

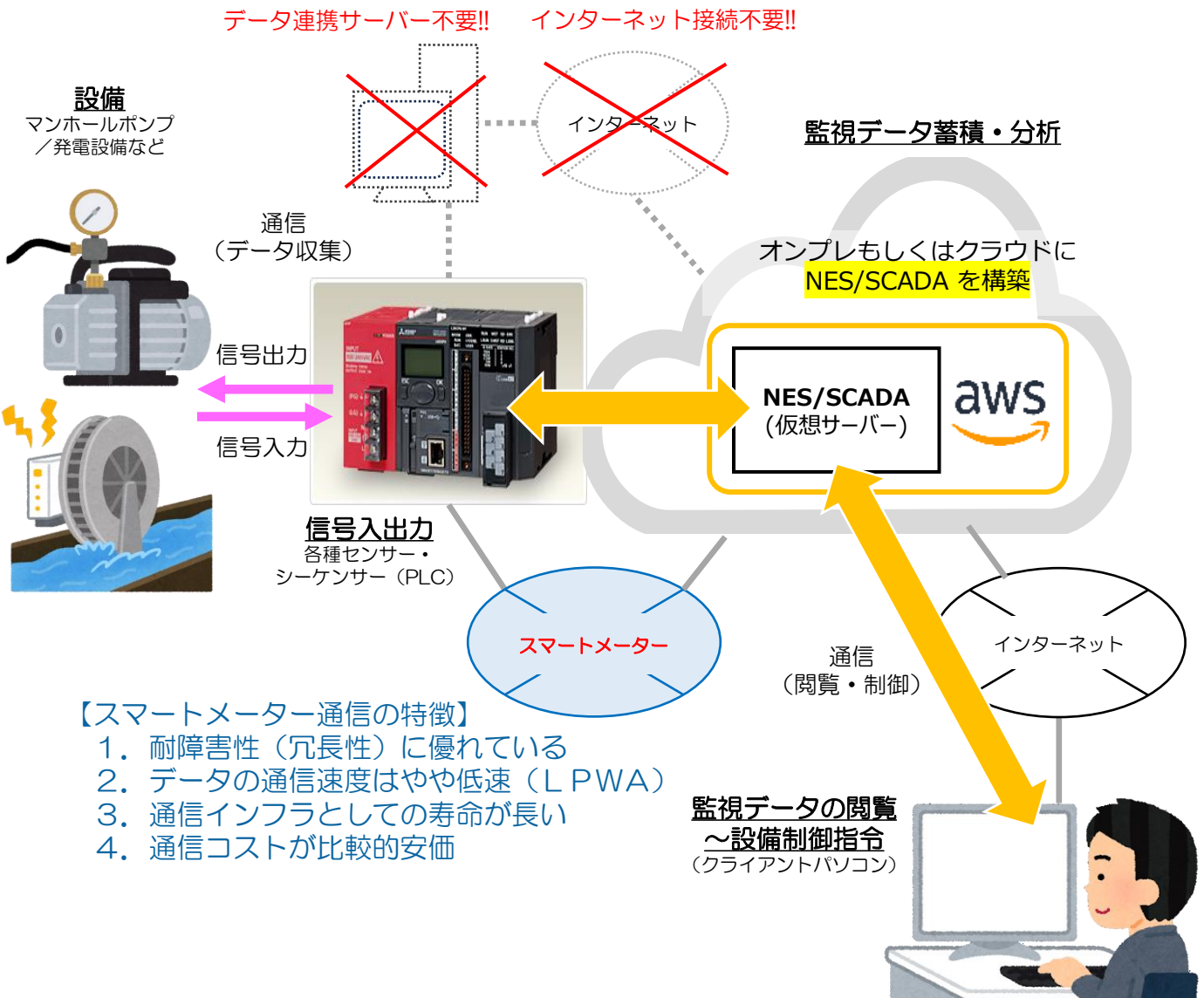
電力スマートメーター通信網を活用した「監視・制御システム」

# NES/SCADA

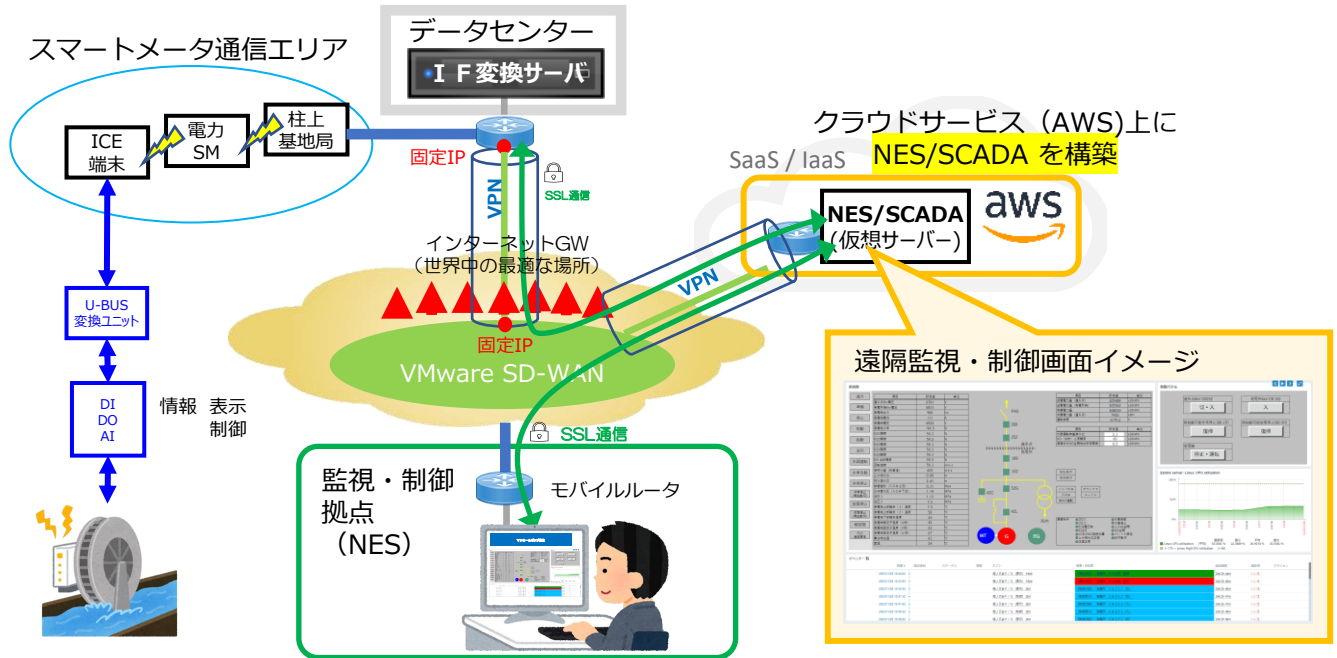
一般的な監視・制御システム「SCADA」の課題を解決するため、スマートメーター通信網等を活用できるよう改良を加えることにより、比較的安価な構築と各施設ごとのサーバー機の削減等を実現しました。

## 概要

### NES/SCADAシステムイメージ



## 導入事例



スマートメータ通信網を活用し、発電機の運転状況や電圧等の計測値を遠隔地の監視・制御拠点で監視し、随時制御を行っている事例です。インターネット上に設置されたデータセンターのI/F変換サーバと、AWS上の仮想サーバ上に構築した「NES/SCADA」をVMware社のSD-WANを介して接続し、安全な監視・制御システムを構築しました。

## 活用想定シーン



NES株式会社

[本社]  
[金沢支店]  
[福井営業所]

〒930-0138 富山市呉羽町西16番2  
〒920-8051 金沢市黒田1丁目33  
〒910-0851 福井市米松1丁目16-26

<https://www.neskk.co.jp>

Tel 076-403-9100 Fax 076-403-6999  
Tel 076-249-6606 Fax 076-249-6766  
Tel 0776-37-4777 Fax 0776-37-3533



2023年12月