



2022年4月27日

各 位

会 社 名 ワイエイシーホールディングス株式会社  
代表者名 代表取締役社長 百瀬 武文  
(コード番号 6298 東証プライム)  
問合せ先 取締役事業統括副本部長 伊藤 利彦  
(TEL. 042-546-1161)

## 「海水淡水化装置」の試作品完成に関するお知らせ

現在当社グループではSDGsに貢献する新製品の開発を推進しておりますが、このたびSDGsの目標6「安全な水とトイレを世界中に」に寄与する「海水淡水化装置」の試作品が完成したことをご報告いたします。

### 記

1. 従来の海水淡水化装置は作り出した淡水以外の成分をそのまま海中に放出しておりましたが、本装置は造水と同時にマグネシウムの回収を行うため、造水に伴って発生する濃縮塩水の総量を減らすと同時に、淡水化プロセスの効率を向上させております。
2. 本装置は、東京工業大学名誉教授の矢部孝先生が提唱されている「循環型社会の創造」に向けた重要な製品であるとの認識のもと、当社グループ一丸となって開発を進める所存でございます。
3. 今期の業績に与える影響  
今期の業績に与える影響はございません。
4. 補足事項  
本装置の詳細等につきましては、動画にてご紹介させていただいております。  
下記のURLにアクセス頂き、ご視聴頂ければ幸いです。  
URL : <https://youtu.be/zld7UEXUSYg>

以上