

化学人材育成プログラム 支援対象専攻 御中

学生・企業交流会開催のご案内

2016年12月

一般社団法人 日本化学工業協会

化学人材育成プログラム協議会 事務局

目次

1.ご案内

- (1) 概要
- (2) 狙い

2.今年度の計画

- (1) 日時・場所(東京会場 及び 大阪会場)
- (2) タイムスケジュール
- (3) 各会場の参加企業
- (4) 実施までの予定

3.専攻へのお願い

- (1) 「学生・企業交流会」学生への案内
- (2) 専攻内教授への情報共有
- (3) 参加学生の取りまとめ

4.これまで3回の実績

- (1) 日程・場所・参加企業数・参加学生数
- (2) 参加学生数
- (3) 学生・企業交流会の様子
- (4) 参加学生の声

1.ご案内

(1)概要

化学人材育成プログラム協議会は、支援対象専攻への就職支援の一環として『学生・企業交流会』を本年度も開催します。

企業への就職を希望する学生の皆様へご周知いただき、参加の推奨をお願いいたします。

| | 東京会場 | 大阪会場 |
|----|--------------------------------|----------------------------------|
| 日時 | 2017年 1月 31日(火) 12:30～19:00 | 2017年 2月 7日(火) 12:30～19:00 |
| 会場 | タワーホール船堀 2階 イベントホール [桃源] | 大阪府教育会館 たかつガーデン 8階 [たかつ東中] |

申込期限：12月22日(木)

申込方法：添付の申込書に必要事項を記入の上、
専攻で取り纏めて、事務局に送付してください

1.ご案内

(2)狙い

「化学人材育成プログラム」支援対象専攻において、博士後期課程を2018年3月に修了し、化学系企業への就職を希望する学生が、各企業の採用担当者及び研究開発担当者と直接交流できます。

学生が各企業の採用や研究開発等についての情報を得ることができます。

2.今年度の計画 (1)日時・会場

| | 東京会場 | 大阪会場 |
|------|--------------------------------|-----------------------------------|
| 参加企業 | 25社 | 20社 |
| 日時 | 2017年 1月 31日(火) 12:30～19:00 | 2017年 2月 7日(火) 12:30～19:00 |
| 会場 | タワーホール船堀 2階 イベントホール [桃源] | 大阪府教育会館 たかつガーデン 8階 [たかつ東中] |
| 住所 | 東京都江戸川区 船堀4-1-1 | 大阪市天王寺区 東高津町7番11号 |
| 最寄駅 | 都営新宿線 船堀駅 徒歩1分 | 近鉄 大阪上本町駅 徒歩3分 地下鉄 谷町九丁目駅 徒歩7分 |

2.今年度の計画 (2)タイムスケジュール案

| 時間帯 | 項目 | 内容 |
|-------------|--------|--|
| 12:00～12:30 | 受付 | |
| 12:30～12:35 | 開会挨拶 | 主催者の挨拶 及び 連絡 |
| 12:35～15:40 | 企業説明 | 学生が企業のブース(机)を訪問し、企業のプレゼン及び質疑応答により、各社の情報を収集 ・1回あたり25分、7回実施[学生 7社訪問可] (途中に10分休憩1回) |
| 15:40～15:55 | 休憩 | 学生はポスター発表準備 |
| 15:55～17:25 | ポスター発表 | 学生がポスターの前で、自分の研究をプレゼンし、質疑応答 ・学生2グループに分け、45分/回 |
| 17:25～17:35 | 休憩 | |
| 17:35～19:00 | 懇親会 | 参加者全員による自由な雰囲気での懇談 ・立食形式 |

(変更となる場合があります)

2.今年度の計画 (3-1)東京会場 参加企業

| No. | 企業名 | No. | 企業名 |
|-----|---------|----------------------------|---------|
| 1 | 旭化成 | 15 | 東亜合成 |
| 2 | 旭硝子 | 16 | 東ソー |
| 3 | ADEKA | 17 | 東レ |
| 4 | 花王 | 18 | トクヤマ |
| 5 | カネカ | 19 | 日油 |
| 6 | クレハ | 20 | 日本ゼオン |
| 7 | 昭和電工 | 21 | 日立化成 |
| 8 | 信越化学工業 | 22 | 三井化学 |
| 9 | JSR | 23 | 三菱ケミカル* |
| 10 | JXエネルギー | 24 | 三菱ガス化学 |
| 11 | JNC | 25 | ライオン |
| 12 | 住友化学 | *三菱化学、三菱樹脂、三菱レイヨンの 3社合同 | |
| 13 | ダイセル | | |
| 14 | DIC | 25社 株式会社略 | |

