

造船業を目指す若者の拡大(①夏休み期間中の見学会)

- 夏休み期間中に、将来を担う小中学生を対象として全国一斉の造船所・船用工業事業所見学会を開催
- 全国の37事業所において工場見学・進水式・命名式が開催され、合計3,809名が参加



- 第20回「海の日」行事関連イベントとして、日本財団助成事業「あなたのまちの海の日サポートプログラム」の一環として実施
- 事業名は「この地球で一番大きな工業製品『船』を見に行こう！！」
- (一社)日本中小型造船工業会主催、(一社)日本造船工業会及び(一社)日本船用工業会協力、国土交通省協賛

造船業を目指す若者の拡大(①夏休み期間中の見学会)

	開催日	地区	造船所・船用機械メーカー
1	7月20日	豊橋市(愛知県)	(株)新来島豊橋造船
2	7月21日	今治市(愛媛県)	檜垣造船(株)
3	7月24日	津市(三重県)	ジャパンマリンユナイテッド(株)津事業所
4	7月27日	福山市(広島県)	常石造船(株)
5	7月28日	八戸市(青森県)	北日本造船(株)
6	7月28日	舞鶴市(京都府)	ジャパンマリンユナイテッド(株)舞鶴事業所
7	7月29日	焼津市(静岡県)	(株)赤坂鐵工所
8	7月30日	今治市(愛媛県)	浅川造船(株)
9	7月30日	高松市(香川県)	四国ドック(株)
10	7月30日	高松市(香川県)	(株)マキタ
11	7月30日	高知市(高知県)	新高知重工(株)
12	7月30日	津市(三重県)	ジャパンマリンユナイテッド(株)津事業所
13	7月30日	市原市(千葉県)	三井造船(株)千葉事業所
14	7月30日	佐世保市(長崎県)	佐世保重工業(株)
15	8月3日	横浜市(神奈川県)	京浜ドック(株)
16	8月3日	下関市(山口県)	旭洋造船(株)
17	8月4日	尼崎市(兵庫県)	ヤンマー(株)尼崎工場
18	8月4日	福山市(広島県)	常石造船(株)
19	8月4日	豊橋市(愛知県)	(株)新来島豊橋造船
20	8月5日	佐伯市(大分県)	(株)三浦造船所
21	8月5日	今治市(愛媛県)	渦潮電機(株)
22	8月5日	今治市(愛媛県)	今治造船(株)本社工場

	開催日	地区	造船所・船用機械メーカー
23	8月5日	三木市(兵庫県)	古野電気(株)
24	8月5日	東広島市(広島県)	(株)新来島広島どつく
25	8月5日	丸亀市(香川県)	興亜産業(株)
26	8月6日	丸亀市(香川県)	今治造船(株)丸亀事業本部
27	8月6日	新潟市(新潟県)	新潟造船(株)
28	8月7日	石巻市(宮城県)	(株)ヤマニシ
29	8月7日	岡山市(岡山県)	ナカシマプロペラ(株)
30	8月7日	相生市(兵庫県)	(株)JMUアムテック
31	8月7日	播磨町(兵庫県)	阪神内燃機工業(株)
32	8月8日	八代市(熊本県)	熊本ドック(株)
33	8月8日	西条市(愛媛県)	今治造船(株)西条工場
34	8月8日~16日	山田町(岩手県)	(株)ティエフシー
35	8月10日	室蘭市(北海道)	函館どつく(株)室蘭製作所
36	8月10日	八戸市(青森県)	北日本造船(株)
37	8月11日	江東区(東京都)	墨田川造船(株)
38	8月18日	呉市(広島県)	(株)神田造船所
39	8月18日	長崎市(長崎県)	福岡造船(株)長崎工場
40	8月18日	佐伯市(大分県)	佐伯重工業(株)
41	8月18日	福山市(広島県)	常石造船(株)
42	8月19日	福山市(広島県)	常石造船(株)
43	8月20日	尾道市(広島県)	ツネイシクラフト&ファシリティーズ(株)

実施事業所数 37社、合計参加者数 3,809名

造船業を目指す若者の拡大(②産学のネットワーク強化)

