



**『エネルギーの地域完全直接利用型』の太陽光発電システムが
環境省「第8回グッドライフアワード実行委員会特別賞」を受賞
～地元の施工会社と地域新電力が協力して地域120か所以上に設置へ～**

「グッドライフアワード」は、環境省が主催する賞で、「持続可能な社会の実現のため、“環境と社会により暮らし”やこれを支える地道な取組（ボランティア活動、サービス・技術など）を募集・応援する事業」で、8回目を数えます。今年は193件の応募があり、その中から環境大臣賞（10件）、実行委員会特別賞（27件）が選ばれました。<https://www.env.go.jp/press/108669.html>

表彰式は、12月5日（土）午後、東京で行われます。

八女地域で太陽光発電施設などを施工している(株)アズマは地元資本100%の地域新電力のやめエネルギー(株)と協力して、この夏から地域の事業所などの屋根上に無償で太陽光パネルと蓄電池を設置する事業（LED'S（レッズ）：Local Energy Direct Supply）を開始しています。(株)アズマでは、このLED'Sの取り組みをグッドライフアワードに応募していましたが、この度、実行委員会特別賞の＜森里川海賞＞を受賞したものです。

LED'S（レッズ）は、「再生可能エネルギーを地域の力（施工、運営、管理、ファイナンス）だけで創り出し、地域内で直接利用すること」で、エネルギーの地産地消の実現と地域内の経済循環を目指しています。また、設置した蓄電池を災害など緊急時に、携帯電話などの充電のために地元開放することを前提にしている、そのまま充電対応場所となる日本で初めての取り組みです。

■ システムの基本概要と特徴 *システム図（別紙）

- | | |
|---------------------|--|
| 発電設備：太陽光パネル 12～16kW | ：(株)アズマが無償で設置、所有 |
| 蓄電設備：蓄電池 2kW（蓄電能力） | ：設置場所に無償設置、緊急時に携帯電話充電などに利用 |
| 発電した電力：原則、設置場所で利用 | ：設置場所の需要家が自家消費（削減料金）
施設所有者（(株)アズマ）が売電 |
| 余剰電力：FIT制度による売電 | ：「特定卸し」で、やめエネルギー(株)が市内に供給 |
| 需要家の電力不足分： | ：やめエネルギー(株)が需要家と契約し、供給 |
| 契約期間：原則10年 | |
| 契約終了後： | ：太陽光パネル＋蓄電池を無償譲渡 |

(株)アズマは、LED'Sの販売営業と施工、メンテナンスを担当し、発電システムを所有します。また、やめエネルギー(株)は、電力需要家に対して不足分の電力供給や余剰電力の対応などを行います。

■緊急時の蓄電池対応

新しく生まれる緊急時の電源スポット：八女市、広川町地域で約 120 か所

一か所で 160 世帯分のスマホの充電が可能×150 か所=24,000 世帯分（八女、広川の 75%をカバー）

■全国展開による各地への普及

このシステム（LED'S）は、条件さえ整えば、どの地域でも実施することができます。

このため、LED'S を実現する『LED'S チーム』を各地で設立し、全国展開を進める予定です。LED'S チームの構成は、地域の再生エネ施設施工業者や地域の新電力など地域のエネルギー関係の事業者を想定しています。LED'S チームでは、システムの作り方、コストの考え方などのノウハウの共有、情報交換などを行い、コストダウンのための再生エネ発電に関する資材の共同購入なども検討していきます。

— 本リリースのお問い合わせ —

株式会社アズマ

www.e-azuma.jp

〒834-0006 福岡県八女市吉田 1645-4

TEL. 0943-24-4001 FAX. 0943-24-2421 Email. info@e-azuma.jp

担当：中島 一嘉