



## (2) 技術研究会（交流会）の実施について

### ①工業団地等との技術研究交流会について

学・官が会員企業の事業概要を周知するために開催・・・コロナウイルス関連で実施なし。  
開催地の検討 {市内工業団地、商工団体等、未実施地域（波佐見/川棚地区、平戸地区)}

### ②技術シーズ発表会（講演会等との共催）

関係機関等の技術シーズのパネル展示等は講演会がオンライン開催のための開催なし。

### ③佐世保高専ラボツアー

佐世保高専の各学科の研究室や設備の見学会・・・コロナウイルス関連で実施なし。

### ④組込技術コミュニティ（NET-C研究会）

毎月1回、第3水曜日を定例日として実施。（主に地域共同テクノセンター）

WEB（Google Meet）参加も並行して実施。

4月21日、5月19日、6月16日、7月21日、8月18日、9月15日、10月20日、  
11月17日、12月15日、1月19日、2月16日、3月16日（予定）

4月



8月



11月



### ⑤水素エネルギー開発研究会の開催 別添資料1-3

日時：令和3年12月15日（水）13:20～15:40（ONLINE開始 13時00分）

場所：佐世保高専情報セキュリティー演習室

参加者：学外者 オンライン参加 8名

学内者 学生 48名、教職員 8名

中島会長挨拶



山辺講師



松本講師



谷講師



### ⑥新規研究会の立ち上げの検討の継続

- ・ AIに関する基礎のセミナー計画の検討もあったが、今年度もコロナウイルス関連で実施できなかった。

## (3) 講演会の実施について

### ①先進技術や地域企業の事業化に関連した講演会

- ・ 水素エネルギー開発に関する講演会 12月15日（水）開催

その他、下記については、今年度もコロナウイルス関連で実施なし。

- ・ 情報セキュリティーに関する講演会（佐世保高専 K-SEC 共催）

- ・ その他、地域企業が求めるセミナー等の開催を検討

## ②佐世保高専 EDGE キャリアセンターの講演会

<アントレプレナーサロン> Microsoft Teams オンライン会議

vol.1 6月1日(火) 16:30~

スタートアップサポート株式会社 社長 高本 智徳氏

「佐世保高専 0B の 30 歳からの起業。高専生が佐世保で起業して感じたこと。」

vol.2 11月10日(水) 16:30~ (6月28日(月) 変更分)

株式会社シリコンバレーベンチャーズ 取締役社長兼 CEO 森若 幸次郎氏

「シリコンバレーから学ぶ企業、就職にも役立つグローバルマインド」

vol.3 12月13日(月) 16:30~

福岡 e スポーツ協会 会長 中島 賢一 氏

「e スポーツがインストールされた社会がもたらす新しい価値」

<グローバルカフェ> Microsoft Teams オンライン会議

vol.1 5月7日(金) 16:30~

熊本高専情報通信エレクトロニクス工学科 5年生 三次 伶奈 氏

「高専リケジョの海外インターシップとトビタテ留学の話」

vol.2 7月14日(水) 16:30~

タイ国政府観光庁福岡事務所 マーケティングマネジャー 富松 寛考 氏

「微笑みの国タイとタイランド 4.0」

## ③連携機関との共催、後援での開催

○産学官イノベーション創出プロジェクト事業(長崎県産業振興財団主催)

・第1回産学官金連携サロン 令和3年9月28日(火) 14:00~16:00 (別添資料 1-4)

①基調講演、②長崎大学研究室等紹介(ラボツアー) オンライン開催

・第2回産学官金連携サロン 令和4年2月16日(水) 14:00~16:40 (別添資料 1-5)

①持続可能な生産活動のススメ ②海洋技術開発研究委託事業の成果報告、

③佐世保高専の研究テーマ オンライン開催

○長崎県新エネルギー産業等プロジェクト推進事業(長崎県産業振興財団主催)

(別添資料 1-6、1-7)

・第1回水素事業化研究会 オンライン視察会 令和3年10月14日(木) 14:00~15:30

・第2回水素事業化研究会 オンライン講演会 令和4年1月26日(水) 13:30~15:20

## II. 人材育成事業について

(1) 地元企業人材の育成に関すること・・・実施なし

新規人材育成事業の検討及び長崎県・佐世保市への人材育成事業の提案の検討

①佐世保高専と連携した人材育成・・・実施なし

・会員企業の要望に応じた講座 ※制御機器入門講座・リレーシーケンス入門講座等

・佐世保高専の推進事業に関する講座 ※地域企業対象の情報セキュリティ講座

・その他の新規講座の開催検討(アンケート調査)

