



一般財団法人

福島医大トランスレーショナルリサーチ機構

—— 未来のパンデミックに備える ——

福島TR財団の主な活動内容

1. 未来のパンデミックに備えるために病原体に対する抗体遺伝子の網羅的取得およびそれらの備蓄
2. 福島医薬品関連産業支援拠点化事業の研究成果・知財・技術の移転・活用・普及活動
3. 国民の健康増進および日本の科学技術の進歩のための研究・教育活動

理事長ご挨拶

一般財団法人福島医大トランスレーショナルリサーチ機構(略称:福島TR財団)は、福島県立医科大学医療・産業トランスレーショナルリサーチセンター(TRセンター)で行われている、東日本大震災復興プロジェクトの1つである「福島医薬品関連産業支援拠点化事業(福島事業)」の事業・実績を受け継ぐ、後継団体として令和2年2月3日に設立されました。

TRセンターおよびTRセンター発ベンチャー企業等と連携することにより、「研究開発成果物活用分野」において、福島事業の研究開発成果物(福島コレクション®)の産業界への橋渡しを一層推進する役割を果たして参りました。

財団設立から早3年を迎えようとする中で、当財団では、令和6年度からの公益財団法人化を目指すこととなりました。こうした中、「未来のパンデミックに備える」という新たなビジョンを設定し、公益性の高い事業を中心として事業展開することになりました。

特にその中でも、福島県立医科大学等の知的財産の企業等への橋渡しを行う、技術移転部を設置し、承認TLO(国の許可)取得を目指します。

また、研究開発第二部・第三部を新たに設置し、これまでの研究業務に加え、第二部では動物実験を、また第三部ではゲノム研究を進めて参ります。

このように、福島TR財団はこれから新たに生まれ変わります。

本業務を通して、会員の皆様の研究開発支援や、新たな医薬品関連産業の創出・集積を目指し、福島復興に貢献して参ります。

今後も一丸となり、さらなる飛躍ができるよう精進して参りますので、変わらぬご高配を賜りますよう、よろしくお願い申し上げます。

理事長 家村 俊一郎



組織図

評議員 竹之下 誠一 (福島県立医科大学 理事長)
齋藤 清 (福島労災病院 院長)
藤島 初男 (福島県立医科大学 法人経営室長)

監事 宅間 仁志 (弁護士法人内田・鮫島法律事務所 弁護士)

理事会

理事長(代表理事) 家村 俊一郎 (TRセンター 副センター長)
専務理事(代表理事) 林 俊幸
副理事長 今井 順一 (TRセンター 准教授)
理事 他2名

総務・技術移転部門

総務部

技術移転部

研究開発部門

研究開発第一部

研究開発第二部

研究開発第三部

技術移転部の創設とご活用のお願い

当財団の公益化など、将来の「福島事業」※の成果活用窓口を当財団に一本化するとともに、福島県立医科大学との連携をより強固にするため、昨年12月に財団内に技術移転部を創設いたしました。

当技術移転部は、豊富な専門知識と経験を有するスタッフを配置した新たな体制のもと、これまで行ってきた福島事業の成果の実用化(技術移転)だけでなく、それらの成果の権利化・管理・維持まで業務内容を拡大いたします。

さらに、当技術移転部は、福島事業の研究成果(F-PDX®、F-PDO®、cDNA、RNA、遺伝子発現解析データ、新型コロナウイルスや病原微生物等)に対する有用抗体、抗体プロファイリング、遺伝子マーカー等)だけでなく、段階的に福島県立医科大学全体および福島県内の大学等の研究成果の権利化・管理・維持に係る役割まで業務を拡大することを目指します。

これにより、技術移転部は、福島事業のみならず福島県内の大学等の研究成果を産業界に還元することを通し、他部門と一体となって福島の復興ひいては社会全体に貢献できるよう努力して参ります。

※「福島医薬品関連産業支援拠点化事業」は経済産業省の福島復興事業の1つです。

事業内容

財団では設立から3年、皆様からの委受託事業（収益事業）を中心に事業を展開して参りました。

しかしながら、公益法人化を目指すという新たな目標のため、組織・事業の大幅な改廃を行いました。

令和5年度よりは、

≫ 総務・技術移転部門＝技術移転事業、コンサルタント事業、講演会・セミナー等の教育事業、寄附事業

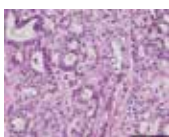
≫ 研究開発部門＝様々な機関との共同研究事業

など、「公益的な事業」を中心として、事業を展開いたして参ります。今後とも、皆様には変わらぬ財団のご活用、ご協力をお願いいたします。

■ 研究成果物の提供事業

福島事業で樹立された細胞、解析データやアプリケーション、その他各種の研究成果物を提供いたします。

- ・ F-PDO®やF-PDX®の凍結組織
- ・ 変異体を含む遺伝子強制発現細胞株
- ・ 遺伝子発現データ
- ・ ゲノム解析データ
- ・ 細胞培養管理システム
- ・ 天然ヒト抗体のライセンシング
- ・ バイオマーカーのライセンシング



■ 研究開発業務のコンサルティング

データ解析や研究開発に関わるご相談に応じて、福島事業の研究成果物を活用したコンサルティングを行います。

- ・ データベースや成果物等を活用した研究開発業務のコンサルティング



■ データベース事業

福島事業で取得された解析データをデータベース化し、会員の皆様に情報を提供いたします。F-PDO®やF-PDX®のラインナップをご覧いただけるユーザー登録もご案内しています。

