

# NHE

COMPANY  
PROFILE

つなげれば  
見える。  
船の安全と未来。



Telephone Exchange



Cargo Loading System



Auto-Telephone



CCTV-TV Systems



Public Addressing System



Marine Master Clock



Marine Fire Detection System

日本船用エレクトロニクス株式会社  
NIPPON HAKUYO electronics, Ltd.

## ご挨拶

当社は、1981年創業以来、製造委託先との良好な協業体制の下、以下のような船舶搭載用機器の販売・保守サービスに特化したビジネスを営んで参りました。

### 【主要製品群】

- ＊ 自動電話交換機・電話機
- ＊ 船舶用火災探知装置
- ＊ 船舶時計装置
- ＊ 船内指令装置
- ＊ CCTV・TV共聴装置
- ＊ 積付計算機システム



造船業界、海運業界およびその他関連業界各社様の永年に亘るご愛顧の下、高い市場シェアと高い品質評価を頂戴致して参りました。

日進月歩のペースで進化・変貌する技術革新の中、船用分野における市場・顧客様のニーズを迅速かつ的確に捉え、新規商品の創出に努めて参りたいと考えております。

引き続きのご愛顧を賜りますようよろしくお願い申し上げます。



日本船用エレクトロニクス株式会社  
代表取締役社長 越谷 和久

# Networking ツナギ、つなげ、繋がる。

## 会社概要

社名	日本船用エレクトロニクス株式会社
本社	〒221-0044 神奈川県横浜市神奈川区東神奈川2丁目40番地7
連絡先	[代表] TEL 045-453-6911 FAX 045-453-6910 IP電話 050-3816-7360 [総務グループ] TEL 045-453-6915 FAX 045-450-3118 IP電話 050-3816-7377
設立	昭和56年10月1日
資本金	10,000,000円
営業所	神戸営業所、呉営業所、高松営業所、下関営業所、 保守部品センター（全4営業所）
取引銀行	みずほ銀行 横浜駅前支店
建設業許可	電気通信工事業、建設大臣許可（般-23）第10887号
加入団体	一般社団法人日本船用工業会 一般財団法人電気通信端末機器審査協会 一般社団法人海洋水産システム協会 一般社団法人全国船舶無線協会 横浜商工会議所（順不同）