②佐世保工業会と連携した人材育成・・・なし

③次世代創業者育成プログラム(佐世保市、県立大、国際大、高専との共同研究)への協力

令和3年度佐世保市次世代創業者育成事業成果発表会

日時: 令和3年12月11日(土) 10:30~16:25

場所: 佐世保高専大講義室。ICT5

成果発表: 長崎県立大学 4チーム、長崎国際大学 4チーム、佐世保高専 4チーム

開会挨拶



県立大学 B



国際大学 B



佐世保高専 B



講評



## (2) 地元学生の育成（企業と学生の交流促進）に関すること

### ① 佐世保高専企業技術セミナー開催

- ・ 4年生対象・各教室でのプレゼン形式（企業紹介 15分、質疑応答 10分）（別添資料 2-1）

実施日時：令和3年11月11日（木）14：10 集合 14:40～16:10 各クラス 3社

実施日時：令和3年11月17日（水）10：00 集合 10:30～12:00 各クラス 3社

参加企業：16社 会長挨拶（控室）

プレゼン



- ・ 2年生対象・各教室でのプレゼン形式（企業紹介 15分、質疑応答 10分）（別添資料 2-2）

インターンシップの受入れについてはプレゼンの時に説明

実施日時：令和4年1月12日（水）14：10 集合 14:40～16:10 各クラス 3社

参加企業：10社

会長挨拶

プレゼン

オンラインプレゼン



### ② インターンシップへの協力・・・実施なし

- ・ 学生のインターンシップ受入協力について2年生対象の際にプレゼンの中で依頼。

※参考 例年高専4年生は全員参加、低学年生の1Dayも推進したい

- ・ 佐世保工業会との連携の検討・・・実施なし

### ③ 見学会の実施・協力・・・コロナ感染拡大のため中止

- ・ 学生を対象とした企業や県技術センターの見学会

※参考 高専の2年生：半日、3年生：1泊、4年生：1週間、専攻科1年生：半日

- ・ NTC 単独での実施および佐世保工業会との連携での実施を検討

### ④ 佐世保高専EDGEキャリアセンターの活動への連携協力

- ・ 学生のアントレプレナーシップ、グローバル化、地域連携、キャリア教育を推進

- ・ 長崎県立大学、長崎国際大学のアントレプレナー系の研究室との連携

### ⑤ アイデアコンテスト、ビジネスプランコンテストへの連携協力

- ・ 佐世保高専専攻科ゼミ内コンテスト ※令和3年度新規

- ・ 学生支援窓口設置の検討

- ・ 西九州させぼ広域都市圏ビジネスプランコンテスト（主管：佐世保市、NTC協賛）

12月21日（火）協賛金（10万円）支出済

## ⑥佐世保高専との連携事業

ア. KOSEN EXPO～高専とつながる！高専で見つかる！～の開催（オンライン開催）

令和3年10月20日（水）13:00～16:25

令和3年10月21日（木）09:20～11:55

- ・柳生准教授:10:00-10:25「ジャンボタニシをやっつけろ！工学的防除装置の実用化希望」
- ・西口准教授:10:20-10:35「カーボンニュートラル地方活性化ネットワーク」
- ・出展依頼：参加企業 13社（会員企業、佐世保高専関係企業）  
（特設サイト展示 R4.02.28まで）

イ. 高専 GIRLS SDGs × Technology Contest「高専女子の技術（ちから）が、未来を変える」

令和4年1月22日（土）13:00～16:45（高専 GCON2021 オンライン配信）

全国42チームエントリー、本選（成果発表会）12チーム中 本校2チーム参加

- ・ UNITS チーム、
- ・ ファインバブル Lab チーム

視聴者賞受賞：ファインバブル Lab チーム

ウ. 「2021年度高専女子フォーラム in 九州・沖縄」

令和4年3月25日（金）13:00～17:00（幹事校：佐世保高専 オンライン開催）

発表企業申込締切：2月22日（火）

※会員企業からの出展申込みがあったが、応募多数のため参加できなかった。

## Ⅲ. 情報発信事業について

（1）会員企業情報の発信に関すること

①デジタルサイネージシステムを利用した会員企業の紹介

- ・ 佐世保高専正面玄関および地域共同テクノセンター入口に設置のモニターで表示
- ・ 会員企業へスライドデータの作成を依頼・・・7月30日締切（書面総会通知に同封）  
新規登録企業 5社 修正連絡企業（R2分変更） 7社 登録会員数 37社

②Uターン・Iターン検索システムの運用

- ・ 佐世保高専卒業生および会員企業への案内の継続 システム利用方法の検討
- システム利用方法の検討として、佐世保市より提案の「させぼお仕事情報プラザ」を利用した佐世保高専卒業生及び会員への追加登録の事項（案）作成（別添資料 3-1、3-2）

③ホームページ（HP）の利活用の促進

- ・ 西九州テクノコンソーシアムHP改修の継続

（2）活動情報の発信に関すること

①イベント等の情報発信

- ・ NTC主催および共催イベント情報についてはメール及びFAXにて連絡
- ・ 関係機関からのイベント情報等についてもメールにて連絡

②NTC事業報告

- ・ HPへの事業報告書の掲載

（3）その他、新たな情報発信方法の検討

#### IV. 佐世保市中小企業等支援事業について

##### (1) 令和3年度審査会（コロナ対応型も含む）委託業務の実施

- ・ 事前ヒヤリング企業訪問（4社） 5月14日（金）、5月17日（月）、5月19日（水）
- ・ 審査委員会（4社） 6月9日（水）9:00-12:30（佐世保高専大会議室）
- ・ 中間報告ヒヤリング企業訪問（4社） 11月25日（木） 11月26日（金）、
- ・ 実績報告ヒヤリング企業訪問（4社） 3月18日（金）、3月23日（水）、3月24日（木）

##### (2) 令和2年度審査会（コロナ対応型）委託業務の継続

- ・ 中間報告ヒヤリング企業訪問（2社） 5月27日（木）、7月20日（火）
- ・ 実績報告ヒヤリング企業訪問（3社） 8月16日（月）、11月16日（火）、12月22日（水）

## 資料 1

### 令和3年度西九州テクノコンソーシアム 共同研究補助事業基礎研究助成金報告書（申請書含む）

研究テーマ，タイトル等

1. 「電気刺激を用いた海洋生物の行動制御に関する基礎研究」  
電気電子工学科 准教授 猪原 武士
2. 「小型魚類の行動モデル確立に向けた群れ指標構築に関する研究」  
電子制御工学科 助教 松田 朝陽
3. 「高温硬化型エポキシ系接着剤の硬化条件・無機フィラー添加が硬化反応と力学物性へ与える影響」  
物質工学科 助教 嘉悦 勝博

## 令和3年度 西九州テクノコンソーシアム 共同研究補助事業基礎研究助成金 募集要項

本助成金は、佐世保工業高等専門学校(以下佐世保高専)の教員と西九州テクノコンソーシアムの会員企業との将来的な共同研究、受託研究等を促進する為、佐世保高専教員の基礎研究を補助することを目的とする。

