**第２回おおさかスマートエネルギー協議会・市町村部門会議 議事概要**

**（１）日　時：**平成30年12月26日（水）14時～16時

**（２）場　所：**おおさか市町村職員研修研究センター（マッセOSAKA）

**（３）出席者：**

**【市町村】**

大阪市、堺市、岸和田市、豊中市、池田市、吹田市、高槻市、貝塚市、守口市、枚方市、茨木市、八尾市、泉佐野市、富田林市、寝屋川市、河内長野市、松原市、和泉市、柏原市、門真市、

摂津市、高石市、藤井寺市、東大阪市、泉南市、四条畷市、交野市、大阪狭山市、豊能町、

能勢町、熊取町、岬町

**【国・自治体等】**

　近畿経済産業局、大阪府

**【説明者等】**

　（一財）大阪科学技術センター、大阪ガス株式会社

1. **地球温暖化対策及びヒートアイランド対策について**

**＜地球温暖化対策実行計画の策定状況等について＞**

・地球温暖化対策実行計画（区域施策編）の大阪府の進捗状況について説明した。また、各

市町村の同計画の改定作業に関する事前アンケート結果について報告した。

**＜気候変動適応法への対応状況について＞**

・各市町村における地域気候変動適応計画の策定状況や策定する上での課題、地域気候変動

適応センターの確保等について事前アンケート結果を報告し、地域適応コンソーシアム事業の後

継の近畿地域気候変動適応広域協議会の開催について周知した。

**＜温暖化「適応」推進事業について＞**

・今年度に大阪府が実施した温暖化「適応」推進事業について、イベントや学習会等の概要を説

明した。

　　〇主な意見等

　　　・大阪府では、地域気候変動適応センターの検討状況はどうなっているか。

　　　⇒１つの研究所等で適応の全ての分野を担うのは難しいため、まずは中核となる適応センターを確

　　　　 保し、府域全域を対象にしてもらいたいと考えている。

**＜夏の暑さ対策について＞**

・各市町村における今夏の猛暑の暑さ対策にかかる取組状況について、事前アンケート結果を報告

した。

　　　・大阪府の暑さ対策について、クールスポットの創出・活用促進や緑化・緑陰形成、路面や空気を

冷やす取組み、ヒートアイランドの適応に関する啓発、熱中症リスクの低減について説明した。

　　　・来年度の猛暑対策に関する新規事業案について、概要を説明した。

1. **太陽光発電施設の適切な設置等について**

**＜太陽光発電施設に関する市町村条例の雛形について＞**

・昨年度の会議で議論した「大阪モデル」及び今年度の第１回目の会議で説明した「大阪モデル」

の運営マニュアルについて、概要を改めて説明した。

　　　・府内市町村が太陽光発電施設に関連した条例作成の参考となる「太陽光発電施設に関する

　　　 市町村条例の雛形」について、概要を説明した。

　　　〇主な意見等

・市町村が条例に関する様式を作成する際に、一般例があればいい。

⇒全国で40～50ほどの市町村が条例を作成しているが、市町村ごとで様式が異なる。今後、

大阪府と市町村が個別で調整する際には、代表的なものをお示しする。

**＜太陽光発電の買取期間の満了について＞**

・太陽光発電の買取期間の満了について、概要及び国や大阪府の対応状況を説明した。

　　　・買取期間満了となる件数及びFIT切れ余剰電力の買取りを発表している事業者等について説

明した。

1. **その他（各主体からの情報提供等）**

**＜大阪府ビル省エネ度判定制度について＞**

・府のホームページで公開している民間事業者施設向けの省エネ度の判定システムについて紹介し

た。

**＜市町村からの情報提供＞【大阪市、豊中市、八尾市】**

・大阪市から気候変動に関するシンポジウムの開催結果について報告した。

・豊中市から府内初の「世界首長誓約/日本」(※)の署名について経緯等を説明した。

　(※)世界で約8,000の自治体が加わる「世界気候エネルギー首長誓約」を各地域の特性に応

じて展開するもの

・八尾市から環境省の「二酸化炭素排出抑制対策事業費等補助金（地域と連携した地球温暖

化対策活動推進事業）」を活用した、今年度の独自の啓発事業について報告した。

**＜関西スマートエネルギーイニシアティブの取組み＞【（一財）大阪科学技術センター】**

・関西発のエネルギー・環境技術のイノベーションを創出し、国内他地域や海外への展開の発信源

になるスマートエネルギー推進拠点を形成するための取組みである「関西スマートエネルギーイニシ

アティブ」に関して、地域企業等による新技術・サービスの開発・活用や事業実施体制の整備等に

関する各支援施策について紹介した。

・また、自治体と連携した取組みとして、セミナーや自治体連絡会議の開催結果を報告し、今後開

催予定の見学会及びセミナーについて案内した。

**＜自然災害へ備えた施設向けガス設備のご提案＞【大阪ガス株式会社】**

・省エネ性能が高いガスコージェネレーションシステムの仕組みや設備の種類について説明した。

・コージェネレーションシステムが停電時にも発電してコンセントや電気空調等に給電できることや、台

風や地震に強い中圧ガス系統のガス空調やガス厨房についても紹介した。また、プロパンガスとの

併用によって稼働させるマイクロコージェネレーションやガス給湯器についても紹介した。

・今年度に発生した大阪北部地震及び台風21号等の災害時におけるコージェネ設備の稼働実

績について報告した。また、コージェネ設備を導入している病院等や、参考に東日本大震災におけ

るコージェネ設備の稼働実績について紹介した。

　　　・大阪ガス株式会社及び大阪府から、コージェネ設備を対象に含めた国の補助金について紹介し

た。

以　上