



ラクトイーストとは

菌の名前ではなく、乳酸菌群を主成分とした酵母菌、その他微生物など複数種類の生菌を含む微生物資材です。

ラクトイーストに含まれる生きた菌は、生き物の腸内、水中、土壌中、作物の中、悪臭元など様々な環境で働きます。

畜産業

ラクトイーストが生き物の腸内環境を整え、免疫力をUPさせます。
与え続けることでストレスに強い体をつくります。
抗生物質の使用量を抑え、生き物が持つ本来の力を引き出します。
また、ラクトイーストは、腐敗臭の元となる腐敗菌を抑制し、悪臭対策ができます。

対 象 : 牛・豚・鶏などの家畜

使用方法 : 飼料への添加
飲水へ添加
母乳へ添加し、仔牛へ投入
畜舎への散布

効 果 : ① 免疫力UPで疾患予防
抗生物質量減少
② 飼料効率の向上
③ 肉質・卵質・乳質改善
(旨味UP)
④ 死亡率低下
⑤ 皮膚病抑制
⑥ 畜舎内臭気改善



水産業(養殖業)

対 象 : 養魚・海老・鰻などの水産物

使用方法 : 飼料へ添加

効 果 : ① 免疫力UPで疾患予防
抗生物質量減少
② 飼料効率の向上
③ 肉質改善
(ヌメリ良好、旨味UP)
④ 死亡率低下
⑤ 水中環境改善

農 業

ラクトイーストは、土壌中の微生物の働きを活性化し、その微生物によって作られた栄養素を作物が吸収することで栄養価の高い作物ができます。
また、ラクトイーストは、土壌中の微生物層のバランスを整える為、病原菌の活動を抑制し、病気から守ります。

対 象 : 土壌・堆肥・農産物(野菜・果樹・米・お茶・花等)

使用方法 : 堆肥の種菌
肥料との混合使用

効 果 : ① 堆肥発酵スピードUP
② 土壌微生物の活性化
③ 病気抑制(農薬量減少)
④ 収量UP
⑤ 食味UP



製造業

対 象 : 排水処理施設

使用方法 : 悪臭元へ直接投入

効 果 : 消臭効果