1. 応募対象者  
佐世保高専教員
2. 研究期間  
助成金交付決定日から当該年度末まで。
3. 研究テーマ等  
不問。ただし、将来的に共同研究等により社会実装できるような研究テーマが望ましい。
4. 助成金額  
10万円/1件 (最大3件)
5. 募集期間  
令和3年6月1日から令和3年6月末日
6. 応募方法  
希望する者は、「申請書」を作成し募集期間内に佐世保高専総務課企画係へ提出する。
7. 選考方法  
申請をもとに佐世保高専において選考のうえ、最大3件までを学校長名にて西九州テクノコンソーシアムに推薦する。推薦をもとに西九州テクノコンソーシアム企画委員会で審議し、本助成金支給対象を決定する。
8. 成果報告  
研究期間終了後、1ヵ月以内に別紙「報告書」を西九州テクノコンソーシアム事務局に提出する。
9. その他
  - ①助成金は教員個人への研究奨励寄附金として全額佐世保高専に納付する。
  - ②助成金の用途は問わない。ただし、申請した研究にのみ使用すること。
  - ③助成を受けた教員は、以後積極的に西九州テクノコンソーシアムの活動に参加すること。
  - ④助成は個人を対象とし、所属機関の間接経費、一般管理費は助成の対象としない。

令和3年度

## 水素エネルギー開発研究会

「県北の地域経済の活性化を図る一環として、水素エネルギー関連事業に着目し、県内企業等を対象に連携を図ることにより、地域活性化及び人材確保と育成を図る」

期日： 令和3年12月15日（水）

時間： 13時20分～15時40分 （ONLINE 開始 13:00～）

場所： 佐世保工業高等専門学校 情報セキュリティー演習室（一般教科A棟2階）  
（佐世保市沖新町1-1）

対象： 長崎県内の中小企業の方々

今回はコロナウイルスの関係で、参加者はONLINE(Microsoft Teams)の参加となります。

参加申込 URL： <https://forms.gle/SZ4hWXRFBAd8k1S9>

申込締切： 令和3年12月10日（金）

スケジュール



- |   |             |
|---|-------------|
| 1. 開会挨拶：  | 13:20-13:30 |
| 西九州テクノコンソーシアム会長 中島 寛 氏（佐世保工業高等専門学校長）  |             |
| 2. 講演 1 『 各種金属材料の水素脆化メカニズムの検討 』   | 13:30-14:30 |
| 講師 山辺 純一郎 氏（福岡大学 工学部機械工学科 教授）<br>（産業総合研究所 水素材料強度ラボラトリ 副ラボ長）<br>（九州大学 水素材料先端科学研究センター 客員教授） |             |
| 3. 講演 2 『 高専発！水素を分離・精製するための材料開発と産学官協働研究について 』   | 14:40-15:20 |
| 講師 松本 佳久 氏（大分工業高等専門学校 機械工学科 教授）   |             |
| 4. 総括   | 15:20-15:40 |
| 谷 義勝 氏（株式会社 谷グリーンエネルギー研究所 代表取締役）<br>（水素事業化研究会アドバイザー）                                      |             |
| 5. 閉式   | 15:40       |

主催： 西九州テクノコンソーシアム、佐世保工業高等専門学校

後援： 佐世保市、佐世保工業会

【問合せ・連絡先】 西九州テクノコンソーシアム事務局 赤松

電話・FAX：0956-34-1570 Email：akamatsu@sasebo.ac.jp

佐世保工業高等専門学校 総務課企画係

電話：0956-34-8415 FAX：0956-34-8409 Email：kikaku@sasebo.ac.jp

長崎県 令和3年度 第1回

# 産学官金連携サロン

令和  
3年 **9/28(火)**

**14:00~16:00**

今年もオンラインにて  
開催します！

産学官金による共同研究組成の推進を目的として、産学官金連携サロンを開催いたします。  
今回は、サポイン事業(経済産業省 戦略的基盤技術高度化支援事業)にて研究開発を実施された  
企業様より研究成果や知財化への取組などについて講演していただきます。

なお、新型コロナウイルス感染拡大防止のため、今回もオンライン(配信ツール: Cisco社 Webex)  
にて開催いたします。是非多くの皆さまにご参加いただきますようお願いいたします。

※新型コロナウイルス感染拡大の影響等によりやむを得ず配信方法の変更や配信を急きょ中止することもございますので、ご了承ください。

参加費  
無料!!

★★★

## 1. 基調講演 <<14:00~14:50>>

### 『橋梁のひび割れ自動認識AIシステムの開発 ~ゼロからのAI開発と特許出願まで~』

(※サポイン事業研究テーマ名「コンクリート橋梁ひび  
割れ等の点検のためのAI画像診断技術を用いた  
橋梁点検・診断支援システムの開発」)

#### 【講演者】

株式会社 PAL構造

取締役(新事業、新技術担当)

長崎大学大学院工学研究科

客員教授 博士(工学)

**楠葉 貞治 氏**



※平成30年度経済産業省補助事業 戦略的基盤技術高度化支援事業(サポイン事業)  
にて採択を受け、令和2年度までプロジェクトリーダーとして研究開発を実施

## 2. 長崎大学研究室等紹介(ラボツアー)

<<15:00~16:00>>

### ①長崎大学熱帯医学研究所

熱帯医学ミュージアム 紹介

『熱帯医学ミュージアムと辿る医学史

~長崎大学熱帯医学研究所の功績~  
と「BSL-4施設」から始まる未来』

感染症とそれに随伴する健康に関する諸問題の克服を目指す長崎  
大学熱帯研究所の附属施設の一つである熱帯医学ミュージアム館  
長(奥村順子先生)より、同研究所の国内外における功績と未来  
の展望につき展示物と共にご紹介して頂きます。

### ②長崎大学大学院工学研究科

精密生産技術研究室 紹介

長崎大学大学院工学研究科 精密生産技術研究室で行っている  
研究内容と代表的な計測技術・加工技術を、矢澤孝哲教授、大  
坪樹助教よりご紹介して頂きます。

申込方法  
問合せ先

- 裏面の申込書に必要事項をご記入の上、**9月22日(水)**までにお申込み下さい。  
当財団のHPからもお申込みできます。 <https://www.joho-nagasaki.or.jp/>
- 問合せ先:(公財)長崎県産業振興財団 研究開発推進グループ 川原、松原  
TEL/0957-52-1138 E-mail/kenkyu@joho-nagasaki.or.jp

