紹介**

<種雄牛展示会>

県有種雄牛紹介・新施設見学

主催 島根県畜産技術センター

共催 (公社)畜産技術協会

令和6年度畜産技術セミナー及び種雄牛展示会 開催要領

1 目的

島根県では、和牛ゲノムに関する試験研究に取り組む一方で、種雄牛造成・選抜や繁殖雌牛の保留更新においてゲノミック評価の活用を推進しており、生産者のゲノミック評価への認知や活用が進みつつある。こうした中、ゲノミック評価を活用した「しまね和牛」のさらなる改良や、生産現場での生産性向上や経営効率化を実現することを目的として、ゲノミック評価技術に対する生産者および関係者の理解向上を図るとともに、畜産経営での有効活用に関するセミナーを開催する。併せて、ゲノミック評価を中心とした試験研究成果に関する情報提供や、種雄牛の紹介を行い、生産技術の向上に資する。

2 主催・共催

主催：島根県畜産技術センター

共催：公益社団法人畜産技術協会

3 日時

令和6年11月18日（月） 13：00～16：00

4 場所

（1）畜産技術セミナー

＜メイン会場＞ 島根県畜産技術センター 研修棟

＜リモート会場＞ 隠岐の島町役場201会議室

海士町役場3階大会議室

西ノ島町役場2階会議室2

知夫村役場2階集団検診室

益田合同庁舎5階大会議室

（2）種雄牛展示会

畜産技術センター 種雄牛造成施設（現地開催のみ）

5 内容

（1）講演会 13：00～14：15

講演「肉用牛のゲノミック評価とその活用」

講師：（一社）家畜改良事業団家畜改良研究所

遺伝検査部 次長 荻野 敦 氏

情報提供 島根県におけるゲノミック評価の研究・活用

島根県畜産技術センター

（2）ポスターセッション 14：15～14：45

（3）種雄牛展示会 15：00～16：00

①種雄牛紹介（R6 新規交配種雄牛、検定中種雄牛、検定終了種雄牛）

②種雄牛造成施設見学（採精処理棟、牛舎内への立入可）

6 参集範囲

県内和牛生産者、生産者団体、畜産関係団体、市町村、県等