

製造現場で始めるCO₂削減

消費電力見える化& 工作機械省エネ セミナー



8月23日(水) 10:00~12:00

第1部 | SDGs・省エネの第一歩 消費電力見える化

講師

日置電機株式会社 金沢支店 清水様

HIOKIは産業の発展を支える電気計測器メーカー。時代のニーズを先取りしながら社会の進歩を支え、科学技術の発展とともに進化を続けています。

こんな方へ

- 自社の環境対策に取り組んでいる
- SDGs・脱炭素社会の動向を知りたい
- CO₂削減に向け何をしたら良いか知りたい
- 消費電力測定の具体的な方法を知りたい

内容

- SDGs・脱炭素社会とは？
- 今後予想される脱炭素社会の未来
- 消費電力をどのように見える化するのか？
- HIOKIの省エネ事例

第2部 | 工作機械の消費電力 見える化から省エネ運転へ

講師

金沢工業大学 林 晃生先生

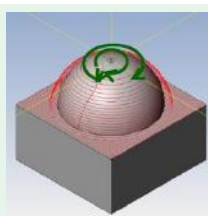
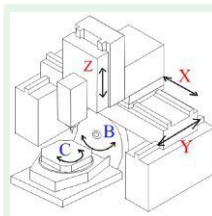
工作機械の各軸の運動に要する消費電力を基に、製品加工に要するエネルギーを削減しつつ、高精度な加工を実現するための工具経路生成システムの提案を目指す。

こんな方へ

- 製造現場の省エネの方法を知りたい
- 工作機械加工の省エネ・効率化を図りたい
- 加工機がある現場で省エネを目指している
- 加工時のムダな動作と時間を排除したい

内容

- 工作機械の消費電力測定・評価
- より省エネに繋がる工具経路とは？
- 主軸・切削エネルギーの省エネ化



マシニングセンタを対象に具体的な測定方法と消費電力削減に繋がる工具経路設計の考え方をお話します！

会場・お申込み・お問い合わせ先

会場

オンライン (Microsoft Teams)

お問い合わせ

TEL 076-424-4201

メール tech-seminar@nihonkaikeisoku.co.jp

担当：安本

参加費用

第1部 無料

第2部 5,000円(税込)

お申込

別紙のお申込書にてお申込み or 下QRコードよりお申込みください

日本海計測特機株式会社

観察・計測・分析・制御機器 総合商社

〒939-0864 富山県富山市赤田970 <https://nihonkaikeisoku.co.jp/>

1カ所において複数者が受講される場合は、代表の方のみお申し込みをお願い致します。外部とのWEBセミナーを阻止するセキュリティがある場合は、事前に解除願います。

主催 日本海計測特機株式会社
共催 公益社団法人 富山県計量協会

