

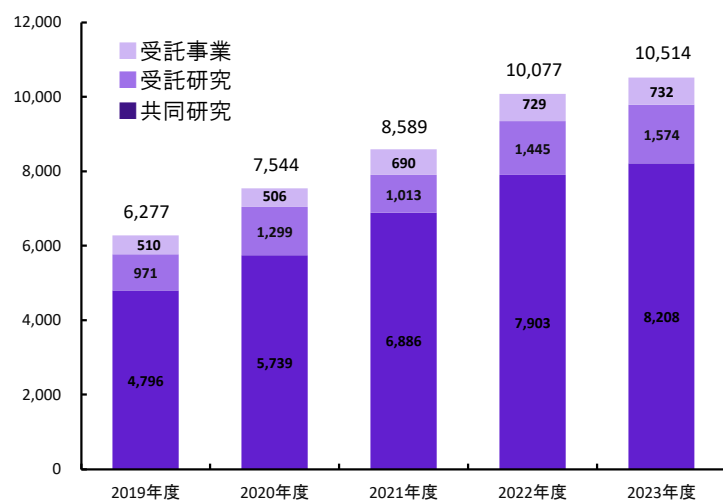
TOHOKU
UNIVERSITY

東北大学の産学連携実績

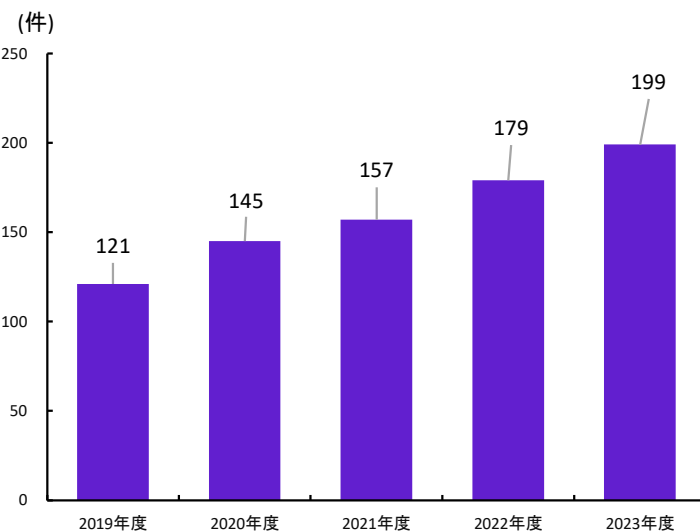


※出典 文部科学省 令和4年度大学等における産学連携等実施状況について
経済産業省 令和5年度大学発ベンチャー実態等調査
特許庁 特許行政年次報告書2024年版
その他公開資料 なお、国内大学における順位であること。

