

研究の進捗報告① 個別支援の実施について

再生可能エネルギーとスマートコミュニティ研究事務局

1 テーマ設定型（テーマ別ミニ講座）

各テーマの開催計画（案）は、表 1 に示すとおりである。

テーマ 1 は参加募集を締め切っており、テーマ 2 は参加募集中、テーマ 3 は 12 月頃に参加募集の予定である。

表 1 テーマ設定型支援の開催計画

テーマ	開催場所	講師	プログラム	開催時期
【テーマ 1】 まちづくりと連動したスマートコミュニティ構築手法について	東京スカイツリー (東京都墨田区)	株式会社東武エネルギーマネジメント	①スカイツリーにおける地域熱供給事業等の現地視察 ②事業者との意見交換	11 月 20 日 (参加募集中)
【テーマ 2】 スマートハウスの現状と将来	藤沢スマートタウン (神奈川県藤沢市)	パナホーム (株) 街づくり事業本部 部長 若林 功次郎氏	①スマートタウンの現地視察 ②事業者との意見交換	10 月 31 日 (参加締切)
【テーマ 3】 水素社会の構築に向けた今後の動向について	東京ガス (株) 千住水素ステーション	東京ガス (株) トヨタ自動車 (株)	①水素社会構築に向けた国内の動向 ②水素社会における基礎自治体の役割に関する意見交換 ③千住水素ステーションの視察	1 月 (調整中)
【情報提供】 地中熱等の未利用エネルギーの動向について	第 4 回研究会で情報提供 (10~15 分程度)	(株)建設技術研究所 下水道部	①国 (環境省) の動向 ②自治体等における導入事例	12 月 17 日 (第 4 回研究会)

2. 個別課題対応型（グループ支援）

1) 検討テーマ

個別課題対応型の検討テーマおよびグループ分けは表 2 に示すとおりである。

表 2 グループ分けと検討テーマ

グループ	自治体	検討テーマ
単独支援	三鷹市	スマートコミュニティ推進のためのサイクルシェア事業
A グループ	墨田区	分散型電源確保を目的とした公共施設への再生可能エネルギーの導入
	板橋区	高齢者雇用のための植物工場事業
	葛飾区	自立・分散型エネルギーシステムによる災害時のエネルギー確保、拠点整備に向けた検討
B グループ	足立区	福祉施設等における移動車両の電気自動車化
	稲城市	公共施設の連携による面的エネルギーの活用
	羽村市	PV・ITS を用いた鉄道等と路線バスのスマート交通システムの構築
情報提供	台東区	下町版 地域課題解決型スマートコミュニティ構想
	大田区	非常時の公共施設の電源確保化(防災強化) と再生可能エネルギーの活用

2) 開催計画

各グループの開催計画は、表 3 のとおりである。

表3 個別支援の開催計画

グループ	回数	開催時期	開催場所	検討内容
単独支援 (三鷹市)	第1回	10月	三鷹市	<ul style="list-style-type: none"> 既存データの確認(市) 事例紹介(事務局) 事業コンセプトの検討
	第2~4回	第1回で検討		<ul style="list-style-type: none"> 第1回で検討
Aグループ (墨田区、板橋区、 葛飾区)	第1回	9月24日	墨田区	<ul style="list-style-type: none"> 検討テーマの整理 検討項目および検討手順 必要な情報の整理
	第2回	11月上旬	葛飾区	<ul style="list-style-type: none"> 事業スキームの検討 事業のロードマップの整理 データの分析
	第3回	1月	板橋区	<ul style="list-style-type: none"> 事業の経済性評価 事業の課題抽出
	第4回	3月	特別区協議会	<ul style="list-style-type: none"> まとめ
Bグループ (足立区、稲城市、 羽村市)	第1回	9月	特別区協議会	<ul style="list-style-type: none"> 検討テーマの整理 検討項目および検討手順 必要な情報の整理
	第2回	11月上旬	稲城市	<ul style="list-style-type: none"> 【AM】 稲城市の対象施設の現地確認 (希望があれば、羽村市、足立区 の同行も可) 【PM】 事業スキームの検討 事業のロードマップの整理 データの分析
	第3回	1月	羽村市	<ul style="list-style-type: none"> 羽村市の実証現場の確認 事業の経済性評価 事業の課題抽出
	第4回	3月	特別区協議会	<ul style="list-style-type: none"> まとめ
情報提供	台東区	10月または12月 (第3回または第 4回研究会)	特別区協議会	<ul style="list-style-type: none"> 台東区が目指すべきスマコミの 姿に関する意見交換
	大田区			<ul style="list-style-type: none"> 学校施設への太陽光発電の設置 に係る関連補助事業等について