道総研

堆肥と肥料がひとつに！複合肥料の活用法

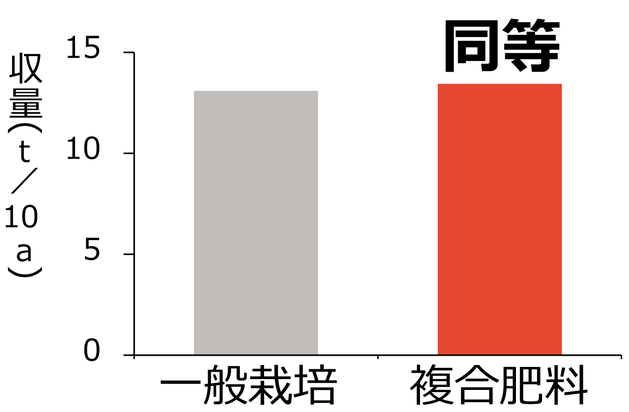
概　要 Abstract

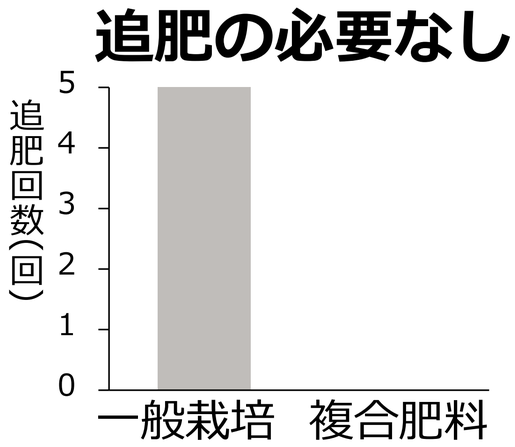
- 化学肥料と堆肥を一粒にした**複合肥料**は、堆肥施用と施肥が一度にでき、省力的です
- 複合肥料は緩やかに窒素が溶出するため、追肥等の省略が可能です
- YES!clean栽培基準に適合します

