



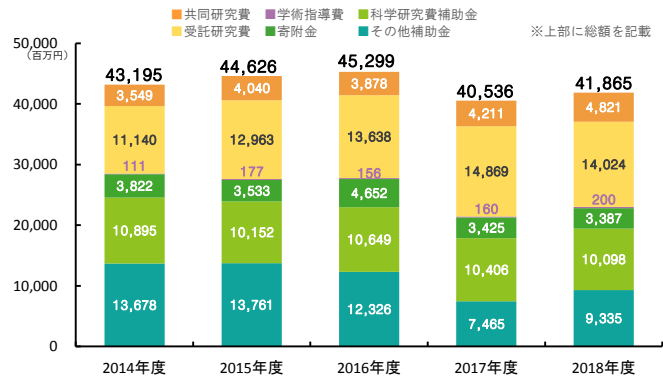
産学連携活動状況

(2019年 7月 1日現在)

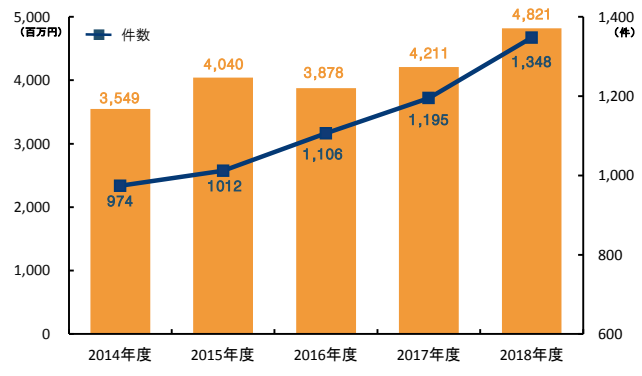
研究費受入金額 (2018年度)

区分	件数(件)	受入金額(百万円)
民間等との共同研究	1,348	4,821
一般	401	6,999
受託研究等経費	388	7,025
受託研究	388	7,025
競争的資金	388	7,025
小計	789	14,024
小計	2,137	18,845
学術指導	309	200
寄附金	2,939	3,387
科学研究費補助金	2,730	10,098
その他補助金	120	9,335
合計	8,235	41,865