主催:公益財団法人長崎県産業振興財団、長崎オープンイノベーション拠点

令和3年度産学官イノベーション創出プロジェクト事業

# 第2回産学官金連携サロン

**日時** 令和4年 **2月16日(水)** 開始 **14:00**

**開催形式** Web オンライン配信 (Cisco Webex Meetings)

**参加費無料**  
是非ご参加  
下さい♪

**主催** 長崎県、(公財)長崎県産業振興財団、佐世保工業高等専門学校、長崎県窯業技術センター

産学官金による共同研究組成を推進するため産学官金連携サロンを開催します。  
今回は、基調講演として、(一社)サステナブル経営推進機構 壁谷専務理事から「国内におけるSDGsの動きと新たなビジネス」と題して、企業活動に求められているSDGsの取組について講演いただきます。また、当財団の海洋技術開発研究委託事業と佐世保工業高等専門学校の研究テーマについても紹介します。

## 「プログラム」

**1. 開会** **14:00**

**2. 持続可能な生産活動のススメ (長崎県窯業技術センター)**

① 基調講演 「国内におけるSDGsの動きと新たなビジネス」

一般社団法人サステナブル経営推進機構 専務理事 壁谷 武久 様

② 事例紹介 「波佐見町におけるSDGsの取り組み」

inc1 合同会社

代表 河野 公彦 様

<休憩 10分>

**3. 海洋技術開発研究委託事業の成果報告** **15:15**

① 「養殖漁業における赤潮早期発見・対策を実現するIoTシステム製品化の研究開発」

システムファイブ株式会社

木村 福義 様

② 「水中自動給餌機原理モデルに係る観測装置の開発」

粕谷製網株式会社

室長 深堀 一夫 様

**4. 佐世保工業高等専門学校の研究テーマ** **15:55**

① 「離島の歴史文化観光資源を活用したインバウンド需要拡大策を考える

—ドローンと3Dモデルを用いた仮想旅行の試み—

佐世保工業高等専門学校 基幹教育科

教授 堀江 潔 様

② 「学生とつくるIoT技術開発と地域連携」

佐世保工業高等専門学校 電気電子工学科 准教授 猪原 武士 様

**5. 閉会** **16:40**

**申込方法  
問合せ先**

■裏面の申込書に必要事項をご記入の上、**2月19日(木)**までにお申込み下さい。  
当財団のHPからもお申込みできます。 <https://www.joho-nagasaki.or.jp/>

■問合せ先：(公財)長崎県産業振興財団 研究開発推進グループ 松原、川原

TEL/0957-52-1138

E-mail/kenkyu@joho-nagasaki.or.jp

## 長崎県新エネルギー産業等プロジェクト推進事業

## 令和3年度 第1回水素事業化研究会 オンライン視察会

昨年10月の第203国会において菅総理より「2050年のカーボンニュートラル、脱炭素社会の実現を目指す」ことが宣言され、長崎県内でもその取り組みに注目が集まっています。当財団の水素事業化研究会においては、県内企業の水素関連事業への取り組みを支援してきましたが、長崎市琴海形上町で運転が開始された、株式会社イワテック様の「再エネ水素実証プラント」を県内の先進的取り組みとして紹介するために、視察会を開催します。

■日 時

令和3年 **10月14日(木)** 14:00~15:30

(開場 13:30) Webex Meeting によるオンライン開催

■実施場所

Webex meeting によるオンライン視察会

■視察場所

再エネ水素実証プラント

■プログラム

- |                        |             |
|------------------------|-------------|
| 1. 開会                  | 14:00       |
| 2. 開会あいさつ              | 14:00~14:05 |
| (公財)長崎県産業振興財団 理事 有富 雄二 |             |
| 3. オンライン視察会            | 14:05~15:30 |
| (1) 概要説明               | 14:05~14:35 |
| (2) 工場視察               | 14:35~15:05 |
| (3) 質疑応答               | 15:05~15:30 |
| 4. 閉会                  | 15:30       |

■説明者

株式会社イワテック エネルギーソリューション事業部

水素グループ グループ長 鶴丸 将太郎 氏

■主催

公益財団法人 長崎県産業振興財団



■申込方法

財団HP「よかネット長崎」(<https://www.joho-nagasaki.or.jp/>)の申込フォームにてお申込みいただくか、参加申込書に必要事項をご記入の上、FAXまたはE-mailにてお申込み下さい。申込締切後、開催2日前までに、お申込みいただいたメールアドレス宛に、入室用URLを記載したご案内をメールでお届けします。

■申込締切

令和3年10月7日(木)

## 【(株)イワテック 再エネ水素実証プラント】

株式会社イワテックは、再生可能エネルギーの電力により水素を製造する「再エネ水素実証プラント」の運転を開始しました。本プラントでは、太陽光発電設備で発電した電気を、蓄電池と組み合わせたエネルギーマネジメントシステムにより安定化し、発電可能量に応じて水素発生量を制御するシステムの検証を行い、高圧ガスとしてシリンダーへ充填します。また、燃料電池発電システム等で利用するなど、サプライチェーンの最適化も検討し、地産地消で強靱なエネルギー供給システムの実現と、持続可能な次世代のエネルギー社会の構築を目指します。



■お申込み・お問合せ先■

公益財団法人 長崎県産業振興財団 研究開発推進グループ 担当: 森、中原

TEL: 0957-52-1138

FAX: 0957-52-1140

E-mail: kankyo@joho-nagasaki.or.jp

# 令和3年度長崎県新エネルギー産業等プロジェクト促進事業 第2回水素事業化研究会

日時 令和4年 1月26日(水) 開始 13:30 開場 30分前から

開催要領 Webex meeting による **オンライン講演会**

対象 長崎県内の中小企業の方々(※業種の指定はありません。様々な企業の皆様のご参加をお待ちしております。)

参加費 無 料

主催 長崎県産業振興財団

## ◇◆ プ ロ グ ラ ム ◇◆

1. 開会 13:30  
2. 講演 1 「2050年のカーボンニュートラル(CN)実現に向けた三菱重工グループの取り組み状況」 13:35~14:15

三菱重工業株式会社 エナジードメイン  
エナジートランジション&パワー事業本部 新事業開発推進本部  
主席部員 豊田 敏彦 様、 主席部員 加幡 達雄 様

- (1) 日本において水素が必要とされるその背景  
(2) 水素サプライチェーン構築に向けた国内外の動向  
(3) 三菱重工グループの水素利用技術について  
(4) 三菱重工グループの水素サプライチェーン構築の取り組み

