

# 布団資材で温室を断熱し省エネと増収を両立

## 農林技術研究所

野菜や花の温室栽培では、暖房用燃料の高騰や夏の異常高温が栽培や経営を不安定にしている。

布団資材で夜間だけ温室を密閉し断熱



冬季暖房



夏季冷房



- ・冷・暖房エネルギーを大幅削減(40~50%)
- ・ヒートポンプによる夜間冷房で、高温期のトマト収量を2~3倍に増加

布団資材で覆われた温室

布団資材

年間の所得を2倍程度に増加できます  
(装備費を5年以下で回収可能(試算))

お問い合わせ先  
静岡県農林技術研究所野菜科  
電話：0538-36-1588  
FAX：0538-37-8466  
E-mail：agriyasai@pref.shizuoka.lg.jp  
ホームページ：  
「農林技術研究所」で検索