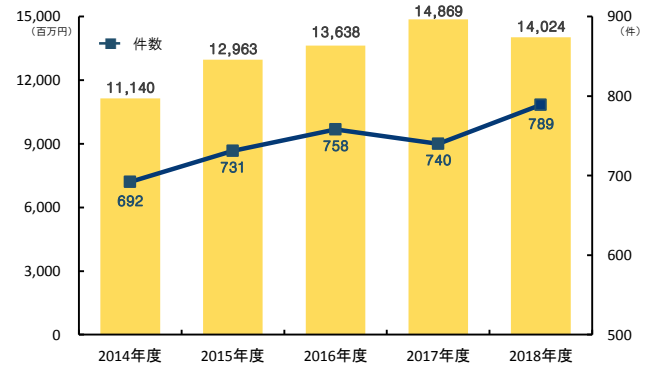
研究費受入金額の推移



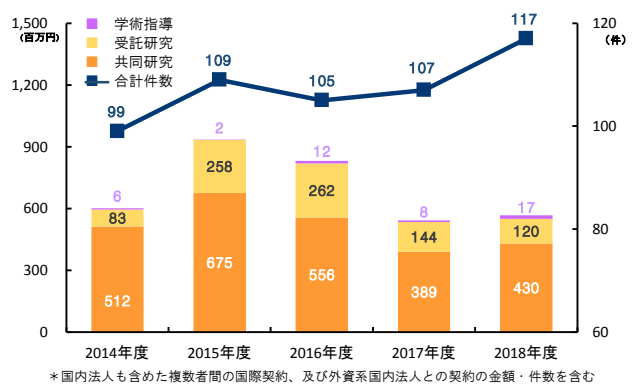
共同研究契約の推移



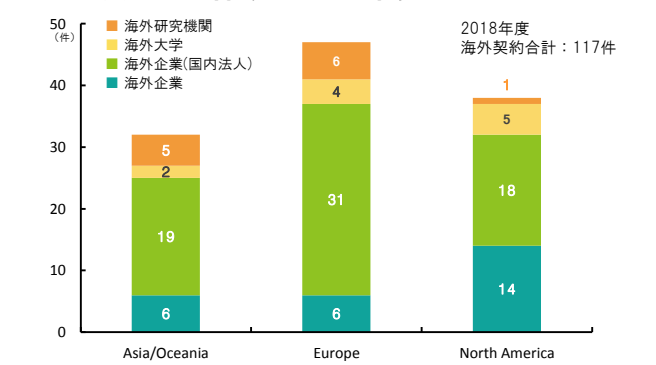
受託研究契約の推移



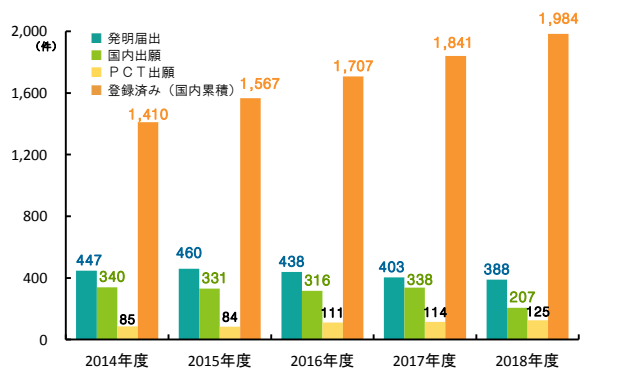
海外研究契約の推移



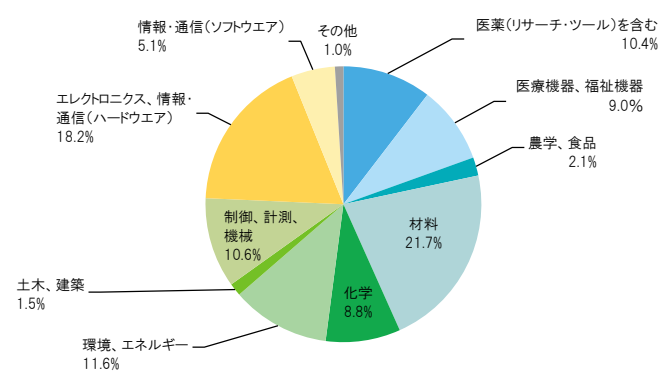
海外地域別契約件数 (2018年度)



発明届出件数と出願・登録件数の推移



発明届出における技術 (2018年度)



TOHOKU
UNIVERSITY

産学連携活動状況 (2019年7月1日現在)

共同研究講座

設置年度	部局名	名称	設置期間
2017年度	工学研究科	先進鉄鋼材料組織制御 (JFEスチール)	2017年4月1日～2020年3月31日
2017年度	歯学研究科	次世代歯科材料工学	2017年4月1日～2020年3月31日
2017年度	医学系研究科	抗体創薬	2017年4月1日～2022年3月31日
2017年度	歯学研究科	先端フリーラジカル制御学	2017年7月1日～2020年3月31日
2017年度	医学系研究科	眼科創薬	2017年10月1日～2020年9月30日
2018年度	工学研究科	先端電力工学	2018年4月1日～2021年3月31日
2018年度	医学系研究科	先進MRI	2018年10月1日～2023年9月30日
2019年度	農学研究科	J-オイルミルズ油脂イノベーション	2019年4月1日～2022年3月31日
2019年度	工学研究科	先端自動車トライボロジー材料研究 (トヨタ自動車東日本)	2019年4月1日～2022年3月31日
2019年度	工学研究科	インターコネクト・アドバンスト・テクノロジー (ICAT)	2019年4月1日～2024年3月31日
2019年度	医学系研究科	電磁気神経生理学 (リコー)	2019年4月1日～2022年3月31日
2019年度	医学系研究科	漢方・統合医療学	2019年4月1日～2024年3月31日

共同研究部門

設置年度	部局名	名称	設置期間
2016年度	病院	慢性腎臓病透析治療	2016年10月1日～2019年9月30日
2018年度	工学研究科	電力エネルギー未来技術	2018年4月1日～2021年3月31日
2018年度	流体科学研究所	先端車輻基盤技術研究 (ケーヒン) II	2018年4月1日～2021年3月31日
2018年度	病院	造血管病理学	2018年4月1日～2020年3月31日
2018年度	多元物質科学研究所	非鉄金属製錬環境科学	2018年4月1日～2023年3月31日
2018年度	サイバーサイエンスセンター	高性能計算技術開発	2018年7月1日～2020年6月30日
2018年度	病院	腫瘍分子システム治療	2018年7月1日～2022年6月30日
2018年度	金属材料研究所	東京エレクトロン3Dプリンティング材料加工プロセス工学	2018年10月1日～2021年9月30日
2018年度	金属材料研究所	最先端金属積層造形技術 (JAMPT)	2018年10月1日～2021年9月30日
2019年度	電子光物理学研究センター	凝縮系核反応	2019年4月1日～2023年3月31日
2019年度	工学研究科	三菱ふそう実践的工学教育プログラム	2019年5月1日～2021年4月30日
2019年度	工学研究科	次世代材料製造技術の創生 (JSW)	2019年6月1日～2022年3月31日
2019年度	スマート・エイジング学際重点研究センター	栄養認知健康脳 (東洋ライス)	2019年6月1日～2022年5月31日

組織的連携

協定締結年月	組織名	協定締結年月	組織名
2006年1月	株式会社日立製作所	2013年11月	物質・材料研究機構 (NIMS)
2006年1月	産業技術総合研究所 (AIST)	2013年12月	国土交通省東北地方整備局
2006年7月	セイコーエプソン株式会社	2014年8月	日本医療研究開発機構 (AMED)
2006年12月	株式会社河北新報社	2016年10月	医薬品医療機器総合機構 (PMDA)
2007年1月	株式会社七十七銀行	2016年11月	量子科学技術研究開発機構 (QST)
2007年3月	DOWAホールディングス株式会社	2017年2月	中小企業基盤整備機構
2008年7月	実験動物中央研究所 (CIEA)	2017年3月	東北活性化研究センター
2009年2月	高エネルギー加速器研究機構 (KEK)	2017年3月	アルプスアルパイン株式会社
2009年3月	自然科学研究機構核融合科学研究所 (NIFS)	2017年4月	JFEスチール株式会社
2009年4月	理化学研究所	2017年6月	日本貿易振興機構 (JETRO)
2010年2月	日本電信電話株式会社 東日本電信電話株式会社	2017年10月	日本製鉄株式会社
2010年6月	住友金属鉱山株式会社	2017年11月	株式会社七十七銀行 株式会社東京証券取引所
2011年7月	東京海上日動火災保険株式会社	2017年12月	石油天然ガス・金属鉱物資源機構 (JOGMEC)
2012年1月	情報通信研究機構 (NICT)	2018年6月	株式会社フィリップス・ジャパン
2012年10月	海洋研究開発機構 (JAMSTEC)	2018年9月	JX金属株式会社
2013年8月	株式会社東芝	2019年4月	楽天株式会社