

START your ChemiSTORY

あなたの化学をさがす
研究職限定 キャリアマッチング LIVE

オンラインで全て見せます！

キャリアマッチングLIVE 研究領域説明会

2024年12月3日 火、**4日** 水、**5日** 木

キャリアマッチングLIVE 事前説明会

2024年11月25日 月

zoom ウェビナー開催

詳細・エントリーはHPをご確認ください

<https://www.nissanchem.co.jp/saiyo/chemistory/>

エントリー
受付中





キャリアマッチングLIVE 事前説明会

11月25日(月) 17:00 - 18:00

本イベントに対する会社としての意図やプログラムの概要、採用選考プロセス・募集スケジュール等についてご説明いたします。

※事前説明会のご参加は任意です



キャリアマッチングLIVE 研究領域説明会

※各領域1時間を予定しております ※質問が多い場合は最大20分延長いたします

12月3日(火)		12月4日(水)		12月5日(木)	
9:00		9:00		9:00	
10:00		10:00	機能性材料 9:30~10:30 説明30分・質問30分	10:00	
11:00	農業(生物評価) 11:00~12:00 説明30分・質問30分	11:00	機能性材料(無機系) 11:00~12:00 説明30分・質問30分	11:00	農業(創薬・有機合成) 11:00~12:00 説明30分・質問30分
12:00		12:00		12:00	
13:00	安全性評価 13:00~14:00 説明30分・質問30分	13:00	物質解析 13:00~14:00 説明30分・質問30分	13:00	農業(製剤) 13:00~14:00 説明30分・質問30分
14:00		14:00		14:00	
15:00	医薬(薬理・動態)医療材料(生物評価) 14:30~15:30 説明30分・質問30分	15:00	合成プロセス 14:30~15:30 説明30分・質問30分	15:00	医薬(創薬化学) 14:30~15:30 説明30分・質問30分
16:00	人事コーナー 16:00~16:30 質問30分	16:00	人事コーナー 16:00~16:30 質問30分	16:00	人事コーナー 16:00~16:30 質問30分
17:00	※人事コーナーの延長はありません	17:00		17:00	



キャリアマッチングLIVEの歩き方

11月25日(月)

事前説明会に参加!

必須参加ではありませんが、「キャリアマッチングLIVE 事前説明会」にて、『日産化学について』『研究領域説明会の歩き方』など、採用担当が説明いたします。領域マトリックス(※)、各研究領域の紹介を見ながら、どの研究領域説明会に参加するか作戦を立ててみよう。

領域をまたぎ、新たな開発を行うことも少なくありません。新たな好奇心が芽生えたり、発見があったりするかも知れません。ぜひ未来をつくるための“あなたの化学”を探してください。

研究領域	専攻分野	専攻分野												
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
機能性材料	機能性材料(有機系)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
機能性材料	機能性材料(無機系)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
化学	薬理(薬理・動態)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
化学	創薬(創薬化学)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
化学	工業プロセス	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
化学	分析化学	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
生物	農業(生物評価)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
生物	医薬(薬理・動態)医療材料(生物評価)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
生物	分析化学	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

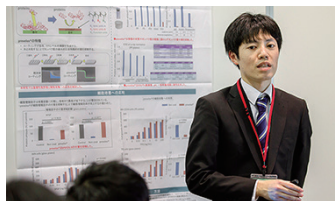
※領域マトリックス

12月3日(火)、12月4日(水)、12月5日(木)

研究領域説明会に参加!

研究領域説明会は各領域別に分かれています。

研究テーマを中心に、各研究領域の面白さや日々の業務、部署の雰囲気について紹介します。また研究職社員が撮影した研究所内の動画も公開。入社後、実際に働く場所をより具体的にイメージしていただけます。後半は時間の許す限り、皆さんからのご質問に研究職社員が直接お答えしますので、研究室との違いや、やりがいなど多くの質問をぶつけてみましょう。



人事コーナーを活用!

