

障がい者が生き生き活躍できる近未来農場

野菜テラスとケアジョイファーム



2026年9月10日

株式会社リビングファーム

野菜を育てることには、人々を元気にし、生きがいを生み出す力があります。

いろいろなハンデのある人にもやり甲斐のある快適なケアジョイファーム

特例子会社

障がい者雇用の創出
安定した仕事ができる
企業のブランディング
野菜社内販売で収益

就労継続支援 事業所

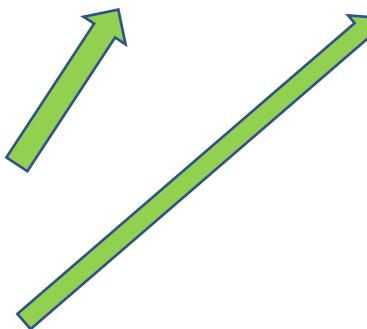
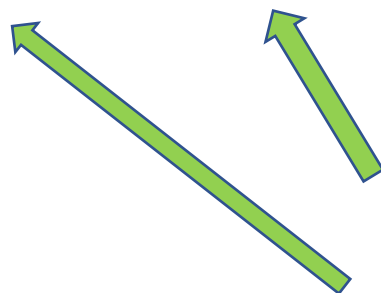
工賃向上、作業の確保
作業が単純、安全、継続性
毎日収穫できる…達成感
野菜商品など販売で収益
作業者が将来自立

特別支援学校

教育、体験、自立支援
食育、理科&ICT教育として活用
育てる～食べる体験
職業教育で就職活動支援

介護老人ホーム

健康、認知症予防、生きがい
日々の楽しみ、癒し
リハビリ
昔農業、家庭菜園の再現



Living Farm

障がい者ワーキングプログラム作成
設置・育成指導
ZOOMによる遠隔地講習

〔障がい者のためのファーム〕

CareJoyFarm

障がい者が健常者と共に楽しむ農園

身体、精神など障がいのある人も
快適に、楽しく作業できる

快適環境で肉体的に楽な農作業
 植えから収穫まで一貫した作業であり、
 野菜栽培の技術を学びやすい
 野菜やハーブを育てながら心が癒される



私設の空き室や、
事業所の空間活用

事業所の空き室、空間を活用
 空調の完備した場所で操業する
 近隣の空き家の活用
 野菜を育てることで、社内、学校、
 事業所の活性化に繋がる

水耕栽培農作業の実体験

リーフレタス、バジル、ケールなど
 植えから定植、育成そして収穫まで
 一貫して新しい農業を体験します
 将来の自立も目指せます



育てるのは野菜だけでなく、
人の可能性と生きる喜びです

農業の新形態として
究極の地産地消

育てた収穫物を社内、施設内で販売
 そして健康野菜を食べます
 消化状況に合わせて生産、収穫する
 食品廃棄の無い農業
 物流経費が出ない農場



ケアジョイファームの1例

ケアジョイファームは施設の1部を活用して設置されます
野菜テラスなどを設置した野菜やハーブの栽培室と種植作業や
収穫物の加工するお部屋（水道設備完備）が近接しており、
エアコン設備が必需です。給水、排水などの配管設備は不必要。



