

2022年9月14日

第2回需要側電力システム研究会オンライン開催 次第

東京大学  
生産技術研究所  
馬場博幸研究室

1. 日時：2022年9月14日（水）15:00～17:00
2. 場所：オンライン開催（Zoom）
3. 出席者：別紙（開催前日若しくは当日配布予定）
4. 議題：
  - (1) PPH のサービス仕様と Web API コマンドのご報告（60分）
    - A) EX4Energy が構築中の PPH による提供予定サービスについて、その概要（サービス仕様）をご報告します。
    - B) 続いて、サービス事業者が PPH の Web API に対して使用するコマンド体系（「powerhub コマンド」）をご報告します。

EX4Energy（株）代表取締役社長 伊藤剛さま

(2) ICT 参照モデル WG（Reference Model WG）の設置について（40分）

- ・ PPH やインターネットアクセスなどを含む全体的な DER 活用の ICT インフラ構成案をご提示するとともに、それに於ける各区分・機器での遅延・処理時間の発生など標準的なモデルをご議論頂く WG の設置をご報告し、ご参加を募ります。

日本ネットワークイネイブラー（株） 石田慶樹さま

**第1回 Reference Model WG 開催日程**  
**2022年9月27日(火)15:00-17:00(オンライン)**

(3) EV 充電サービス開発研究状況のご報告（20分）

- ・ 生産研馬場博幸研究室が進めている題記開発研究の状況をご報告します。

生産技術研究所 今中政輝特任助教

以上

**【次回】第3回需要側電力システム研究会 開催日程**  
**2022年10月19日(水)10:00～12:00（オンライン）**

扱い（事務局）：

特任准教授 馬場博幸（hbaba@iis.u-tokyo.ac.jp / 090-3512-8870）

特任助教 今中政輝（imanaka9@iis.u-tokyo.ac.jp）