

「地域 BWA (BroadbandWirelessAccess : 広帯域無線アクセスシステム) に関する協定」
を締結しました

奈良市では、大規模災害の発生に備え、平成 30 年 11 月 14 日付けで近鉄ケーブルネットワーク (取締役社長 桑原 克仁) と地域 BWA (BroadbandWirelessAccess : 広帯域無線アクセスシステム) に関する協定を締結しました。

◆協定締結先

近鉄ケーブルネットワーク株式会社

◆協定締結年月日

平成 30 年 11 月 14 日 (水)

◆協定の目的

大規模災害が発生した場合には、断線などにより通信回線が利用できなくなることが想定されるため、別の方法で通信環境の準備 (通信の多重化) をすることが有用だとされています。また、避難所を始めとした防災拠点等においても、情報の入手、安否確認に Wi-Fi 等のインターネット環境の利用が予想され、防災拠点での通信環境の整備を目的として、本協定を締結します。

◆協定の内容 (一部)

奈良市は、大規模災害発生時の通信環境の改善のため、地域 BWA の利用可能なエリア内において、平時より避難所等の防災拠点における通信回線の整備を要請します。

近鉄ケーブルネットワーク株式会社は、通信回線の整備要請に対して、行政サービス向上のため、地域 BWA (BroadbandWirelessAccess : 広帯域無線アクセスシステム) を利用し、可能な限り、無線通信環境の整備を支援します。当初の BWA 基地局の設置場所は、西大寺マイクロ鉄塔および近鉄奈良ビルの 2 局の設置を計画しています。

◆地域 BWA (BroadbandWirelessAccess : 広帯域無線アクセスシステム) について

地域 BWA とは、公共サービスの向上や通信利用環境の格差解消等、地域における公共の福祉の増進に寄与することを目的とした通信回線として割当てられている電気通信業務用の無線通信システムです。

総務省から免許を取得する必要がある無線帯域であるため、電波干渉がなく、信頼性の高い無線通信環境として、全国の市町村で利用されています。

◆会社概要

商号	近鉄ケーブルネットワーク株式会社
本店所在地	奈良県生駒市東生駒1丁目5番地
本社事務所	〒630-0213 奈良県生駒市東生駒1丁目70番地1近鉄東生駒ビル2~4階 TEL (0743) 75-5511/FAX (0743) 75-5666
設立	昭和59年6月1日
資本金	14億8,500万円
株主	近鉄グループホールディングス株式会社 生駒市 奈良市
従業員数	217名(平成30年1月現在)
事業内容	一般放送事業 電気通信事業

◆関連情報

地域広帯域移動無線アクセス(地域 BWA) システム

http://www.tele.soumu.go.jp/j/adm/system/ml/area_bwa/index.htm?print