2.今年度の計画 (3-2) 大阪会場 参加企業

| No. | 企業名 | No. | 企業名 |
|-----|--------|----------------------------|-----------|
| 1 | ADEKA | 13 | 東亜合成 |
| 2 | 花王 | 14 | 東ソー |
| 3 | カネカ | 15 | 東レ |
| 4 | クレハ | 16 | 日油 |
| 5 | 三洋化成工業 | 17 | 日立化成 |
| 6 | 昭和電工 | 18 | 三井化学 |
| 7 | 信越化学工業 | 19 | 三菱ケミカル* |
| 8 | JSR | 20 | 三菱ガス化学 |
| 9 | JNC | *三菱化学、三菱樹脂、三菱レイヨンの 3社合同 | |
| 10 | 住友化学 | | |
| 11 | ダイセル | | |
| 12 | DIC | | 20社 株式会社略 |

2.今年度の計画 (4)実施までの予定

| | 11月 | | 12月 | | | 1月 | | | 2月 | |
|------------------------|-----|----|---------|----|----|----|----|----|----|----|
| | 中旬 | 下旬 | 上旬 | 中旬 | 下旬 | 上旬 | 中旬 | 下旬 | 上旬 | 中旬 |
| 大学院・専攻 への御案内 | | | ★◆◆ | | | | | | | |
| 参加学生募集 | | | ◆◆◆◆◆◆◆ | | | | | | | |
| 参加申込締切 | | | | | ★ | | | | | |
| 参加学生の確定 | | | | | | ★ | | | | |
| 参加学生情報(自己 紹介シート)の提出 | | | | | | | ★ | | | |
| 参加学生の情報を 参加企業へ提供 | | | | | | | | ★ | | |
| 実施(東京・大阪) | | | | | | | | ★ | ★ | |

3.専攻へのお願い

(1)「学生・企業交流会」学生への案内

- 専攻内で、「ポスター」を掲示してください
- 就職希望学生に対して、参加を推奨してください

(2) 専攻内教授への情報共有

- 本イベントの情報を専攻内の教授の皆様に連絡してください

(3) 参加学生取り纏めとその情報の提供

- 参加学生の取り纏めとその情報を協議会事務局への送付してください(2016年12月22日まで)

4.これまで3回の実績

(1) 日程・場所・参加企業数・参加学生数

| 入社年度 | | 東京会場 | 大阪会場 |
|------|------|---------------|---------------|
| 2015 | 日 程 | 2013年12月3日(火) | 2013年12月6日(金) |
| | 場 所 | 化学団体2階会議室 | ユーズ・ツー[梅田] |
| | 参加企業 | 20 社 | 13 社 |
| | 参加学生 | 39 名(11専攻) | 22 名(6専攻) |
| 2016 | 日 程 | 2015年2月17日(火) | 2015年2月24日(火) |
| | 場 所 | 大田区産業プラザ | 薬業年金会館 |
| | 参加企業 | 31 社 | 21 社 |
| | 参加学生 | 75名(16専攻) | 38名(7専攻) |
| 2017 | 日 程 | 2016年 2月3日(水) | 2016年 2月9日(火) |
| | 場 所 | タワーホール船堀 | 大阪府教育会館 |
| | 参加企業 | 29 社 | 23 社 |
| | 参加学生 | 63名(17専攻) | 38名(9専攻) |

4. 過去の実績 (2) 学生参加者数①

| 大 学 院 | 研究科・府・院 | 専 攻 | 2013年12月 | | 2015年 2月 | | 2016年2月 | |
|--------|---------|----------|----------|----|----------|----|---------|----|
| | | | 東京 | 大阪 | 東京 | 大阪 | 東京 | 大阪 |
| 北海道大学 | 総合化学 | 総合化学 | 5 | 1 | 8 | 1 | 10 | |
| 東北大学 | 工学 | 化学3専攻 | — | — | 3 | | | |
| 東北大学 | 理学 | 化学 | 6 | | 5 | | 1 | |
| 千葉大学 | 融合科学 | 情報科学 | 1 | | 3 | | 1 | |
| 東京工業大学 | 総合理工学 | 化学環境学 | — | — | 6 | | 2 | |
| | 理工学 | 応用化学 | | | 1 | | | |
| | | 化学工学 | | | | | 3 | |
| | | 物質科学 | 4 | | 6 | | 6 | |
| 東京大学 | 工学系 | 化学生命工学 | — | — | 8 | | 7 | |
| | | 応用化学 | 4 | | 6 | | 3 | |
| | | 化学システム工学 | 3 | | 2 | | 2 | |
| | 理学系 | 化学 | 5 | | 10 | | 11 | |
| 東京農工大学 | 工学 | 応用化学 | 5 | | 5 | | 7 | |
| 早稲田大学 | 先進理工学 | 応用化学 | 3 | | 2 | | | |
| 横浜国立大学 | 工学 | 発現機能工学 | — | — | 2 | | 2 | |