人事コーナーでは、採用情報サイトやマイページに記載の募集要項や選考プロセスについての疑問、会社の制度に関する質問、会社生活上の不安に思うこと、キャリアについての相談など、人事部社員がお答えします。人事コーナーは1日1回、計3回ありますので、ご都合の合う時間にご参加ください。

※参加必須ではありません。



「日産化学の研究領域 × 大学での専攻分野」マトリックス

日産化学の各研究領域と、大学での専攻分野のマトリックスです。
これを参考に興味のある研究領域を探してください。

◎ より適している ○ 適している

研究領域		専攻分野												
		A 有機化学系	B 高分子系	C 材料系	D 無機化学系	E 金属系	F 分析化学系	G 物理・物理化学系	H 薬学系	I 農学系	J 生物学系	K 獣医学系	L 化学工学系	M 電気・電子系
化学	機能性材料	◎	◎	◎	◎	◎	○	○			○		○	◎
	機能性材料（無機系）		○	○	◎	◎	○	○					○	○
	農薬（創薬・有機合成）	◎	○	○					◎	◎			○	
	農薬（製剤）	◎	◎	◎	◎	◎	◎	○	○	◎			○	
	医薬（創薬化学）	◎	○	○					◎	◎			○	
	合成プロセス	◎	◎	○					◎	◎			◎	
	物質解析	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	○	○				○
生物	農薬（生物評価）							○	◎	◎	○			
	医薬（薬理・動態） 医療材料（生物評価）		○	○				○	○	◎	○			
	安全性評価							◎	◎	◎	◎			

研究領域紹介

研究領域別に「研究領域説明会」を実施します。各研究領域からのメッセージ&Keywordをご紹介します。
「日産化学の研究領域 × 大学での専攻分野」マトリックスなども参考に、話を聞いてみたい研究領域を探してください。

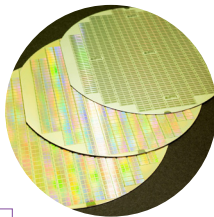
独自に培ってきた高度な材料開発力で世界の最先端を切り拓く

機能性材料

モノマー設計、ポリマー合成から化学的、物理的な分析、評価まで様々な知識・技術が求められます。また開発した製品を海外顧客に紹介する機会も多いです。専攻分野に限らず興味があればぜひご参加ください。

Keyword

高分子化学 有機化学 有機無機ハイブリッド
電気化学 光化学 ケイ素化学 材料科学 半導体



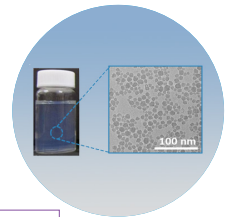
微粒子制御技術を基盤としたナノ粒子材料で世界のあらゆる期待に応える

機能性材料（無機系）

先進のナノテクノロジーを駆使し、各種ナノ粒子材料の創出、機能のデザインによって、多岐にわたる時代のニーズに応えていきます。“ナノで世界を大きく変える” 私たちの仲間になりますか。

Keyword

微粒子制御 コロイド化学 界面化学 無機化学
有機無機ハイブリッド 電気・電子材料 光学用材料



有機合成を駆使し新規農薬原体（有効成分）の発明発見を目指す

農薬（創薬・有機合成）

新農薬原体・動物用医薬品原薬の継続的な創製を目標とし、新規低分子有機化合物の分子設計、合成法の開発と評価用サンプルの供給を担当。価値創造の出発点としての役割を担っています。

Keyword

有機合成 合成化学 天然物化学 生化学



農薬原体の効力を極限まで引き出す新たな製剤を開発する

農薬（製剤）

化学農薬とバイオ農薬の商品化をミッションとし、効力が最大となる製剤の設計・レシピ開発・物性評価を担当。製品開発の最前線、付加価値最大化の実現を目指しています。

Keyword

コロイド化学 界面化学 有機化学
無機化学 粉体工学 化学工学 微生物



有機合成を機軸とした独自技術で 創薬の夢に挑戦

医薬(創薬化学)

画期的新薬の創出に挑戦しています。有機合成を基軸に化学会社ならではのアプローチで創薬技術を開発し、製薬企業やアカデミアともコラボレーションしながら創薬研究を行っています。興味ある方のご参加をお待ちしています。

