No. 19-71　第 15 回学生アカデミー（産学連携）学生対象事業

施設見学会　JFE スチール（株）

（産業・化学機械と安全部門　企画）

開催日　2019 年 9 月 3 日(火)　13:00～16:30

会　場　JFE スチール株式会社 東日本製鉄所（京浜地区）
〒210-0868　神奈川県川崎市川崎区扇島 1 番地 1
TEL: 044-322-1111 (代)

趣　旨　当部門は機械学会の中でも，とりわけ横断的色彩が濃い部門である．対象は，建設機械，農業機械，食品（加工）機械など，多くの産業機械関連分野，そして，化学装置，化学プラント等，化学品製造に関わる化学機械関連分野である．当部門はこの特長を生かし，多種多様な関連産業に共通する課題を見いだし，情報の共有化，情報の発信をしていくことを使命と考えている．その一つとして「安全」を取り上げている．

この分野は幅広い機械工学の周辺分野との境界領域であることから，学生諸君に対して情報収集と懇談の場を提供する企画の一環として，企業の工場見学の機会を計画した．

企画要旨　鉄鋼業は，膨大なエネルギーを使用する産業であり，かつ，多種多様な生産工程があり，設備の自動化が進んでいるとは言え，人と設備/エネルギーとの接点が未だに数多く存在している．そのため，鉄鋼業は，災害の重篤度の観点から他業種と比較すると，高い災害リスクに晒されているといえ，長年にわたり，労働災害防止に向けた各種取り組みが実施されてきている．

今回，鉄鋼業界最大手の JFE スチール(株)を訪問し，その製造施設を見学するとともに，そこで行われている安全への取り組みについて紹介していただく．

プログラム

1）13:00　川崎駅集合
　　バス（ＪＦＥスチールにてチャーター）にて安全考学未来館へ移動
2）13:30～14:00　製鉄所概要ならびに安全活動概要説明
3）14:00～15:00　製鉄所見学
4）15:00～16:00　安全考学未来館見学および質疑
5）16:00～16:30　安全考学未来館から川崎駅へ移動後、解散

対　象　高専生，大学生及び大学院生

定　員　20 名（定員に達し次第締め切ります）

参加費　無料

申込方法　「第 15 回学生アカデミー（産学連携）」と題記し，(1)氏名・フリガナ，(2)学校名・学年，(3)会員資格，(4)連絡先（電話番号・E-mail アドレス）を明記の上，E-mail または FAX にて下記までお申し込みください．

申込先：〒160-0016　東京都新宿区信濃町 35 信濃町煉瓦館 5 階 日本機械学会産業・化学機械と安全部門（担当　滝本）／電話(03)5360-3510／FAX(03)5360-3508／E-mail：takimoto@jsme.or.jp