

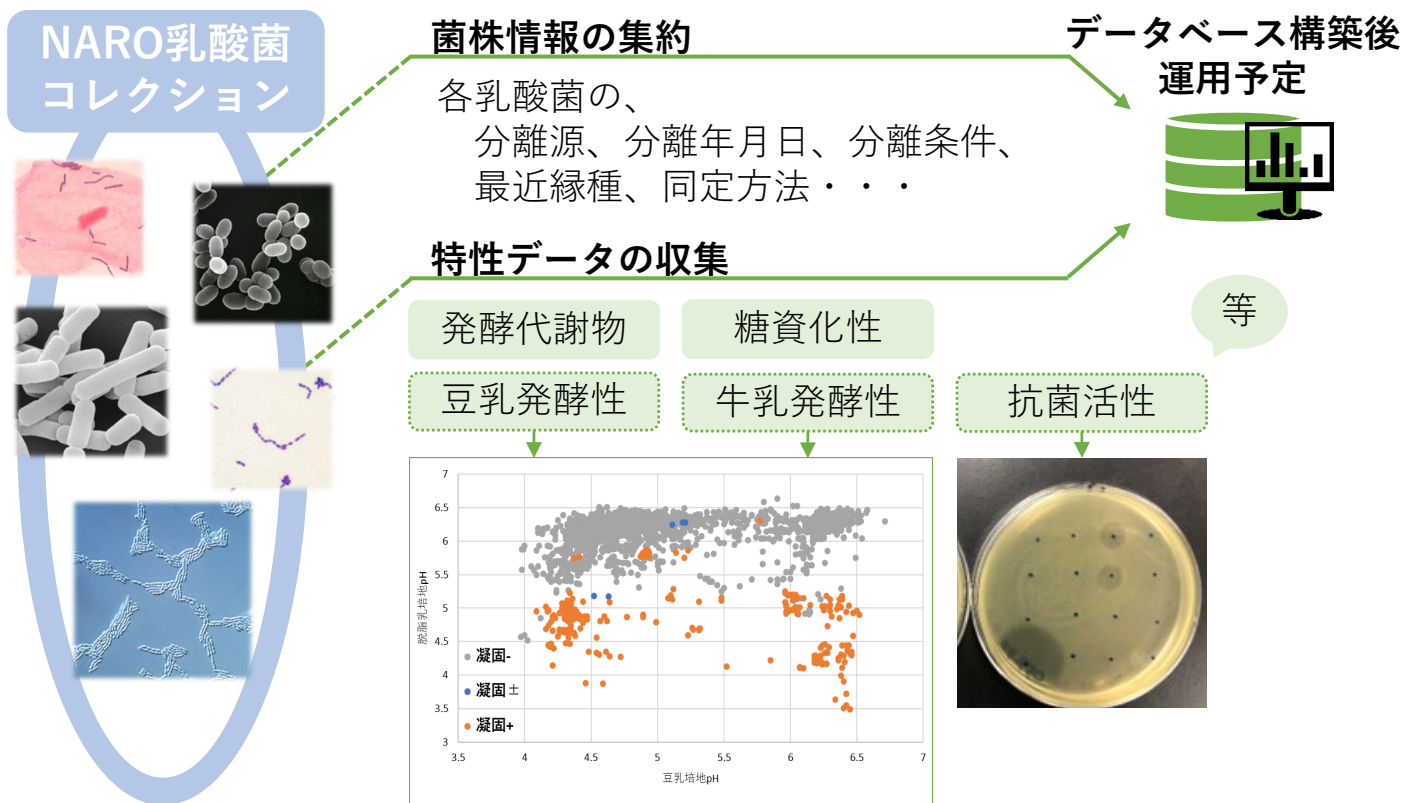
NARO乳酸菌コレクション活用に向けて

－特性データの収集とコレクション活用事例－

成果の特徴

- 農研機構が保有する約6,000株の乳酸菌株を対象に、菌株情報の集約と特性データの収集を進めています。
- 収集した菌株情報と特性データを活用し、食品発酵スターターの開発や新奇抗菌物質生産株の探索に取り組んでいます。

成果の内容



活用事例

食品発酵スターター開発

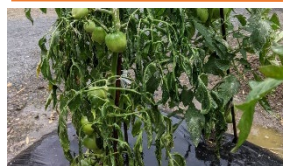


乳製品



漬け物

新奇抗菌物質生産株探索



植物病害防除



食品汚染防止

想定される用途・連携希望先

- ご希望の特性評価の対象にもご利用いただけます。
- 農研機構内外でのNARO乳酸菌コレクションの幅広い活用を目指します。

代表研究者：林田 空、野村 将
所 属：食品研究部門
食品加工・素材研究領域



農研機構