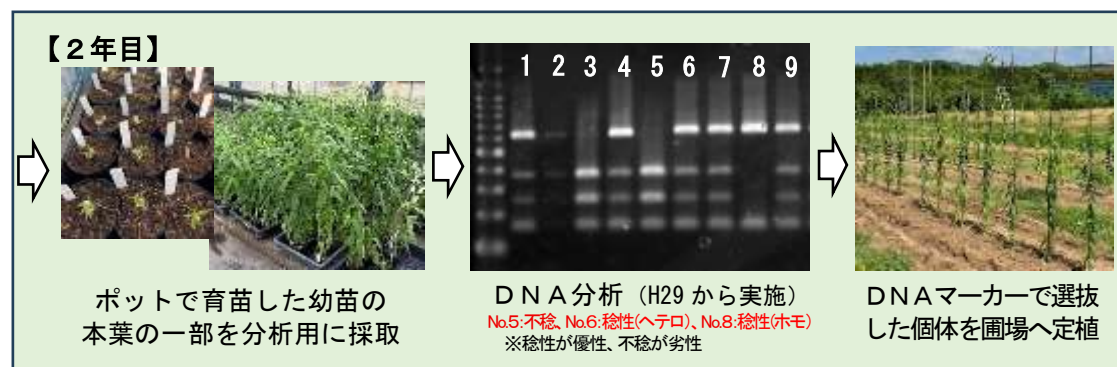


課題名：モモ・ブドウの新品種の育成と選抜（令8～10）

内容：岡山県の果樹産業を多彩で個性豊かに発展させ、「おかやまブランド」を強化するため、主要果樹のモモ、ブドウについて、高品質で作りやすく、さらに夏季の高温等の気候変動に適応できるオリジナル新品種の育成を目指します。また、県内外で育成された注目品種及び農研機構果樹茶業研究部門の育成系統等を導入し、本県の気象環境に適した優良品種を選定します。

〈モモ育種の流れ〉

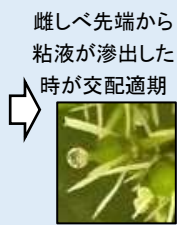


〈ブドウ育種の流れ〉

【1年目】



雄しべを除去



指先で交配して袋掛け

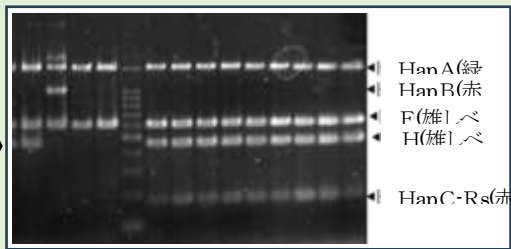


種子を獲得

【2年目】



幼苗の本葉の一部を
分析用に採取



DNA分析 (R4 から実施)



DNAマーカーで選抜した
個体を圃場へ定植

【4～6年目】



一次選抜(着果した様子)



一次選抜(果実確認)

[果樹研究室HPへ](#)