

## 技術士包装物流会7月度特別講演会 講演要旨

日時	令和5年7月10日（月） -- 18:00~19:30
場所	TEAMSによるWEB配信
演題	「収穫後生理学に基づく青果物の鮮度保持・評価理論」
講師	岐阜大学大学院連合農学研究科 教授 中野 浩平
内容	<p>包装は青果物の品質保持に重要な役割を果たします。青果物がその他の食品と大きく異なる点は、収穫後も生命活動を継続していることです。最適な包装設計を実現するには、収穫後生理の理解が必須です。同時に、包装の効果を検証するためには、青果物品質（鮮度）についての理解も必要です。</p> <p>本講では、青果物の品質保持に関わる基本的な収穫後生理について述べると共に、青果物の品質評価や数理モデルによるMA包装設計、さらには、青果物鮮度の定量評価法に関する研究の最先端について講述します。</p>