

荒尾市におけるスマートシティに関する取組の主な経過

年月	内容
2019.5	○国土交通省スマートシティモデル事業「重点事業化促進プロジェクト」に選定
2019.7	○国土交通省国土交通政策研究所「インフラ・公共サービスの効率的な地域管理の在り方に関する調査研究」における研究会にエネルギー政策に係るモデル地方公共団体として参画
2019.8	○あらおスマートシティ推進協議会（以下、協議会という。）を設立 ○内閣府、総務省、経済産業省、国土交通省の4府省が設置する「スマートシティ官民連携プラットフォーム」に参画 ○南新地地区のまちづくりコンセプトを定める「ウェルネス拠点基本構想」を策定 ○令和元年度先導的官民連携支援事業（国土交通省）に採択（国庫補助額800万円）；南新地地区のエリアマネジメントに関する調査
2019.9	○オンデマンド相乗りタクシー実証実験を実施
2020.2	○国土交通省直轄事業として、スマートシティの実装に向けた検討調査を協議会で受託（600万円）；スマートシティ実行計画（2020.9策定済）
2020.5	○株式会社NTTドコモと「ウェルネス拠点におけるスマートシティ推進及び地域活性化に向けた連携協定」を締結
2020.6	○令和二年度地域の防災・減災と低炭素化を同時実現する自立・分散型エネルギー設備等導入推進事業（環境省）採択（国庫補助額2億8千万円）；太陽光発電設備及び蓄電池を活用したBCP・エネルギーマネジメント事業
2020.7	○国土交通省スマートシティモデル事業「先行モデルプロジェクト」に採択（国庫補助額2千万円）；魔法の鏡などを用いた実証実験（2021年2月実施済）
2020.10	○オンデマンド相乗りタクシーが運行開始 ○荒尾ウェルビーイングスマートシティ実行計画を公表 ；データ利活用・ヘルスケアにて実証実験（2020年度実施済）
2020.11	○日産自動車、三井物産らと「SDGs達成に向けた連携協定」を締結（11/18）
2021.1	○政府の国際広報の一環として、AIを活用したオンデマンド相乗りタクシー「おもやいたクシー」や、鏡の前に立つだけで健康状態がわかる「ウェルビーイング・ミラー」を中心にスマートシティの取組について、「Euronews」にて番組放映
2021.2	○市民・医療関係者等を対象とした「ウェルビーイング・ミラー」の実証実験を実施 ○政府の国際広報の一環として、スマートシティの取組について、イギリス「The Financial Times」に掲載
2021.3	○国土交通省「スマートシティ実証調査」（国土交通省都市局：令和2年度第3次補正予算）に採択
2021.8	○令和3年度スマートシティ関連事業「国土交通省スマートシティモデルプロジェクト」に採択