

松野町産キウイフルーツ花粉の販売に向けて

不安定な輸入花粉から県産花粉へシフト

キウイフルーツ花粉専用園（松野町農家3戸）



- 令和2年3月に栽培開始
3戸の生産者がキウイ花粉専用園（1850㎡）に雄樹の苗木を植栽。
- 雨よけハウスで栽培
降雨により収穫できないことを防ぐため、雨よけハウスで栽培。



優良品種チーフタンを導入



栽培研修会で技術向上



令和4年5月初収穫
試験栽培にサンプル提供

花粉精製工場（松野町農林公社）



- 高品質な花粉を精製
最新の花粉精製施設を導入し、不純物のない高品質な花粉を生産。
- 安心、安全な花粉を出荷
花粉検査室を備え、かいよう病と発芽率を検査し出荷。



ニュージラント製大型乾燥機



サイクロン式花粉精製機



かいよう病遺伝子診断

松野町における花粉生産のスケジュール

年次	令和5年	令和6年	令和9年
花粉出荷量	0.2kg (試験栽培)	1.9kg (販売開始)	10kg (成園)

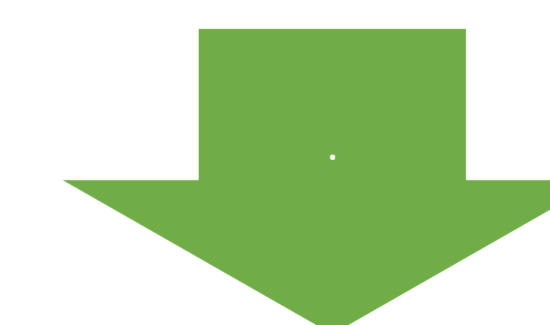
ハイワード受粉試験の初期肥大(6月中下旬) 県下11か所の平均値 (単位: mm)

花粉の種類	縦径	横長径	横短径
松野町産	48.1	36.0	32.6
輸入花粉等	47.0	35.6	32.4

結実状況、初期肥大は問題なく、花粉精製具合も良好なため液体受粉のノズルつまり等の問題もなかった。

今後の課題

- 花粉生産量の増加のため、栽培面積の拡大が必要
- 雨よけ施設のコスト低減
- 収穫作業の負担軽減



令和5年度より簡易雨よけハウスによるTバー仕立ての実証を行う。

吸湿力の高い新資材で販売