造船企業と教育機関のネットワークの強化

- 平成27年度は、高校生・大学生のインターンシップ、高校教員の造船現場実習の**モデル事業**を実施。
(公募・選考の結果、長崎地区で実施。)
- 当該実施結果を踏まえ、事業者がインターンシップを実施するための手助けとなる**ガイダンス案**(学生の興味を踏まえたカリキュラム、教育機関へのアプローチ手法等を記載)**を作成**。
- 平成28年度は、モデル事業のフォローアップ(意識の変化や就職状況)等、ガイダンス(案)の検証・見直しを行い、**ガイダンスを最終化**。



全国の中小造船事業者を提供し、地元の高校・大学等とのネットワーク強化を後押し



造船業インターンシップ

国土交通省

じぶん×船＝夢
はたらく未来 | つくる人

造船業インターンシップ
日本の造船業に必要なのは皆さんの若い力です。

一生モノの腕を手に入れる。
世界に通用する技術が身に付く。

造船業インターンシップの参加者を募集します。
造船業における実際の設計から製造に至る「ものづくり」の現場を体感して頂きます。
(※事前に安全講習を受講して頂きます。)

対象 象 / 学生・生徒(高校生以上)
開催地域 / 長崎県長崎市(予定)・長崎県佐世保市(予定)
開催時期 / 2015年12月～2016年2月(うち2日間予定)
主催者 / 国土交通省事業「造船業を目指す若者を増やすための産学ネットワーク構築業務」
受託者 / 日艦工業株式会社
※受け入れ企業によって、定員が異なります。参加希望者が定員を上回った場合は、インターンシップ受け入れの抽選を行う場合がございます。

詳しくはこちらまでお問い合わせ下さい。

お問い合わせ先  日艦工業株式会社
〒222-0203 神奈川県横浜市磯区磯崎1-15-1 日艦工業株式会社
TEL: 045-476-4121(DOOR) FAX: 045-476-4921
E-mail: info@zassan-intern.com 担当/山本 敬司 http://www.nisso.co.jp/

045-476-4551

- 我が国の造船技術者、技能者など、造船に携わる就労者の作業の撮影やインタビューを実施。
- 人材確保の他、我が国の高品質な船舶をアピールするための広報資料の材料とする。

技術者：基本設計、詳細設計、生産・品質管理など



技能者：鉄工作業、溶接、船内塗装など



写真撮影、仕事への拘りなどについてインタビューを実施し、広報に活用可能な材料を収集

人材確保のための広報



海外の展示会等での広報



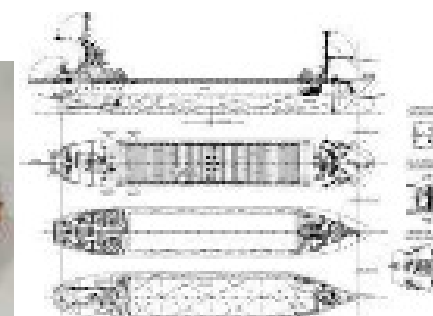
造船業を目指す若者の拡大(④高校生向けの教材の作成)

高校生向けの教材の作成(工業高校の造船専門課程の創設を支援)

- 工業高校※に、造船コースを創設しようとする動き。

※今治工業高校(28年度予定)

- 平成28年度予算として、教育現場や造船事業者の人材ニーズを取り入れた教材の作成に要する経費を要求中。(今後、産学で必要なものを検討)

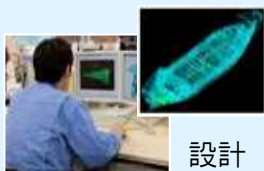


最近の技術への更新、製図・設計実習のための副教材、教員の指導要領など、高校教育のニーズに対応した新教材作り。

若者が造船業に魅力を感じる教材を工業高校に提供し、造船専門課程の創設を後押し

造船会社

- 最新の船舶や設計・生産方式の資料提供
- 人材ニーズに関する意見 等



高校生向けの造船工学の教材の作成

- ・教科書の更新、
- ・参考図書執筆、
- ・練習問題作成、
- ・視覚教材の収集・編集等の作業

工業高校関係者

- 教育現場からのニーズ・意見 等
- 技能に関する教育のノウハウ、知見



船用関連事業者

- 最新の船舶機器、メンテナンス技術等の資料提供
- 人材ニーズに関する意見 等



学識経験者(大学、研究所)

- 大学教育との連動性についての意見
- 学識的知見からのテキスト監修 等

設計に必要な工学基礎

