

Wi-Fi電波調査報告書（屋内）

案件名	見本 ○○ビル 3F Wi-Fi 電波調査
計測場所	オフィス 3F（見本の間取り図）
担当者	HitoWave
計測日時	2026/10/08 15:52 ～ 2026/10/08 15:57
計測対象	Sample-Survey（5GHz ch36 / Wi-Fi 6/6E (ax)）
データ	見本（架空のサンプルデータで作成した報告書です）

1. 結果のまとめ

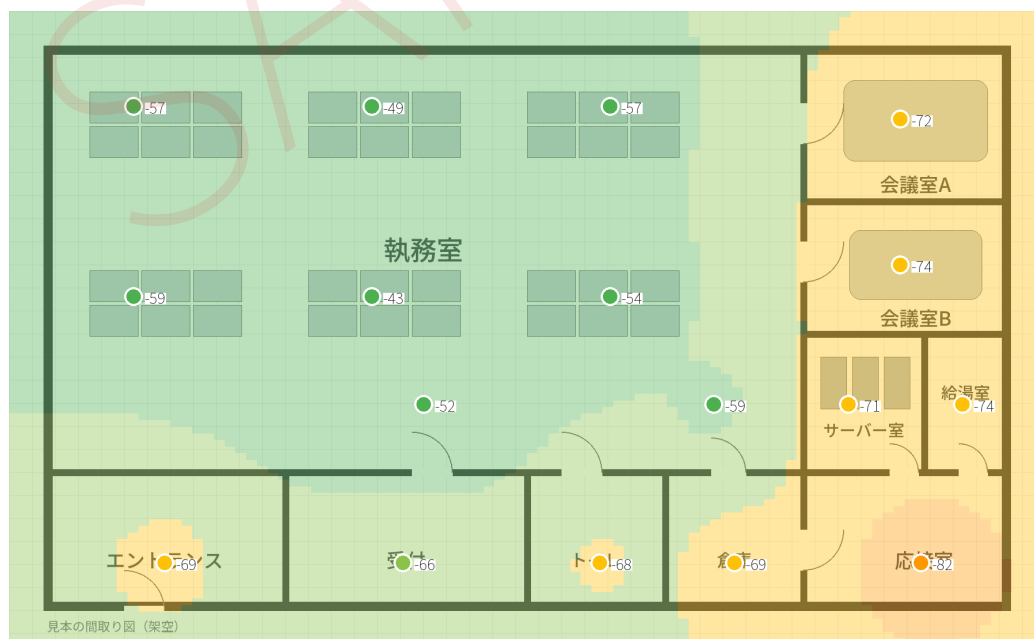
計測点数	17	■ -60dBm以上（非常に良好）	47%
RSSI 平均	-63 dBm	■ -61～-67dBm（良好）	6%
RSSI 最小/最大	-82 / -43 dBm	■ -68～-75dBm（普通）	41%
リンク速度 平均	171 Mbps	■ -76～-82dBm（弱い）	6%
		■ -82dBm未満（圏外に近い）	0%

2. 所見

- -67dBm以上の範囲は53%にとどまり、全体的に電波が不足しています。アクセスポイントの増設や設置位置の見直しを推奨します。
- 6%の地点で-75dBmを下回っています。通信が途切れやすい範囲のため、中継機・メッシュの追加を検討してください。
- 周辺で受信できたアクセスポイントは4台（2.4GHz帯3台/5GHz帯以上1台）です。

※ 所見は計測値から自動で作成しています。最終判断は現地状況とあわせて行ってください。

3. 電波の強さ（RSSI） ヒートマップ（間取り図）



● ≥ -60 dBm ● -61～-67 ● -68～-75 ● -76～-82 ● < -82



HitoWave「電波サーベイ」で作成
スマホで測って、その場で報告書。無料で使える電波調査アプリ
<https://hitowave.com>



4. 詳しいデータ

計測点一覧

No	RSSI(dBm)	リンク(Mbps)	ch	周辺AP数	時刻
1	-57	216	36	4	15:52
2	-49	300	36	4	15:52
3	-57	216	36	4	15:53
4	-59	216	36	4	15:53
5	-43	300	36	4	15:53
6	-54	300	36	4	15:54
7	-52	300	36	4	15:54
8	-59	216	36	4	15:54
9	-72	58	36	4	15:55
10	-74	58	36	4	15:55
11	-71	130	36	4	15:55
12	-74	58	36	4	15:56
13	-69	130	36	4	15:56
14	-66	130	36	4	15:56
15	-68	130	36	4	15:57
16	-69	130	36	4	15:57
17	-82	13	36	4	15:57

周辺アクセスポイント（電波の強い順・上位30）

SSID	BSSID	最大RSSI	帯域	ch	幅	規格
Sample-Guest	02:00:5e:10:00:02	-70	2.4GHz	1	40MHz	Wi-Fi 6 (ax)
Cafe-Free-WiFi	02:00:5e:20:00:01	-70	2.4GHz	6	40MHz	Wi-Fi 6 (ax)
Shop-AP	02:00:5e:30:00:01	-70	2.4GHz	11	40MHz	Wi-Fi 6 (ax)
Office-5G	02:00:5e:40:00:01	-70	5GHz	36	40MHz	Wi-Fi 6 (ax)

