

### エジプト国の開発ニーズ

- 貧困層における高い初等教育中退率と非識字率が深刻な問題となっており、学習障害など、視覚障害以外にも多様な読書障害を抱える人々への支援が必要とされている。
- 障害者権利条約\*批准による、障害者支援のニーズの高まり。
- アラビア語対応のDAISY図書の作成が求められている。

\*すべての障害者が人権や基本的自由を完全に享有するための措置について定めた国際条約。

### 普及促進事業の内容

- PLEXTALK Producerのアラビア語化
- 本邦受入活動での日本での活用好事例の紹介による理解促進
- 国立アレキサンドリア図書館への製品の導入と技術指導による技術移転、先導的モデルケースの構築
- 現地における技術セミナー開催
- 現地政府および地方自治体関係者、障害者団体、関連国際団体との個別面談による理解促進、ニーズ・市場調査、連携可能性調査の実施
- 他ODA案件、関係国際団体等を含むビジネスパートナーとの連携可能性調査と販売条件の検討

### 提案企業の技術・製品



### PLEXTALK Producer

読書障害者のためのアクセシブルなマルチメディア図書 (DAISY) 製作ソフトウェア

DAISY: アクセシブルな電子書籍の国際標準規格 Digital Accessible Information Systemの略称

### 事業のポイント

- ・世界初となるDAISY図書製作ツールのアラビア語化により、アラビア語圏への普及促進を目指す
- ・アレキサンドリア図書館へのPLEXTALK Producer導入による技術認知の拡大
- ・読書障害とDAISY図書を活用した障害者支援への理解向上

### エジプト国側に期待される成果

- 現地での技術習得から、読書障害者用DAISY図書の自主的な製作・提供までを一貫して行うモデルの先導的ケースが、アレキサンドリア図書館で構築される。
- 政府、地方自治体関係者、障害者団体、関連国際団体において誰にでも読み易くわかり易い電子出版技術への理解が深まる。
- 長期的には多様な活動分野へ普及し、非識字者・障害者の貧困脱出に寄与する。

### 日本企業側に期待される成果

#### 現状

- エジプトでは、PLEXTALK Producer及び読書障害者用DAISY図書の活用に関する理解が不足しているため、ニーズの掘り起こしが必要。継続的ビジネスの素地の確立が必要。

#### 今後

- 技術を活用した読書障害者支援について、ステークホルダーの理解促進、人脈形成、市場規模の明確化と販売条件の検討、ビジネスパートナーとの協議により、PLEXTALK Producer導入可能性が広がる。