

農地被災時における葉菜類の隔離栽培技術

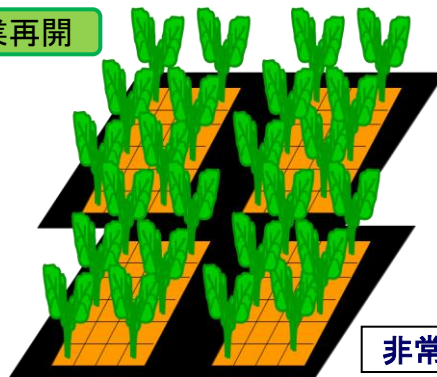
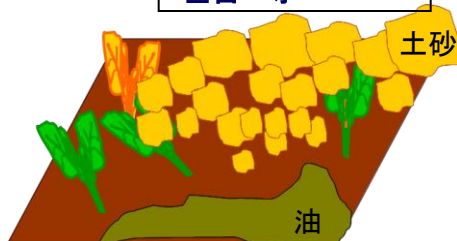
目的

- 1 農地被災でほ場に作付けできない状況における葉菜類の栽培方法の開発
- 2 流入した土砂等の均平作業程度で農業を早期に再開
- 3 既存の資材を活用した簡易で低コストな栽培システム
- 4 連続栽培、作目組み合わせによる収益の確保

農地被災

火山降灰、
土砂や油の流入、
塩害等

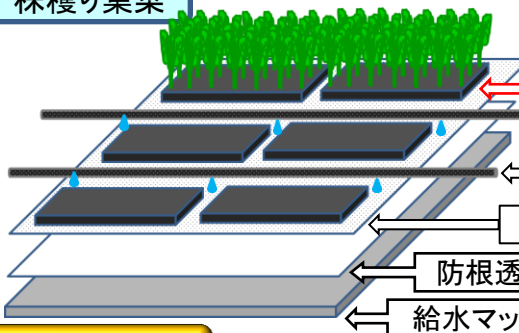
農業再開



非常時の早期復興

栽培方式

株穫り葉菜



摘み取り葉菜

底に穴を
開けた
ポリ袋

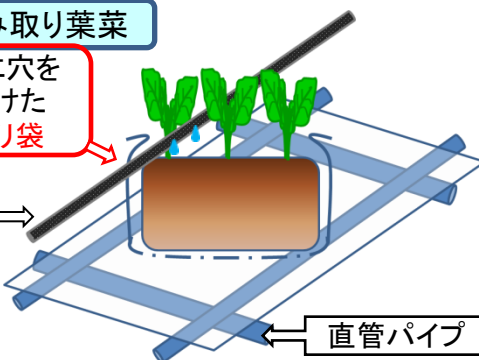
セルトレイ

点滴灌水チューブ

有孔ポリマルチ

防根透水シート

給水マット



収益試算

栽培方式	品目	収量(kg/a)	平均単価(円/kg)	※売上(円/a)	単年度資材費(円/a)
セルトレイ式隔離栽培	ホウレンソウ	133.6	510.7	68,209	36,860
	シュンギク	247.8	668.1	165,555	
	コマツナ	223.4	307.0	68,596	
独立袋栽培	モロヘイヤ	374.1	810.8	303,304	46,244

※: 東京中央卸売市場平均単価(H24~H26)

栽培例

セルトレイ式隔離栽培

独立袋栽培



岐阜県中山間農業研究所

岐阜県飛騨市古川町是重2-6-56 TEL:0577-73-2029 FAX:0577-73-2751

ホームページ: <http://www.k-agri.rd.pref.gifu.lg.jp/>