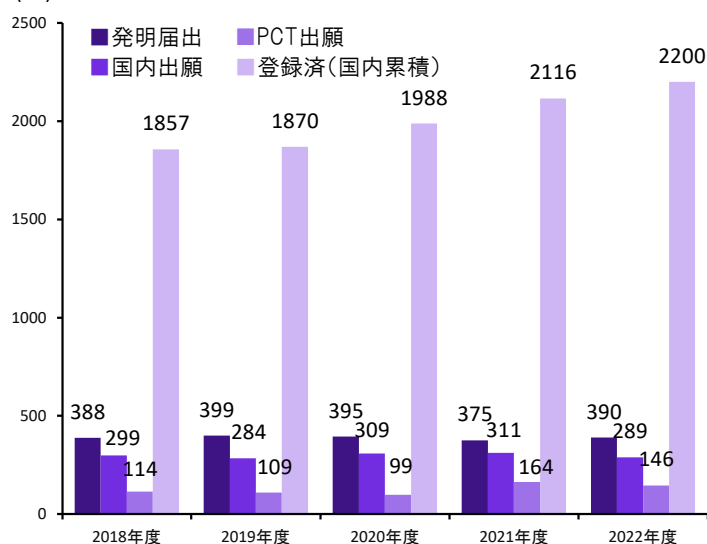
(百万円) 民間からの共同研究収入の受入実績



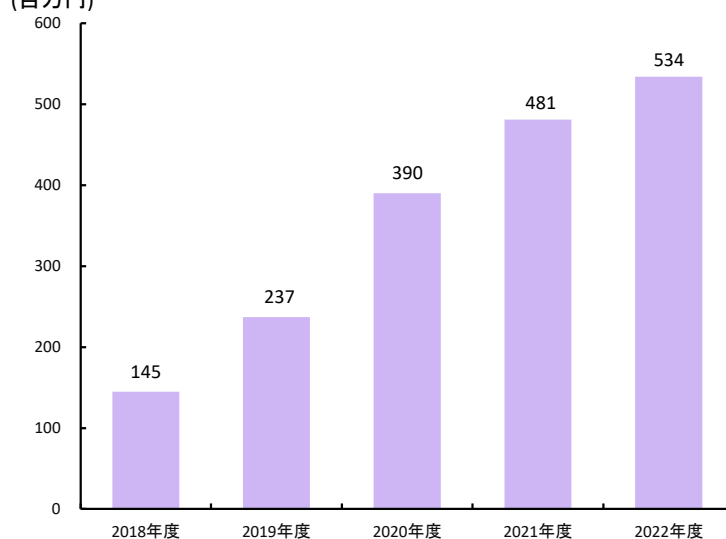
大学発ベンチャー数の推移



(件) 発明届出・出願・特許登録数の推移



(百万円) 知的財産収入の推移



共創研究所

【2024.10.1 時点】

設置年月	組織名	主な目的（設置当初）
2021年10月	愛知製鋼×東北大学 次世代電動アクスル用素材・プロセス共創研究所	研究活動推進
2021年10月	ブリヂストン×東北大学共創ラボ	人材育成
2021年11月	東北電力×東北大学共創研究所	研究テーマ探索
2022年 2月	JFEスチール×東北大学グリーンスチール共創研究所	研究活動推進& 研究テーマ探索
2022年 3月	東北発電工業×東北大学共創研究所	研究テーマ探索
2022年 4月	トヨタ自動車東日本×東北大学環境融和ものづくり共創研究所	研究活動推進& 研究テーマ探索
2022年 4月	DOWA×東北大学共創研究所	研究テーマ探索
2022年 4月	ピクシーダストテクノロジーズ×東北大学ホログラフィックウェルビーイング共創研究所	研究テーマ探索
2022年 7月	大同特殊鋼×東北大学共創研究所	研究活動推進& 研究テーマ探索
2022年 9月	IHI×東北大学アンモニアバリューチェーン共創研究所	研究活動推進& 研究テーマ探索
2022年10月	T D K×東北大学再生可能エネルギー変換デバイス・材料開発共創研究所	研究テーマ探索
2022年10月	富士通×東北大学発見知能共創研究所	研究活動推進& 研究テーマ探索
2022年10月	住友金属鉱山×東北大学 GX材料科学共創研究所	研究テーマ探索
2023年 3月	アルプスアルパイン×東北大学 つながる価値共創研究所	研究テーマ探索
2023年 4月	デクセリアルズ×東北大学 光メタセンシング共創研究所	研究活動推進& 人材育成
2023年 4月	古河電工×東北大学 フォトニクス融合研究拠点	研究テーマ探索& 人材育成
2023年 4月	3DC×東北大学 カーボン新素材 GMS で「世界を変える」共創研究ラボ	研究活動推進& 研究テーマ探索
2023年 8月	セイコーエプソン×東北大学サステナブル材料共創研究所	研究活動推進
2023年 10月	三井化学クロップ&ライフソリューション×東北大学 バイオロジカルソリューション共創研究所	研究活動推進& 研究テーマ探索
2023年 11月	NEC×東北大学 宇宙統合ネットワーク・レジリエントDX共創研究所	研究活動推進& 研究テーマ探索
2023年 12月	TREホールディングス×東北大学 WX（Waste Transformation）共創研究所	研究活動推進
2024年 2月	S W C C×東北大学 高機能金属共創研究所	研究テーマ探索& 人材育成
2024年 3月	日本特殊陶業 × 東北大学 MIRAI no ME 共創研究所	研究活動推進& 研究テーマ探索
2024年 4月	島津製作所×東北大学 超硫黄生命科学共創研究所	研究活動推進& 研究テーマ探索
2024年 4月	メニコン×東北大学 みる未来のための共創研究所	研究活動推進
2024年 4月	鹿島×東北大学 環境配慮型建設材料 共創研究所	研究活動推進& 研究テーマ探索
2024年 4月	日本電子×東北大学 高度マテリアル分析共創研究所	研究活動推進& 人材育成
2024年 4月	AZUL Energy×東北大学 バイオ創発GX共創研究所	研究活動推進& 人材育成
2024年 5月	荏原製作所×東北大学 「流れ」で未来をつくる共創研究所	研究活動推進& 研究テーマ探索
2024年 6月	NAGASE×東北大学 Delivering next.共創研究所	施設の利活用推進
2024年 7月	パナソニックホールディングス×東北大学 共創研究所	知的財産起点

