

−般社団法人サイバースマートシティ創造協議会通信

Vol. 14

グローバルヘッドクォーター(Global Headquarters)

〒106-0044 東京都港区東麻布1-7-7-3F AGD内

2021/8/26



アドミンと連携し、長崎市に スマートビレッジを創設

長崎県長崎市出島町に拠点を置くMCSCCの会員 企業株式会社アドミンとMCSCCは、アドミンが長 崎県長崎市琴海戸根町(県民の森隣接地)に所有す る20万㎡の土地(山林)を活用しながら、「AIやIo Tテクノロジーが支え森と共生する未来の暮らし! をテーマとした実証実験村「スマートビレッジ」構 築を目指しています。

スマートシティについては、様々な企業や大学、 自治体が取り組みを始めており、先日は富士山の裾 野に実証都市「ウーブンシティ」建設が始まるなど、 各地で取組が活発化しています。

アドミンとMCSCCは、20万㎡の土地に広がる自 然環境を活かしながら、森に溶け込むように小規模 な実験農園を点在させ、単にテクノロジーの実験場 ではなく、人々がAIやIoTの力を借りながら自ら 「食」を生み出し、健康に暮らし、クリエイティブな



活動やテレワークに励むための「ライフスタイルの 実験場」を目指しています。

当初は、山林そのものの一部を開墾して農園を設 ける予定でしたが、近隣の山林の間に点在する耕作 放棄地を所有する近隣農家から、農地提供の申し出 が相次ぎ、第2期に予定していた耕作放棄地を活用

した展開に前倒しで 取り組む方針です。 また森林エリアはリ クリエーションの場 やクリエイティブ活 動の場として活用し ていく予定となって います。



この取組は長崎新聞に大きく掲載されたほか、日 本経済新聞、日本農業新聞(1面)にも取り上げら れ、長崎の複数のテレビ局でも報じられました。



長崎新聞 日本經濟新聞 日本農業新聞







(各紙の電子版。日本農業新聞は紙面ではスマートビレッジに言及 していましたが、電子版では字数制限で割愛され、益田の水位計等 が記述されています。)

また、長崎市に設置したMCSCCのFIWAREデータ センターは8月から本格稼働しています。FIWAREは、 EUで官民連携で開発されたオープンソースの基盤 ソフトウェアです。MCSCCはこのFIWAREに準拠し たプラットフォームを構築しており、目的に合わせ て自在に組み替えられるため、個別の分野ごとにシ ステムを構築する必要がありません。分野や組織の 壁を越えてデータの利活用が可能となるオープンイ ンターフェイスのプラットフォームであり、新たな サービスの創出につながる可能性を持っています。

IT企業アドミンの協力を得て、かつての「世界 への窓・出島 | がある長崎市にサーバーを置き、デ ータの集積とMCSCCによるPoC開発支援の基盤と しての役割を担わせ、世界に向けての拠点とします。