

内閣総理大臣
表彰

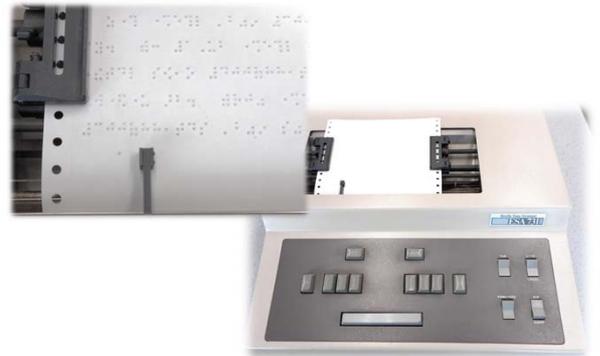
厚生労働省推薦

株式会社ジェイ・ティー・アール

(埼玉県戸田市)

【概要】

- 我が国で唯一35年に渡り、点字プリンターの開発、製造から販売まで行っている企業であり、日本国内はもとよりアジア諸国に至る視覚障害者の大切な文字である点字の普及発展のために意欲的に事業を展開している。
- 全国の点字図書館、視覚障害者情報提供施設、社会福祉協議会等から発行される点字図書を製作する点字プリンタ・プロッタを開発、点字を通じ、視覚障害者が健常者と同等に文字情報を入手することができるよう、また、視覚障害者が健常者と同等の読書環境の整備と情報収集を行いやすい環境整備に力を注いでいる。
- 量産及び企業努力により、個人でも購入しやすい価格としたため、自宅で点字プリンターを使用することを実現させ、視覚障害者の自立支援や社会参加及び就学に貢献している。
- 点字印刷のみならずグラフィックも表現できる点図印刷機能も備えたプリンターを製品化している。



日本初の点字データターミナルESA731
(点字プリンター)



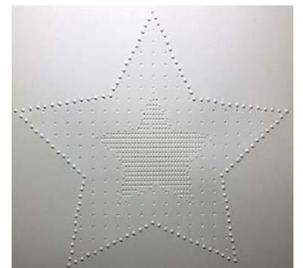
精密グラフィック対応両面同時プリンター



星形図形の原画像



点図化



点図の星形図形

【特に顕著な功績・功労】

- 全国の点字図書館、視覚障害者情報提供施設、社会福祉協議会等から発行される点字図書を製作するため、静音性に優れ、印刷速度が速い点字プリンタ・プロッタの開発生産し、視覚障害者のQOL向上に多大な貢献をしている。
- 中途失明者が点字を覚えるため、通常よりもドットと一文字が大きい点字（L点字）の開発要望を受け、新しい機種を開発。これにより、点字習得を諦めていた中途失明者が手軽に点字を活用できるようになり、大きな貢献をした。
- 地域の小学校の総合学習の点字学習や社会科実習を積極的に受け入れ、地域の子供達の育成や点字を啓蒙する活動に貢献している。
- グラフィック表現点図印刷機能により、アニメーションの主人公を点図で表現し、視覚障害を持つ子供が、健常な子供と同じテーブルで同じ本を同じように読み、同じように笑うことができるようにし、視覚障害を持つ子供に大きな喜びを与えている。
- 点訳ボランティア養成の一環として、点字プリンターを動作させる上において必要不可欠な点訳ソフトの無料操作方法の講習会を開催し、より多くの人々に視覚障害者のためのボランティアとして活動してもらうための活動を行っている。
- 製品から出力された点字の点の丸みは、海外からも高い評価を受けており、読みやすい点字の海外視覚障害者への普及を図り、日本のみならず海外においても視覚障害者のQOL向上に貢献している。



点字作成絵画（幼児用）