

1. 開催主旨

コマツ様は建設機械・鉱山機械や産業機械などに関する事業をグローバルに展開する総合建設機械メーカー《株式会社 小松製作所》です。

小山工場では、それら機械の品質と性能を決める最も重要な部品である、ディーゼルエンジンや油圧機器、そしてアクスルなどのコンポーネント部品の研究開発から生産までを行われています。小山工場は、これらの部品を全世界の組立工場へと供給しており、コマツ様の競争力の源泉と言っても過言ではありません。

また、隣接する栃木工場では、ユーティリティ（小型建設機械）の研究開発・生産・販売を行われており、ハイブリッドのフォークリフトもこの工場で製造されています。

是非、この機会にご参加ください。

*誠に恐縮ですがご同業者の方は、ご遠慮下さいますようお願い申し上げます。

*見学現場は写真撮影禁止です。

2. 定員

30名（定員を超えた場合抽選とさせていただきます）

3. 日時

2018年9月7日（金） 13:00～16:30

4. 開催場所（見学先）

コマツ（株式会社 小松製作所）小山・栃木工場
〒323-8558 小山市横倉新田 400
TEL0285-28-8110
<http://www.komatsu.co.jp>

5. 集合場所

JR 小山駅東口（白鷗大学側）のタクシー乗り場
（在来線改札口を出て左方向に自由通路を進み
右側にあるエスカレーターを降りた所）

6. 集合時間

12時20分（全員集合後、乗り合いタクシーを利用して順次コマツへ向かいます。なお、料金は同乗

者の割勘でお願いします）

7. 参加費

会員・非会員共に無料。なお、見学先までの交通費は各自負担にてお願いします。

8. 申込み締切り

2018年8月31日（金）

9. 申込み先

次のサイトでお申込み下さい。

http://www.jsde.or.jp/htdocs/index.php?page_id=143

10. 問い合わせ先

（公社）日本設計工学会 事業部会 講習会担当

TEL:03-5348-6301 FAX:03-5348-6280

Email: jimukyoku@jsde.or.jp

11. スケジュール（予定）

12:20 集合

13:00～13:30 事務局及び主催会社挨拶・工場概要説明

13:30～13:45 会社紹介 DVD 上映

13:45～15:00 工場見学

①中・大型エンジン組み立てライン

②アクスル組立ライン

③ミニ建機（フォークリフト他）組立ライン

15:00～15:30 コマツ関連企業紹介（DVD 等）

①株式会社アイ・ピー・エー（エンジン開発部門）

②ギガフオン株式会社（露光装置の開発・生産部門）

15:30～16:30 技術発表（ヤマハ発動機株式会社）

テーマ1;「MOTORiD」の紹介

テーマ2;「ヤマハ発動機における

3D 開発」

16:30 乗り合いタクシーで小山駅へ、解散

以 上