

バーチャルパワープラント(VPP)構築事業



自治体VPP推進連絡会議

バーチャルパワープラント（VPP）構築事業に取り組む先進自治体の知見や課題等を参加者間で共有し、多様な事業事例を情報発信することにより、全国の自治体への普及拡大を目指すことを目的とする。

第1回自治体VPP推進連絡会議

日時：平成31年1月23日（水）14:00～17:15

場所：みなとみらい二十一熱供給株式会社 会議室

参加者 51名

省庁：経済産業省資源エネルギー庁、関東経済産業局

自治体：仙台市、静岡市、小田原市、大阪市、横浜市（事務局）他 全17自治体

企業：東京電力エナジーパートナー、関西電力、中部電力、東芝エネルギーシステムズ他 全10企業



活動期間

平成31年1月23日から令和3年3月31日まで

主な議題内容

- (1) 先進自治体の課題や知見の共有
- (2) 自治体の抱える課題及び解決手法
- (3) 自治体VPP推進連絡会議を通じた情報発信、普及拡大について

バーチャルパワープラント(VPP)構築事業



自治体VPP推進連絡会議に向けた実務担当者によるワーキング



日時：令和元年5月15日（水）
場所：横浜市開港記念会館

参加者 35名
関東経済産業局、四国経済産業局
仙台市、小田原市、静岡市、大阪市、横浜市他
全22自治体

主な議題内容：
実施自治体の課題共有等



日時：令和元年9月19日（木）
場所：横浜市開港記念会館

参加者 58名
関東経済産業局、四国経済産業局
仙台市、小田原市、静岡市、大阪市、横浜市他
全27自治体
東北電力、東京電力エナジーパートナー、鈴木商事、
東芝エネルギーシステムズ、富士通総研

主な議題内容：
実施事業者の講義等

バーチャルパワープラント(VPP)構築事業



自治体VPP推進連絡会議

第2回自治体VPP推進連絡会議

日時：令和2年1月23日（木）13:30～17:00

場所：一般社団法人横浜みなとみらい21 会議室

参加者 91名

省庁：経済産業省資源エネルギー庁、関東経済産業局、四国経済産業局

自治体：仙台市、郡山市、小田原市、新潟市、浜松市、大阪市、山口県、横浜市他 全29自治体

企業：東北電力、東京電力パワーグリッド、東京電力エナジーパートナー、中部電力、関西電力、中国電力、四国電力、鈴与商事、東芝エネルギーシステムズ他 全19企業



主な議題内容

- (1) 基調講演
- (2) 自治体、事業者によるVPP事業の展開
 - ①横浜市
 - ②東芝エネルギーシステムズ株式会社
 - ③東北電力株式会社
 - ④東京電力パワーグリッド株式会社
 - ⑤小田原市
 - ⑥四国経済産業局
- (3) 自治体と事業者による意見交換

バーチャルパワープラント(VPP)構築事業



自治体VPP推進連絡会議

第3回自治体VPP推進連絡会議

日時：令和3年3月18日（木）14:00～16:45

場所：WEB会議（Microsoft Teams）

参加者 89名

省庁：関東経済産業局

自治体：山口県、東久留米市、小田原市、横浜市（事務局）など 全26自治体

企業：東京電力エナジーパートナー、東芝ネクストクラフトベルケなど 全16企業



主な議題内容

- (1) 自治体VPP推進連絡会議のこれまでの取組と各自治体の実施事例
- (2) 新たな取組の紹介
 - ①山口県
 - ②東久留米市
 - ③小田原市
 - ④東芝ネクストクラフトベルケ株式会社
- (3) VPP事業の今後の展望
東京電力エナジーパートナー株式会社
- (4) 自治体VPP推進連絡会議 総括