Keyword

創薬化学 分子設計 有機合成 核酸
低分子 ペプチド AI・計算科学



全社視点のプロセス研究センターとして 各事業分野の製品化、コストダウンを推進

合成プロセス

日産化学のあらゆる事業分野の製品の量産化技術を創る要の部署です。世界と戦える一流の合成技術で研究の夢を事業へとつなげます。合成という強みをものづくりに活かしたい方はぜひご参加ください。

Keyword

有機合成 有機金属化学 有機ケイ素化学
触媒化学 合成プロセス化学 中分子合成(核酸・ペプチド) 高分子合成



高度な解析技術を駆使し 最適な解析ソリューションを提供

物質解析

最新の分析装置・解析技術を駆使してモノの本質を解き明かす物質解析のスペシャリスト集団を目指しています。日産化学の研究開発・モノづくりを牽引する物質解析研究に興味のある方は、ぜひご参加ください。

Keyword

分析化学 表面科学 放射光科学 高分子化学
物理化学



世界市場へ向け、高い有効性と安全性を備えた 農薬創製を目指す

農薬(生物評価)

室内の活性から実際の圃場での効果を国内外で評価。創製・開発する農薬の市場価値を明らかにしながら世界市場への参入を目指しています。「生物評価の力で、世界へ」ぜひ、一緒に目指してみませんか。

Keyword

昆虫 植物病理 雑草 作物 土壌
微生物 遺伝子工学 分子生物学 生化学



核酸を軸に画期的な新薬シーズを継続的に創出することで 未来医療のための新しい価値を創造

医薬(薬理・動態) 医療材料(生物評価)

遺伝子レベルから病態モデルまで、薬理・薬物動態・安全性薬理の各試験を行うことにより、高い有効性に加え、体にやさしい医薬品の創製を行っています。また、社内外の様々な技術を活用し、再生医療等に用いられる材料の開発も行っています。専攻問わず、共創マインドを持つ様々な分野の方の参加をお待ちしています。

Keyword

薬学 生物学 医学 獣医 分析化学
核酸 低分子 DDS 希少疾患 アニマルケア 再生医療
細胞治療 スフェロイド・オルガノイド バイオマテリアル
マイクロバイオーム



日産化学の安全性センターとして 安心して使用できる製品の開発を推進

安全性評価

自社で開発している様々な化合物や材料の安全性や環境への影響を評価しており、安全で環境に優しい製品の開発に貢献しています。幅広い分野の人が働いていますので、専攻に関わらず気軽にご参加ください。質問も大歓迎です。

