

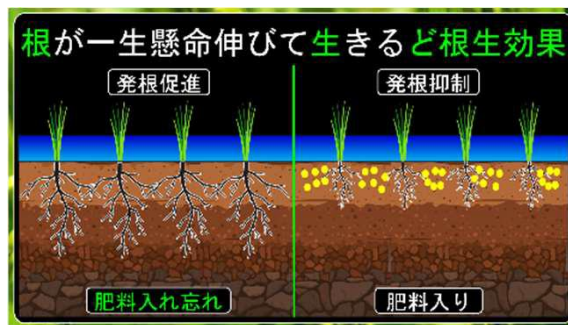
宮城県農業高等学校 <チーム温故知新>

Re:温故知新

概要	稲作農家の肥料費高騰問題を解決するため、新しい栽培方法と新肥料を開発し、全国の農家に販売するプラン。
商品・サービス	・新しい栽培法「ど根性栽培」(特許申請中)と組み合わせ、遅効性の新肥料「Re:温故知新」を提供する。
ポイント	・新肥料を用い、従来と真逆のアプローチの新しい栽培法を行うことで、肥料費を約8割、労務費を約6割削減を図る。 ・学校の水田にて4回実証実験を行っており、商品実用化に向け進んでいる。 ・新しい栽培法は、稲作だけではなく、果物、野菜、花にも応用可能。



<新肥料>



<ど根性効果>



<実験の様子>