

## スマートシティの実現に向けた技術提案書

様式1

提出年月日： 2019 年 11 月 6 日

提案団体名： 株式会社 日本新電力総合研究所 (複数団体による提案も可とします)

## ○提案内容

## (1) 自社の保有するスマートシティの実現に資する技術と実績等

※スマートシティの実現に資する技術については、別紙の(1)～(7)の技術分野への対応を記載ください

技術の概要・実績等	技術の分野
<p>■ 実績・当社は累計 110者以上の新電力(小売電気事業者)のサポート実績があります。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 浜松新電力低圧小売事業への参入サポート</li> <li>- 京都大学等との環境省「平成30年度低炭素型の行動変容を促す情報発信(ナッジ)等による家庭等の自発的対策推進事業の採択」によるデマンドレスポンスの実証、実装</li> <li>- 自治体新電力向け卒フィットサポート、再エネ電源活用サポート</li> <li>- 需給管理を含むすべての電力業務のアウトソース</li> <li>- CIS等システムのご提供</li> </ul>	(6)

## (2) (1)の技術を用いて解決する都市・地域の課題のイメージ

※課題については、別紙の(ア)～(シ)の課題分野への対応を記載ください

解決する課題のイメージ	課題の分類
<p>自治体新電力設立促進による電力地産地消による地域活性化 流出する電力マネーを電力の地産地消により、自治体にとどめることが可能となります。</p> <p>自治体内の低圧(一般家庭、低圧法人)への電力供給も安価にサポートが可能です。</p> <p>30分単位の電力データを活用した見守りサービスの構築等の新サービス構築により、自治体内における社会問題を解決することが可能です。</p>	イ オ ク サ

## (3) その他

※(1)(2)について、複数ある場合は項目毎に対応の記載をお願いします。

※既に構想中、実施中のプロジェクトがある場合は、別途そのプロジェクト単独での提案も可能です。

## ○部局名・担当者・連絡先(電話及びメール)

部局名	担当者	連絡先(電話)	連絡先(メール)
支援部	青井・中田	03-6257-1009	<a href="mailto:h-aoi@i-epco.co.jp">h-aoi@i-epco.co.jp</a>