

廃棄プラスチック油化プロジェクト

有限会社 壹武工業所

住所：〒445-0083 愛知県西尾市中原町 西田35番地1

電話番号：0563-56-8577

担当者：竹口達也

主要業務：プラスチック製造業

ホームページ：<http://www.ichitake.co.jp/>

目指すゴール



プラスチックを無くしたい
循環型製造業を目指す

有限会社壹武工業所は愛知県西尾市の射出成形（熱可塑性樹脂）に特化したプラスチック成形会社です。

創業1976年より40年以上の実績があり、自動車・弱電・雑貨等のプラスチック部品を製造しております。

当社のこれまでの経験と実績を生かして、お客様のご要望にお応えいたします。

1976年 創業

2005年 法人化

創業から40年以上のプラスチック製造を営んでおり、自動車・家電・住宅機器・遊戯機器等のプラスチック部品を作っている。



SDGsの取組み紹介

- ・弊社から出る廃プラを油化し発電機の燃料として使い、ミーティングルームの電力として活用している。
- ・漁業で使われる漁網を油化し新たな資源活用へ取り組んでいる。
- ・農業からでる農プラを油化し、機械燃料・災害用備蓄燃料活用へ取り組んでいる。
- ・油化装置を作っている会社とパートナーシップを結び循環型製造業を目指す
- ・ヨットクラブとの取り組みで海洋プラを油化しヨットの燃料化へ取り組んでいる。

- ・小学校で「循環と環境」をテーマに発電機・油化装置を使った授業を行う。
- ・道の駅とコラボイベントで循環をテーマに、廃プラ家庭ごみを粉砕・油化し、親子でコマ・綿菓子・ポップコーン体験を行った。

