

# 世界の言語に対応した点字印刷 「多言語点字印刷」

(認定番号) R206号

物品

株式会社日本テレソフト

図1: 外国人は日本語の点字は理解できない

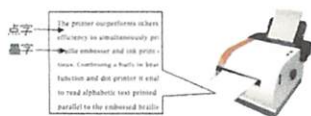


図2: 点字と墨字

点字 → ○ ○ ○ ○ ○ ○ 点字: 盲人が触読(指でさわって読む)する紙面に突起した六つの点(縦3点・横2列)で構成される文字

墨字 → あ 墨字(すみじ): 視覚障害者の使用する点字に対して、点字ではない文字のこと

図3: 当社点字プリンターの点字・墨字同時印刷機能



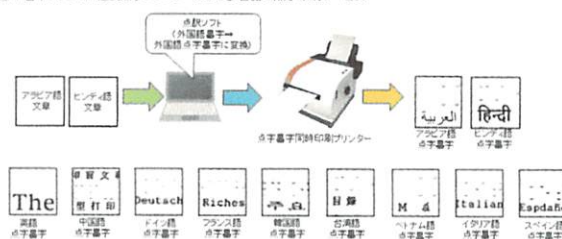
外国人の視覚障害者は日本語点字を読めない

図4: 点字・墨字同時印刷の長所



点字と墨字両方同時印刷なので視覚障害者と視覚者、どちらも内容を理解できます

図5: 日本テレソフト製点字プリンターによる多言語の点字印刷サービス



多言語に対応した点字印刷

## 新商品の概要

点字は、それぞれ国ごとに点字ルールが異なるため、日本語の点字を他の国の人は読めません。そのため、各国語の点字のルールに従った点字情報の提供が必要です。点字化したい情報をネットで受け、即座に提供する簡易な多言語点字印刷です。

### ■海外の視覚障害者への情報提供

来日、在住の視覚障害の外国人が増えています。東京2020大会の開催により多くの方の来日が予想されます。こうした方々への観光情報、スポーツ関連情報の提供、また留学生などへは生活、社会情報を的確に提供することによりバリアフリーの環境整備が図れます。

### ■点字と墨字で同時印刷

点字だけでなく、墨字を同時印刷するため、点字内容を確認できます。また、既存のパンフレットの上に点字印刷を行うなど、柔軟な印刷が可能のため、健常者が補助して分かりやすく情報を提供することもできます。

## 想定される使用例・使用箇所

観光パンフレット、各種日常生活の関連情報(訪日の方への注意事項、連絡先、地震、火事などでの対応方法など)、東京2020大会に関する各種案内、ホテル、公共機関での各種ガイド。

## 販売実績

レストランチェーン(メニューの多言語点字)など

参考価格(税込)

A4サイズの情報量の場合1枚(1回)あたり20,000円

## 会社概要

株式会社日本テレソフト <http://www.nippontelesoft.com>

代表者名 金子 秀明

〈事業概要〉

所在地 東京都千代田区麹町1-8-1  
半蔵門MKビル1F

電話番号 03-3264-0800

主要商品 点字プリンター

当社は、点字プリンターの開発で、東京都ベンチャー技術大賞を受賞しました。商品は欧米、東南アジアに輸出しています。それぞれの国に応じた点字ソフトウェアを一部は独自開発したほか、共同開発などで現在約100ヶ国、地域語を保有しています。また、当社の点字プリンターは点字と墨字を同時に印刷できます。

