

【その他】（愛媛県西予市野村町 株式会社グリーンヒル）

○株式会社グリーンヒル（西予市野村町）では、産業廃棄物として処分していた青汁の製造工程で発生するケールジュース粕の有効活用を図るべく、県畜産研究センターと飼料化に向けた共同研究を行い、平成19年に飼料化技術を確立。

○同年、市内の酪農家等へケールジュース粕サイレージの供給を開始し、地域内での資源循環体制を確立。

平成14年 株式会社グリーンヒル設立

平成19年 県畜産研究センターと共同でケールジュース粕の飼料化技術を確立
酪農家等への供給を開始し、青汁工場として国内初のHACCP認証を取得

平成23年 愛媛県優良循環型事業所として県知事認定

令和元年 国際規格FSSC 22000認証取得

現在 市内酪農家3戸、県畜産研究センターにケールジュース粕を供給

市内の酪農家で利用



【取組の成果】

- ・地域内での資源の循環による有効活用体制が確立。
- ・酪農家における購入飼料の減少によるコスト削減効果。
- ・100%国産原料による安心安全なエコフィード利用。



国内で栽培されるケール

ケールジュース粕をサイレージ化



課題

- ・カビ発生対策等の品質保持。
- ・年間を通じた安定供給。