

START your chemi-story

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 研究部門説明会

2022年12月6日火、7日水、8日木

キャリアマッチングLIVE 事前説明会

2022年11月29日火

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/chemi-story/>

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29日(火) 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 研究部門説明会

12月6日(火)

12月7日(水)

12月8日(木)

11:00	医療(化学) 11:00~12:00 説明30分・質問30分	11:00	物質解析 11:00~12:00 説明30分・質問30分	11:00	
12:00		12:00		12:00	
13:00	農業(化学) 12:30~13:30 説明30分・質問30分	13:00	計算科学 12:30~13:30 説明30分・質問30分	13:00	医療材料(生物) 医薬(生物) 12:30~13:30 説明30分・質問30分
14:00	農業(製剤) 14:00~15:00 説明30分・質問30分	14:00	機能性材料 14:00~15:00 説明30分・質問30分	14:00	農業(生物) 14:00~15:00 説明30分・質問30分
15:00		15:00		15:00	
16:00	合成プロセス 15:30~16:30 説明30分・質問30分	16:00	機能性材料(無機系) 15:30~16:30 説明30分・質問30分	16:00	安全性評価 15:30~16:30 説明30分・質問30分
17:00	人事コーナー 17:00~17:30 質問30分	17:00	人事コーナー 17:00~17:30 質問30分	17:00	人事コーナー 17:00~17:30 質問30分



キャリアマッチングLIVEの歩き方

11月29日(火)

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』『研究部門説明会の歩き方』など、採用担当が説明いたします。領域マトリックス、部門紹介を見ながら、どの研究部門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	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
医薬(化学)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
物質解析	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
農業(化学)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
農業(製剤)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
合成プロセス	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
機能性材料	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
機能性材料(無機系)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
医療材料(生物)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
医薬(生物)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
安全性評価	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

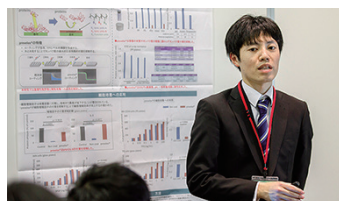
12月6日(火)、12月7日(水)、12月8日(木)

研究部門説明会に参加!

研究部門説明会は研究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。



「研究領域 × 大学での専攻領域」マトリックス

各研究部門と、大学での専攻領域のマトリックスです。
参加する研究部門を選ぶ際の参考にしてください。

◎ より適している ○ 適している

分野	研究領域	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 理論化学系	I 情報科学系	J 薬学系	K 農学系	L 生物学系	M 獣医学系	N 化学工学系	O 電気・電子系
化学	機能性材料	◎	◎	◎	◎	◎	○	○					○		○	◎
	機能性材料（無機系）		○	○	◎	◎	○	○							○	○
	農業（化学）	◎	○	○								◎	◎		○	
	医薬（化学）	◎	○	○								◎	◎		○	
	合成プロセス	◎	◎	○								◎	◎		◎	
	農業（製剤）	◎	◎	◎	◎	◎	◎	○				○	○		○	
	物質解析	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎				○	○			○
	計算科学								◎	◎						
生物	農業（生物）										○	◎	◎	○		
	医療材料（生物）		○	○							○	○	◎	○		
	医薬（生物）										○	○	◎	○		
	安全性評価						◎				◎	◎	◎	◎		

研究部門紹介

研究領域別に計 11 の「研究部門説明会」を配信します。各研究部門からのメッセージ&Keyword をご紹介。
「研究領域 × 大学での専攻領域」マトリックスなども参考に、話を聞いてみたい研究部門を探してください。

