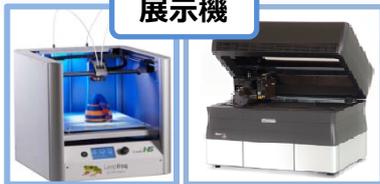


# 3D CAD・3Dプリンター講習会

受講  
無料

展示機



ノーステック財団では、室蘭テクノセンターと連携し、自動車・食関連機械分野への参入に向け、地域のものづくり企業の技術力向上を目的とした人材育成事業を実施します。

日程

9月1日(木) 13:30~16:45 ※受付：13:00~

会場

公益財団法人 室蘭テクノセンター  
〒050-0083 室蘭市東町4丁目28番1号 TEL 0143-45-1188

主催

公益財団法人 北海道科学技術総合振興センター（ノーステック財団）  
共催 公益財団法人 室蘭テクノセンター 協賛 リコージャパン株式会社

定員

Session 1 : 5名 Session 2 : 20名

※Session1は1社2名までとさせていただきます。

Session  
1

13:30 - 15:00

90min

## 3DCAD→3Dプリンター造形体験会

講師：株式会社札幌立体データサービス 代表取締役 田村 彰浩 様

本セミナーを受講することにより、『3DCADで作成したモデルを3Dプリンターで出力するまでに、どのような手順が必要なのか』を実演により具体的なイメージを掴んでいただけます。  
また、3Dスキャナーでのデータ取り込み及び3DCADへの連携もご紹介します。

### ① 13:30~14:45 3DCADにて3Dモデリング体験

業界屈指の操作性と豊富な3次元設計機能を備え、データ互換性・拡張性に優れた3DCAD『SOLIDWORKS』を用い、部品作成からアセンブリ、図面化までの一連の機能を体験していただけます。  
※このパートではSTL形式のデータを出力するところまで行います

### ② 14:45~15:00 3Dプリンター実機にて造形

①の3Dモデリング体験で作成したモデルを、その場で3Dプリンター（オランダLeapFrog社の「Creatr HS」）を用いて造形いたします。  
※造形は時間の都合上、講師が作成した3Dモデルにて行います  
※このパートは講師の実演をご覧ください形式になります



Session  
2

15:15 - 16:45

90min

## 3Dプリンターの最新動向と関連サービス

講師：株式会社リコー 金子 高 様

近年、多種多様な3Dプリンターが販売され、様々な用途で利用されています。今回は現在市販されている3Dプリンターの種類、特徴、実際の開発・生産現場での活用方法等や、最新動向をご紹介します。

また、リコージャパン(株)における3Dプリンター関連サービスも併せて紹介します。

16:45 - 17:00

---- アンケートご記入 ほか ----