## 歴史・沿革

- 1981年(昭和56年) 沖電気グループの船用機器部門の業務を受けつぎ、日本船用エレクトロニクス(株)を設立
- 1985年(昭和60年) NOAAやひまわりなどの気象衛星を直接受信するリモートセンシングシステムを開発し発売
- 1988年(昭和63年) 船舶向けAVシステム及びCCTVシステムの販売を開始
- 1989年(平成元年) 大型客船「ふじ丸」にデジタル船内通信設備及び船内放送設備を納入  
NOAA/HRPTシステムを販売
- 1990年(平成2年) 大型客船「クリスタルハーモニー、おりえんとびいなす、につば丸、フロンティアスピリット」等一連の客船建造に対しデジタル船内通信設備、船内放送AV装置、CCTV等のハイテク設備を納入
- 1991年(平成3年) 船舶搭載用気象衛星ひまわり(WEFAX)受信システムを開発、海洋科学技術センター殿「かいよう」に納入
- 1992年(平成4年) OAEシリーズ電子電話交換機及び電話機の郵政省技術基準適合認定を取得
- 1993年(平成5年) 資本金1,000万円に増資  
社団法人日本船用工業会へ加入
- 1994年(平成6年) 宇宙開発事業団(NASDA)殿より、地球観測プラットフォーム技術衛星ADEOS DTL受信システム開発受注  
横浜市にて開催された、日本初の国際海事展「Sea Japan'94」に全製品を展示
- 1995年(平成7年) 震災により神戸営業所を移転
- 1996年(平成8年) デジタル電子交換機OAE-8000シリーズ発売開始
- 1997年(平成9年) 船舶搭載用気象衛星画像受信解析システムGMSP-2S型(ひまわり、GOES WEST、GOES EAST、METEOSAT)を開発
- 1998年(平成10年) 大型客船「ばしふいっくびいなす」にデジタルコードレス船内通信システムを納入
- 1999年(平成11年) OAE-1200型デジタルコードレス対応船用電話交換機を開発  
気象庁予報部殿へGMS S-VISSR/HIRIDを納入
- 2000年(平成12年) 本社社屋改築 10月移転
- 2001年(平成13年) SOLASII-2章2000年改正にともなう機関室局所消火設備用  
火災探知機及び炎感知器の開発を行い、同関連の特許申請
- 2002年(平成14年) CPU制御ゾーン式火災探知警報装置FF-3062シリーズ開発
- 2003年(平成15年) 海洋科学技術センター殿の新鋭地球掘削船「ちきゅう」向けに、船内通信装置及びCCTV等大型システムの納入
- 2005年(平成17年) MTSAT-1R(ひまわり6号)の試験配信データを本邦初受信に成功  
下関営業所移転
- 2007年(平成19年) LAN接続IP-PBX OAE1200MXシリーズを開発
- 2008年(平成20年) LAN対応IP船内時計を開発  
国立極地研究所殿へ南極昭和基地向けのL/S-Band及びX-Band衛星受信システムを納入
- 2009年(平成21年) バッテリーレス(無電池)電話機を開発し販売  
今治市にて開催された「パリスッパ2009」へ出展
- 2010年(平成22年) 三井造船株式会社殿で建造された、海上自衛隊殿の海洋観測船19AGSにデジタル自動交換機、PHS電話装置及び艦内監視テレビ装置を納入
- 2011年(平成23年) 自動交換機OAE-7200シリーズを開発し販売  
デジタル船内指令装置OHE-3500シリーズを開発し販売
- 2012年(平成24年) 新FSSコード対応火災探知警報装置FF-1520、FF3063シリーズ開発し販売
- 2015年(平成27年) 気象庁が運用する気象衛星ひまわりのHimawariCast受信装置を開発し販売
- 2016年(平成28年) デジタル交換機OAE-KH010Lシリーズを開発し販売
- 2017年(平成29年) 船舶電話対応小型自動電話交換機OAE-CX050を発売  
WEBサイト(ホームページ)を全面的にリニューアル
- 2018年(平成30年) 神戸営業所移転  
保守部品センター新設
- 2021年(令和3年) 経営合理化策の一環としてお客様対応力向上のため長崎営業所を閉鎖し下関営業所に業務統合  
リモートセンシングシステムの販売を終了  
船用時計の親時計NMCシリーズ、子時計NSCシリーズを開発し発売  
小型船内指令装置OHE-3700及びOHE-3600シリーズを開発
- 2022年(令和4年) 小型船内指令装置OHE-3700及びOHE-3600シリーズを発売



