

1 株式会社Waquaについて

(1) 企業概要

社名	株式会社Waqua
代表	柳瀬 善史
設立日	2012年9月20日
事業内容	小型海水淡水化装置の開発・製造・販売 IoTを活用した運用管理並びにデータ分析

【ミッション】

スマートウォーターグリッド社会の実現

【ビジョン】

IoT化小型分散機器+プラットフォームで世界中に水のマイクロインフラを構築

(2) 製品の特徴

- ・ ミカン箱サイズの小型海水淡水化装置
- ・ 機器をIoT化することで遠隔から運用監視並びにデータ分析
- ・ 手動式防災用浄水器はウクライナや熊本地震の復興支援としての実績保有
- ・ 2023年4月6日 J-startup[※]に選出
- ・ 行政と連携実績のあるスタートアップ100選に選出

※実績あるベンチャーキャピタリストや大企業の新事業担当者等の外部有識者からの推薦に基づき、潜在力のある企業を選定し、政府機関と民間の「J-Startup Supporters」が集中支援を行うプログラム。

2 株式会社Waqua製品（一部）

(1) 小型海水淡水化装置：<https://waqua.com/products/op/>

独自開発し、特許を取得した逆浸透濾過（RO）格納容器を採用することで世界最小・最軽量水準を実現した海水淡水化装置。

(2) 循環式手洗いユニット：<https://waqua.com/products/op/oasys/>

「水がひけない」「排水が出せない」。そんな場所で活躍する循環式の手洗いユニット。場所を選ばず手洗いが可能となるだけでなく、給排水の手間の削減が可能。

(3) 手動ポンプ式浄水器：<https://waqua.com/products/wpp/>

川、池等の水を素早く浄水できる、電源不要の手動ポンプ式浄水器。アウトドアや海外旅行だけでなく、災害時や非常時の真水の確保に役立つ。

以上