**ビル基地局構造設計概要**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 元請施行会社名 | Kエンジニアリング | |
| 設計責任者指名 | 構造一級 建太 | 印 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 基地局名 | 高輪ビル東 | 局番号 | TKNE-001 | | |
| 建物名称 | 高輪ビル東 | 所在地 | 東京都港区高輪4-1-18 | | |
| 元請会社名 | Kエンジニアリング | 担当者 | 担当C | 作成日 | 2025/08/18 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 基地局計画 | 建設タイプ | □Ⅰ ■ Ⅱ □ Ⅲ | | | | |
| 構造設計 | * オーナー設計（□ 全部、□ 一部） | | | | |
| 追加設備  設備パターン | 機器 | □屋上 ■借室 □地上 | アンテナ | ■自立 □側壁 □アングル | |
|  |  | |
| 既設設備  （他社設備も記載） | N800設備 | 機器 | □屋上 ■借室 □地上 | アンテナ | ■自立 □側壁 □アングル | |
| 2G設備 | 機器 | □屋上 ■借室 □地上 | アンテナ | ■自立 □側壁 □アングル | |
| L800設備 | 機器 | □屋上 ■借室 □地上 | アンテナ | ■自立 □側壁 □アングル | |
| その他 | 機器 | □屋上 ■借室 □地上 | アンテナ | ■自立 □側壁 □アングル | |
|  | 機器 | □屋上 ■借室 □地上 | アンテナ | ■自立 □側壁 □アングル | |
|  | 機器 | □屋上 ■借室 □地上 | アンテナ | ■自立 □側壁 □アングル | |
| 建物の建設時期 | 竣工・確認 | 2025年08月01日　　■建物竣工　□確認申請（済証通知日） | | | | |
| 耐震基準 | ■新基準（’81年6月以降）での建築確認 | | | | |
| □旧基準（’81年5月以前）での建築確認 | | | | □耐震診断でOKの判定 |
| □旧基準（’70年以前）での建築確認 | | | | □耐震補強実施済み |
| 竣工図書 | □建築意匠図　□構造図　□構造計算書 | | | | |
| 建物屋上の既存設備 | □高架水槽　■電源キュービクル　□クーリングタワー　□室外機　□その他（なし） 　※建物に影響する設備は重量表に記入すること | | | | | |
| 屋上防水仕様 | 現状防水 | □アスファルト防水（□押えコンクリート　□露出）  □シート防水　□塗膜防水　□アスファルトシート防水  □その他（　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　） | | | | |
| 防水改修 | ■無　□有（　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　） | | | | |