- 講演 2 「グリーンエネルギーの取り組みと今後  
~地域に根差したゼロエミッション化の提案~」 14:20~15:00

株式会社 スマートデザイン 取締役社長 南 康雄 様

株式会社スマートデザイン様は、株式会社商船三井様が実施される風力と水素を活用したゼロエミッション事業「ウィンドハンタープロジェクト」に参画され、水素エネルギーを利用したヨット航行の実証実験を実施されました。  
今回の講演では本実証実験で構築した水素エネルギーシステムとそのモニタリングシステムのご紹介、並びに本実験を契機に自社社屋に構築された陸上での、水素実験プラントについてご紹介いただきます。  
さらには本実証実験で得られた知見をもとに、地元佐世保市に対して提案する地域に根差したゼロエミッション事業案をご紹介いただきます。

3. 総括 15:00~15:20  
株式会社 谷グリーンエネルギー研究所 代表取締役 谷 義勝 様  
(水素事業化研究会アドバイザー)

4. 閉会 15:20

申込方法 財団HP「よかネット長崎」(<https://www.joho-nagasaki.or.jp/>)の申込フォームにてお申込みいただくか、参加申込書に必要事項をご記入の上、FAXまたはE-mailにてお申込み下さい。開催日までにお申込みいただいたメールアドレス宛に、入室用URLを記載したご案内をメールでお届けします。

申込締切 **令和4年1月19日(水)** (こちらのQRコードからもお申込みいただけます。) ⇒

■お申込み・お問合せ先■

公益財団法人 長崎県産業振興財団 研究開発推進グループ 担当: 森、中原  
TEL: 0957-52-1138 FAX: 0957-52-1140  
E-mail: kankyo@joho-nagasaki.or.jp



## 令和3年度企業技術セミナー開催要領

- 1. 日 時** 令和3年11月11日(木) 14:40~16:10  
令和3年11月17日(水) 10:30~12:00
- 2. 会 場** 佐世保工業高等専門学校 各学科4年生教室
- 3. 参加費用** 無 料
- 4. 募集企業** NTC会員
- 5. 開催方法** 学科毎の4年生教室においてプレゼンテーションによる企業紹介  
○1クラス40名程度を対象に説明をお願いします  
○説明時間25分以内です(例:企業紹介15分程度 質疑応答10分程度)  
○ノートパソコン(パワーポイント)とプロジェクターは準備してあります  
○校内の通信ネットワークは使用できません

### 6. スケジュール

11月11日(木) 集合時間 14:20  
1社目 14:40 — 15:05  
2社目 15:10 — 15:35  
3社目 15:40 — 16:05

11月17日(水) 集合時間 10:10  
1社目 10:30 — 10:55  
2社目 11:00 — 11:25  
3社目 11:30 — 11:55

※各日の集合時間までにご来校下さい。控室で待機していただき教室へご案内いたします。

- 7. 対象学生** 本科4年生、教職員
- 8. 留意事項** 企業の技術力・魅力などを含めた事業内容を紹介いただくことを目的としております。採用を目的とした採用予定数や選考スケジュール等の情報発信は禁止します。  
・新型コロナウイルス感染拡大防止策について  
3密回避対策を講じ全参加者へマスク着用を徹底、全参加者へ手指の消毒の徹底、全参加者へサーモグラフィー等による体温測定、扉の開放・空調設備による常時換気、セミナー会場での座席間隔の確保

※詳細につきましては、参加企業決定後、追ってお知らせいたします。

## 令和3年度NTC主催 低学年向け企業技術セミナー開催要領

- 1. 日時** 令和4年1月12日(水) 14:40~16:10  
(受付時間13:30~ 大会議室)
- 2. 会場** 佐世保工業高等専門学校 各学科2年生教室  
企業控室 大会議室(管理棟2階)
- 3. 参加費用** 無料
- 4. 募集企業** NTC会員(西九州地域会員企業のみ)
- 5. 開催方法** 学科毎の2年生教室においてプレゼンテーションによる企業紹介  
○1クラス40名程度を対象に説明をお願いします  
○説明時間25分以内です(例:企業紹介15分程度 質疑応答10分程度)  
○ノートパソコン(パワーポイント)とプロジェクターは準備してあります  
○校内の通信ネットワークは使用できません  
○コロナ感染拡大状況により中止又はオンラインでの説明になる場合もあります
- 6. スケジュール**
- |               |             |
|---------------|-------------|
| 1月12日(水) 集合時間 | 14:10       |
| 会長挨拶及び概要説明    | 14:10~14:30 |
| 各教室案内         | 14:30~14:35 |
| 1社目プレゼン準備     | 14:35~14:40 |
| プレゼン時間        | 14:40~15:05 |
| 2社目プレゼン準備     | 15:05~15:10 |
| プレゼン時間        | 15:10~15:35 |
| 3社目プレゼン準備     | 15:35~15:40 |
| プレゼン時間        | 15:40~16:05 |

※今回は短期インターシップ相談会は実施しません。インターンシップの受け入れについてはプレゼン時間の中で説明を行ってください。

なお、個別希望者に対しては別室にて面談をお願いすることになります。

※集合時間までにご来校下さい。控室(大会議室)で待機していただき教室へご案内いたします。

- 7. 対象学生** 本科2年生
- 8. 留意事項** 企業の技術力・魅力などを含めた事業内容を紹介いただくことを目的としております。採用を目的とした採用予定数や選考スケジュール等の情報発信は禁止します。
- ・新型コロナウイルス感染拡大防止策について 3密回避対策を講じ全参加者へマスク着用を徹底、全参加者へ手指の消毒の徹底、全参加者へサーモグラフィー等により体温測定、扉の開放・空調設備による常時換気、セミナー会場での座席間隔の確保

