

「直根を抑えて毛根を増やす！」山内シートの実験レポート



作成 2017年9月12日

株式会社アクルス

代表取締役社長 山内祐二

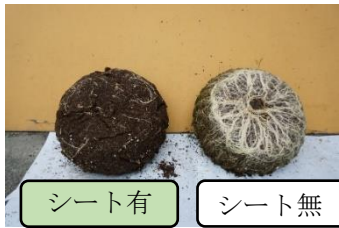
ホームページ <http://www.acrus.co.jp>



実験は植物によって、山内シートの有と無では根の張り方にどのような相違があるかを検証するものです。基本的な山内シートの特徴は直根がシートに触れると忌避し毛根を発生させる点です。取り上げているのは、トウモロコシとナスビです。

実験の結果、シートの有無で根の張り方の違いがはっきりと現れました。また、地上部の成長に異常は認められませんでした。他の植物（下の写真）でも実験をしましたが全て同じ結果でした。

1、トウモロコシ



2、ナスビ

