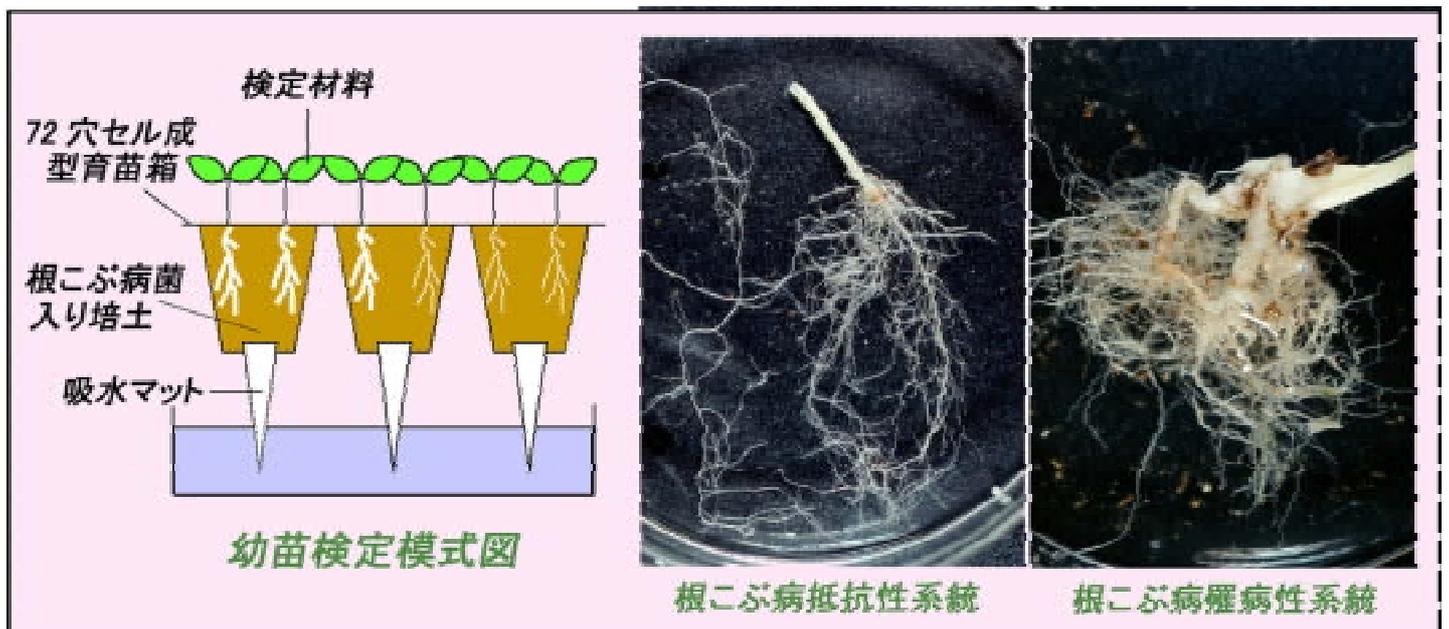


ヒロシマナ根こぶ病抵抗性品種の育成

ヒロシマナとアブラナ科近縁種との交配による、根こぶ病抵抗性ヒロシマナの育種を進めてきました。現在までのところ、根こぶ病抵抗性で従来のヒロシマナと同等の形をした37系統を有望系統として選抜しました。



選抜は幼苗検定と現地での栽培結果をもとに行いました。



漬物の食味は、従来のヒロシマナと同等との評価を得ています(平成10年に広島市安佐南区佐東町にて食味試験実施)。

選抜した有望系統間で放蜂による集団交配を行い、現地栽培用の種子を得ました。

今後は、選抜系統間の集団交配による種子を用いて現地試験を行い、特性調査後に品種登録を行い、県内産地への普及を目指します。