## 卒業生登録フロー図について

バナーの Uターン・Iターン検索システムをクリックすると下記が表示されます。



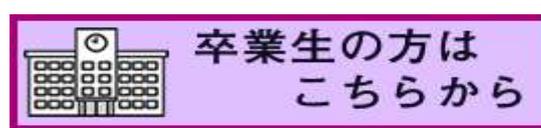
「技術振興」と「人材育成」を地域へ。未来へ。



佐世保高専の卒業生及び会員企業（事業者）が自由に参加し、Web 上からの閲覧、あるいは電子メールによる連絡機能を利用することによって、それぞれがより自社にあった人材、より自分に合った企業を見出すことができ、雇用関係成立に向けた相互の情報交換の場を提供するものです。

※本システムのサービスは職業安定法に規定する無料職業紹介や斡旋に該当するものではなく、求人・求職者自らの責任において行う求人・求職活動を支援するものです。

※本システムの登録情報は、当利用規約への同意にもとづく情報登録者のモラルと責任により掲載・公開されるものであり、それ以外に使用してはいけません。また、西九州テクノコンソーシアムでは、その内容について一切の責任を負いません。



本システムをご利用いただくためには、西九州テクノコンソーシアムの会員企業として加盟していただく必要がございます。これは、高専の企業協力会員向けのサービスという位置づけのためです。システムを多くの企業様にご利用いただきたいと思っておりますが、ご理解ください。

本システムは、佐世保高専を卒業した方を対象としたシステムとなっております。他校の卒業生の方の利用は控えさせて頂いておりますので、ご理解ください。また、本システムへ登録頂いた情報は、本システムへの利用者の特定のみ利用し、無断で他の目的に使用いたしません。

- [個人情報保護方針について](#)
- [お問い合わせ](#)
- [会則](#)
- [会員申込について](#)

# 1. 卒業生登録（ユーザ登録）

本システムを利用する卒業生は卒業生情報を登録してください。

求人情報検索ページ 高専卒者向けUIターン

新規ユーザ登録 ログイン 検索TOP

下記の登録内容を入力し、送信ボタンを押してください。

氏名	<input type="text"/>
氏名ふりがな	<input type="text"/>
郵便番号	<input type="text"/>
住所	<input type="text"/>
電話番号	<input type="text"/>
電子メールアドレス	<input type="text"/>
出身校	<input type="text" value="-選択してください-"/>
出身学科	<input type="text" value="-----"/>
卒業年度	<input type="radio"/> 昭和 <input type="radio"/> 平成 <input type="text" value=""/> 年度
備考	<input type="text"/>

入力後、このボタンをクリックします。

※ご登録内容をパスワードについて連絡差し上げます。  
※いただいた個人情報は、本サイトへの利用者の特定のために利用し、無断で他の目的に使用いたしません。

卒業生情報を入力します。



仮登録後、本登録でID・パスワードが発行されます。

ユーザID: 4  
パスワード: 94871506

## ※ご登録いただいた方に該当（追加ご案内）

今回はご登録いただきありがとうございました。佐世保市との連携により『させばお仕事情報プラザ』が利用できることとなりましたので、ご希望の方は引き続き下記 URL によりご登録ください。

～させばお仕事情報プラザ～ ⇒ <https://sasebo-techno.jp/plaza-2.html>

させばお仕事情報プラザでは、「ふるさと佐世保に帰りたい」「佐世保に住んでみたい」とお考えの UI ターン希望者と佐世保在住の女性を対象に、佐世保市内の企業への就職あっせん、職業相談、企業情報提供を行う無料職業紹介所です。専門の相談員があなたの就職活動をお手伝いしますので、どうぞご利用ください。

求職申込書（Excel）⇒

<https://view.officeapps.live.com/op/view.aspx?src=https%3A%2F%2Fsasebo-techno.jp%2Fimg%2F2019%2F05%2Fkyusyokuuji.xlsx&wdOrigin=BROWSELINK>

## 2. 求人情報検索

卒業生が求人情報を検索します。

【中途】求人情報検索 高専卒者向けUIターン

求人企業の検索 ログイン中: 亀山 太郎様 [ログアウト](#) [求人情報TOP](#)

以下の項目に検索キーワードを入力し、検索ボタンを押して下さい。 [検索システムの使い方はこちら](#)

企業名 [入力方法](#)

企業名フリガナ [入力方法](#)

業務の内容 [入力方法](#)

業種 [-業種を選択してください-] [入力方法](#)

募集職種 [入力方法](#)

募集対象者の専攻(複数選択可) [入力方法](#)  
 機械系  電気・電子系  情報系  化学・生物系  土木系  建築系

勤務地(複数選択可) [入力方法](#)  
 北海道  東北  関東  東京近郊  
 中部  近畿  中国・四国  九州・沖縄  海外

卒業生が求人情報を検索するため、その条件を入力します。

入力後、このボタンをクリックします。

検索実行

【中途】求人情報検索 高専卒者向けUIターン(テスト環境)

検索結果 ログイン中: 大山様 [ログアウト](#) [求人情報TOP](#)

4件の求人情報が見つかりました。 [1-4] を表示

No.	会社名	業務内容	募集職種	更新日	求人有効期限	募集対象専攻	PDF資料	
10003	<a href="#">テスト情報</a>	総合テスト実施	テスト実施	2017-09-11 10:56:15	2017-09-29			<input type="button" value="詳細"/>
20001	<a href="#">仮世保電機</a>	制御盤製作 機材販売	ロボット製作	2017-08-31 15:16:22	2017-09-30			<input type="button" value="詳細"/>
10002	<a href="#">テスト情報</a>	WEB作成	WEBホームページ作成	2017-08-31 15:12:05	2017-09-30			<input type="button" value="詳細"/>
10001	<a href="#">テスト情報</a>	ソフトウェア開発	制御盤作成 ソフトウェア開発	2017-08-31 14:47:17	2017-09-30		<input type="button" value="PDF"/>	<input type="button" value="詳細"/>

