

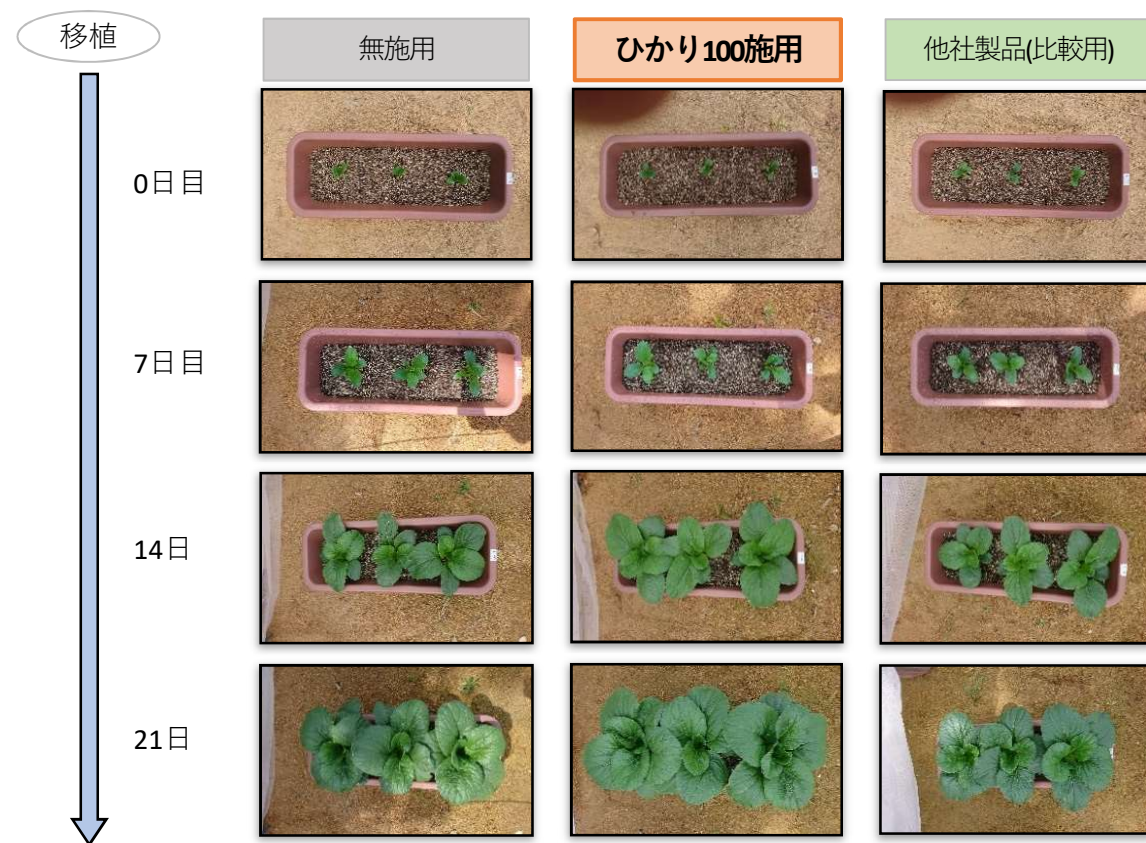


## プランターでの小松菜栽培試験の結果

均一な小松菜の苗をプランターに移植し、ひかり100を与えた株と与えない株とで生育を比較しました。  
 結果として、ひかり100を与えた株は**生育が早くなり、可食部重量が約20%増加**しました。  
 また、生長促進により**収穫時期を早める**効果も期待できます。

- ・小松菜品種 : 菜々美 (タキイ種苗)
- ・培養土 : 与作 N150
- ・ひかり100施用方法 : 200倍希釈し2リットル散布
- ・ひかり100施用回数 : 2回 (0日目と14日目)

### 生長の様子



ひかり100を与えることで、生育が促進されました

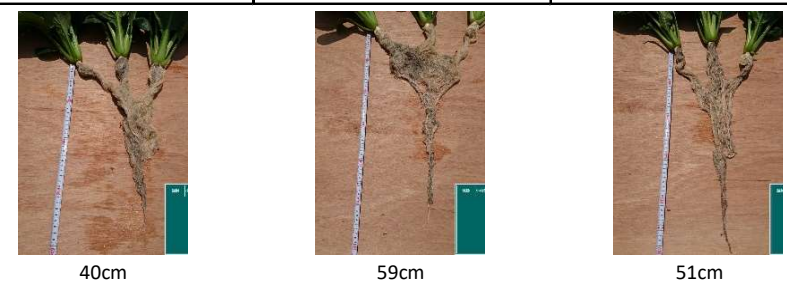
### 収穫時の可食部重量

無施用	ひかり100施用	他社製品
106 g	<b>127 g</b>	107 g

収穫物の重量が**約20%増加**しました ※プランターの内、最も大きい株の重量を測定

### 収穫時の根の重量と長さ

無施用	ひかり100施用	他社製品
77 g	<b>133 g</b>	66 g



〔試験実施〕  
**萩尾工業 株式会社** 環境事業部  
**銘水バイオ研究所**  
 広島国際学院大学  
 〒739-0142 広島県東広島市八本松東2丁目18番21号  
 TEL : (082)428-2231 FAX : (082)420-1006  
 E-mail : hagiok@jeans.ocn.ne.jp