南大沢スマートシティ実施計画 ~深度化・まとめ~

令和5年5月

南大沢スマートシティ協議会

目 次

1.	概要 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	4
2.	地域の概況・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	9
3.	地域のニーズ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	49
4.	地域の将来動向・計画・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	72
5.	地域の課題 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	82
6.	スマートシティの今後の方向性 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	87
7.	実現イメージとロードマップ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	110
8.	ICTインフラの方向性・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	126
9.	実証実験・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	135
10.	実施運用・体制・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	177
11.	今後の展開と課題・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	195
補足	実施計画への意見と対応 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	198

本計画の位置付け

南大沢地区は、令和2年2月に公表した「スマート東京実施戦略」で、先行実施エリアとして、最先端の研究とICT活用による住民生活の向上が融合した持続可能なスマートなまちを目指すとしている。

都では、この実現に向けて、幅広い分野の参画が必要なことから、令和2年10月に、地元八王子市や都立大、通信事業者など産学公連携による「南大沢スマートシティ協議会」を立ち上げ、モビリティ、まちの賑わい、情報活用の部会ごとの検討を進めるとともに、WEBを活用した地域ニーズの調査や先端技術に係わる様々な実証実験を行いながら、地域の課題に即した実践的なまちづくりを検討している。

令和3年10月には、取組の方向性を示した「南大沢スマートシティ実施計画Ver1)」を公表し、意見募集を行った。

令和4年5月には「南大沢スマートシティ実施計画(Ver2)」を公表し、意見募集を行った。また、住民等とのワークショップの内容や事業者・団体ヒアリング結果の反映、MaaS等の新たな実証実験の実施と評価、将来の運営主体の検討等を行い、計画の深度化を図った。

令和4年11月には、PRイベント(南大沢スマートシティウィーク)を開催し、これまでの取組について紹介するとともに、電動キックボードやデジタルサイネージ等の新たな実証実験を開始し、年度末にかけて評価を行った。

この度、「本実施計画(Ver3)」を公表するとともに、令和5年度も引き続き、協議会・部会において、各施策の社会実装やこれらの基盤となるICTインフラの構築を進めていく。



南大沢スマートシティ実施計画のスケジュール

 協議会の検討、実証実験の実施、技術開発やサービス実装の状況、住民等の意見を踏まえ、令和2年度は「実施計画 (Ver1)~計画の方向性の整理~」、令和3年度は「実施計画(Ver2)~計画の深度化~」、令和4年度は「実施 計画(Ver3)~計画の深度化・まとめ~」を策定し、令和5年度からの先端技術・サービスの社会実装を開始する。

