

薬用植物の種苗生産方法の確立に関する研究

背景・ねらい

薬草栽培検討会を発足
(農政部中心)

試験栽培を実施

種苗の確保が困難で
栽培試験が不十分

安定した種子・苗の
生産方法確立が急務



ヒロハセネガ(左)とオタネニンジンの発芽の様子

期待される栽培種

ヒロハセネガ、カンゾウ、オタネニンジン

発芽困難

結実はあるが発芽
困難

ヒロハセネガ

成苗率

発芽はするが、成
苗率が低い

オタネニンジン

種子の問題

開花率が低い
結実が困難

カンゾウ

総合農技セ

発芽促進の因子解明
バイテクによる苗生産

衛環研

有効成分の分析

研究目標範囲

苗の供給体制の確立、
種子の確保

優良系統の選抜

森林総研

カンゾウの開花調査
種子・株の確保
植物園での苗圃場整備等

京都大

栽培法の助言

優良種苗の生産
山梨ブランド薬草