- ・ 細胞検索システム
- ・ 抗体評価データベース

※ 福島コレクション、F-PDO、F-PDXは公立大学法人福島県立医科大学の登録商標です。

入会のご案内

当財団では、一般会員・賛助会員（対象：大学・地方公共団体・企業または団体）を広く募集しております。

福島事業の研究成果を「細胞検索システム」「抗体評価データベース」として会員様に提供しております。

また、令和4年12月よりスタートした技術移転部に関する特典も今後拡大させていく予定でございます。

多くの皆様にご入会いただき、福島コレクション®をご活用いただきますよう、よろしくお願い申し上げます。

会員の種別

1. 一般会員

- ▶ 一般会員A：[大企業区分] ▶ 一般会員B：[中小企業区分]
- 各種データベースをご利用いただけるほか、今後、技術移転に関する特典についても拡充させていく予定です。

2. 賛助会員

- ▶ 法人賛助会員 ▶ 個人賛助会員

ご入会いただくと、財団ホームページの会員ページやデータベースへのアクセスが可能となります。

財団が主催する報告会、講演会、セミナー、交流会等の催しへの無料又は優待価格による参加が可能です。

特典の詳細についてはホームページにてご確認をお願いいたします。

会員種別	年会費	細胞検索システム 抗体評価データベース	福島コレクション®に 関する資料
一般会員 A (大企業区分)	30万円	○	○
一般会員 B (中小企業区分)	10万円	○	○
法人賛助会員	5万円	×	○
個人賛助会員	1万円	×	○

ホームページより申し込みいただけます。

<https://ftrf.jp/regist/>

TEL：024-573-6083 Eメール：fukushima.tr@ftrf.jp



データベースの会員への提供

細胞検索システム

1,400種類以上のがんモデルのデータベース

- ・ 福島事業で保有するがん細胞株、F-PDO®, F-PDX®
- ・ 基本データ（樹立・培養条件／ドナー情報など）*
- ・ 試験データ（抗がん剤感受性試験／移植試験など）*
- ・ 遺伝子解析データ（DNA：約19,000, RNA：約14,000遺伝子対象）

*ユーザー登録（無償）でも閲覧可能です。

抗体評価データベース

1,500種類以上の抗体の品質評価データベース

- ・ 抗体に関する基本データ（抗体の性状／適用情報など）
- ・ タンパク質マイクロアレイによる特異性検証データ（約16,700種のヒトタンパク質に対する反応性を確認）
- ・ 品目に関する情報*

*別途、有償開示となります。



ご寄附のお願い

一般財団法人福島医大トランスレーショナルリサーチ機構(福島TR財団)は、当財団の活動にご賛同いただける個人様、企業様からのご寄附を広く募っております。「安全な社会づくりを支援したい」「医療の発展に貢献したい」「一人一人が健康でいたい」などの皆様のお気持ちが福島TR財団の活動をより広く確かなものにしていきます。

皆様からのご寄附は、下記の社会還元を目的とした事業のために大切に活用させていただきます。

- ・ 抗体遺伝子の網羅的取得および備蓄のための研究費用
- ・ 研究成果や知的財産を社会へ還元するための活動費用
- ・ 一般向け研究会、講演会および若手研究者向け研修会、勉強会、情報交換会等開催費用

ご寄附は下記の方法にて受け付けております。

● 銀行振込〈1,000円から受け付けております〉

(銀行名) 三井住友銀行 日本橋支店
(口座番号) 普通 8509926
(口座名義) イツハ・ンザ・イダ・ソホウジ・ソクシマイダ・イトランスレーショナルリサーチキコウ

※ お手数ですが、お振込の際は下記メールアドレス宛またはFAXにて【氏名・住所・電話番号・振込予定日・寄附金額・口座名義(氏名と異なる場合)】をご連絡いただけますと幸いです。

※ 誠に恐れ入りますが、振込手数料は寄附者様にご負担願います。

✉ tr_kifu@ftrf.jp FAX 024-573-6083

● オンライン寄附〈クレジットカード〉

寄附サイト(シンカブル)よりご寄附をお願いいたします。
<https://syncable.biz/associate/ftrf>



ご寄附を
いただいた方に
差上げます※



IgA抗体マスク



福島の特産品

※ 写真はイメージです。実物とは異なる場合がございますのでご了承ください。1万円以上ご寄附をいただいた方に差上げます。

財団情報 Information

■ 一般財団法人 福島医大トランスレーショナルリサーチ機構 本部

住 所: 〒960-8031
福島県福島市栄町1番35号 福島キャピタルフロント7-4
TEL/FAX: 024-573-6083
Eメール: fukushima.tr@ftrf.jp ホームページ: <https://ftrf.jp/>



■ 研究室

(研究開発第一部 福島医大オフィス)

住 所: 〒960-1247
福島県福島市光が丘1番地 災害医学・医療産業棟2階 210号室
TEL: 024-572-7125

(研究開発第二部、研究開発第三部 福島医大オフィス) ※令和5年4月開設

■ 日本橋オフィス

(研究開発第一部 東京オフィス)

住 所: 〒103-0023
東京都中央区日本橋本町2-3-11 日本橋ライフサイエンスビルディング5階 506号
TEL: 03-6225-2971

■ 技術移転部

住 所: 〒163-0411
東京都新宿区西新宿2-1-1 新宿三井ビルディング11階C-045
TEL: 03-6837-4076

お問合せ Contact

■ 財団に関するお問合せ

Eメール: fukushima.tr@ftrf.jp お問い合わせフォーム: https://ftrf.jp/contact_2/

■ 技術移転に関するお問合せ

Eメール: tlo@ftrf.jp

