

図1 定植時の様子（左：写真、右：模式図、畝間にグリーンマルチを敷設し2畝分をトンネル被覆）



図2 苗の太さ、マルチの有無と抽だい割合、収量

注) 供試品種：「春扇」

播種：10月1日、定植：1月18日、収穫：6月11日

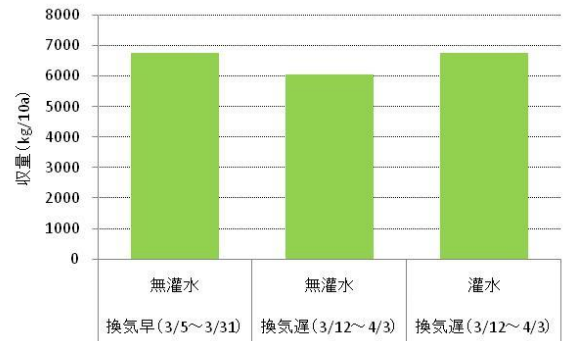


図3 換気の早晚、灌水の有無と総収量

注) 灌水：2月18日、3月24日、4月9日

10~15mm相当/回

供試品種：「春扇」 播種：9月30日

定植：2月5日、収穫：6月22日

4 適用地域

県内全域

5 普及指導上の留意点

トンネル内土壌は乾燥しやすく、乾くと生育遅延を招くため、定植、マルチ、トンネル張りは土壌水分が十分ある時に行う。

6 試験課題名（試験期間）、担当

平床移植機を活用した作期拡大技術によるネギの省力周年生産体系の確立（2007~2009）、園芸研究所（露地野菜担当、野菜・花担当）、戦略プロジェクト第1研究担当、食品開発・流通担当