

NTT持株会社ニュースリリース

(ニュースリリース)

平成23年9月29日

NTTグループ最大規模の太陽光発電設備の運用開始について ～千葉物流センタに500kW規模、停電時電源供給機能も～

NTTグループでは、昨年11月に公表した「THE GREEN VISION 2020」のひとつのテーマである「低炭素社会の実現」に向け、グループ一体となって自然エネルギーの普及促進施策「グリーンNTT」を推進しています。この施策では、低炭素社会の象徴的存在とも言える太陽光発電の導入拡大に努め、平成24年度までにグループ全体で5MW規模の自社保有をめざす計画としています。(5MW規模とは、年間発電量としては、一般家庭約1,500世帯分に相当)

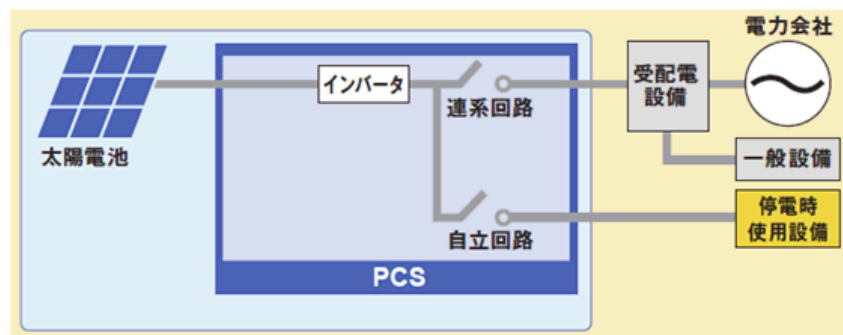
NTTグループでは、通信設備やデータセンタを保有するという事業特性のため、CO₂排出量の9割以上が電力に起因します。よって、極力炭素に依存しない自然エネルギーの自給率を高め、かつ世の中全体への普及にも貢献することが、情報通信事業者としての務めであると考え、平成20年5月より「グリーンNTT」を立ち上げ、太陽光発電設備の自社への導入を着実に実践・実行してきました。

この度、NTTグループ最大規模の太陽光発電設備を含む3箇所において、10月1日より新たに運用を開始します。

1. 千葉物流センタにおける大規模太陽光発電設備の運用開始

NTTグループの保有設備としては最大規模となる発電容量480kWの太陽光発電設備を、NTTロジスコの千葉物流センタにおいて、10月1日より運用開始します。これは、千葉県内の太陽光発電設備としても最大規模になります。この設備による推定発電量は現在、千葉物流センタの電力消費量の約28%に相当し、また、停電等で商用電源がストップした際には、自立回路によるバックアップ電源供給機能も備えています。

自立回路による停電時バックアップ供給



また、同日、札幌と福岡においても太陽光発電設備が運用開始予定であり、これにより、グループ全体での太陽光発電設備の導入規模は約4.4MWとなり、自然エネルギーを平成24年度までに5MW導入という計画の達成に大きく近づきます。

NTTグループは、低炭素社会の実現に向けた自然エネルギーの普及拡大に向け、これまでも自らのノウハウ・リソースを生かして着実に取り組んできましたが、今後もさらなる貢献に向け率先して取り組んでいきます。

今回運用を開始する太陽光発電設備

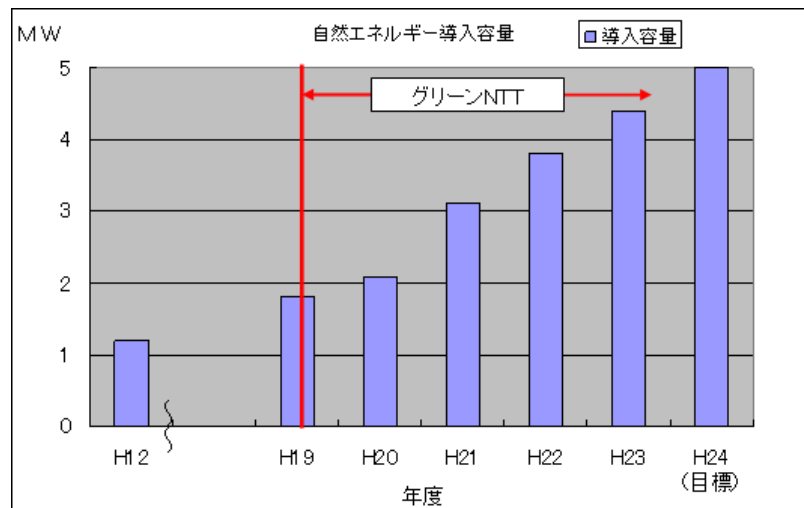
設置場所	所属会社	発電容量	運用開始予定日
千葉物流センタ	NTTロジスコ	480kW	平成23年10月1日

(千葉県市川市)			
ビッグソル九州センタ (福岡県福岡市)	NTTコムウェア	60kW	平成23年10月1日
札幌西ビル (北海道札幌市)	NTT東日本	52kW	平成23年10月1日

現在設置済の主な太陽光発電設備一覧は【別紙】に記載

2. 「グリーンNTT」による自然エネルギー導入量の推移について

平成20年度「グリーンNTT」施策開始以来目標5MW達成に向け着実に導入量を伸ばしています。



3. 今後の「グリーンNTT」の取り組みについて

当初目標達成に向け、NTTグループが保有する土地・スペースを対象に、平成24年度までに残り約600kWの太陽光発電設備を着実に構築していく予定です。

参考

「グリーンNTT」ホームページ

<http://www.ntt.co.jp/kankyo/greenntt/index.html>

別紙・参考資料

- ▶ [別紙「グリーンNTT」主な太陽光発電設備 拠点（平成23年10月1日時点）](#)
- ▶ [参考「NTT-グリーン有限責任事業組合」について](#)

本件に関するお問い合わせ先

CSR推進室

TEL: 03-5205-5560

環境推進室

TEL: 03-5205-5326

ニュースリリースに記載している情報は、発表日時点のものです。現時点では、発表日時点での情報と異なる場合がありますので、あらかじめご了承くださいとともに、ご注意をお願いいたします。

[NTT持株会社ニュースリリース インデックスへ](#)

NTT持株会社 ニュースリリース

[▶ 最新ニュースリリース](#)

[▶ バックナンバー](#)

[▶ English is Here](#)

NTT持株会社 ニュースリリース内検索

1997 ▼ 年 04 ▼

月 ~

2021 ▼ 年 11 ▼ 月

検索

NTTグループの情報は
こちらからもご覧いただけます。



[▲ このページの先頭へ](#)

[▶ 更新履歴](#) [▶ サイトマップ](#) [▶ お問い合わせ](#) [▶ 著作権](#) [▶ プライバシーポリシー](#) [▶ 情報セキュリティポリシー](#) [▶ ウェブアクセシビリティポリシー](#) [▶ 個人情報保護について](#)

Copyright © 2021 日本電信電話株式会社