

農水産物の課題を解決します!

STEP 1

農水産業を営む皆様の課題を
多方面の専門家がヒヤリングし
技術・費用面に合った企画をします

STEP 2

技術・企画の専門家が
経験と実績を活かした実施検証をし
技術課題をクリアにしていきます

STEP 3

試作・検証をアジャイルに実施し
保守運用を考慮した装置・機器を
開発して納品いたします



課題解決までのステップ!

STEP 1



刈取りは人の手で
対応しているけど、
なかなか利益を出
せていない。
自動化できればい
いのに...

STEP 2



多方面の専門家が
集う研究会にて、
プレストを実施し
経験値を活かした
アイデアで技術課
題をクリアします

STEP 3



大田区ならではの
ものづくりを活か
し、机上ではない
試作・検証を繰り
返して最適な装置・
機器を提供します

国内・海外の多くの実績!



ヒマワリの種の
種蒔き用穴あけ器

ルワンダの農場で従来の木製に代わる
金属製のものを製作 (2016年)



いぶりがっこ用
大根持ち上げ機

1.5キロ x 10本の大根を天井まで持ち上げる
機械 (2016年)



小学校などの教育用
ミニ植物工場

海外への出荷を考慮した分解・組立が
可能な設計 (2016年)



電子型
除菌装置

ルワンダの物流過程でカビ菌や
各種細菌を除菌する装置の提供
JICA案件 (2017年)



アフリカ アルガンの実
自動粉砕機

粉砕の自動化を可能にし
現地へ納品した機械装置



海外
調査・検証

多数の実績を有し、海外での課題を
解決するために選航・検証・指導を実施

専門家集団による信頼できる実績!



最新技術を活用した園芸



農業資材の新規開発



おおた農水産業研究会
Ota Agril-Fishery Improvement Group



ディスカッション風景



展示会への出展

おおた農水産業研究会は、国内・国外の農林水産業が抱える課題を解決すべく、
大田区を中心とした卓越した技術・企画力を持つ企業が集結。難題を解決することで各地域に貢献することを目的として
公益財団法人 大田区産業振興協会が旗艦となり 2017年 4月 1日に結成した共同事業団体です。



MEMBER



おおた農水産業研究会
Ota Agri-Fishery Improvement Group

(株) カセダ



様々な協力企業・協働体制で、「ワンストップサービス」を提供しています。お客様の思いを、ご相談いただくところから、企画・設計・試作・製造・販売まで、すべて工程を1ヶ所で行うことで効率の良いサービスを提供します。

簡易水質検査

(株) 共立理化学研究所

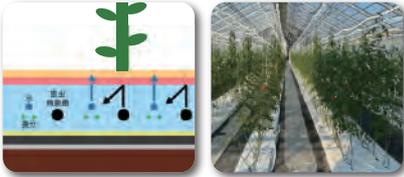


「誰でも、どこでもできる」水質の簡易分析製品の研究開発、製造販売をしています。

現場で概略値を知りたい時にご利用ください。

農業資材の開発・販売

(株) 農援隊



農援隊は、新規農業参入・栽培技術指導・資材提供・販路開拓など総合的にサポートし、農業や地域の活性化を目指しています。

プリント基板回路設計・製作

(有) さつき電子

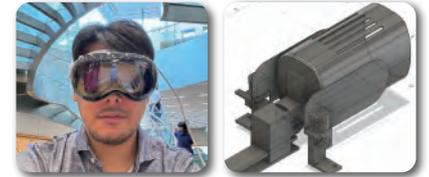


CPU内蔵プリント基板回路設計、製作(ソフトウェア含む)ワンチップCPU関連の開発および設計、製作をおこなっております。

クリエイティブ・製品開発・ラボ

(有) アジル

あたらしい明日を共に想う AGL



クリエイティブ事業を中心に、プロダクト・サービス企画、製造ラインや機械装置など開発案件まで総合的な計画をご提案します。

装置設計の製造・修理

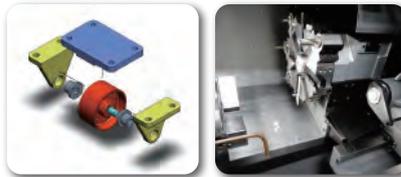
(有) 関鉄工所



機械装置の製造組立てや修理をする会社です。部品製作だけでも装置製造のネットワークを生かし、大型部品から小物部品まで1個からでも製作致します。

金属部品の設計・加工

(同) Eメタル



医療機器や材料試験機、工作機械等の金属部品の設計・加工などに採用されております。難削材や自動機部品など多品種少量生産を行い、丸ものからレーザーなど様々な加工にも対応可能です。

中小企業診断士・経営支援

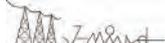
サンカイコンサルティング 中小企業診断士



認定経営革新等支援機関・中小企業診断士です。経営計画策定、マーケティング、売上アップ、創業支援、等お気軽にご相談ください。

総合経営コンサルタント

(株) J-mind



長年の経験によるアドバイスとコンサルティングでマイコンシステムのノイズ問題解決から次の事業創造を導きます。マイコンの技術的な知見によりシステムコーディネーターとして、これからの社会に必要な、農業、介護ヘルスケア関連のITとしての貢献を果たします。

自動化装置・精密加工

(株) KSG



産業用ロボットを使用した自動組立装置の設計から据付、メンテナンスまでを一貫しておこないます。万が一不具合が起きた場合も緊急対応いたします。また、金属や樹脂のフライス加工や旋盤加工、板金加工、プレス加工等の精密加工部品の製作をしています。

モーター技術を活用した製品開発

(株) Piezo Sonic



超音波モーターの製造・開発を主力とし、弊社製モーターを活用した「搬送用AMR」の製造・販売にも積極的に取り組んでいます。この取り組みから得たハード、ソフトウェア両面の広範な知識や技術を活かし、設計・デザインから製作まで、柔軟なサービスを提供します。

ポール、遊具等製造

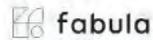
テック大洋工業(株)



休耕田の活用やソーラーシェアリングに対応する鋼製基礎技術を研究しています。再利用可能。浮き上がり、沈み込みを抑えます。

未利用資源から作る内装材の開発

fabula(株)



規格外の野菜や加工時に出る端材など、様々な食品廃棄物から新素材を作る技術を持っています。素材の乾燥方法や粉末の粒度、成型時の温度によって、無数の色やテクスチャー、香りなどの特徴を生み出すことができます。



ota-nousui.jp