成　果 Results

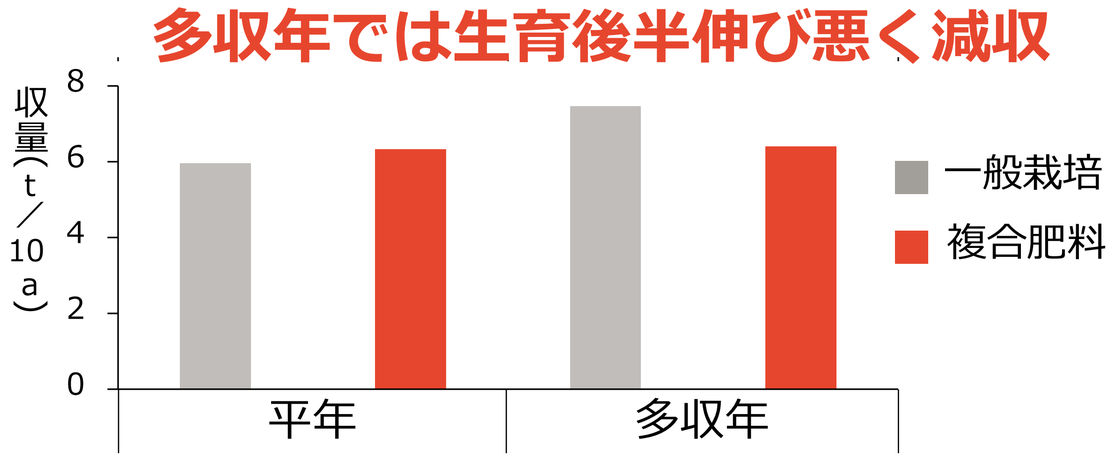
収量

トマト　基肥のみ! 追肥作業を省力できる！

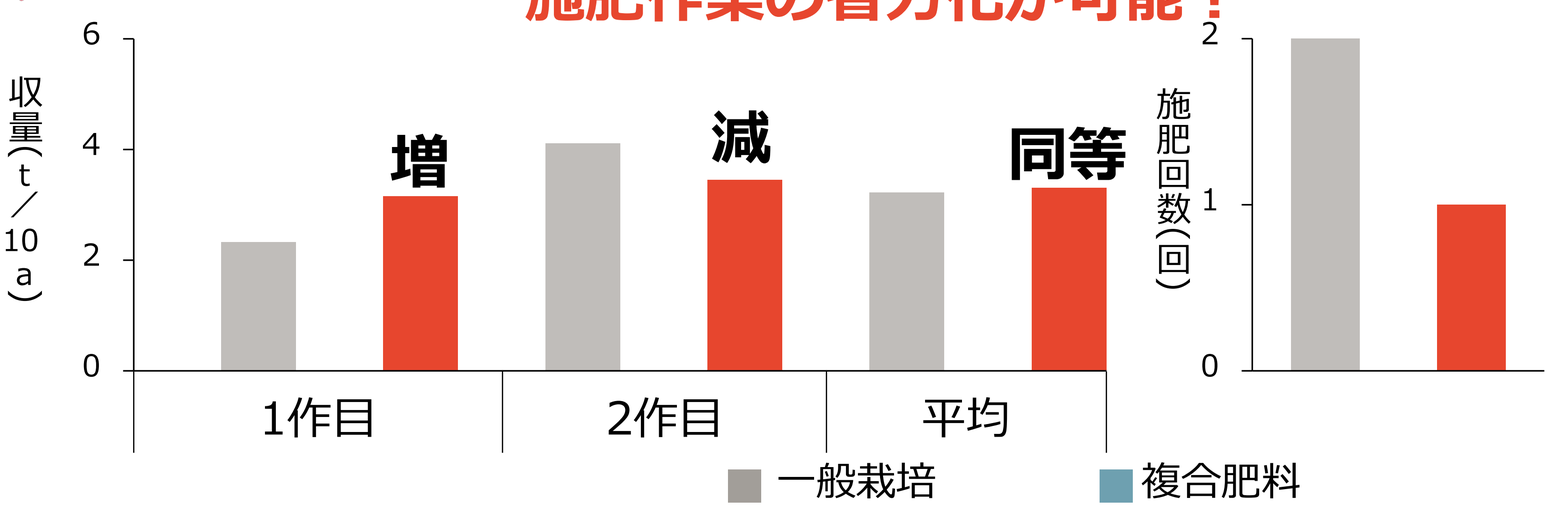




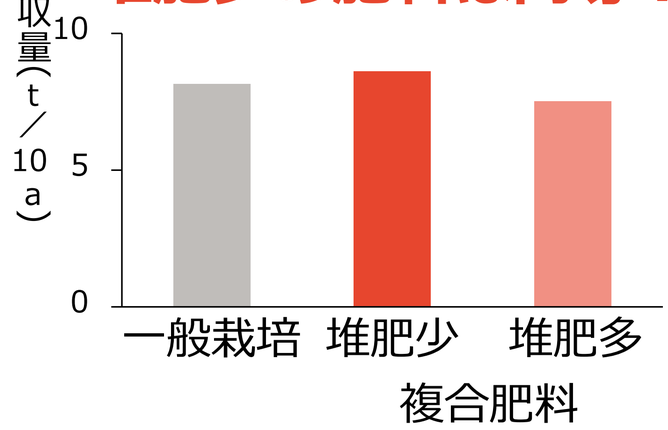
たまねぎ　平年の収量では一般栽培より多収！ 多収年では生育後半伸び悪く減収



ほうれんそう　1作目に2作分をまとめて施肥！ 施肥作業の省力化が可能！

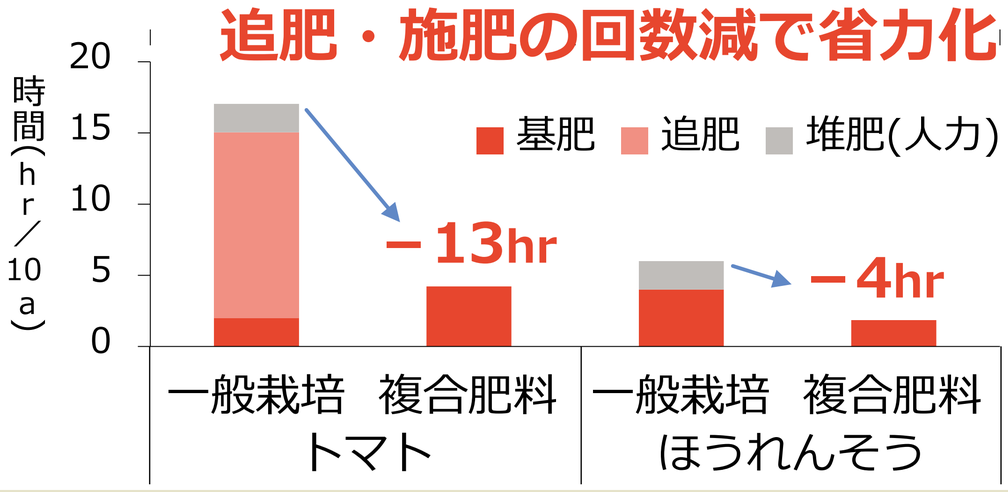


キャベツ　基肥のみ！ 堆肥少の肥料は同等！

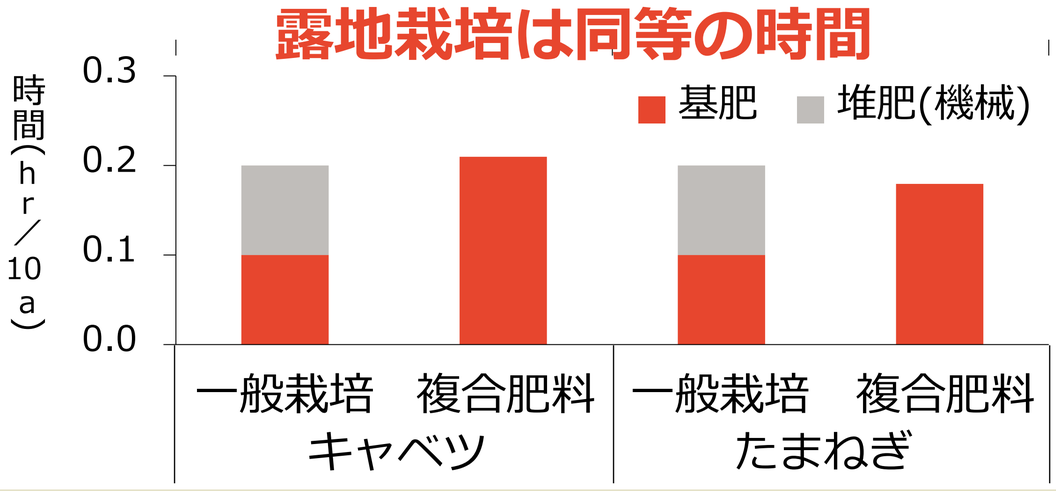


省力性

人力作業の多いハウス栽培は 追肥・施肥の回数減で省力化



機械で堆肥・肥料散布する 露地栽培は同等の時間



普　及 Dissemination

- 堆肥施用による土作りを心がけながら肥培管理の省力化を図りたい生産者に活用されます

連絡先 Contact

道南農業試験場
研究部 生産技術グループ
０１３８－７７－８１１６
donan-agri@hro.or.jp