検索条件に該当する求人情報の一覧が表示されます。

詳細表示



【中途】求人情報検索		高卒卒者向けリターン
企業データ詳細	ログイン中: 大山様	ログアウト
企業情報		
情報更新日	2017-08-31 14:54:17	
企業ID番号	10002	
企業名	テスト情報	
フリガナ	テストジョウホク	
業務内容	WEB作成	
業種	情報・通信業	
資本金	2500万円	
従業員数	100	
本社		
郵便番号		
所在地	長崎県長崎県 長崎市 升天町	
代表電話番号	090-5555-1111	
ホームページ	<a href="http://">http://</a>	
求人情報		
情報更新日	2017-08-31 15:12:05	
募集職種	WEBホームページ作成	
募集学科	機械系 電気・電子系 情報系 化学・生物系 土木系 建築系	
勤務地	高志 高志 高志 高志 高志 高志	

求人情報詳細として以下の内容が表示されま  
す。

- 【企業情報】  
情報更新日  
企業 ID 番号  
企業名  
フリガナ  
業務内容  
業種  
資本金  
従業員数

- 【本社】  
郵便番号  
所在地  
代表電話番号  
ホームページ

- 【求人情報】  
情報更新日  
募集職種  
募集学科  
勤務地  
東京近郊  
選考方法  
求人情報の有効期限  
備考

## 会員企業登録フロー図について

バナーのUターン・Iターン検索システムをクリックすると下記が表示されます。



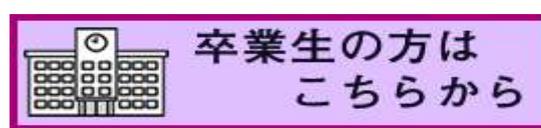
「技術振興」と「人材育成」を地域へ。未来へ。



佐世保高専の卒業生及び会員企業（事業者）が自由に参加し、Web上からの閲覧、あるいは電子メールによる連絡機能を利用することによって、それぞれがより自社にあった人材、より自分に合った企業を見出すことができ、雇用関係成立に向けた相互の情報交換の場を提供するものです。

※本システムのサービスは職業安定法に規定する無料職業紹介や斡旋に該当するものではなく、求人・求職者自らの責任において行う求人・求職活動を支援するものです。

※本システムの登録情報は、当利用規約への同意にもとづく情報登録者のモラルと責任により掲載・公開されるものであり、それ以外に使用してはいけません。また、西九州テクノコンソーシアムでは、その内容について一切の責任を負いません。



本システムをご利用いただくためには、西九州テクノコンソーシアムの会員企業として加盟していただく必要がございます。これは、高専の企業協力会員向けのサービスという位置づけのためです。システムを多くの企業様にご利用いただきたいと思っておりますが、ご理解ください。

本システムは、佐世保高専を卒業した方を対象としたシステムとなっております。他校の卒業生の方の利用は控えさせて頂いておりますので、ご理解ください。また、本システムへ登録頂いた情報は、本システムへの利用者の特定のみにご利用し、無断で他の目的に使用いたしません。

- [個人情報保護方針について](#)
- [お問い合わせ](#)
- [会則](#)
- [会員申込について](#)

# 1. 利用登録

本システムを利用するため利用登録を行います。

※ブラウザから <http://ssl1.broad-kids.jp/ntc-ui/com/>へアクセスします。

[企業登録申請へのリンク](#)

企業が本システムを利用したい場合、このリンクをクリックしてください。「2. 企業登録」が表示されます。

# 2. 企業登録

NTC 会員企業様が企業情報を登録します。

企業情報を入力して下さい。

入力後、このボタンをクリックします。



仮登録後、NTC 担当者が本登録することで ID・パスワードが発行されます。

ユーザID : 4  
パスワード : 94871506

送信完了

[ログイン](#) [トップページ](#)

以下は会員企業が登録されたメールに自動送信されます。

下記の登録内容を管理者にメール送信しました。確認メールをお送りしましたので、到着しているかご確認ください。

追って管理者からご連絡いたします。

貴社名: ○○○○株式会社

所在地: \*\*\*-\*\*\*\* ○○市△△町 1-1

ご担当者のご所属: ○○部△△課

ご担当者のご氏名: ○○ ○○

電話番号: \*\*\*\*\*

電子メールアドレス: .....@.....

登録会: 西九州テクノコンソーシアム

管理者が登録確認したら以下のメールが自動送信されます。

○○○○株式会社 ○○部△△課 ○○ ○○様

この度は、システムへのご登録をいただき、ありがとうございます。

貴社用に下記 ID とパスワードを準備いたしましたので、ご使用くださいますようお願いいたします。

ログイン ID : 2

パスワード : \*\*\*\*\*

<ログインサイト URL>

[https://ssl1.broad-kids.jp/ntc-ui/com/input\\_login.php](https://ssl1.broad-kids.jp/ntc-ui/com/input_login.php)

上記ログイン ID とパスワードを入力し、ログインしてください。

※システムに関するお問い合わせは、下記 e-mail またはご所属の会の事務局までお願いいたします。

\*\*\*\*\*

佐世保高専卒者向け UI ターン

e-mail [akamatsu@sasebo.ac.jp](mailto:akamatsu@sasebo.ac.jp)

<ログインサイト URL>

[https://ssl1.broad-kids.jp/ntc-ui/com/input\\_login.php](https://ssl1.broad-kids.jp/ntc-ui/com/input_login.php) にログインすると下記が表示されます。

又は N T C H P のロゴマーク U ターン・I ターン検索システムをクリックし、企業の方はこちらからをクリックする

## 企業情報管理ページ

佐世保高専卒者向け UI ターン

### 情報登録者用ログイン

[ログイン](#)

このサイトでは、高専卒者向け求人情報を登録できます。  
ユーザ名とパスワードを入力して[ログイン]ボタンをクリックしてください。

ユーザ名

パスワード

【ご注意】求人情報を検索する場合（高専卒者用サイト）は、[こちらのリンク](#)をクリックしてください。

【登録】まだ企業登録をされていない方は、下記リンク先から登録申請を行ってください。（各高専の協力会への会員企業である必要があります）

[企業登録申請へのリンク](#)

ユーザ名とパスワードを入力して「ログイン」ボタンをクリックすると下記が表視されます。

## 企業情報管理ページ

佐世保高専卒者向け UI ターン

企業入力者用トップページ

ログイン中:西九州テクノコンソーシアム様

[ログアウト](#) [求人入力 TOP](#)

## 企業向け情報入力メニュー

→ [企業情報の更新](#)