野菜テラスFL-100、120



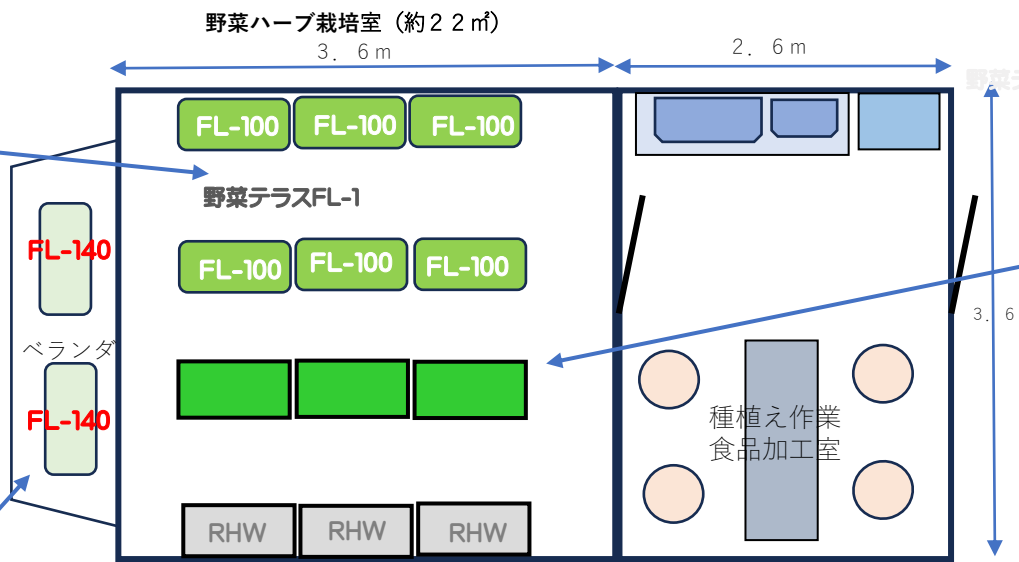
野菜テラスFL-120
トマト、メロン栽培

野菜テラスFL-140



大型水耕栽培器
RHW700-4

ベビーリーフ育食バック
マイクログリーンなど
育成ラック



新提案: 障がい者をサポートするLLガイドブック

種植え、育成など写真とイラストそして
優しい文で説明するガイドブック



LLガイドブック



野菜テラスFL-110

LLガイドブックの内容



障がいのある方でも直ぐに理解できるよう
写真、イラスト、優しい文章でまとめてあります
このLLガイドブックを片手に皆さんが水耕栽培を
楽しめます。

ロメインレタス



ファンシーグリーン



設置場所は普通のお部屋で育てます

エアコンなどで空調されているお部屋なら
何処でも設置可。室温18～30℃。

特に多くの人が動き回る教室、事業所、施設
の中などは二酸化炭素が沢山排出され、それが
植物の光合成に役立ちます。
そして新鮮な酸素発生、室内清浄

栄養価豊富な野菜を種から育成

リーフレタス、バジル、ケール、イタリアン
パセリ、ルッコラなど10種以上の葉菜、
ハーブを育成。1年中季節に関係なく、
種まきから35～45日で収穫できます。

バジル

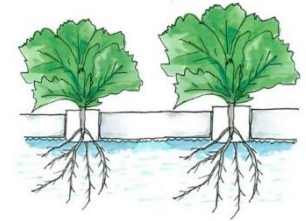


イタリアンパセリ



野菜テラスFL-100

流水型水耕栽培機で無農薬野菜を育てます



まず苗作りから始めて、野菜テラスに定植します

野菜テラスの下部の水槽には液肥が蓄えられ
ポンプで上段テラス槽に揚げ、流水で野菜
ハーブを育てます。液肥は中段、下段と流れて
元の水槽に戻ります。

3, 4日に1回10リットル液肥を追加します。

良い環境で楽な作業の農場

体力のない子供、シニア、女性やハンデ
キャップある方でも十分にお手入れする
ことが出来ます。
経験無ない方も、マニュアルに添って楽
に育てられます。

低コスト、低コスト運営

月間経費 電気代など1,800円で、
その他はお部屋の空調費などが掛かります。

本体価格 176,000～209,000円（送料税込み）
W:850,D:440,H:1850mm

流水型水耕栽培器 野菜テラスFL-140

野菜テラス FL-140

メロン、トマト、夏野菜など長尺野菜を育てます
FL-140 室内栽培時 LED7000 6本使用
長尺野菜には真横よりLED光を照射して育成します
メロンなどは屋外に置いて陽の光を当てると大きく結実



2024年夏の収穫

種植から収穫までの過程でいろいろな手当が必要

健康サラダ



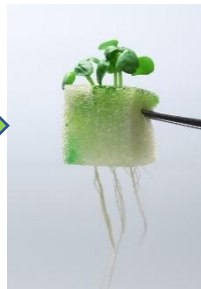
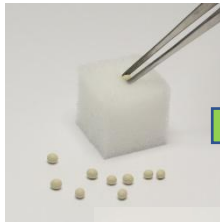
種植え

苗作り

定植

育成

収穫



ハイドロボールを使った定植



大きく育って葉っぱから収穫します
バジルは伸びた先端から収穫します



ウレタン培地に種を一粒ずつ植えます

肥料をあげ、水を管理します

丈夫に育った苗を定植します

LEDの光で
どんどん育ちます
成長具合を毎日観察します

お部屋の温度の管理、
水溶液のEC調整、
毎日管理ノートを作成

収穫は大きくなった葉っぱから収穫して
約1か月間5日に一回収穫できます

リーフレタスで18日

定植から収穫まで20~25日

収穫機関30日

水耕栽培は自産・自消を楽しめます

無農薬な野菜・ハーブ・フラワーを収穫後、サラダ、ジェノベーゼソース、クッキーに加工して健康加工食品として販売して収益をあげます。

無農薬 健康サラダ

リーフレタス：ファンシーグリーン



パクチー



ミント



タイム



リーフレタス：グリーンウエーブ



ルッコラ



イタリアンパセリ



パンジー



ロメインレタス



クレソン



ケール



バジル



リーフレタス（3種）

パセリ

イタリアンパセリ

ケール



ハーブ入りクッキー



健康スムージー（ケール）



ハーブ水、ティ



ソース・ジェノベーゼ（バジル）



水耕栽培プログラムが障がい者や介護シニアに適している理由

水耕栽培による野菜やハーブの育成は、単なる生産活動にとどまらず、障がいのある方やシニアに対して多面的な効果をもたらす有効なプログラムです。知的・精神・身体などの特性に応じて柔軟に対応できる点が大きな特長です。

