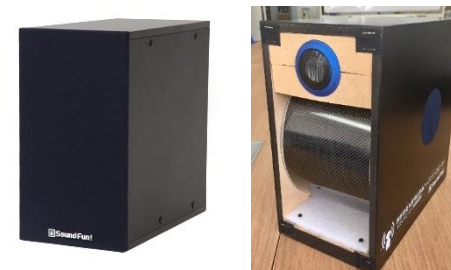


タイ国 難聴者向けスピーカーの導入にかかる 社会的弱者の社会進出に向けた案件化調査

企業・サイト概要

- 提案企業：株式会社サウンドファン
- 提案企業所在地：東京都台東区
- サイト・C/P機関：タイ国 バンコク都および人間開発安全保障省が推薦する地域(例えばチェンマイ)・社会開発人間安全保障省



タイ国の開発課題

- 老年層人口が増加の一途を辿っており、聴覚障害者(難聴者・ろう者等の聞こえの不自由な人)の70%程度が老年層であることから、今後、聴覚障害者人数の増加が見込まれている
- 補聴器を持たない聴覚障害者は全聴覚障害者の67%で、補聴器が高額であることも聴覚障害者の社会進出を妨げている

中小企業の技術・製品

- 「ミライスピーカー」は、脳を活性化して音が聞こえる技術を使ったスピーカーであり、健聴者にとっても難聴者にとっても聞こえやすい形で音を伝えることを可能とする

調査を通じて提案されているODA事業及び期待される効果

- 社会開発人間安全保障省の国家障害者エンパワメント事務局をカウンターパートとし、「ミライスピーカー」をパイロット導入することであらゆるライフシーンにおいて聴感改善効果のあることを『実証』し、パイロット事業での結果をもって、他の公共施設・民間企業へ『普及』させる
- 本製品の導入により、“音のバリアフリー化”が進み、聴覚障害者があらゆるライフシーンにおいて健聴者と等しく生活を送ることが可能となり、タイにおける社会的弱者の社会進出促進への貢献が期待される

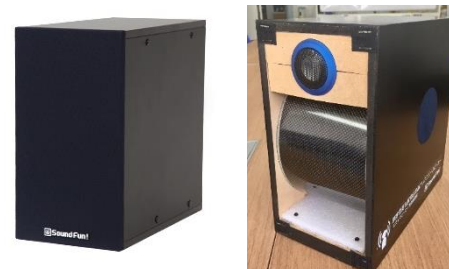
日本の中小企業のビジネス展開

- 上記ODA事業を通じ、通常の事業よりも高いデモンストレーション効果を得て、他の公共施設や民間企業への導入を目指し、あらゆるライフシーンにおいて“音のバリアフリー化”が進むことを狙う

Feasibility Survey for Installation of Speaker for the People with Difficulty in Listening to Encourage Socially Vulnerable People to Make an Advance into Society in Thailand

SMEs and Counterpart Organization

- Name of SME : SoundFun Corporation (Japan)
- Location of SME : Tokyo, Japan
- Survey Site ▪ Counterpart Organization : Bangkok and cities suggested by counterpart(such as Chiang Mai), Thailand ▪ Ministry of Social Development and Human Security



Concerned Development Issues

- While the aging population continues to increase, those who has hearing disabilities is also expected to increase, as 70% of hearing-impaired people (those with hearing difficulty) are senior citizens.
- 67% of all hearing-impaired people does not own hearing aids because hearing aids are expensive and such situation hinders the hearing-impaired people to actively engage in society.

Products and Technologies of SMEs

- “Mirari Speaker” is a speaker that has a technology that activates the brain in ways that amplifiers and convey sounds in a form that is easier to hear for hearing-impaired person and those who has hearing difficulties.

Proposed ODA Projects and Expected Impact

- National Office of Empowerment for Persons with Disability, Ministry of Social Development and Human Security will be the counterpart. By introducing "Mirai Speaker" through the ODA project, it can demonstrate the effectiveness of its product and improve hearing environment in myriads of location that is used in people's daily life. With those results, it plans to disseminate its product to other public facilities and private enterprises.
- Through this product, it can enhance "barrier free environment for sound" and it is expected to enable hearing-impaired person to be able to conduct their daily life without difficulties. In addition, by doing so, it can contribute to enhance socially vulnerable people in Thailand to become actively engage in society.