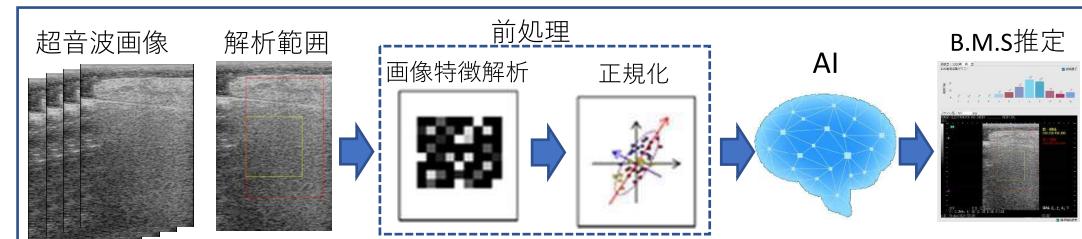
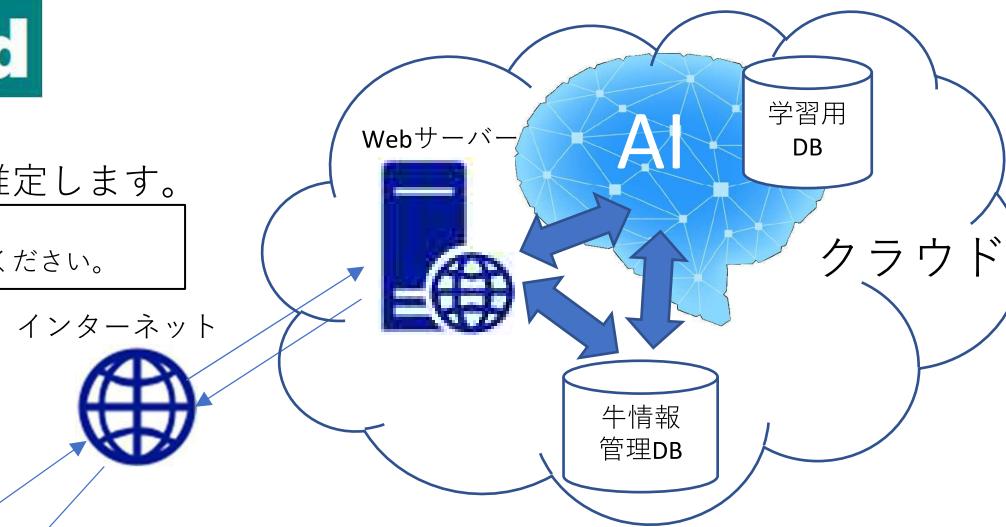
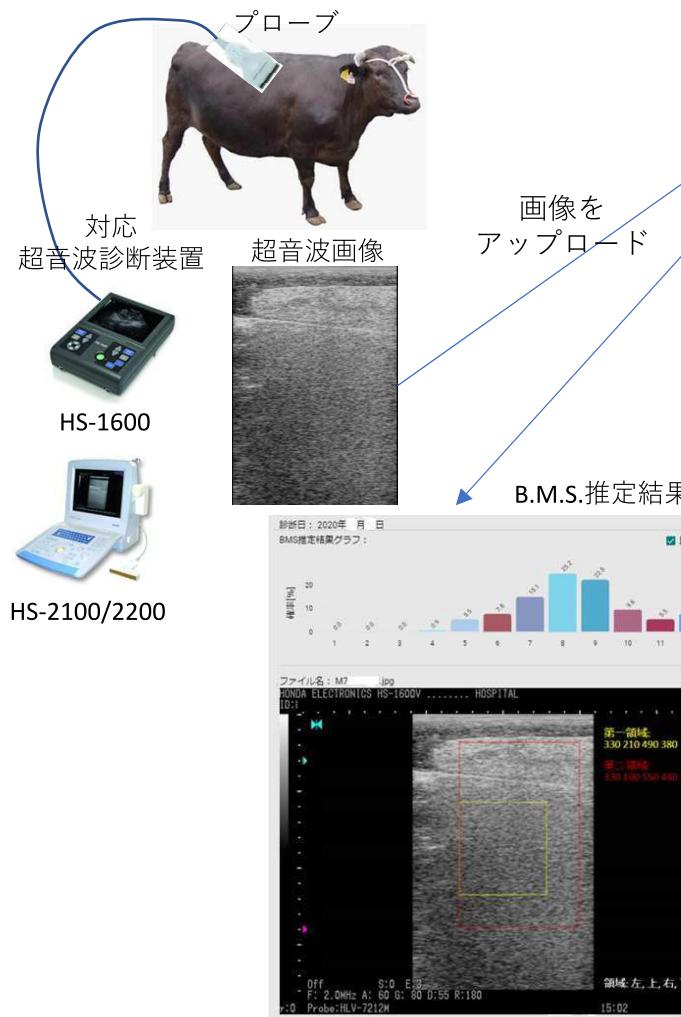


# しもぶり Cloud

肥育中の牛の超音波画像から  
牛の脂肪交雑基準(B.M.S.)をAIで推定します。

年間利用料をいただくサービスです。

総代理店の富士平工業株式会社にお申し込みください。



The screenshots show the following pages:

- 牛情報一覧画面** (Cow Information List Page): Displays a list of cows with basic information and a histogram of B.M.S. values.
- 管理画面** (Management Page): Shows a dashboard with statistics and graphs related to cow information and analysis results.
- 認証画面** (Authentication Page): A login form with fields for "ID" and "PASSWORD".



LOGICAL PRODUCT  
無線 + センシング技術で明日をもっと快適に

地域未来牽引企業

項目	仕様
サービス名	しもふりCloud（しもふりクラウド）
特徴	<ul style="list-style-type: none"> <li>・クラウドサーバー上でのデータベース管理 登録機能</li> <li>・脂肪交雑基準(B.M.S.)の推定解析</li> <li>・Neural Networks (A.I. アルゴリズム)</li> <li>・自動/手動 画像filtrリング</li> <li>・超音波診断画像のテクスチャ解析</li> <li>・標準/カスタム学習データベース</li> </ul>
主な機能	<ul style="list-style-type: none"> <li>・牛情報管理             <ul style="list-style-type: none"> <li>・牛情報登録</li> <li>・牛情報一覧と複数検索表示</li> <li>・牛情報のインポート</li> </ul> </li> <li>・解析(超音波画像を基に、脂肪交雑基準(B.M.S.)を推定)             <ul style="list-style-type: none"> <li>・新規解析</li> <li>・解析情報一覧と複数検索表示</li> <li>・解析情報の詳細</li> <li>・解析情報のインポート</li> </ul> </li> <li>・ダッシュボード(管理情報のグラフ表示)             <ul style="list-style-type: none"> <li>・解析情報登録数グラフ</li> <li>・牛情報登録数グラフ</li> <li>・牛の状態グラフ</li> <li>・牛の出荷履歴グラフ</li> </ul> </li> </ul>
超音波画像	<ul style="list-style-type: none"> <li>・超音波診断装置: HS 1600V, HS 2100V, HS 2200V 対応</li> <li>・画像サイズ: 800 × 600 ピクセル 対応</li> <li>・画像フォーマット: JPEG 形式 対応</li> </ul>
超音波診断装置の設定 (推奨)	レンジ:180、ゲイン:80、ダイナミックレンジ:55、アコースティックパワー:60、 周波数:2.0MHz、STCボリューム:基本的には中央の5、フォーカス:ブロードフォーカス
対応ブラウザ	Google Chrome、Mozilla Fire fox、Microsoft Edge、Apple Safari (Mac, iOS)、 Android Browser、Opera Browser

