

## 十全化学(株)との核酸業務における業務提携を締結

— 核酸原料アミダイトから GMP 対応オリゴ核酸製造まで、富山県における一貫通貫体制を構築 —

福寿製薬株式会社（本社：富山県富山市、代表取締役：小杉照男、以下「福寿製薬」）と十全化学株式会社（本社：富山県富山市、取締役社長：廣田大輔、以下「十全化学」）は、核酸医薬分野における事業連携強化を目的として、業務提携契約を締結いたしましたのでお知らせいたします。

近年、**核酸医薬品**は、遺伝性疾患やがんをはじめとするアンメットメディカルニーズに応える新たな創薬モダリティとして注目を集めており、その研究開発および製造体制の高度化・安定供給が重要な課題となっています。

本提携により両社は、それぞれが長年培ってきた強みを活かし、

**核酸原料からオリゴ核酸原薬の GMP 製造までを富山県内で一貫通貫対応する体制**を構築します。

具体的には、福寿製薬がこれまで低分子医薬品原薬の製造を通じて蓄積してきた高度な有機合成技術・製造ノウハウを応用し、**核酸医薬向け原料である特殊アミダイトや DDS 用途である脂質ナノ粒子（LNP）の製造**を担います。一方、十全化学は、オリゴ核酸製造エリアを活用し、**研究開発段階から治験・商用を見据えた GMP 体制でのオリゴ核酸製造**を担当します。

これにより、お客様は原料手配からオリゴ核酸製造までをシームレスに進めることが可能となり、開発スピードの向上、品質の一貫性確保、サプライチェーンの強靱化といった付加価値の高いソリューションを享受いただけます。

さらに十全化学は、すでに株式会社ニッポンジーンとの間で核酸医薬製造分野における業務提携を進めており、本提携を通じて、十全化学・福寿製薬・ニッポンジーンの 3 社による「富山発・核酸医薬エコシステム」がより強固なものとなります。

基礎研究、原料供給、オリゴ核酸製造、GMP 供給までを富山県内で完結できる点は、本連携の大きな強みとなります。

両社は今後も、フェイス to フェイスでの技術連携・情報共有を通じてシナジー効果を高め、核酸医薬品の研究開発および安定供給に貢献してまいります。

---

## 福寿製薬株式会社について

福寿製薬は、長年にわたり低分子医薬品原薬および中間体の製造を通じて、高度な有機合成技術、品質管理体制、GMP 対応力を培ってきました。これらの技術基盤を活かし、近年は核酸医薬分野（特殊アミダイトや脂質ナノ粒子）への展開にも積極的に取り組んでいます。

社名：福寿製薬株式会社

代表者：代表取締役 小杉照男

本社：富山県富山市萩原 48 番地

URL：<https://www.fkj.co.jp/>

---

## 十全化学株式会社について

十全化学は、世界の製薬企業の研究開発支援、治験薬製造、商用品の安定供給までをワンストップでご提供できるベストパートナー、CDMO を目指して、新技術の習得や設備投資を積極的に進めております。2024 年には GMP 適合原薬製造工場の増築・拡張工事を実施するとともに、核酸医薬における設備増強も実施し、新たなモダリティーにもチャレンジしております。

社名：十全化学株式会社

代表者：取締役社長 廣田大輔

本社：富山県富山市木場町 1 番 10 号

URL：<https://www.juzen-chem.co.jp/>

---

## 株式会社ニッポンジーンについて

ニッポンジーンは、研究用試薬や体外診断用医薬品、検査・診断試薬を開発・製造するバイオテクノロジー企業です。2026 年 4 月に(株)ニッポンジーンマテリアルを吸収合併し、オリゴ合成事業の製造・研究体制を強化しました。今後も、少量多品種のオリゴ核酸供給を通じて、核酸医薬品分野の研究・開発を支援してまいります。

社名：株式会社ニッポンジーン

代表者：代表取締役社長 米田篤史

本社：東京都千代田区神田錦町一丁目 5 番地 金剛錦町ビル

工場：富山県富山市問屋町二丁目 7 番 18 号

URL：<https://nippongene.com/>

本件に関する問い合わせ先

福寿製薬株式会社

営業部

e-mail : sales@fkj.co.jp