

主な大型教育研究プロジェクト実施状況

Main Projects

(2022.5.1 集計額 As of May 1, 2022 Amount Received)
(単位: 千円 Unit: 1,000yen)

プロジェクト名 Title of Projects	令和2年度受入金額 Revenues in FY2020	事業期間 Term of Project
ムーンショット型研究開発事業／根粒菌とマメ科植物の不和合性決定因子による接種菌の根粒形成制御 The Moonshot Reserch and Development Program/Regulation of the symbiotic nodulation by incompatibility system in Rhizobium and legume	16,824	2020～
官民による若手研究者発掘支援事業(共同研究フェーズ)／AIセンシングによる非接触・非侵襲な卵の品質自動判定システムに関する研究開発 Young Researchers Excavation Support Project by Private and Government/Non-contact and Noninvasive Egg Quality Automatic Judgment System by AI Sensin	10,229	2020～
日本中央競馬会畜産振興事業／牛体外受精胚の高品質化技術開発事業 Japan Racing Association Livestock Promotion Project/Improvement of in vitro production system for bovine embryos.	14,377	2020～
令和3年度いわて学びの改革研究業務 Learning Reform project in Iwate Pref	31,312	2020～
金属酸化膜機能とその産業応用に関する研究 Study on metal oxide film function and its industrial application	11,856	2019～
地域産学官連携科学技術振興事業 イノベーションシステム整備事業 地域イノベーション・エコシステム形成プログラム Program for BuildingRegional Innovation Ecosystems 「岩手から世界へ ～次世代分子接合技術によるエレクトロニクス実装分野への応用展開～」 “From Iwate to the World”, Development of Advanced Electronics Implementation Technology using the next generation molecular adhesion technology	183,075	2019～
日本中央競馬会畜産振興事業／感染子牛育成センターを利用した地域で持続可能な牛白血病清浄化モデル開発事業 Japan Racing Association Livestock Promotion Project/Development of sustainable enzootic bovine leukosis (EBL) eradication model system in the region using bovine leukemia virus (BLV) infected newborn calf breeding center	27,541	2019～
被災者支援総合事業「心の復興」事業／被災者の主体性醸成による地域コミュニティ支援 “Mental Recovery” Project in General Projects of Support for the Disaster-Affected People/Increasing Disaster-Affected Peoples' Independence for Community Development	13,426	2019～
イノベーション創出強化研究推進事業／わが国の稲作のイノベーションを実現する初冬直播き栽培法の確立 Project to Drive Innovation Creation and Enhanced Research/Establishing a Early Winter Sowing Rice Paddy Cultivation Method in Order to Realize Innovation in Rice Cultivation in Japan	33,122	2018～
革新的新構造材料等研究開発／高速電析技術の開発 Research and development of innovative new structural materials/Development of high-speed electrical technology	13,435	2014～
基盤技術高度化推進事業 Operations to Advance the Improvement of Basic Technology	23,000	2011～
鋳造技術高度化支援事業 Operations to Advance the Improvement of Casting Technology	11,000	2011～
生産技術研究開発推進事業 Project for the Promotion of the Research and Development of Manufacturing Technology	18,000	2011～

企業等との連携・協力協定

Agreements for Collaboration and Cooperation with Business

機関名 Public Institution	協定締結年月日 Date of Agreement	主な交流内容 Contacts of Exchanges
東北森林管理局 Tohoku Regional Forest Office	平成15年3月3日 March 3, 2003	学術交流 Academic Exchange
アルプスアルパイン ALPS ALPINE CO., LTD.	平成16年3月8日 March 8, 2004	研究連携の推進 Promotion for Research Cooperation
いわて産学連携推進協議会 Liaison-I (金融機関 3 者、研究機関 10 者 Three Banks and Ten Research Institutions)	平成23年4月1日 April 1, 2011	産学連携推進 Promotion for Industry-university Cooperation
ミクニ MIKUNI CORPORATION	平成19年3月20日 March 20, 2007	研究連携の推進 Promotion for Research Cooperation
岩手医科大学 Iwate Medical University	平成19年4月26日 April 26, 2007	産学官連携推進 Promotion for Industry-university-government Cooperation
横浜企業経営支援財団 Yokohama Industrial Development Corporation(IDEC Yokohama)	平成21年8月28日 August 28, 2009	産学官連携推進 Promotion for Industry-university-government Cooperation
高エネルギー加速器研究機構 High Energy Accelerator Research Organization, KEK	平成26年12月19日 December 19, 2014	研究連携の推進 Promotion for Research Cooperation
岩手日報社 THE IWATE NIPPO CO.,LTD.	平成28年8月8日 August 8, 2016	地域振興、人材育成、情報発信 Regional Promotion, Fostering Human Resources, Disseminating Information
NTTドコモ NTT DOCOMO, INC.	平成30年7月25日 July 25, 2018	研究・技術開発、人材育成の推進 Developing Research and Technology, Promoting the Fostering of Human Resources
トヨタ紡織 TOYOTA BOSHOKU CORPORATION	平成31年3月15日 March 15, 2019	生産技術開発、人材交流 Developing Industrial Science and Technology, Personnel Exchange
岩手県工業技術センター Iwate Industrial Research Institute	令和元年12月16日 December 16, 2019	産学連携推進 Promotion for Industry-university Cooperation
イノベーションラボ岩手 INNOVATION LABO IWATE	令和2年7月27日 July 27, 2020	人材育成 Fostering Human Resources
公益財団法人岩手生物学研究センター Iwate Biotechnology Research Center	令和3年9月30日 September 30, 2021	研究・技術交流、教育 Exchanging Research and Technology, Education