

高効率遠隔監視を実現

福島県南会津町

「水神」導入でコスト抑制

南会津町は、福島県会津地方の南部に位置する。東京方面への電車の始発点であり、県西部の玄関口ともなる町だ。水道施設は広い町内に点在し、施設間が離れており、特に冬季の巡回が困難。監視システムも老朽化し更新が急務となっていたにもかかわらず費用面から実現していかなかったが、昨年9月、思い切って小規模水道に適した施設管理システムを導入。これが一挙に解決したとい。

1周100キロのループに施設が点在

南会津町は平成18年3月、田島町、館岩村、伊南村、南郷村の1町3村が合併して誕生した。約887平方キロの町域は、阿賀川水系と伊南川水系の二つにまたがり、ここに1上水(田島上水)と17箇所(田部・長野・水無、要生沢、荒海、糸沢、大桃、内川・耻風、南郷、上郷、宮里、下郷、伊南、大桃、内川・耻風、南郷)が点在している。

「やくも水神」とい

ういきの状況にある。

そのため、合併前の1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1