**○○○○工事**

**遠隔臨場 実施計画書**

**令和○○年○○月**

**株 式 会 社　　○○○○**

**現 場 代 理 人　 　 ○○○○ ㊞**

**１．適用工種・確認項目**

（１）適用の範囲　（例）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **項　目** | **適用の有無** | **備考** |
| 施工状況の確認 | 未適用 | ・検査、立会については、事前に監督員と調査すること。  ・調整会議、事故報告については、必要に応じて使用する。 |
| 工事材料の検査 | 適用（適宜） |
| 段階確認 | 適用（適宜） |
| 調整会議、事故報告等 | 適用（適宜） |

（２）適用工種（例）

|  |  |
| --- | --- |
| **工　種** | **確　認 項 目** |
| 鉄筋工事 | 鉄筋（種類、鉄筋径、長さ） |
| コンクリート工事 | コンクリート（種類、品質） |
| 鉄骨工事 | 耐火被覆、建て方 |
| 防水工事 | 工事材料、引抜試験 |
| ○○工事 | 工事材料 |
| 機械工事 | 配管、衛生設備、換気扇　等 |
| 電気工事 | 配管、電線、ケーブル、分電盤等 |

（注意）

・工事監理者が定められている場合は、「工事監理業務区分表（山梨県県土整備部営繕課）」に定める業務区分によることとし、監督員の確認を要する場合に遠隔臨場を適用する。

　・工事材料の検査及び各段階確認については、工事監理者の検査の結果、監督員との協議が必要となった場合に遠隔臨場を用いて、監督員の指示を受ける。

**２．使用機器と仕様**

**（１）使用機器**

　　本工事では、以下の機器を使用する。

|  |  |
| --- | --- |
| **使用機器等** | **製品名・アプリ名** |
| （撮影） |  |
| 撮影用タブレット | iPad |
| 撮影用スマートフォン | iPhone |
| （配信） |  |
|  |  |
| 配信用アプリ | Teams |

**（２）使用機器の仕様**

　　仕様機器の仕様は、以下の通りである。

　 ①　動画撮影用カメラに関する数値

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 項　目 | 仕　様　(safie Pocket2) | （試行要領　参考数値） |
| 映　像 | 静止画 : 1920×1080 (ｶﾗｰ)  動画 : 1280×720 (ｶﾗｰ) | 静止画 : 1920×1080 以上 (ｶﾗｰ)  動画 : 1920×1080 以上 (ｶﾗｰ) |
| フレームレート : 最大30fps | フレームレート : 30fps 以上 |
| 音　声 | マイク : モノラル1ch | マイク : モノラル1ch 以上 |
| スピーカー : モノラル1ch | スピーカー : モノラル1ch 以上 |

②　Web会議システムに関する数値

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 項　目 | 仕　様　(safie Pocket2) | （試行要領　参考数値） |
| 通信回線速度 | 下り 15Mbps、上り 7Mbps | 下り最大 50Mbps、上り最大 5Mbps 以上 |
| 映像・音声 | 転送レート　1～1.5Mbps | 転送レート　平均3Mbps 以上 |

③　画質・画素数

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 項　目 | 仕　様　(safie Pocket2) | （試行要領　参考数値） |
| 画　質 | 動画 : 720p、静止画 : 1080pの固定 | － |

**３．実施方法（例）**

（１）事前準備

・遠隔臨場の実施に先立ち、実施時間、実施箇所（場所）や必要とする資料等について、

週間工程表等を活用して事前調整を行う。

・実施に当たり、事前に監督員との双方向通信の状況について確認を行う。

（２）撮影の実施

・監督員から撮影箇所や撮影方法等について指示があった場合は、調整を行う。

（３）実施後

・遠隔臨場を実施した場合は、作業日報等に実施内容を記録する。

　　　 (例)　排水管満水試験の監督員による臨場を遠隔臨場にて実施した。