

2. 事業実施

(1)事業実施一覧

テーマ「船の仕事を学ぼう」

日にち	場所	講座名	内容など
10月15日(水) 5・6時限目 13:50～15:40	中学校教室 パソコン室	ものづくり 講座①	ガイドランスと船の産業について リージョナルデザイン(株) 講師：安孫子 尚正
		〃 ②	「海を拓く」 (一社) 日本中小型造船工業会 講師：佐藤 英孝 先生
10月17日(金) 5時限目 13:50～14:40	中学校教室 パソコン室	〃 ③	「船長海と船を語る」 (一社) 日本船長協会 講師：玉田 光一 船長
10月20日(月) 5時限目 13:50～14:40	中学校教室 パソコン室	〃 ④	「電気の仕事」 渦潮電機株式会社 講師：梶原 徹也 先生
10月23日(木) 9:00～16:30	各工場	不思議発見 ものづくり体験 講座①	進水式(新来島どつく波止浜工場) 渦潮電機株式会社 菊間瓦組合
10月24日(金) 9:30～16:30	弓削商船	不思議発見 ものづくり体験 講座②	「弓削丸体験航海 ・キャンパス体験講座」 弓削商船高等専門学校
10月31日(金) 5・6時限目 13:50～15:40	中学校教室 被服室等	ものづくり ワークショップ①	「発表会・新聞づくり」 リージョナルデザイン株式会社 安孫子 尚正 コーディネーター
11月7日(金) 5・6時限目 13:50～15:40	中学校教室 被服室等	ものづくり ワークショップ②	「新聞仕上げ・プレゼン」 リージョナルデザイン株式会社 安孫子 尚正 コーディネーター
11月26日(水) 5・6時限目 13:50～15:40	中学校体育館	発表会	

(2) 講座実施状況

○ものづくり講座① 「ガイダンスと船の産業について」

リージョナルデザイン株式会社 安孫子 尚正

日時：平成 26 年 10 月 15 日（水）13：50～14：40 5 時限目



○ものづくり講座② 「海を拓く」

(一社) 日本中小型造船工業会 佐藤 英孝 先生

日時：平成 26 年 10 月 15 日（水）14：50～15：40 6 時限目



○ものづくり講座③ 「船長海と船を語る」

(一社) 日本船長協会 玉田 光一 先生

日時：平成 26 年 10 月 17 日（金）13：50～14：40 5 時限目



○ものづくり講座④ 「電気の仕事」

渦潮電機株式会社 梶原 徹也 先生

日時：平成 26 年 10 月 20 日（月）13：50～14：40 5 時間目



○不思議発見ものづくり体験講座① 工場見学

親水式：新来島どつく波止浜工場 工場見学：渦潮電機株式会社 菊間瓦組合

日時：平成 26 年 10 月 23 日（木）9：00～16：30



○不思議発見ものづくり体験講座② 「弓削丸体験航海・キャンパス体験講座」

弓削商船高等専門学校 湯田 紀男 先生

日時：平成 26 年 10 月 24 日（金）9：30～16：30



○ものづくりワークショップ① 「発表会・新聞づくり」

リージョナルデザイン株式会社 安孫子 尚正

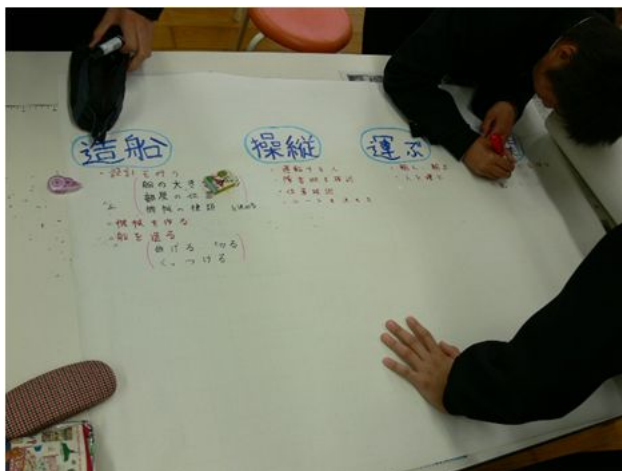
日時：平成 26 年 10 月 31 日（金）13：50～15：40 5,6 時限目



○ものづくりワークショップ② 「新聞仕上げ・プレゼン」

リージョナルデザイン株式会社 安孫子 尚正

日時：平成 26 年 11 月 7 日（金）13：50～15：40 5,6 時限目



○進水式・ものづくり体験発表会

日時：平成 26 年 11 月 26 日（水）13：50～15：40 5,6 時限目



集合写真

1組1班発表シート

日本を支える 船台新聞

ド迫力の進水式

○初の経験に感動し、大きな歓声が上がった。

○船台を進み水させる手配に時間をかけて式を行なった。

○多くの人の力で初めて船が海へ出れた。



渦潮電気で

○船に使われている機械が、多くあった。

○とても多くの人が働いていて、スムーズに仕事が進むように工夫されていた。

B三MAC

1班 貝崎泰我・安永太一
山崎晴登・石山美沙
寺尾律早子・若田美憂

弓削商船!

