

実施体制及び国内外のネットワーク

提案主体名	三井不動産株式会社、株式会社日立製作所、清水建設株式会社、スマートシティ企画株式会社
提案プロジェクト名	知能型自律分散協調系柏の葉モデル都市の創造
① 実施体制(構成主体と役割分担)	※本欄には1000文字以内の要約を記載願います。詳細資料は参考資料(様式自由)として添付してください。
<p>1.三井不動産</p> <ul style="list-style-type: none"> ・現在推進している柏の葉キャンパス地域の開発事業に、環境未来都市構想におけるモデル都市創造に向けた取り組み・事業を積極的に導入していくとともに、柏市、千葉県との連携、および地域住民との調整を実施する。 <p>2.日立製作所</p> <ul style="list-style-type: none"> ・モデル都市創造に向けた(1)～(7)の具体的取り組み・事業に関して、全体統括・プロジェクトマネジメントを実施する。(各取り組み・事業に応じて統括する企業を別途定める場合あり) <p>3.清水建設</p> <ul style="list-style-type: none"> ・総合指標の構築推進、(1)～(7)の具体的取り組み・事業に関する推進、推進支援。 <p>4.スマートシティ企画</p> <ul style="list-style-type: none"> ・モデル都市創造に向けた具体的取り組み・事業に関して、参加企業の調整、プロジェクトマネジメント支援、各取り組み・事業における事業創出に関わる役割を実施する。 ・(8)の取り組み・事業である、マーケティング、国内外への展開については、スマートシティプロジェクトを運用しつつ、主導的に実施する。 <p>5.他参加企業について：スマートシティプロジェクトの参加企業を中心に、各取り組み・事業に対して適したケーパビリティを持つ企業が参加し、各企業の役割を推進する。</p>	
② 実施体制(プロジェクトマネジメントのための具体的な方法論)	※本欄には1000文字以内の要約を記載願います。詳細資料は参考資料(様式自由)として添付してください。
<ul style="list-style-type: none"> ・(1)～(8)の具体的取り組み・事業について、全体統括・プロジェクトマネジメントについては、日立製作所が中心となり、スマートシティ企画が運営するスマートシティプロジェクトの週1回の定例会や月1回の報告会にて状況を整理しつつ管理を実施し、相関を検討すべきまたは整合をとるべき取り組み・事業について確認し、適宜修正する。 ・個別の取り組み・事業については、幹事となる企業と参加企業を決めて、具体的役割と方法を決めて進める。(詳細は参加企業決定後) 	
③ 国内外のネットワーク(国内外のベストプラクティスの相互交流のための具体的な方法論)	※本欄には1000文字以内の要約を記載願います。詳細資料は参考資料(様式自由)として添付してください。
<ul style="list-style-type: none"> ・スマートシティプロジェクトの取り組みの一つである、各企業のノウハウの共有により、世界各地でのノウハウや情報を集約して活用が可能。 ・具体的には、スマートシティプロジェクトの参加企業とフォーメーションを組成後検討予定。例えばスマートシティプロジェクトの参加企業である、三井不動産の各地での都市開発、日立製作所や伊藤忠商事の日本、中国、米国などの都市開発事業、SAPやヒューレットパッカードによるドイツなどのヨーロッパや、米国などでのスマートシティの実証実験、LG CNSの韓国や東南アジアでの都市開発コンサルティングやITサービスなどがあげられる。 ・同時に、柏の葉キャンパスでの先進事例を各参加企業を通じて他地域での取り組みに応用することで、標準化活動につなげられる。 	
④ 国内外のネットワーク(国内外の都市・地域との連携を強化するための具体的な方法論)	※本欄には1000文字以内の要約を記載願います。詳細資料は参考資料(様式自由)として添付してください。
<ul style="list-style-type: none"> ・スマートシティプロジェクトで既に進めている他地域へのアプローチにより、国内地域および海外地域との協業をすでに検討し始めている。その際に、実フィールドの柏の葉キャンパスを紹介しており、柏の葉キャンパスのエネルギーの見える化、オンデマンドバス、省エネへの取り組みに関して興味が高く、見学に訪れている。 ・今後さらに、「環境未来都市」モデルとなれば、スマートシティプロジェクトの手本となる取り組み・事業を紹介し、他国への横展開を通じた連携の強化が図られる。 ・具体的な方法は参加企業とフォーメーションを組成後検討予定。 	

※別紙様式3は、可能な範囲内でご提案願います。