

小松電機産業株式会社

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

当社では2003年よりLinux + Rubyで構築したクラウド型水管理システムを提供、上水道や下水道、農業用水、消雪施設、水門など、水の重要インフラにおけるクラウド監視/制御システムを全国489自治体、1万5300施設に対して提供・運用しております。

全国の水の情報 IoTにより東西2拠点のデータセンターに設置したサーバーに集約。さらに通信インフラにNTTドコモのLTE網を活用することで、サーバー、ネットワークを当社が一括管理するクラウドサービスとして提供、監視インターフェイスにはPCの他、スマートフォンやタブレットのネイティブアプリでの監視も可能とするなど、水を管理する自治体担当者様にかかる負担を大幅に低減することができました。

また、2021年より上記東西2拠点のサーバーをAWS東京・大阪の両リージョンへ移行開始。本年度中の意向を目指しています。



人が育ち新産業が生まれる
やくも水神ネットワークで現場を共有、楽しく安全管理



代表者又は現地責任者	役職	代表取締役	氏名	小松 昭夫
本社	所在地	〒690-0046 島根県松江市乃木福富町 735-188 松江湖南テクノパーク内		
	連絡先	TEL/FAX	050-3161-2490 / 050-3161-3846	
		担当者	廣江 深	MLアドレス
事業所等	所在地	〒105-0013 東京都港区浜松町1丁目18-13高桑ビル5F		
	連絡先	TEL/FAX	050-3161 - 2483 / 050 - 3161 - 3841	
		担当者	山本 悠太	MLアドレス
設立年月日		1973年2月10日	資本金	1億円
売上		40億円		
従業員数(内 技術者数)		100(30)		
系列・関連会社		小松コリア (韓国)		
自社製品・サービス		「やくも水神」「ハッピーゲート門番」		
主要取引先		自治体、製造業、流通業、食品業 他		
開発実績		やくも水神ネットワーク		
主たる開発言語・環境		Ruby, Linux, HTML, CSS, JavaScript, React.js, iOS, Android, AWS, Terraform, Erlang/OTP		
所属団体(役職)		Rubyアソシエーション		
認証資格		無し		
従業員資格		Ruby技術者認定試験ゴールド 3名、Ruby技術者認定試験シルバー5名 AWSソリューションアーキテクト プロフェッショナル 1名 AWSソリューションアーキテクト アソシエイト 3名 AWS SysOpsアドミニストレータ 1名		