

キウイフルーツ高機能性台木の無機成分吸収特性

阿部 政人、大谷 衛、山下 泰生

香川県農業試験場研究報告 第 65 号 (2015 年 3 月) 39-42

A.rufa (シマサルナシ) は、キウイフルーツ台木として根腐病抵抗性および耐乾性に優れるとされている。本研究で葉中無機成分含有率を調査した結果、特徴的な吸収特性が認められたので報告する。*A.rufa* 台木に接いだ「さぬきゴールド」は一般的なキウイフルーツ台木品種の *A.deliciosa* 台木に接いだもの比べてリンおよびマグネシウムの葉中含有率が低く、収量および果実品質は同等もしくはそれ以上であることから、リンおよびマグネシウムが不足しているとは考えられず、リン酸および苦土の施用量削減の可能性が示唆された。

キーワード：キウイフルーツ，高機能性台木，*A.rufa* (シマサルナシ) 無機成分含有量