

令和元年11月25日

## 「アルミニウム・初春の学校」実施要領(関東)

(学生とアルミ企業の出会いの場)

学校長 東京工業大学名誉教授 里 達雄

### 1. 趣旨

この度、(一社)日本アルミニウム協会では、アルミニウム産業に興味・関心をお持ちの「材料系」・「機械系」・「化学系」・「電気系」学科・専攻の大学学部生、大学院生の皆様を対象に、以下のとおりセミナー(アルミニウム・初春の学校)を開催いたします。グローバルな競争力を有する日本の工業製品を支える高品質・高機能アルミ素材を生産している日本のアルミニウム産業について理解を深めるチャンスです。アルミニウム業界・企業をより広く知りたい方、就職をご検討中の方は、この機会に是非ご参加ください。

### 2. 日程

令和2年1月9日(木)9:30~19:30 現地集合、現地解散

### 3. 会場

一般社団法人 日本アルミニウム協会

〒104-0061 東京都中央区銀座4丁目2番15号塚本素山ビル7F、TEL 03-3538-0221

(URL: [www.aluminum.or.jp](http://www.aluminum.or.jp) 参照)

### 4. 定員 学生数: 30名

### 5. 参加企業 株式会社神戸製鋼所、昭和電工株式会社、東洋アルミニウム株式会社、 (50音順) 日本軽金属株式会社、三菱アルミニウム株式会社、株式会社 UACJ

### 6. プログラム(敬称略)(予定)

1月9日(木)

9:00-9:30 集合・受付

9:30-9:45 学校長挨拶(里教授)、主催者挨拶・事務連絡

9:45-10:05 講演①「日本のアルミニウム産業」

一般社団法人 日本アルミニウム協会 大瀧光弘

10:05-10:25 講演②「アルミニウム合金の連続鋳造技術」

株式会社神戸製鋼所

森下 誠

- 10:25-10:45 講演③「アルミニウムの強度と破壊」  
株式会社 UACJ 宮崎 悟
- 休憩
- 10:55-11:15 講演④「飲料用アルミ缶とリサイクル技術」  
三菱アルミニウム株式会社 山口 真一
- 11:15-11:35 講演⑤「Ni クラッド材を用いた直冷式冷却器の信頼性」  
昭和電工株式会社 南 和彦
- 11:35-11:55 講演⑥「環境にやさしい材料開発を目指して」  
日本軽金属株式会社 手島 翼
- 11:55-13:00 昼食
- 13:00-13:30 特別講演「我が国アルミ産業の現状と将来展望」  
経済産業省製造産業局金属課 山本 茂
- 13:30-13:50 講演⑦「 未定 」  
東洋アルミニウム株式会社
- 13:50-14:00 休憩
- 14:00-17:20 グループ懇談
- ・企業での仕事の理解のため、業務内容、企業活動全般について、各企業と学生のグループ(6グループ)で、質疑応答を含め懇談(各30分)
  - ・グループ構成(敬称略)、(1グループ学生4~5名/企業2~3名)
  - ・2グループを終えたところで10分休憩(計2回×10分)
- 17:20-17:30 写真撮影、会場準備、アンケート記入
- 17:30-19:00 自由懇談(立食) 解散

7. 費用 無料 (昼食、懇談会含む)、会場までの交通費、宿泊費は各自負担。

#### 8. 申込方法

E-mail にて t-kawabata@alkyo.jp、 m-ootaki@alkyo.jp まで、

または、電話にて 03-3538-0221 日本アルミニウム協会の川畑、大瀧まで。

① 氏名、②大学、③所属(学部・大学院・学科・専攻・研究室)、④学年、⑤E メールアドレス

9. 申込締切 12月20日(金) (定員になり次第、締切ります)

以上