共同研究講座

【2024.10.1 時点】

設置年度	部局名	名称	設置期間		
2022	医学系研究科	抗体創薬	2022.4.1	～	2027.3.31
2022	医学系研究科	てんかんスマート医療	2022.10.1	～	2025.3.31
2022	医学系研究科	ウェルビーイングデザイン	2022.10.1	～	2025.9.30
2023	農学研究科	動物粘膜免疫学	2023.4.1	～	2026.3.31
2023	医学系研究科	健康社会システム創造	2023.4.1	～	2026.3.31
2023	医学系研究科	先進医用画像開発	2023.10.1	～	2026.9.30
2023	情報科学研究科	量子コンピューティング	2023.12.1	～	2025.11.30
2024	農学研究科	J-オイルミルズ油脂イノベーション	2024.4.1	～	2027.3.31
2024	医学系研究科	PFI抗体医薬	2024.4.1	～	2027.3.31
2024	工学研究科	次世代型アルミニウム資源循環（YKK AP）	2024.4.1	～	2026.3.31
2024	医学系研究科	漢方・統合医療学	2024.4.1	～	2029.3.31
2024	医学系研究科	超早期画像診断	2024.4.1	～	2026.3.31
2024	工学研究科	先端電力工学	2024.4.1	～	2027.3.31
2024	工学研究科	先端スピントロニクス医療応用工学	2024.4.1	～	2027.3.31
2024	医学系研究科	希少難病ゲノム解析	2024.4.1	～	2026.3.31
2024	歯学研究科	次世代歯科材料工学	2024.4.1	～	2026.3.31
2024	歯学研究科	先端フリーラジカル制御学	2024.4.1	～	2025.3.31

共同研究部門

設置年度	部局名	名称	設置期間		
2019	国際放射光イノベーション・スマート研究センター	放射光次世代計測科学連携	2019.11.1	～	2024.10.31
2020	原子炉廃止措置基盤研究センター	福島第一原子力発電所廃炉支援基盤	2020.4.1	～	2025.3.31
2022	災害科学国際研究所	日本工営レジリエントシティー技術実装	2022.4.1	～	2025.3.31
2022	工学研究科	マルチスケールマテリアル工学（日本製鉄）	2022.4.1	～	2025.3.31
2022	サイバーサイエンスセンター	高性能計算技術開発	2022.7.1	～	2026.3.31
2023	電子光物理学研究センター	凝縮系核反応	2023.4.1	～	2025.3.31
2023	工学研究科	次世代材料製造技術の創生及び資源リサイクル技術の開発（JSW）	2023.4.1	～	2025.3.31
2023	工学研究科	インフラマネジメント“足すテナビリティ”	2023.4.1	～	2028.3.31
2023	多元物質科学研究所	非鉄金属製錬環境科学	2023.4.1	～	2028.3.31
2023	病院	造血管病理学	2023.4.1	～	2028.3.31
2024	工学研究科	電力エネルギー未来技術	2024.4.1	～	2027.3.31
2024	未来科学技術共同研究センター	プロトタイプモノづくり技術研究（PM部門）	2024.4.1	～	2026.3.31
2024	工学研究科	TISシステムインテグレーション教育プログラム	2024.4.1	～	2026.3.31
2024	工学研究科	インフラ情報マネジメントプログラム	2024.4.1	～	2026.3.31
2024	災害科学国際研究所	イオン防災環境都市創生	2024.10.1	～	2027.9.30
2024	グリーン未来創造機構	高温エネルギー変換デバイス	2024.10.1	～	2027.9.30