



無線LANシステム構築資料
AP設置及びアンテナ設置工事事例

2014年5月2日版

アイニックス株式会社

アクセスポイント設置例・1

- AP-6532 柱(壁)への設置配線
- 防塵ボックス設置



アクセスポイント設置例・2

- AP5131天井配線ガイドレール取付
- 壁面取付



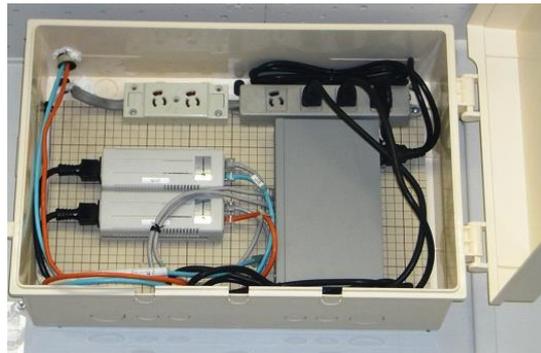
アクセスポイント設置例・3

– 屋外用AP-5181設置例



分岐BOX、配線工事例・4

- 屋内PS設置PoE、HUBによるブランチ
- 屋外配線工事



アクセスポイント設置例・5

- 流通系専門店ー売り場内
 - APは柱面
 - アンテナは天井から懸架



アクセスポイント設置例・6

- 流通系専門店－倉庫内
 - － APは壁面
 - － アンテナはケーブルトレイ
 - 約3.5m離し、通路上に配置



アクセスポイント設置例・7

- 流通系専門店－倉庫内
 - － APは天井面
 - － アンテナは壁面
 - 約4m離し、隣室へ伝播



アクセスポイント設置例・8

- 流通系専門店－倉庫内

- APは壁面

- アンテナは壁面に固定

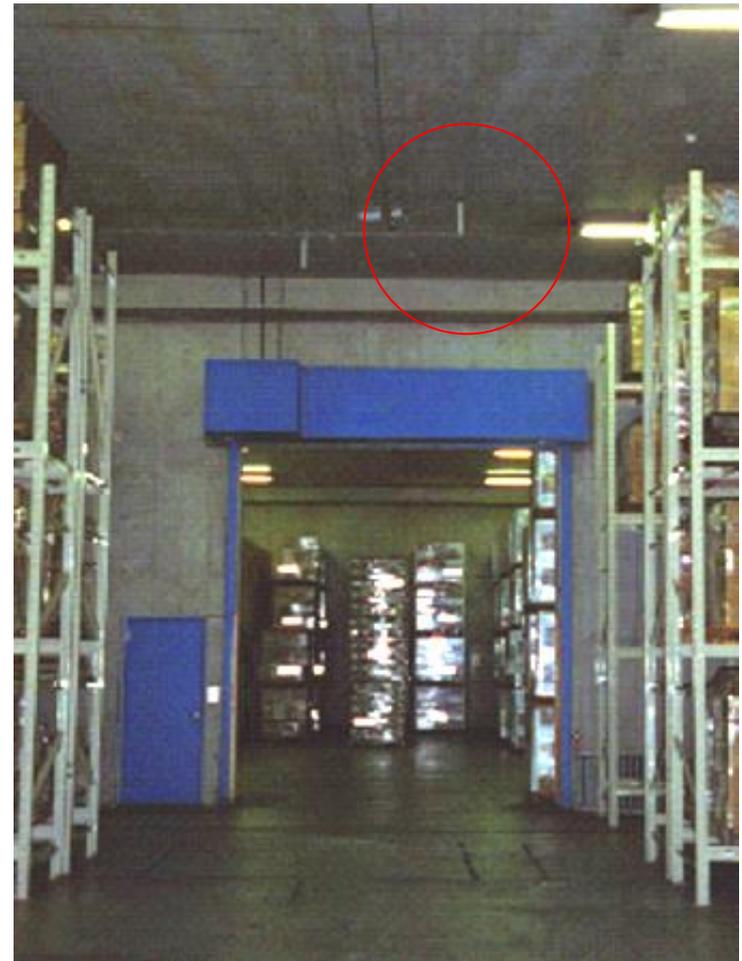
- L字金具使用

- アンテナはブラケットに固定



アクセスポイント設置例・9

- 通販系流通倉庫
 - AP、アンテナを天井
 - 通路交差点上に設置



前例(拡大)

- AP設置状況



アクセスポイント設置例・10

- 通販系流通倉庫
 - APを柱表面（垂直）
 - マウントボックス使用
 - アンテナを天井
 - L字金具で懸架



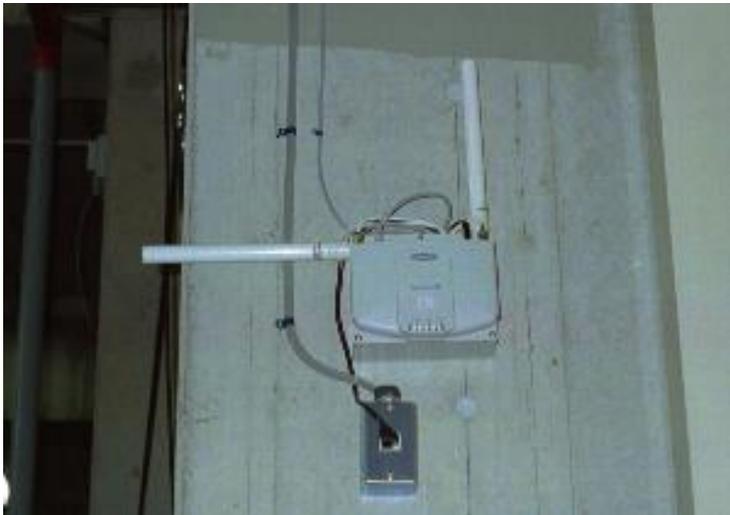
アクセスポイント設置例・11

- 通販系流通倉庫
 - APを柱表面
 - マウントボックス使用
 - アンテナをボックス直接
 - 防火シャッタを避けて低く



アクセスポイント設置例・12

- 製造業倉庫内
 - APを柱表面
 - マウントボックス使用
 - 対向位置にメザニン、低く
 - アンテナをボックス直接



アクセスポイント設置例・13

- APを柱表面
 - マウントボックス使用
 - 通路交差点内に設置
- アンテナを梁から懸架

