

2022 年度上期 家賃補助金交付先

2022 年度上期 家賃補助金交付先として、以下の 2 先を選出しました。

※ 申請受付順に掲載

< 1 >

交付先 株式会社 クォンタムデータ（本社：千葉市中央区）

入居施設 千葉大亥鼻イノベーションプラザ

代表者 代表取締役 長 迫 勇 樹

業 種 情報サービス業

業務内容・研究開発内容

【 量子情報理論に基づく量子暗号通信方式及び量子ネットワークの開発 】

現在のインターネットでの商取引などに利用されている暗号は、暗号としての安全性を計算量的安全性に根拠を置いているが、現在のスパコンより遥かに高い計算能力を有する量子コンピュータの登場により、既存の暗号は解読される危険性が指摘されている。そこで、将来の量子ネットワーク構築に必要な技術として、量子力学的な性質を安全性の根拠に置く量子鍵配送方式の欠点を補い、量子力学的通信路容量の差を安全性の根拠とする暗号を用いて情報理論的に安全な量子暗号及び量子通信方式の開発を行っている。

本暗号技術には、①伝送速度が速い：数十 Gbps の伝送速度を実現、②既存の光通信方式との親和性が高い：今回開発する量子暗号方式は通常の光通信方式に用いられる光部品が使用できる、③有線（光ファイバー）だけでなく無線にも適用できる、という技術的優位性が考えられる。

< 2 >

交付先 株式会社 t e n s h a b i（本社：松戸市）

入居施設 松戸スタートアップオフィス

代表者 代表取締役 溝 口 新 平

業 種 メタバース総合サービス

業務内容・研究開発内容

【 メタバース総合サービス「METANAVI」 】

当社は、メタバースに関する総合サービスを「METANAVI」というブランドで展開しており、既に就職支援と建築という 2 つの領域で事業を開始している。

就職支援領域では、日本初のメタバース就職イベントを開催し、メタバース空間で採用企業も参加者もアバターで参加するというイベントには、総勢 1,000 名の参加があった。

また、建築事業領域では、メタバース空間での土地の購入から、オリジナリティ溢れる建物造り、企業のロゴ入りオリジナルウェアラブルの制作などを一貫して提供し、メタバースでの企業ブランディングやプロモーション促進を行っていく。

今後も様々なカテゴリー（学習、進学、旅行、エンターテインメント、ムービー、ウェディング、ヘルスケア、ライブコマース等）での事業を立ち上げ、3 年以内にメタバースで最も影響力のあるブランドとなることを目指している。