

第10回 北里産学連携セミナー

Pt (プラチナ) に代わる “魔法の鉄触媒”

—北里大学発イノベーションの社会実装への挑戦—

2026年9月9日(水) 17:00~19:00

ハイブリッド開催 (会場+オンライン)

17:00~17:05 開会挨拶

17:05~17:20 イントロダクション

北里の知財戦略と社会実装に向けた取り組み

17:20~18:20 講演

柔らかいガラス：シリコンの新しい作り方

～北里大学発・世界初の鉄触媒が社会実装に至るまで～

18:20~19:00 パネルディスカッション&質疑応答

様々な化学反応の触媒に利用されている白金(プラチナ)は希少金属でありコストや安定供給の面で課題が多い。そんな中、北里大学理学部の神谷講師が発明したのは、世界初となる鉄を用いたシリコン硬化用触媒。本セミナーでは産業界に革命をもたらす“魔法の鉄触媒”の社会実装のための、知財戦略や産学連携の取組を紹介する。

本セミナーはハイブリッド形式で開催いたします。
お申込時に参加形態をお選びください。

北里大学相模原キャンパス IPEホール

会場参加 〒252-0373 神奈川県相模原市南区北里1-15-1

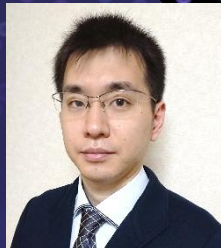
※公共交通機関でお越しください。

オンライン参加 [Zoomウェビナー](#)

講演者・パネリスト

神谷 昌宏

(北里大学理学部化学科
分子構築学講座・講師)



パネリスト

片石 拓海氏

(富士高分子工業株式会社
開発部・副主席部員)



イントロダクション・
モデレーター

富士 良宏

(北里大学研究推進センター
産学官連携・知財管理室長
部長/特任教授/弁理士)



参加無料

お申込は
こちらから

【対象】
教職員、学生、企業・アカデミア・行政などの関係者、
その他産学連携に関心のあるすべての方
(学内・学外は問いません。)

※会場参加は、定員に
達し次第締め切ります。
※オンライン参加は
セミナー当日まで
申込可能です。



主催：学校法人北里研究所 北里大学研究推進センター

E-mail ksuisin@kitasato-u.ac.jp TEL 042-778-8252

協力：一般社団法人日本医工ものづくりコモンズ