

東京2020参画プログラム「YOYOGI CANDLE 2020」を開催

～東京2020オリンピック・パラリンピック1000日前イベント～

日本電信電話株式会社(本社:東京都千代田区、代表取締役社長:鶴浦博夫、以下、NTT)と株式会社NTTドコモ(本社:東京都千代田区、代表取締役社長:吉澤和弘、以下、ドコモ)は、第5世代移動通信方式(以下、5G)を活用したリアルタイムな空間情報伝送を、東京2020オリンピック・パラリンピック1000日前を記念するイベント「YOYOGI CANDLE 2020」(YOYOGI CANDLE 2020 実行委員会 主催)に提供しました。当イベントは、東京2020参画プログラムの東京2020公認プログラム(文化)として認証されたイベントとなります。

1. 「YOYOGI CANDLE 2020」概要

イベント主催	YOYOGI CANDLE 2020 実行委員会
参加企業	株式会社NTTドコモ・セコム株式会社・総合警備保障株式会社・日本電信電話株式会社・パナソニックシステムソリューションズジャパン株式会社
協力	東京オリンピック・パラリンピック競技大会組織委員会
後援	東京都・渋谷区・公益財団法人日本オリンピック委員会(10月28日)・公益財団法人日本障がい者スポーツ協会日本パラリンピック委員会(11月29日)・一般財団法人渋谷区観光協会
日時	2017年10月28日(土)および11月29日(水)の二日間 ・1回目 18:30～19:00 ・2回目 20:30～21:00(1回目と同内容)
イベント内容	パート1(約10分) イベント特設WEBサイトや専用アプリを通じ、一般のお客様から投稿いただいた選手・アスリートたちへの応援メッセージをビル側面に投影 パート2(約10分) 「YOYOGI」を舞台に、スポーツへの参加と観戦の興奮、挑戦する者への声援といったムーブメントの高まりを表現したイメージ映像を都市の中の風景として描出

	パート3(約10分) イベント会場のステージ上で選手が行ったパフォーマンスを「新体感プロジェクションマッピング」を駆使しリアルタイムに代々木ビルに投影、ご来場の皆さまに近未来のスポーツ観戦を体感		
プロジェクションマッピング 投影場所	NTTドコモ代々木ビル 北側面 (JR東日本 新宿駅南口方向の面)		
特設ステージ 設置場所	新宿サザンテラス		
イベントゲスト	10月28日	空手	KARATE 2020 アンパサダー 岩田 樹里(いわた じゅり)選手
	11月29日	パラ水泳	リオ2016パラリンピック 50m自由形S9 銅メダリスト 山田 拓朗(やまだ たくろう)選手
		パラ卓球	ジャパンオープンパラ卓球選手権大会 女子個人戦立位の部 優勝 竹内 望(たけうち のぞみ)選手
		パラバドミントン	国際大会シングルスSU5 銅メダリスト 亀山 楓(かめやま かえで)選手

2. 「新体感プロジェクションマッピング」投影イメージ

図1 イベント パート1
WEBアプリを利用した
応援メッセージの照射



図2 イベント パート2
代々木ビルへの
プロジェクションマッピング



図3 イベント パート3
リアルタイムな
空間情報伝送



3. システム構成



■東京 2020 参画プログラムとは

東京 2020 組織委員会が東京 2020 大会の開催に向け、文化芸術の力で地域を活性化し、若者の参画促進や創造性を育むことで、2020 年から先の未来に日本や世界の文化を継承していくことをめざし、東京 2020 大会に向けたオリンピック・パラリンピックの機運醸成とその先のレガシー創出に向けて、8 つのテーマのもと、多様なイベントや事業が様々な主催者により開催される取り組みです。

「YOYOGI CANDLE 2020」は(4)の文化の認証プログラムとなります。

【8 つのテーマ】

- (1) スポーツ・健康
- (2) 街づくり
- (3) 持続可能性
- (4) 文化
- (5) 教育
- (6) 経済・テクノロジー
- (7) 復興
- (8) オールジャパン・世界への発信

NTTとドコモは、東京 2020 オリンピック・パラリンピックのゴールド通信サービスパートナーとして、東京 2020 オリンピック・パラリンピックを応援しています。

本件に関するお問い合わせ先	
【日本電信電話株式会社】 広報室 TEL: 03-5205-5550	【株式会社NTTドコモ】 サービスイノベーション部 ビッグデータ担当 TEL: 046-840-3466