



道総研

道総研 工業試験場

小ロットモールド研究会



デジタルモールド  
Powered by SWANY

開催  
日時

2026年

2月17日 火

14:00 ~ 16:30

# 「小ロット射出成形の 活用事例と可能性」

参加費  
無料

※情報交換会は有料

申込はこちら

会場

道総研 工業試験場 研修室

+ オンライン (Zoom)



<https://forms.gle/mbgwyH7yK8EcWejVA>

## プログラム

■ 講演 1 ————— 14:00~14:45 (45min)

株式会社坂野電機工業所 坂野 恭介 氏

北見発！経験ゼロからのおもちゃの AED 開発

■ 講演 2 ————— 14:45~15:45 (1h)

有限会社スワニー 橋爪 良博 氏、吉澤 文 氏

長野発！生産技術 × デジタルツールで日本のものづくりを再定義

■ 実物体験・相談会 ————— 15:45~16:30 (45min)

■ 工業試験場の関連機器見学（希望者のみ） ————— 16:30~16:50 (20min)

情報交換会  
(希望者のみ)

申込期限

2/2(月) まで

時間 18:00~20:00 (2h)

会費 4,500 円 (飲み放題付) ※当日会場にて現金支払い

会場 「エア・ウォーターの森」(桑園駅近隣) 1F レストラン「エウレカ」

【注意事項】情報交換会の当日申込はできませんのでご注意ください。

参加希望の方は申込フォームから申込期限 (2/2) までにお申込みください。

裏面に続きます

# 講演企業のご紹介



(株)坂野電機工業所

北見市の産業電機機器の修理や設置、保守点検などを行っている会社。プラスチック製品の開発実績が無かったにもかかわらず、一般の方々のAEDに対する抵抗感を払拭したいという思いから、AEDのおもちゃ「トイこころ」の開発を着想し、3Dプリンターによる試作から始め、スワニー社等の協力を得ながら、製品化に至った。

「トイこころ」は2026年3月再販予定。



代表取締役  
坂野 恭介 氏



長野県伊那市に本社を置く製品設計開発会社。1970年に弱電・電子機器の製造業として設立、2010年に製品設計会社として事業転換。最新の3Dプリンタと3Dモデリング技術を駆使し、製品の設計、試作、量産化を一貫してサポート。また、3Dプリント樹脂型デジタルモールド®などの新技術も生み出し展開。アイデアを迅速に形にできる、日本で一番頼ってもらえる設計会社を目指している。その他、製造業ご当地お土産プロジェクトや商店街の空きスペースを活用した内職ワークスペースなどのコトづくりプロジェクトの発案・主導も行っている。



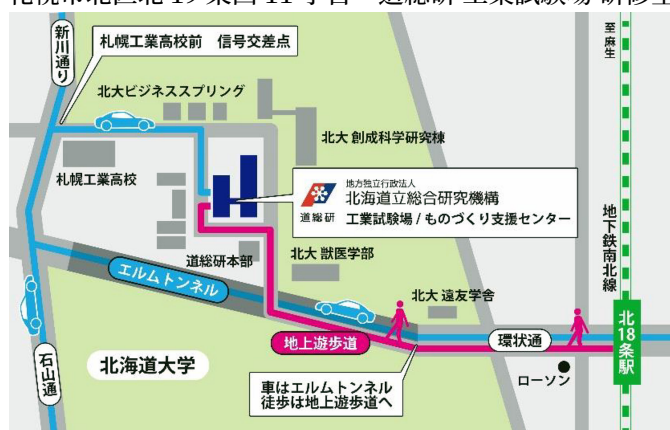
代表取締役社長  
橋爪 良博 氏

## 会場アクセス

※講演と懇親会の会場が異なります

### ・講演

札幌市北区北19条西11丁目 道総研 工業試験場 研修室



### ▶ 徒歩 (約1km)

市営地下鉄南北線「北18条駅」より徒歩で約15分エルムトンネルの上を通ります。  
地上遊歩道をご利用ください。

### ▶ 車

JR「札幌駅」北口より車で約15分  
新川通「札幌工業高校前信号交差点」からのみお入りいただけます。  
北18条駅側から来られる場合は、エルムトンネル(地図上の青い線)をご利用ください。

### ・情報交換会 「エア・ウォーターの森」1F レストラン「エウレカ」

札幌市中央区北8条西13丁目28-21

JR 桑園駅より徒歩8分程度、イオン札幌桑園ショッピングセンターすぐ



会場への  
アクセスはこちら

## お問い合わせ先



道総研

(地独) 北海道立総合研究機構 産業技術環境研究本部 工業試験場 小ロットモールド研究会

Tel. 011-747-2967

Mail : yasuda-seiki@hro.or.jp

(担当：安田)