別記第2号様式（第3関係） 提案書

令和元年度第2回目和歌山県1社1元気技術登録

企 業 名

デュプロ精工株式会社

住所： 和歌山県紀の川市上田井353
TEL：0736-73-6233
FAX：0736-73-4993
URL：https://www.duplo-seiko.co.jp/

会社概要

代表者名：池田　弘樹
主要製品：デジタル印刷機、多機能断裁機、メーリング機器
資本金：3,200万円
設立年月日：1973年8月
従業員数：207人

ココがすごい!!

使用済みの用紙を「その場で」古紙100%配合の白い再生紙(R100)に何度でもよみがえらせることができます。

製品・技術の名称

オフィスで紙をリサイクル
「小型製紙機 RECOTiO EV-i250」

◇豊橋市役所様
庁内障がい者ワークステーション「わくわく」で、再生紙の生産を行い、用紙リサイクルの促進と『わくわく』のスタッフの職域拡大の一つとしてご導入。

製品・技術の内容

小型製紙装置では世界初のトナー除去機能を搭載。漂白剤を用いずに、トナーで印刷された印字成分を取り除き、紙を白く戻すことができます。
オフィス単位で古紙リサイクルが完結するので、製紙工程・物流過程のCO_2を大幅に低減します。また、用紙を繊維レベルまで溶解し文字情報を完全抹消するので、セキュリティ対策としても安心です。オフィスで再生紙をつくる「新しい紙利用の形」を提案し、企業や自治体のSDGsの目標達成に貢献します。

我が社の自慢

国産プリンターの先駆者として出発したデュプロ精工は、低コスト・スピーディな大量印刷を可能にする「デュープリンター」、コンピュータ出力された連続帳票をカット処理する「連続フォームバースター」等の事務用情報処理機器を開発・製造しています。製品づくりは、開発・設計はもちろん、部品から製品の完成までを自社で行う一貫体制。徹底した生産・品質管理システムで、完成した製品は、グループの販売ネットワークを通じ日本はもとより世界中へと送り出され、印刷、丁合、製本など、様々なペーパーワークの場で活躍しています。