基地局シェアリングにて5G エリアを東急線沿線に拡大 ~ 東急線30駅と商業施設6物件で5G サービスを開始します~

東急株式会社 東急電鉄株式会社 Sharing Design株式会社

東急株式会社(本社:東京都渋谷区、取締役社長:堀江正博、以下「東急」)、東急電鉄株式会社(本社:東京都渋谷区、取締役社長:福田誠一、以下「東急電鉄」)、Sharing Design株式会社(本社:東京都渋谷区、代表取締役社長:木下伸、以下「SDI」)は、2024年3月より、東急線沿線の駅を中心とした各所において、基地局シェアリングによる5Gサービス(以下「本サービス」)を順次開始します。

基地局シェアリングは、移動体通信事業者が各社個別に基地局に関連するインフラ設備を構築するのではなく、シェアリング事業者が構築したアンテナや配線などの基地局設備を共用する仕組みです。基地局整備に係る環境負荷を低減するとともに、増大する設備投資を効率化することで、デジタル田園都市国家インフラ整備計画に掲げる世界最高水準の5G環境の実現を後押しすることが期待されています。

東急は、創業以来「まちづくり」を通じた社会課題解決に取り組んでおり、今後も5G環境を含むデジタル都市基盤の整備を進めることで、エリア価値の継続的な向上を目指していきます。東急電鉄は、鉄道が誰もが利用しやすい安全・安心な都市交通であり続けるため、本サービスを通じて鉄道施設(駅・トンネルなど)のさらなる快適化を進めていきます。SD Iは、基地局シェアリングによる5G通信基盤の早期整備を通じて、5Gサービスによる新しい体験、豊かな暮らし、スマートで創造的な地域社会の実現に貢献します。

■対象施設 ※ご使用いただける移動体通信事業者(携帯キャリア)は施設により異なります。

駅施設 : 田園都市線 溝の口駅、青葉台駅、長津田駅、中央林間駅

東横線 自由が丘駅、田園調布駅、多摩川駅、武蔵小杉駅、日吉駅、反町駅、横浜駅

目黒線 目黒駅、武蔵小山駅、西小山駅、洗足駅、大岡山駅、田園調布駅、多摩川駅、武蔵小杉駅、

日吉駅

大井町線 大井町駅、大岡山駅、自由が丘駅、溝の口駅

池上線 五反田駅

東急多摩川線 多摩川駅

東急新横浜線 日吉駅、新綱島駅、新横浜駅

こどもの国線 長津田駅 (計30駅)

※対象範囲:ホーム、コンコースなど

商業施設 : 渋谷スクランブルスクエア、東急歌舞伎町タワー、渋谷フクラス、渋谷ヒカリエ、渋谷ストリーム、

グランベリーパーク (計6施設)

※渋谷スクランブルスクエア、東急歌舞伎町タワーは本日時点で本サービス提供済み

※対象範囲:レストランフロアを中心とした館内の一部エリア

【別 紙】

■設置例

<駅ホームに設置された5Gアンテナ>



<渋谷スクランブルスクエア外観>



提供:渋谷スクランブルスクエア

■会社概要

会社名 : 東急株式会社

所在地 : 東京都渋谷区南平台町5番6号

設立 : 1922年9月2日

事業内容: 不動産賃貸業、不動産販売業、その他事業

URL: https://www.tokyu.co.jp/index.html

会社名 : 東急電鉄株式会社

所在地 : 東京都渋谷区神泉町8番16号

設立 : 2019年4月25日 事業内容 : 鉄軌道事業

URL : https://www.tokyu.co.jp/railway/

会社名: Sharing Design株式会社 所在地: 東京都渋谷区3丁目6番1号

設立 : 2021年2月22日

事業内容: 基地局シェアリングの提供による電気通信事業

URL : https://sharingdesign.co.jp/