

インドの村に“あかり”を届けたい

～ソーラーランタンプロジェクト～

東芝プラントシステム(株) 業務部総務担当
参事 深海 透

当社は産業・社会を支える基盤づくりに貢献する会社であり、企業の社会的責任を果たすための行動原則を「生命、安全、コンプライアンスを最優先すること」とし、環境保全、社会貢献、コンプライアンス等のCSRを積極的に推進することにより健全で質の高い経営を実現することを目指している。また、ステークホルダーとのコミュニケーションを大切にし、東芝グループが提唱する「地球内企業」として、地球環境への取り組みに加え世界の多様性を尊重するグローバル企業をめざし、世界の各地で社会に貢献している。

国内企業として最初に支援

CSR 経営遂行の観点から、グローバルな社会貢献活動を展開するシンボリックな活動として、当社のビジネス分野に密接に関わるテーマを選定するため、次の3つの要件を満たす社会活動を推進しているNPOなどについて調査・検討した。

- エネルギー関連のテーマであること

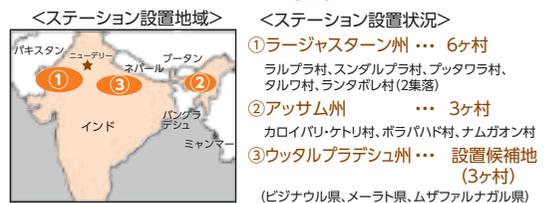
- 社会インフラ整備に関わるテーマであること
- 開発途上国(特に、東南アジア)に関わるテーマであること

これらの要件を満たす活動として、NPO 法人ガイア・イニシアティブ(以下、ガイア)の“ソーラーランタンプロジェクト”を選定した。そして2008年度から支援を開始し、2010年度上期までの累計で、インドの12の村に600個(プロジェクト全体の60%)のソーラーランタンを寄贈した。

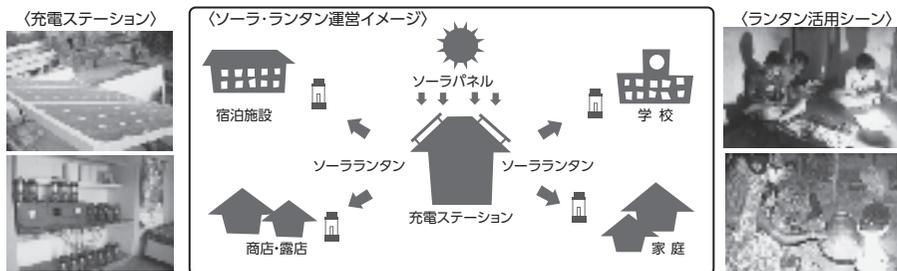
世界には、今でも灯油ランプの下で生活を送っている人々が14億人いると言われている。

東芝グループの社会インフラ整備をミッションとする会社として、当社はこれらの人々に“あか

プロジェクトの支援状況



「プロジェクトの活動イメージ」



Copyright ©NPO Gaia Initiative

<サポーター支援>
導入費用一式を寄贈
●充電ステーション 1基
●ソーラー・ランタン 50個



<村人が運営>
充電ステーションの管理、ランタンの充電・貸出、メンテナンス



<利用者負担>
ランタン利用料
1日3ルピー(6円程度)

り”を届ける運動をしているガイアの活動に賛同し、ソーラー発電装置（太陽電池パネル）および充電式のLEDランタンの設備導入費用を寄贈する社会貢献活動を推進してきた。

この運動の母体は、インドのエネルギー資源研究所（以下、TERI）が主唱している“世界の10億人にあかりを届けるプロジェクト”であり、ガイアは日本側の窓口として2008年より“ソーラーランタンプロジェクト”として日本国内で支援企業を募り、当社は、国内第1号の支援企業としてガイアの活動をサポートしている。

生活向上、環境の両面で貢献

本プロジェクトは、TERIがインドの村々の信頼できる現地NGOに対しソーラーパネル1式と50個のランタンをセットで寄贈し、ランタンを1日3ルピー（約6円）で村人に貸し出し、設備の運営・保守費用などの経費を得ることにより、寄贈した設備が永続的に利用されるサスティナブルなスキームとなっている。

ランタンがあれば子どもたちは夜も勉強ができ、女性たちも家事や手仕事がやりやすくなる。商店の営業時間が長くなることにより住民の生活も格段に便利になり、ビジネスチャンスも生まれる。また、環境負荷低減等の面からも、灯油ランプに比べて1台当たり年間約0.15tのCO₂が削減でき、灯油ランプのばい煙による幼児の健康被害（COPD：慢性閉塞性肺疾患）の解決策としても有効であるなど、さまざまなメリットのある社会貢献活動である。

住民からは、「灯油やろうそくに比べて、明るくて安定しているので便利」（利用者）、「管理人になって充電ステーションビジネスに携わること

「ソーラーランタンの充電状況」



(左) ソーラーパネル



(右) 充電ステーション



ランタンの貸出しを受け
る住民たち



ランタンを手にし喜ぶ親子

で、経済的機会を得ることができた」（設備の管理人）などの喜びの声も寄せられている。

昨年9月にはガイアが企画したインド・スタディーツアーに当社から2名が参加し、プロジェクトの運営状況の確認や利用者とのふれあいを深める機会を持つことができた。

物質面では日本には想像もつかないような貧しい生活環境のなかで、心豊かな暮らし^{じか}をしているインドの人々と直に接し、本質的な異文化交流を体感することができ、今後、当社のCSRや社会貢献活動のレベルアップを図る上で、大変良い効果を発揮するものと期待している。

*

当社は、企業における社会貢献活動の本質は、活動を通じてより良い企業風土を醸成することで社員のモラルを高め、社会から信頼される企業となることにあると考えている。

その面からも、今回は大変よい活動テーマに巡り会うことができたと感じている。今後、新たな活動テーマについても、社会貢献活動のさらなる深耕を図るべく積極的に推進していきたい。 ■

◆東芝プラントシステム(株)：

http://www.toshiba-tpsc.co.jp/csr/index_j.htm

◆NPO 法人ガイア・イニシアティブ：

<http://www.gaiainitiative.org/>

◆“世界の10億人にあかりを届けるプロジェクト”：

<http://labl.teriin.org/>