

## 会社概要

- 会社名——株式会社 **ササクラ**
- 創立——昭和24年(1949年)2月22日
- 資本金——22億2,000万円
- 代表者——代表取締役社長 笹倉敏彦  
代表取締役副社長 吉居泰敏
- 上場証券取引所——東京証券取引所 市場第2部  
(証券コード: 6303)

URL <http://www.sasakura.co.jp>



本社



本社・テクノプラザ・竹島工場



東京支社



小野田工場

—高度な技術力で豊かな地球環境創造に貢献します。—

# SASAKURA

## 所在地

- 本 社 〒555-0011 大阪市西淀川区竹島4丁目7番32号  
(登記本店所在地 大阪市西淀川区御幣島6丁目7番5号)  
Tel: (06) 6473-2131 Fax: (06) 6475-2899
- 東 京 支 社 〒104-0032 東京都中央区八丁堀4丁目10番4号  
Tel: (03) 5566-1212 Fax: (03) 5566-1233
- ササクラ テクノプラザ 〒555-0011 大阪市西淀川区竹島4丁目5番30号  
Tel: (06) 6473-2138 Fax: (06) 6473-2874
- 竹 島 工 場 〒555-0011 大阪市西淀川区竹島4丁目6番45号  
Tel: (06) 6473-2136 Fax: (06) 6476-2005
- 歌 島 工 場 〒555-0012 大阪市西淀川区御幣島5丁目8番19号  
Tel: (06) 6473-4233 Fax: (06) 6473-8084
- 小 野 田 工 場 〒756-0866 山口県山陽小野田市大浜  
Tel: (0836) 88-0441 Fax: (0836) 88-3347
- 中東エンジニアリングセンター (バーレーン)  
Office No.24, Building 1378, Road 3230, Block  
332 Buashirah, Manama, Kingdom of Bahrain  
Tel: +973-17741249/17822416  
Fax: +973-17741238

## 関係会社

- 株式会社 笹倉サービスセンター
- 株式会社 ササクラ・アルク・エーイー
- 株式会社 ササクラ・エーイー
- P.T. Sasakura Indonesia (インドネシア法人)
- Sasakura Middle East Company (サウジアラビア法人)
- Sasakura International (H.K.) Co., Ltd. (香港法人)
- Sasakura Taiwan Co., Ltd. (台湾法人)
- Sasakura Shanghai Co., Ltd. (中国法人)



社章は、ササクラが長年テーマとして取り組んできた地球環境保護を意図した「水と緑の地球」をマークとし、その中心に「SASAKURA」の頭文字の「S」をあしらい、水と緑の地球を人の形で造形することにより、人と地球の関わりを意味し、その地球の回転をもって永遠の拡がりイメージし、人々の和が会社を、そして地球を美しく育み、社会から信頼される企業としての発展を願い、心からの祈りを込めて制定したものです。

「水を造り、熱を活かし、音を究め、よりよい環境をつくる」

 **株式会社 ササクラ**



# 水を造り、熱を活かし、音を究め、よりよい環境をつくるササクラ

## 水と環境

●水資源確保のための海水淡水化装置



**多重効用型海水淡水化装置**  
熱効率を高めた省エネルギータイプの装置で大容量にも対応いたします。



**多段フラッシュ型海水淡水化装置**  
一基あたり約10万人分の生活用水を海水から造る装置です。貴重な水資源として豊かな環境づくりに貢献しています。



**逆浸透式淡水化装置**  
エネルギー回収装置を備え、究極の省エネルギー化（3kW/造水1トン以下）が達成できました。



**チューブラー式造水装置**  
航海中の船の水需要を充たす装置です。豪華客船や大型タンカーも高効率の造水装置が航海をサポートします。



**プレート式造水装置**  
メンテナンス作業が簡単で据付スペースの小さい新しいコンセプトの造水装置です。



**海水淡水化プラントのリハビリ工事**  
20年以上使用した装置の補修を行い、その寿命をさらに15年以上延ばします。

## ●海や川を汚染から護る排水処理装置



**油水分離器**  
船舶の機関室に発生するビルジ処理の用途として40年にわたる油水分離の経験から生まれ、IMOルールに基づく型式承認を取得しています。



**汚水処理装置**  
船舶で発生する汚水を処理し、きれいな海を護るために活躍しています。海洋汚染防止条約で定められた排出規制値をクリアし、IMOルールに基づく型式承認を取得しています。

## ●食品用蒸発濃縮装置



**蒸発濃縮装置**  
省エネ効果の高いヒートポンプを採用し、様々な分野における排水・廃液の3R（再利用、減容化、リサイクル）に貢献しています。



食品のプロセス・仕上げ用途で使用され、信頼性、省エネ性、メンテナンス性を高く評価されています。

## 熱と環境

●資源の有効利用に役立つ熱交換器



**石油コンビナートに設置された空冷式熱交換器**  
経済性に優れた熱交換器で、特に工業用水の不足している地域の石油精製・石油化学プラントや都市ゴミ焼却プラント、バイオマス発電・地熱発電などの発電プラントで活躍しています。



**ヒートパイプ熱回収ユニット**  
熱伝導性の高いヒートパイプを伝導素子として使用した高効率熱交換器で、省エネに役立っています。

## ●ヒートパイプ式冷却ロール



従来型冷却ロールが抱えている表面温度の不均一や結露の発生、冷却能力不足などの諸問題を一挙に解決し、ラミネート加工や液晶、太陽電池などの光学系フィルム製造などにおける製品品質の向上と高速化を同時に実現した画期的な冷却ロールです。

## ●超低温バタフライ弁

宇宙開発ロケットの液体燃料系や液体水素系のバルブにも使用されるササクラの超低温バタフライ弁は、LNGなどの超低温液体の移送には欠かせないもので、LNG基地やLNG船に搭載されています。



## ●放射空調システム

放射空調技術は快適環境と地球温暖化防止を同時に可能にする空調技術で、CO<sub>2</sub>を50%削減します。



**放射パネル**  
高効率でデザイン性も優れた放射パネルにより、省エネルギーで風のない快適かつ清浄な空間を提供します。



LED付放射パネル



清水建設株式会社本社ビル放射パネル施工例

## 音と環境

●騒音を実証と音響工学の応用で制御する騒音防止システム



某清掃工場  
蒸気復水器吸気騒音対策



ガスタービン・エンジン防音エンクロージャー



名古屋市猪子石工場蒸気復水器吸気騒音対策

## ●プラント・工場騒音対策

プラント・工場や公共施設での周辺環境の保全と施設内の安全かつ快適な作業環境を提供します。

## ●空調設備騒音対策

室外機、クーリングタワーなどの屋外機騒音対策には、確実な減音性能と外装材としての美観を兼ね備えた防音ルーバーを提供します。



大阪府内某施設



## ●船舶・航空機関連騒音対策

船舶内の様々な機器から発生する騒音や、航空機ジェットエンジンの整備・試運転時に発生する騒音の低減に最適な騒音防止システムを提供します。



飛鳥II 日本最大の豪華客船



ハッシュハウス（航空機地上運用防音格納庫）内部

## ●地下鉄・地下駐車場騒音対策

地下鉄・地下駐車場などの地下施設の換気騒音対策に要求される耐候性のある騒音防止システムを提供します。



地下鉄換気騒音対策