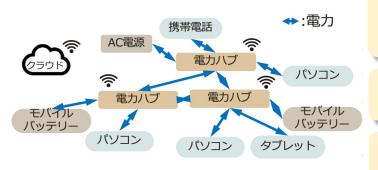
横川慎二 研究室

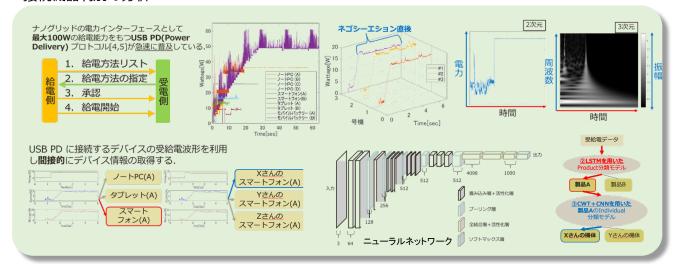
i-パワードエネルギー・システム研究センター (J専攻兼務) 西3号館 202・201 yokogawa@uec.ac.jp

研究テーマ2: 自律分散型電力グリッドの高信頼化に関する研究

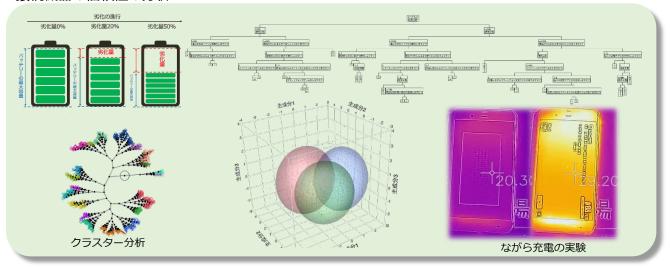


- ✓ 再生可能エネルギーの普及により、 自律分散型電力システムが注目されている。
- 1. 効率的な配分.
- 2. 自律的な配分により、インフラの回復力が高い.
- ✓ 自律分散型電力システムには、 供給優先度、消費電力量、共有可能量などのデバイス情報が取得する必要がある。
- ✓ 自律分散型電力システムの普及には、 デバイス情報だけでなく、 個々の信頼性をも診断する必要がある。

接続機器判別の分析



接続機器の信頼性の分析



Copyright © Yokogawa Laboratory, All rights reserved.