- ① 作業は種まき、定植、水やり、観察、収穫とシンプルで理解しやすく、繰り返しにより習慣化しやすいです。またLLガイドブック（上記）の活用で、ハンデのある方でも安心して作業でき、技術の習得ができます。
- ② 植物の成長が日々目に見えるため、収穫という成果につながる過程が「自分が関わった結果」として実感でき、成功体験や自信の向上につながります。
- ③ 今、失われている「自然との関わり」を室内で体験できます。これにより、安心感や落ち着きが生まれ、情緒の安定や日常生活のリズムづくりに寄与します。
- ④ 作業は細部化でき、個々の能力や体調に応じた役割設定が可能です。座位での作業もできるため、身体的負担が少なく、安全で取り組みやすいプログラムに整えられます。
- ⑤ 室内で行うため天候に左右されず、清潔で安定した環境を維持できます。また日々の作業を通じて生活リズムが整い、集中力や継続力の向上にもつながります。
- ⑥ 植物の成長を日々観察して、その成長に応じて作業をします。単調な作業でないため、利用者の興味や継続意識に繋がっていきます。
- ⑦ 野菜を育てるだけでなく、収穫した野菜をサラダ、クッキー、ジェノベーゼソースなどに加工して、会社内や地域の人に販売することにより、利用者のやりがいや交流も自然に生まれてきます。



障がい者支援農場: ケアジョイファームの実例

障がい者が活躍するケアジョイファームの北九州小倉の実例紹介します
2024年12月に北九州小倉の就労継続支援B型のヒューワンハウス様の新設ファームに
野菜テラスや大型水耕栽培器などを32台導入させていただきました。
以後オーナー様のご活躍で、各種ケールなどの高級野菜の販売や、ケールや
ハーブを使ったクッキーなどの販売で活性化して現在20数名の障がいのある方が活躍しています。





野菜テラスFL-100



野菜テラスFL-140



大型水耕栽培器
RHW700-4



育てる・つくる・つながる 野菜で広がる笑顔の輪



野菜からはじまる やさしい社会

野菜を育てることは、人を元気にする

① 育てる（栽培）

野菜テラスで安心・安全に室内栽培



障がいのある方が
楽しく働ける場

② 収穫・仕分け

丁寧に収穫し、選別・洗浄



③ 加工・調理

新鮮な野菜で
おいしい商品づくり



④ 商品化

サラダやクッキー、
ドリンクなどに加工



⑤ 販売・提供

地域や企業に販売
レストランやイベントで提供



⑥ 地域とのつながり

企業・自治体・学校・地域の人々と
交流し、応援の輪を広げる



人・地域・社会の
しあわせを育てる

就労支援
(障がいのある方の自立)

企業のCSR
・ダイバーシティ推進

地域コミュニティの活性化

健康で豊かな食生活
(消費者の笑顔)

環境にやさしい
サステナブルな社会

育てる喜びが、みんなの笑顔につながる。

野菜を育て、人を育て、地域をつなぐ。

つながる
ひろがる
やさしい未来

ケアジョイファーム

障がいのある方がいきいきと働く、みんなの農園

障菜テラス

新しい仕事と
やりがいを創出

購入
応援

地域の人々
購入・応援・交流
イベント参加

仕入れ
販売

飲食店・小売店
サラダ・ハーブ・加工品の販売
メニュー開発・コラボ

支援
連携

自治体・福祉関係機関
支援・連携・情報発信
地域活性化

支援
連携

企業・特例子会社

見学・連携・社員参加
社会貢献・共同プロジェクト

学び
交流

特別支援学校・教育機関

食育・職業教育・体験学習
進路支援

交流
支援

介護施設・高齢者施設

園芸療法・交流・
世代間のふれあい

栽培

収穫

加工

商品化

販売

野菜の力で、笑顔が広がる。

おいしさやさしさを、地域の食卓へ



働く喜び



健康な食



地域とのつながり



共生社会



持続可能な未来

みんなで育てる
やさしい未来

農でつながる
人と社会