

FREIHEIT

ドローン外壁調査 現場前チェックリスト

株式会社FREIHEITで実際に確認している、外壁調査・赤外線調査前のチェック項目です。
安全管理・撮影品質・報告精度向上のため、現場前に確認してください。

1. 建築図面確認

配置図を確認した	確認
平面図を確認した	確認
立面図を確認した	確認
断面図を確認した	確認
仕上表を確認した	確認
外構図を確認した	確認

2. 外壁・仕上確認

外壁材（タイル・ALC・塗装等）を確認した	確認
ガラス面・金属面の有無を確認した	確認
劣化しやすい箇所を確認した	確認
補修跡の有無を確認した	確認

3. 赤外線調査条件

日射条件を確認した	確認
撮影時間帯を確認した	確認
天候・風速を確認した	確認
雨後ではないか確認した	確認
可視画像同時撮影の準備をした	確認

4. 飛行安全確認

離着陸場所を確保した	確認
周辺道路・人通りを確認した	確認

電線・樹木・障害物を確認した	確認
GPS環境を確認した	確認
安全員配置を決定した	確認

5. 撮影計画

撮影面を整理した	確認
死角になる箇所を確認した	確認
バルコニー下部の撮影方法を検討した	確認
開口部周辺の撮影方法を検討した	確認
赤外線撮影ルートを決めた	確認

6. 報告書・データ管理

写真フォルダ構成を決めた	確認
可視画像と赤外線画像を照合できる状態にした	確認
図面番号を整理した	確認
報告書記載項目を確認した	確認

株式会社FREIHEIT

ドローン外壁調査 / 赤外線調査 / 積算 / 簡易測量 / ドローンスクール

<https://freiheit-drone.com/>