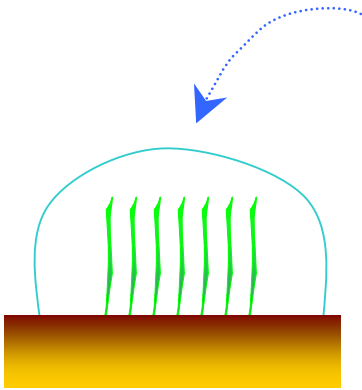


遠赤色光カットフィルムによる

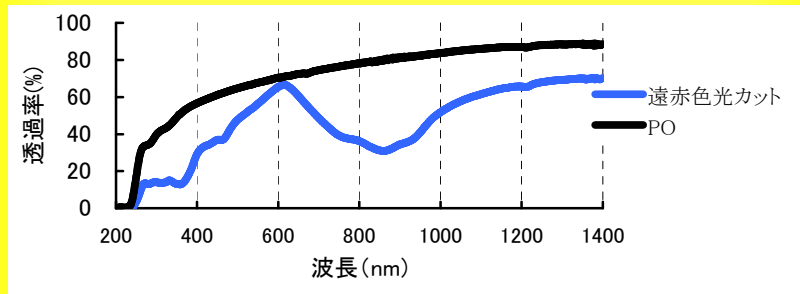
葉ネギの葉鞘基部肥大抑制効果

葉ネギでは、葉鞘基部が肥大していないもののほうが高品質とされています。そこで、ワケギ栽培で鱗茎の肥大が抑えられることが野菜茶業研究所から報告されている遠赤色光カットフィルムで葉ネギをトンネル栽培し、葉鞘基部抑制効果を明らかにしました。

トンネル栽培



遠赤色光カットフィルム



遠赤色光カットフィルムとPOフィルムの波長別光透過率

葉鞘基部は肥大しない!

(4月まき8月収穫)



草丈、重さ、葉色はPOフィルムと同等