4. 過去の実績

(2) 学生参加者数②

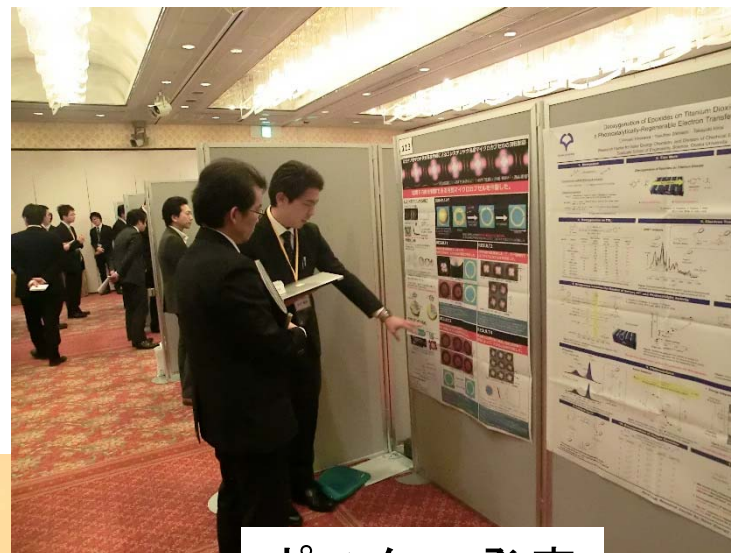
| 大 学 院 | 研究科・府・院 | 専 攻 | 2013年12月 | | 2015年 2月 | | 2016年2月 | |
|------------|------------|------------|----------|----|----------|----|---------|----|
| | | | 東京 | 大阪 | 東京 | 大阪 | 東京 | 大阪 |
| 北陸先端科学技術大学 | マテリアルサイエンス | マテリアルサイエンス | — | — | 3 | 1 | 2 | 1 |
| 京都大学 | 工学 | 合成・生物化学 | — | — | | 7 | | 1 |
| 京都大学 | 工学 | 材料化学 | | | | | | 8 |
| 奈良先端科学技術大学 | 物質創成科学 | 物質創成科学 | | 1 | | 3 | 1 | 4 |
| 大阪市立大学 | 理学 | 物質分子系 | | 9 | | 7 | | 4 |
| 大阪大学 | 基礎工学 | 物質創成 | | 2 | | 8 | | 3 |
| | 工学 | 応用化学 | 1 | 9 | | 11 | 2 | 11 |
| 神戸大学 | 理学 | 化学 | | | | | | 4 |
| 九州大学 | 工学 | 化学システム工学 | | | | | | |
| | | 材料物性工学 | | | | | | |
| | | 物質創造工学 | 3 | 1 | 3 | | 3 | 2 |