弓削商船の実験室にはとても高価な実験器具があり、その価値なんと数億円! スケールが大きくびっくりしました。弓削丸ではなんと操縦をさせていただきました。操縦はとても難しく、意のままに動かされている船員さんはすごいと思いました。

〜将来の夢!〜

今回の体験学習で、多くの夢が見つかりました!

会社を建てたい!

テレビに出る仕事がしたい!

英語関係の仕事をしたい!

さかさまに倒れる仕事をつきたい!

動物園関係の仕事をつきたい!

接客業につきたい!

多くの夢が見つかりました!

1組2班発表シート

弓削商船体験入学!!

弓削商船は、船台の入り口にある。敷地面積が広く、さまざまな実験器具がある。操縦シミュレーションなど、体験以上のものである。特に弓削丸という、弓削商船の練習船がある。この船の操縦は、船長のサポートがある。船のエンジンは、大きな力が必要で、操縦は難しい。船は、船長の指示で動く。船は、船長の指示で動く。船は、船長の指示で動く。



世界NO.1ですよ今治新聞

今治の人口は、なんと十六万七千人である。面積は、四百二十平方キロメートルである。船は、人々の生活を支えている。船は、人々の生活を支えている。船は、人々の生活を支えている。

1組2班 中谷如矢

白石建介
松本祥明
橋本乃
渡部悠太

将来の夢

僕は、将来、船長の夢がある。僕は、将来、船長の夢がある。僕は、将来、船長の夢がある。

7

1組3班発表シート

弓削丸 ～特徴～ 全長 40m 巾 8.0m 深さ 3.3m 速度 13.75 ノット	距離 一海 マ上 イは ルー 11マイル 1.852 km	種類 船 750 荷 十 合 荷 例 種 船 も 台 物 が わ 物 類 は あ も 船 あ せ 船 荷 か た る 車 は り て は 物 あ く か ま コ 製 船 り さ 入 最 す ン 品 ま ん る 大 テ に す の 	海の 仕事 笑顔にしたい。子供の笑顔が見たい。 愛実 拓弥 池内 紀彦 徳井 治希 竹原 言葉
海事都市 世界の今 小さな本 最大の都市 今でも	B=MAC 造船の大事な所を 女性社員も働いている。 B=MAC 変わらないものは、信来すること。 ビーマックの工場は、未来船を意識している。	自分の得意とすること。 人のための仕事をしたい。 テレビを見てあこがれた。 みんなの夢	

1組4班発表シート

船がでるまで

設計

水槽試験

鋼材荷役

鋼板自動車切断

溶接

組立

運搬

進水

日本の貿易

船が九十九七%

受けもつ

船は重要!!

日本の衣食住

世界の自動車

主要な工業製品

輸出

俺と今治の

2組1班発表シート

船にもつわるストーリー

造船業

今治は日本の5割も造っている。
約2000隻(241トン)の船で
安全な航海もしている。

日本で造る船

今治市は世界で一番の海事都市である。日本の船舶の27%は、世界第3位(1位中国、2位韓国)
日本には、447km²の経済圏がある。

船台に積む物

船には貨物船から、ブリーまで、さまざまな船が、役目を果たしている。日本は輸入の99.9%を船で運んでいる。月、年、鉄、銅、石、油等運んでいる船が、無ければ、今の日本は無いといっている。いいと思う。

弓削商船

船を動かす燃料

燃料は、大きな船は重油、小さな船は軽油で動いている。
船の燃料代は、思より高かった!

カッター

カッターに乗って、クラス別で戦った。
難しかったけど、1組に勝ったし
カッターに乗ることができて良かった!

船を支える機械

弓削商船の機械は、ハイパワー!
1機1機も730馬力があった。
船のエンジンは、大きな音で
大きくて耳を痛めた。

将来の仕事

デザイナーになって、世界や有名なお客から、新しいものまで、また、新しい方法で、みんなが買ってくれる、立体作品を作りたい。そして、みんなの役に立てたい。

保育士になって、みんなの笑顔を見たい!
たくさんのお友達に、保育所をめぐりに、な、こまらう!

船を支える仕事は、日本の未来を支える仕事にしたい。その中で、自分に合った仕事を見つけたい。

2組1班 正岡 隼 土居 純也 渡部 光輝 渡部 夏海 北 永来

2組2班発表シート

世界で活躍してる船を造りたい仕事

(竜斗)

看護師になりたい

(弘樹)

石油を取りあつかう会社員になりたい

(泰己)

産婦人科に行き、たくさんの人を助ける看護師になりたい。(夢彩)

みんなの笑顔を増やせる保育士になりたい。

(由衣)

し、か、と勉強して、前向きになって、夢を見たい。(み)

将来の夢

世界での活躍

日本の船は事故が少ないため、世界でも使われている。

安全

安全

運搬

船では、資源などを運んでいる。

弓削商船

今治では、バリシップという造船の事について、知る事が出来る。

2組勝利

カッターで、クラス対抗で競争!!

弓削商船

実験室では、たくさんの方が行なわれていた。

弓削丸に乗って、いろいろな体験をした。

なんと、研究が合格しないと卒業が出来ない。

今シップ新聞

2-2

村上 竜斗	村上 弘樹
染山 泰己	松浦 夢彩
早田 由衣	飯尾 あゆみ
森	

