

CAS24 Cascade Antenna System

CAS24 Cascade Antenna System は、移動するカメラにI-DENの無線機(WL24SDやWL24HD)を装置して撮影する場合に、アンテナ間に発生する電波障害を克服もしくは減少させるシステムです。カメラ+送信機が移動するライン上に25~50m間隔にCAS24ユニットを連続して配置することで、カメラ映像をリアルタイム、遅延なく無線伝送させることができます。コンクリート構造物や樹木などの障害物を越して伝送する場合に役立ちます。また、他の電波による干渉についても軽減効果があります。

カスケード接続は1段から5段まで地形、建物、電波障害に応じて設置、増設することが可能です。

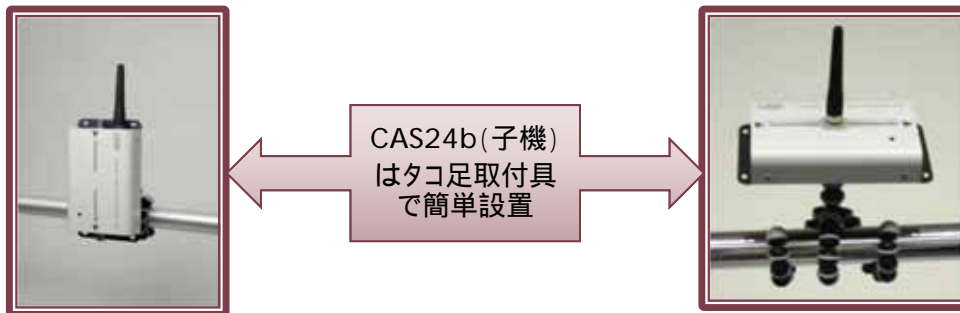
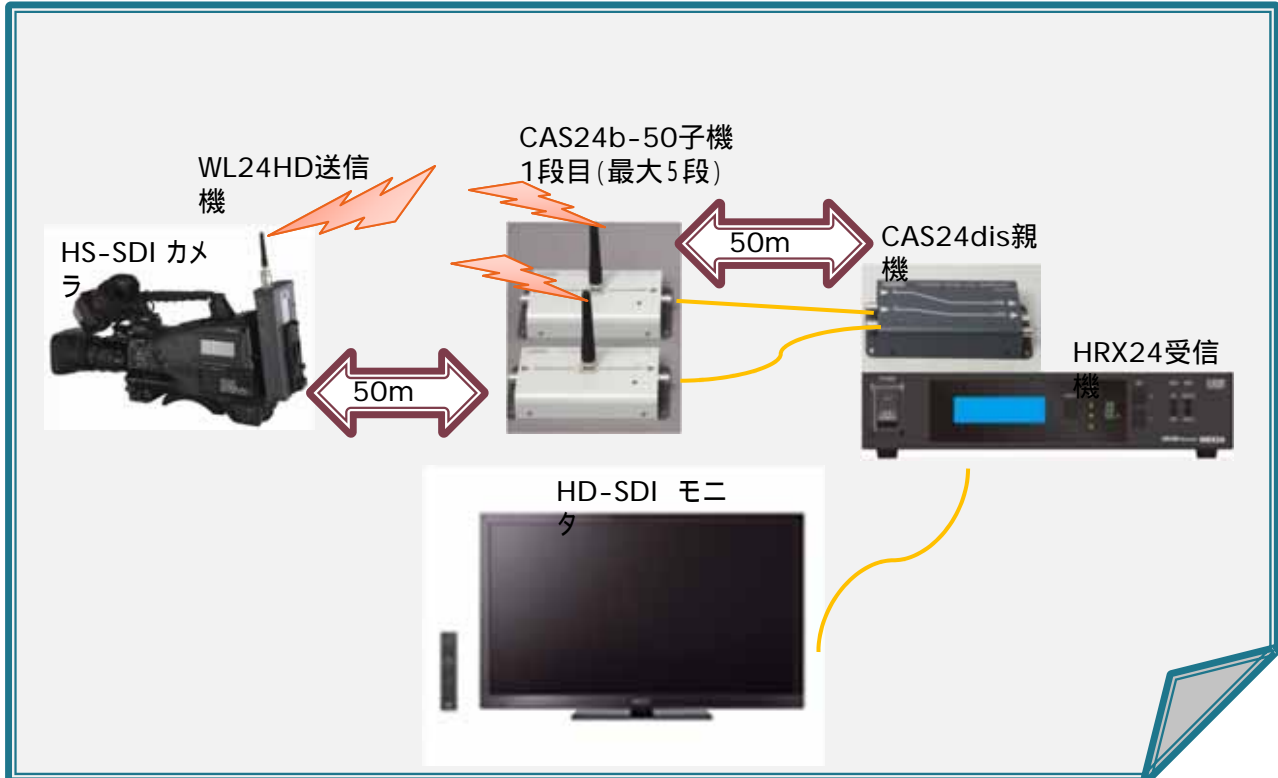
- 1段カスケード: ~ 50m(カメラ・送信機から受信機までの目安となる距離)
- 2段カスケード: ~ 100m(同上)
- 3段カスケード: ~ 150m(同上)
- 4段カスケード: ~ 200m(同上)
- 5段カスケード: ~ 250m(同上)

* 設置と撤去作業は簡単で短時間で終了します。

* 設置すると最大10台のカメラ・送信機を同時に伝送することが可能となり、インフラとしても有効です。



CAS24 Cascade Antenna Systemの接続図



株式会社アイデンビデオトロニクス
〒231-0015 神奈川県横浜市中区尾上町5-80 12階
Tel : 045-663-7521 Fax : 045-663-7524
URL : <http://www.idenvideotronics.com>
E-Mail : reception@idenvideotronics.com