Keyword

獣医・毒性病理 遺伝毒性 毒性学 獣医学
薬学 生物学 生化学



私の化学はこうやって見つけました！



理解が深まり、志望領域が明確に！

Aさん 専攻：有機化学系

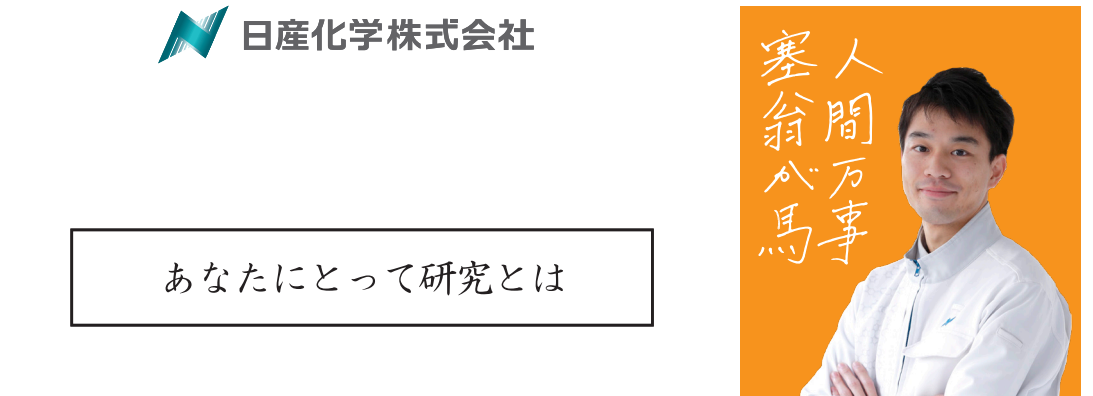
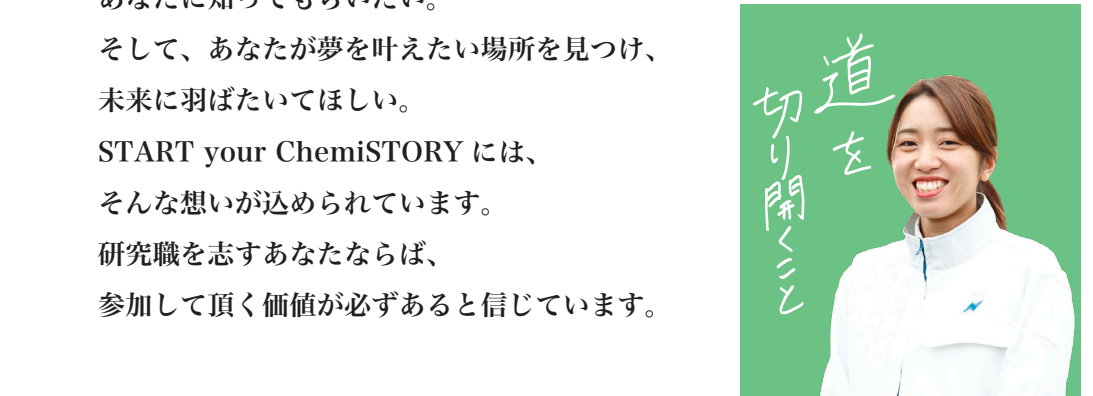
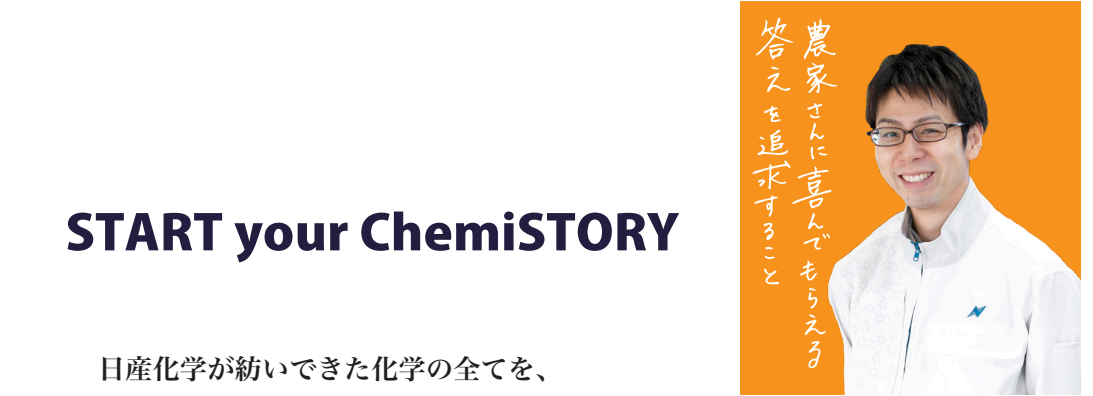
プロセス化学に興味があり、大学での専攻を活かせる化学メーカーに絞って企業選びをしていました。このイベントでは、研究領域ごとに説明が分かれていたので、興味ある領域を漏れなく視聴。気になることは研究職社員に質問し、丁寧に回答いただきました。理解を深めることで、志望領域が明確になりました。



新たな発見で、志望領域を変更！

Bさん 専攻：材料系

自分の研究でナノ粒子を扱っていたので、もともとは機能性材料・機能性材料(無機系)を志望するつもりで参加しました。説明を聞いていたら物質解析の仕事とつながりがあることがわかり、物質解析のセッションにも参加。“分析を主体とした”ものづくりへの関わり方があることをそこで初めて知り、志望領域を変更。



START your ChemiSTORY

日産化学が紡いできた化学の全てを、
あなたに知ってもらいたい。
そして、あなたが夢を叶えたい場所を見つけ、
未来に飛ばたいほしい。
START your ChemiSTORY には、
そんな想いが込められています。
研究職を志すあなたならば、
参加して頂く価値が必ずあると信じています。

 日産化学株式会社

あなたにとって研究とは