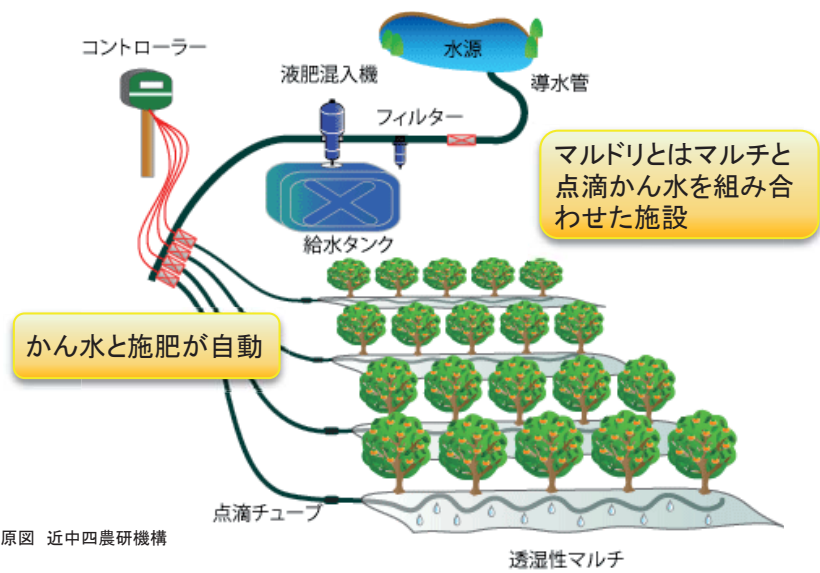


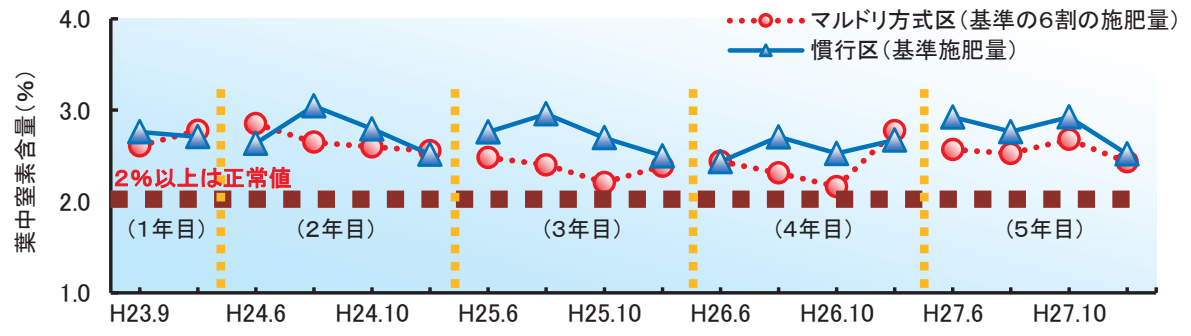
# ‘はれひめ’のマルドリ栽培による収量・品質向上効果

「マルドリ」はマルチとドリップ（点滴かん水）を組み合わせた施設。液肥による効率施用により慣行の6割の施肥量でも樹勢の低下はなく、収量が安定する。

## マルドリの全体図

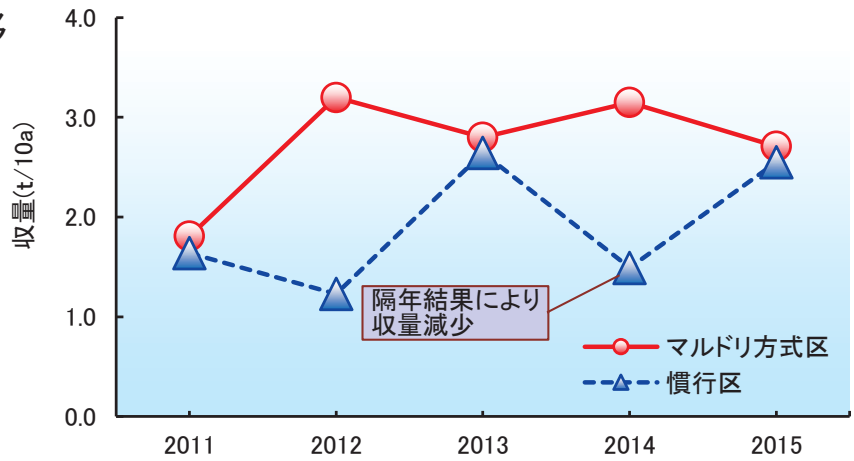


## 葉の窒素含量の推移



マルドリ方式区は少量多頻度施用により、肥料成分の流亡が少ないことから、6割の施肥量でも、十分効果があり、葉の窒素含量が同等で樹勢の低下がない。

## 収量の推移



マルドリ区は隔年結果が少なく、連年安定生産

## 果実品質・春芽の状況



マルドリ方式区



マルドリ方式区



慣行区



慣行区

マルドリ方式区は着色良好で、充実した新梢の発生