

◆ 皆さんのものづくりを応援します！ ◆

NIRO

公益財団法人 新産業創造研究機構

5軸加工セミナー (実習編)

受講費無料！

近年、部品加工および金型加工分野において形状の複雑化、高付加価値化が進み、高速・高精度加工と作業性の良さを両立させた5軸加工へのニーズが急速に高まっています。

NIROものづくり試作開発支援センターでは、5軸加工対応CAMのプログラミングを体験していただく実習セミナーを開催いたします。

参加無料ですので、この機会に是非ご参加ください。

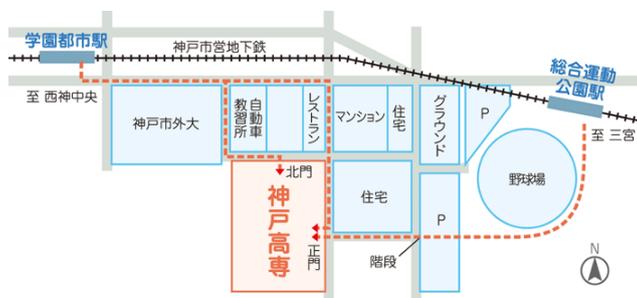
日時 平成30年12月13日(木) 13:00~17:00

場所 神戸市立工業高等専門学校
本部棟2階 第2会議室
及び実験実習棟

内容 (1) 5軸対応CAM (ESPRIT) 実習
受講者の皆様にCAMプログラムを
作成していただきます
(2) 5軸機械加工実習 (デモ見学)

定員 県内中小企業の皆様 約6名

締切 平成30年12月12日(水)



本部棟は正門から入って正面建物
構内に駐車の場合は本部棟にご連絡ください
<住所> 〒651-2194 神戸市西区学園東町8-3
<交通アクセス> 神戸市営地下鉄西神・山手線
「総合運動公園」又は「学園都市」より徒歩15分
(お車で越しの方は、本部棟横の駐車場をご利用ください)

申込み、お問合せ…

NIROものづくり試作開発支援センター

〒652-0884 神戸市兵庫区和田山通1丁目1-25 D棟208号室

Tel/Fax: 078-686-0650 E-mail: shisaku@niro.or.jp

主催：(公財)新産業創造研究機構

共催：神戸大学大学院工学研究科 神戸市立工業高等専門学校

ものづくり試作開発支援センター講習会(12月13日 5軸加工セミナー)申込書

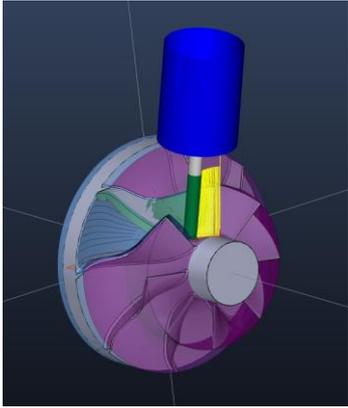
Fax 又は E-mail

ふりがな お名前	所属・役職名
ふりがな お名前	所属・役職名
会社名	所在地 (〒 -)
E-mail	TEL () - FAX () -

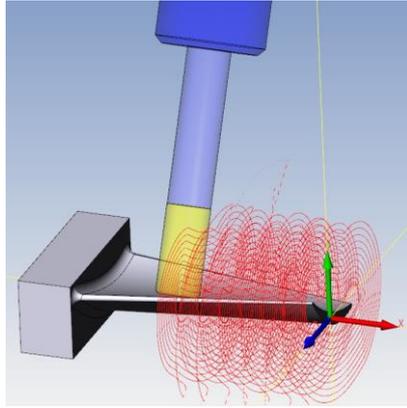
※ご記入いただいた個人情報はセミナー参加受付にのみ利用し、ご本人様の承諾なしに第三者に提供することはありません。

NIROものづくり試作開発支援センターは、中小企業の皆様への技術支援を行います！

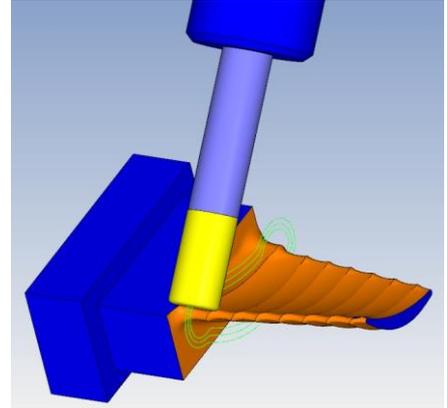
(ESPRIT による5軸加工例)



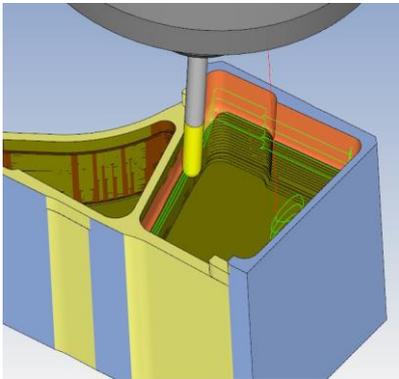
インペラー加工



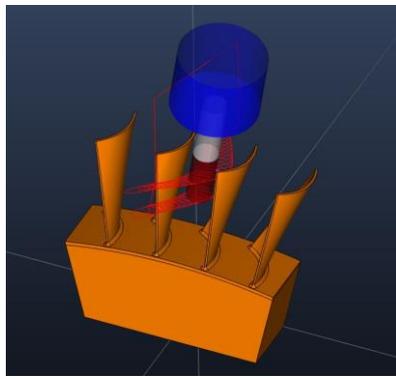
スパイラル荒加工(1)



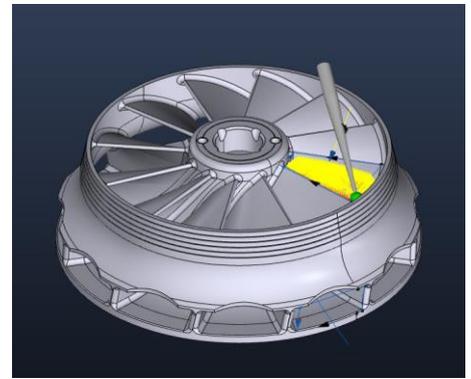
スパイラル荒加工(2)



スワーフ加工



プロフィット加工



ポート加工

(セミナー実施状況)



プログラミング実習



5軸加工実習