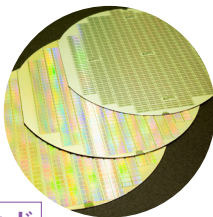
独自に培ってきた高度な材料開発力で世界の最先端を切り拓く

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



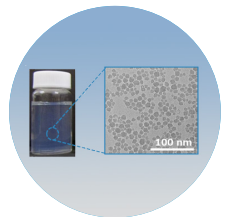
微粒子制御技術を基盤とした無機ナノ材料で世界のあらゆる期待に応える

機能性材料（無機系）

先進のナノテクノロジーを駆使し、各種無機ナノ材料の創出、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。

Keyword

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



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

農業（化学）

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



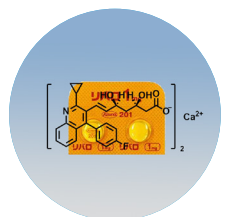
有機合成を機軸とし、製薬会社とは異なるアプローチでの創薬で化学の夢に挑戦

医薬（化学）

画期的新薬を目指し、開発候補品を創出することがミッションです。個性豊かな研究員が、有機合成をコアとした多彩な技術を活用しています。創薬研究に興味がある方お待ちしております。

Keyword

有機合成 分子デザイン 創薬化学
神経疾患 希少疾患 低分子 核酸 ペプチド



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つづくりに活かしたい方はぜひご参加ください。

Keyword

有機合成化学

ケイ素化学

高分子合成

触媒化学

合成プロセス化学

中分子合成

有機金属化学



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）

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



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

物理化学

高分子化学



計算力、情報力を駆使し 新製品の分子設計や知の創造を最大化

計算科学

分子シミュレーションを中心とした計算科学やデータサイエンスなどの情報科学を扱っています。更に、これら技術を駆使して研究開発における知の創造と製品創出に貢献することを目指しております。

Keyword

シミュレーション

量子化学

分子動力学

統計解析

人工知能

データサイエンス

数理統計

機械学習



世界市場へ向け、高い有効性と安全性を 備えた原薬創製を目指す

農薬（生物）

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

遺伝子

生理生化学

微生物



自社のコア技術を融合させ 新しい医療技術に貢献する材料を探究

医療材料（生物）

幹細胞を評価する技術を基に、細胞培養用培地、生体物質付着抑制材など、新しい医療技術に貢献する材料の開発を行っています。様々な分野の方々のご参加をお待ちしています。

Keyword

生物学

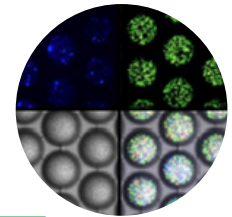
薬学

医学

有機化学

高分子化学

分析化学



画期的な新薬シーズを継続的に創出することで 世界の医薬に貢献

医薬（生物）

遺伝子レベルから病態モデルまでの薬理試験、安全性試験および体内動態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。創薬研究に興味のある方は分野を問わず大歓迎です。

