

使用済畜産敷料（畜産廃棄物である牛糞敷料混合物）を活用したマッシュルームの栽培技術を開発しました

背景

<輸入量の多かったマッシュルーム>
安全性の観点から国産品の需要が高まっている

+

大量に発生する牛糞を含む敷料の用途開発が求められている

牛糞敷料混合物を活用した
高品質マッシュルームの栽培技術の開発

2つのニーズを同時に解決！

成果



栽培サイクルの短縮化



品質の向上



高品質マッシュルーム栽培技術のさらなる安定化

※H25スタートの一般共同研究で展開

「高品質なマッシュルームを生産する技術」について特許出願の準備中

期待される効果

(成果) マッシュルームの栽培技術の開発

高品質なマッシュルームの商品化

国産きのこの需要開拓

使用済み敷料の有効活用