## 製品案内

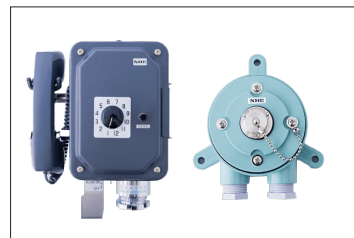
### 電話自動交換機

船内通信システムに於ける豊かな経験と確かな実績に基づき、必要な機能を考え、新しいコミュニケーションを作り出します。



### 電話機

あらゆる使用条件に適するよう高信頼性を重視した設計のもとに、多彩な機能を組み込み、使いやすさを十分に配慮して作られております。



### 船内指令装置

船内での指令の伝達にとどまらず、様々なシステムと統合され、船内通信の総合センターとしての役割を果たしております。



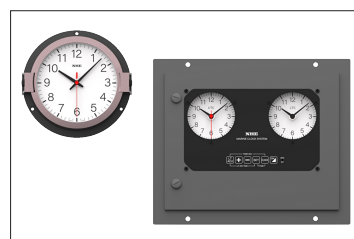
### 火災探知装置

かけがえのない人命・財産を火災から守る。この重大な使命を担う火災探知装置には、何よりも信頼性が要求されます。



### 舶用時計

船舶用時計システムは、親時計と子時計により構成され、船舶に搭載される基準時計として、振動・温度・取り扱いを考慮し設計・製造されています。



### CCTV・TV共聴

船舶用CCTVは、昼夜を問わず不審船の監視や安全運航を支えるシステムです。TV共聴は船内のTV放送システムを一元化し、安定したTV放送を視聴できます。



### 積付計算システム

Loadi Catorは、あらかじめ処理された本船固有のデータを使用して、短時間に精度よく積付計画に必要な性能計算を行うためのシステムです。



船内通信のネットワークソリューションで  
お客様の安心安全をエンジニアリングします。

## サービス・ネットワーク



## 事業所一覧

### ●セールス・エンジニアリング部門

#### ◆営業・技術統括部

##### ・本社国内営業部

##### ・海外営業部

〒221-0044 神奈川県横浜市神奈川区東神奈川2丁目40番地7  
TEL. 045-453-6911 FAX. 045-453-6910

##### ・西日本営業部

###### ■神戸営業所

〒651-0084 兵庫県神戸市中央区磯辺通1丁目1-37 穀検神戸ビル3階  
TEL. 078-242-3291 FAX. 078-242-3290

###### ■呉営業所

〒737-0045 広島県呉市本通5丁目7-9 KSビル101号  
TEL. 0823-23-3976 FAX. 0823-22-4882

###### ■高松営業所

〒761-0301 香川県高松市林町2518-11  
TEL. 087-815-0560 FAX. 087-867-5260

###### ■下関営業所

〒750-0065 山口県下関市伊崎町1丁目4番12号  
TEL. 083-231-0008 FAX. 083-231-0016

##### ・保守部品センター

###### ■横浜

〒221-0044 神奈川県横浜市神奈川区東神奈川2丁目40番地7  
TEL. 045-453-6911 FAX. 045-453-6910

###### ■神戸

〒651-0084 兵庫県神戸市中央区磯辺通1丁目1-37 穀検神戸ビル3階  
TEL. 078-242-3292 FAX. 078-242-3290

##### ・技術1グループ・2グループ・3グループ・4グループ

〒221-0044 神奈川県横浜市神奈川区東神奈川2丁目40番地7  
TEL. 045-453-6918 FAX. 045-461-3248

### ●セールス・エンジニアリング サポート部門

#### ◆営業・技術統括部

##### ・事業推進グループ

〒221-0044 神奈川県横浜市神奈川区東神奈川2丁目40番地7  
TEL. 045-453-6918 or 045-453-6914 FAX. 045-461-3248

##### ・西日本営業部 フィールドエンジニアリンググループ

〒737-0045 広島県呉市本通5丁目7-9 KSビル101号  
TEL. 0823-23-3976 FAX. 0823-22-4882

### ●品質管理部門

#### ◆営業・技術統括部

##### ・品質管理部

〒221-0044 神奈川県横浜市神奈川区東神奈川2丁目40番地7  
TEL. 045-453-6911 FAX. 045-453-6910

### ●調達・物流部門

#### ◆営業・技術統括部

##### ・本社調達・物流グループ

〒221-0044 神奈川県横浜市神奈川区東神奈川2丁目40番地7  
TEL. 045-453-6916 FAX. 045-450-3119

### ●コーポレート部門

#### ◆管理統括部

##### ・総務グループ

〒221-0044 神奈川県横浜市神奈川区東神奈川2丁目40番地7  
TEL. 045-453-6915 FAX. 045-450-3118

##### ・経理部

TEL. 045-453-6915 FAX. 045-450-3118

# NHE

日本船用エレクトロニクス株式会社  
NIPPON HAKUYO electronics, Ltd.

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