4. これまでの実績

(3) 学生・企業交流会の様子



企業説明



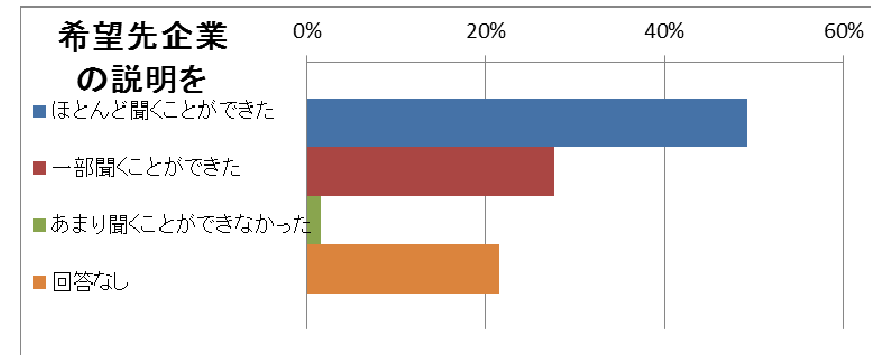
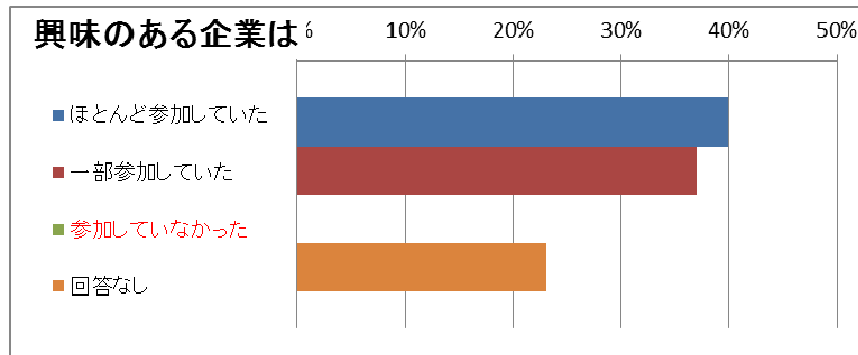
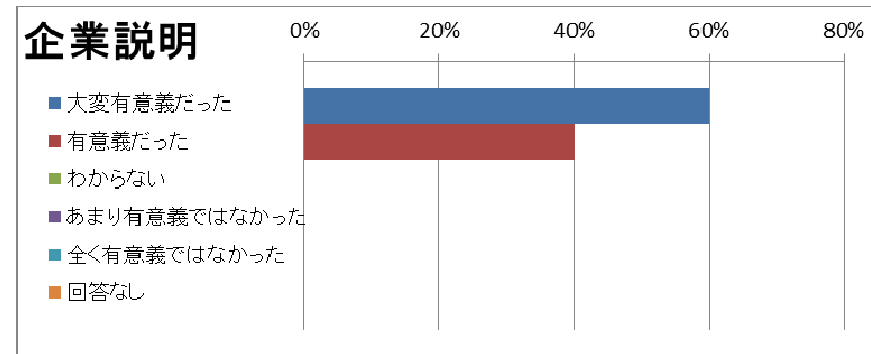
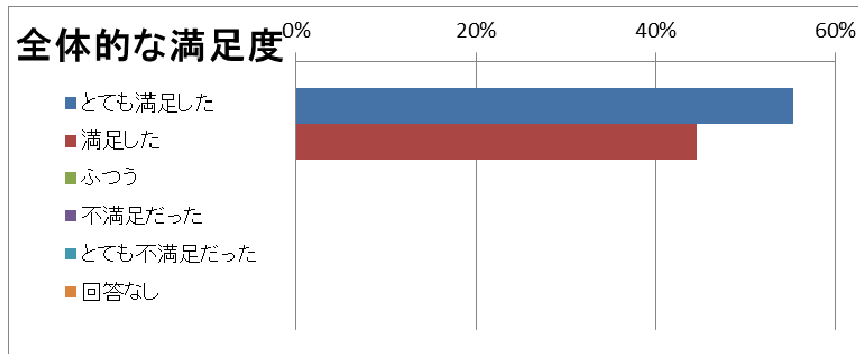
ポスター発表



懇親会

4. これまでの実績

(4) 参加学生の声（2016年アンケート結果）



4. これまでの実績

(4) 参加学生の声（つづき）

- 参加企業が充実していて大変よかった。ブースに行けない企業も参加していることで、博士を採用するかどうか判ってよかった。
- 小規模の人数で各企業の話进行うことができ有意義だった。
- 今まで調べられなかった面まで十分な時間をかけて説明頂けてよかった。
- 実際の内容を聞くことで、より明確に志望動機を考える機会となった。
- 普段、研究室にいるだけでは判らない企業及び人事の方の考えを知ることができとても満足した。
- ポスター発表で、自分をアピールすることができた。
- ポスター発表で、企業視点からコメントをいただくことができた。
- ポスター発表で、実用化の一例を教えてもらった。
- 学会とは異なる角度からのご意見をいただいた。
- 懇親会で、普段聞けないような話を聞くことができた。
- 懇親会で、意中の企業の話进行うことができ、有意義だった。
- 博士後期課程学生を対象としたイベントで、その採用情報を得られてよかった。