Keyword

薬学

生物学

医学

循環器疾患

イオンチャンネル

神経疾患



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

毒性学

生物学

生態学

薬剤学

獣医学



私の化学はこうやって見つけました！



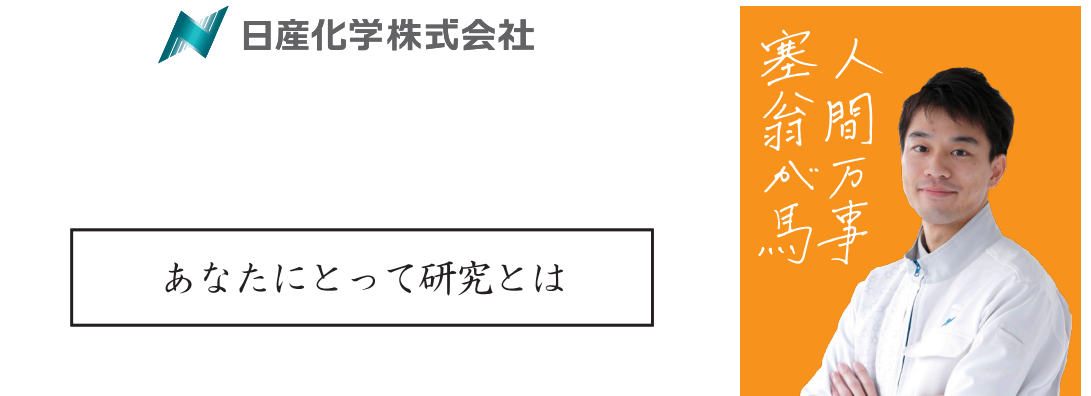
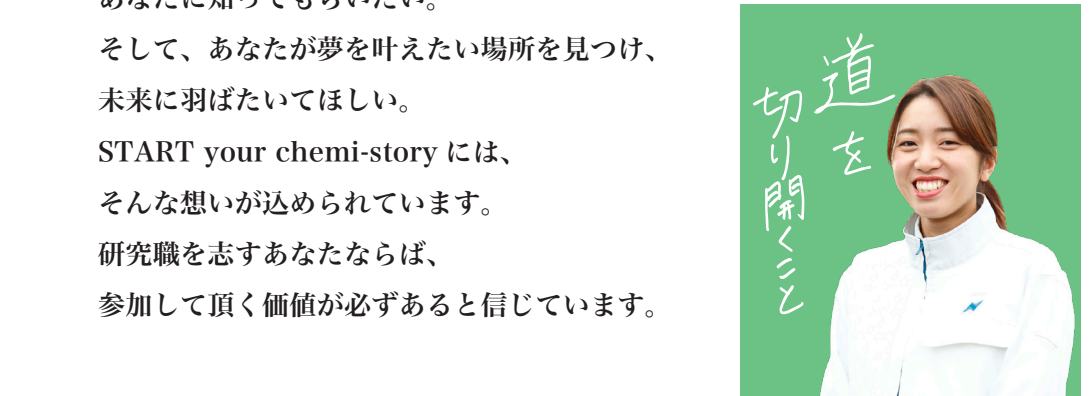
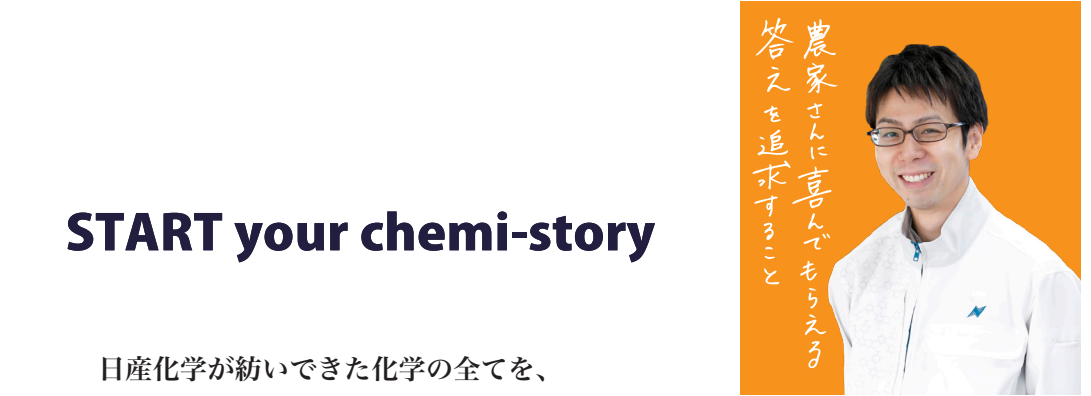
Aさん 専攻：有機化学系

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、興味ある分野を漏れなく回った上で、気になることは研究職社員に質問。理解を深めることで、志望領域が明確になった。



Bさん 専攻：高分子系

もともとは機能性材料を志望するつもりで参加。ところが当時興味があった医薬製剤に字面が似ていたので農薬製剤の話聞き、ビビッときた。認識していなかった農業業界に自分の興味と直結する仕事があることを見出し、志望研究領域を変更。



START your chemi-story

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、
未来に飛ばたいしてほしい。
START your chemi-story 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