→ [【中途採用】求人情報の登録、更新](#)

→ [現在登録している求人情報の確認（別ウィンドウで開きます）](#)

→ [パスワードの変更](#)

企業情報の更新で企業情報の登録を行う

企業情報管理ページ

佐世保高専卒者向け UI ターン

企業情報の登録

ログイン中:西九州テクノコンソーシアム様

[ログアウト](#) [求人入力 TOP](#)

現在登録されている企業情報は以下のとおりです。内容修正後、[登録]ボタンをクリックしてください。

**\*印の付いた項目は入力必須です。**

企業情報	
企業名 *	株式会社→(株)のように略記して下さい。 <input type="text" value="西九州テクノコンソーシアム"/>
企業名フリガナ *	中点「・」などの記号は不要。 株式会社・有限会社等のフリガナは入れないで下さい。 <input type="text" value="ニシキュウシュウテクノコンソーシアム"/>
担当者所属	<input type="text" value="事務局担当"/>
担当者氏名 *	<input type="text" value="赤松 邦博"/>
業種 *	<input type="text" value="サービス業"/>
業務内容	(全角 400 字以内) <input type="text" value="産学官民連携事業 (技術交流、人材育成事業等)"/>
資本金	<input type="text" value="0"/> 万円 1 万円未満の入力は不要です。
従業員数	<input type="text" value="1"/> 名
郵便番号	<input type="text" value="857-1171"/> (半角数字ハイフン付、"042-8501"の形式で入力)
所在地 *	<input type="text" value="長崎県"/> 以下に区市町村名以降を記入 <input type="text" value="佐世保市沖新町1-1 佐世保高専内"/>
代表電話番号	<input type="text" value="0956-34-1570"/> (半角数字ハイフン付、"0138-12-3456"の形式で入力)
ホームページアドレス	<input type="text" value="http://www.ntc.gr.jp"/>
Eメールアドレス	<input type="text" value="akamatsu@sasebo.ac.jp"/>

登録内容を確認してください。この内容でよろしければ、[OK]ボタンをクリックしてください。

企業名	西九州テクノコンソーシアム
企業名フリガナ	ニシキュウシュウテクノコンソーシアム
担当者所属	事務局担当
担当者氏名	赤松 邦博
業種	サービス業
業務内容	産学官民連携事業(技術交流、人材育成事業等)
資本金	0 万円
従業員数	1 名
郵便番号	857-1171
所在地	長崎県佐世保市沖新町 1-1 佐世保高専内
代表電話番号	0956-34-1570
ホームページアドレス	http://www.ntc.gr.jp
Eメールアドレス	akamatsu@sasebo.ac.jp

OK キャンセル

OKを押すと

西九州テクノコンソーシアムの企業の情報を更新しました。

引き続き、求人情報を登録してください。

求人情報の登録です。

### 3. 求人情報登録

NTC 会員企業様の企業担当者が求人情報を登録します。

企業情報管理ページ 高専卒者向けUIターン

【中途採用】 求人情報の登録 ログイン中:(株)日精機工務 ログアウト 求人入力TOP

現在登録されている【中途採用者向け】求人情報は以下のとおりです。内容修正後、[登録]ボタンをクリックしてください。  
+印の付いた項目は入力必須です。  
この求人情報を削除する場合は、右の[削除]ボタンを押して下さい。(企業情報は削除されません)

求 人 情 報	
募集職種	募集職種の記入例 (全角500字以内) 制御盤作成 ソフトウェア開発
募集対象の専攻	上記募集職種に該当する専攻をすべてチェックして下さい。 ☑機械系 ☑電気・電子系 ☑情報系 ☑化学・生物系 ☑土木系 ☑建築系 全てチェック チェック解除
勤務地	上記募集職種に該当する勤務予定地を全てチェックして下さい。勤務地の区分について ☑北海道 ☑東北 ☑関東 ☑東京近郊 ☑中部 ☑近畿 ☑中国・四国 ☑九州・沖縄 ☑海外 全てチェック チェック解除
選考方法	採用選考方法 (書類選考、面接実施の方法) および締切など選考に関わる情報を記入してください。(全角500字以内)。 書類審査 面接 筆記試験
この求人情報の有効期限	2017-09-29
求人に関する備考	応募の条件 (資格や知識) や勤務に関する特記事項など、参考となるデータがあれば記入してください (全角500字以内)。 基本情報技術者
求人書類のPDFファイル	登録されていません ※変更する場合は次ページで

登録 クリア

募集職種を入力します。

募集対象の専攻を入力します。

勤務地を入力します。

選考方法を入力します。

この求人情報の有効期間を入力します。

求人に関する備考を入力します。

求人書類の PDF ファイルを添付します。

入力後、このボタンをクリックします。

※求人情報をご登録いただいた方に該当 (追加ご案内)

今回はご登録いただきありがとうございます。佐世保市との連携により『させぼお仕事情報プラザ』が利用できることとなりましたので、ご希望の方は引き続き下記 URL によりご登録ください。

～させぼお仕事情報プラザ～ ⇒ <https://sasebo-techno.jp/plaza-2.html>

させぼお仕事情報プラザでは、UJI ターン（移住）希望者と佐世保市在住の女性を対象に、就職相談・支援、あっせんを行っています。

また、佐世保市内の人材をお探しの企業に人材の情報を発信するなど、無料職業紹介事業を行っています。また、登録されていない市内の企業がありましたら、専門の相談員が就職活動をお手伝いしますので、どうぞご利用ください。

求職申込書（Excel）⇒

<https://view.officeapps.live.com/op/view.aspx?src=https%3A%2F%2Fsasebo-techno.jp%2Fimg%2F2021%2F06%2F19179074ab7c6691c1f5a8964404aeff.xlsx&wdOrigin=BROWSELINK>

事業所登録票（Excel）⇒

<https://view.officeapps.live.com/op/view.aspx?src=https%3A%2F%2Fsasebo-techno.jp%2Fimg%2F2020%2F01%2Fzigyousyotouroku2.xls&wdOrigin=BROWSELINK>

---

Copyright©2019 NTC All Right Reserved.

お問い合わせ： akamatsu@sasebo.ac.jp