

リ・パワーリングのための 一線を画すパワーエレクトロニクス技術

ampt

Ampt スtring オプティマイザ



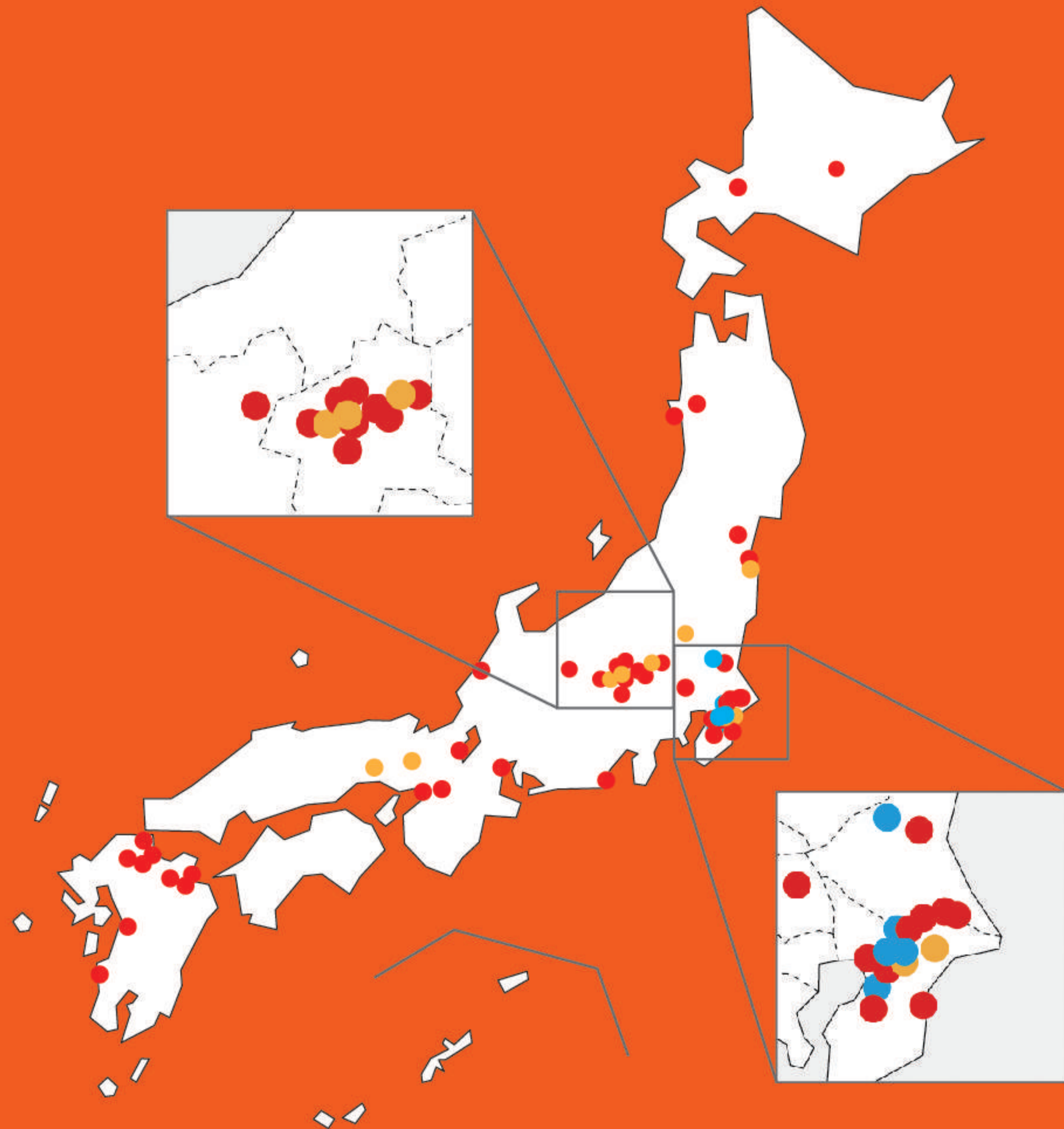
取り付けだけで
PVシステムを
アップグレード！

String間の最大動作点のズレによる
「ミスマッチ損失」を低減、収益を向上させます。

Ampt製品 国内設置実績

■ 国内実績 (合計約90MW)

	発電所数	目的
既 設	27	リパワーリング
新 設	15	建設コスト削減



なぜString間のミスマッチが生じるのか？

- パネル出荷時のバラつき
- パネル傾きの違い
- パネル間温度の差
- 影
- 不均一な汚れ
- 経年劣化
- その他

ミスマッチ損失低減のメカニズム

