

国土交通省 四国地方整備局 様

徳島河川国道事務所

吉野川水系河川整備計画・樋門設備更新

ご協力 株式会社西島製作所 様
福西電機株式会社 様

国土交通省 四国地方整備局 徳島河川国道事務所 防災課

導入に至るまで

「ネットワークカメラを簡単に操作・閲覧できるシステムを」

既設の監視システム更新にあたり、カメラ増設箇所を中心にシステムをIP化し、パソコンを使用しない簡潔な運用を目指したいと考えていました。

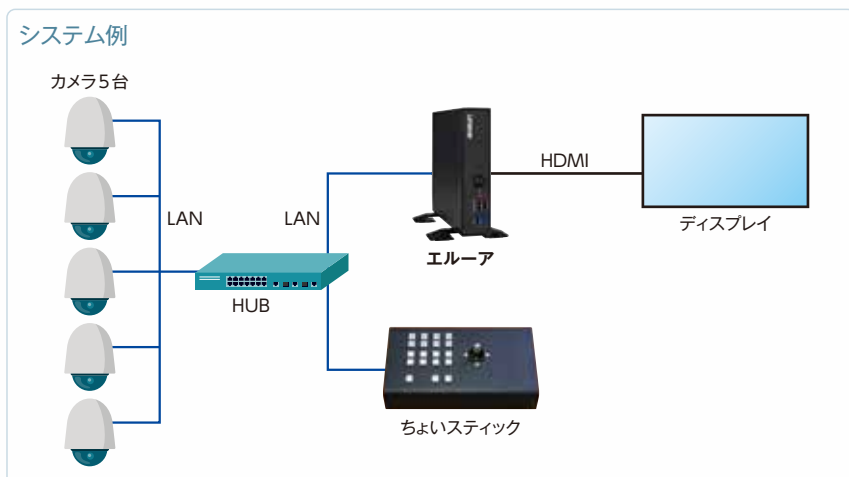


導入の決め手

「IPカメラ特有の遅延も気にならない」

さらにPTZカメラのコントローラー「ちょいスティック」は、煩雑な操作がなく、直感的に簡単に操作することができました。

また、設置場所は据付ラックの内部となり、季節によっては高温・多湿になることもあり、エルレーアのコンパクトなデザインかつファンレス構造にも満足しています。



導入効果

「ネットワークカメラの高画質映像をエルーアによってシンプルに実現」

パソコンよりもシンプルなシステムを構築することができ、PTZカメラもちよいスティックによって直感的な操作が可能です。

今まで困難だった認識が容易に

樋門1

フルHDネットワークカメラとエルーアを導入したことにより、今まで認識が困難だった水位メモリが鮮明に。

ちよいスティックでカメラをズーム操作した際にも、画像の認識が容易です。



大雨などが発生した際は、ちよいスティックでPTZカメラのプリセットを呼び出し、水位の上昇などをズームし監視しています。



ディスプレイ縦設置＋エルーア2分割縦表示で課題解決

樋門2

ラックの都合上、ディスプレイを横に設置することが困難でした。また、2カ所のカメラを同時にモニタリングする必要がありました。

そこで、ディスプレイを縦に設置。エルーアを2分割縦表示することで課題を解決することができました。



エルーアの設置位置



既設のラックにコンパクトに収納されています。

Point!

- エルーアによるシンプルなシステムを実現できます。
- ちよいスティックによるPTZカメラの操作が簡単にできます。