第9節 学術研究・イノベーション推進機構の設置

千葉大学は内閣府「令和元年度国立大学イノベーション創出環境強化事業」に採択され、2020年4月に学術研究・イノベーション推進機構(Innovation Management Organization, IMO)を設置した。新たなシーズを生み出す基盤研究活動を支える資金を創出できる仕組みづくりを行うことがIMO設立の大きな目的であった。

ワンストップにて千葉大学研究者を支える組織体制を構築するため、研究推進課と産学連携課を集結するとともに研究適正化・安全推進室を含めて研究推進部がIMOを事務的に支援することとし、さらに、研究支援人材University Research Administrator(URA)も新たな組織のもとで役割分担した。IMOでは学長のリーダーシップの下、研究担当理事を機構長におき、研究担当副学長を含む学術研究・イノベーション戦略企画本部を意思決定の合議機関としている。

SECTION 9: ACADEMIC RESEARCH AND INNOVATION MANAGEMENT ORGANIZATION

Chiba University established the Academic Research and Innovation Management Organization (IMO) in April 2020 with the support of the Cabinet Office's "Project for Enhancing the Environment to Create Innovation in National Universities". The primary purpose of IMO is to create a framework for generating funding to support basic research activities aimed at nurturing new innovations.

In order to build a comprehensive organizational structure that offers extensive support to Chiba University researchers, the Research Promotion Division and the Academic-Industrial Collaboration Division were merged. Furthermore, the roles of the University Research Administrators (URAs), who are experts in research support, were restructured within this new framework. The IMO is led by the Executive Vice President for Research, and managed by the Academic Research and Innovation Strategic Planning Headquarters, which includes the Vice President for Research, all operating under the leadership of the university president.



オープン・イノベーション・スペース Open innovation space



IMO棟1及び2 IMO Building 1 and 2

28

一体化した支援体制を実現するために西千葉キャンパス 旧ベンチャービジネスラボラトリー(VBL)および旧産学連携 ステーションの建物を改修しそれぞれIMO棟1、IMO棟2とし た。企業、起業家、教員、学生などの交流を目的としたオープ ン・イノベーション・スペース、多目的な用途で利用できるイベ ントルーム、会員制のコワーキングスペースなどを設置し多 様な人材が気楽に集える環境創出を心がけた。

IMOでは産学連携の活性化及び研究資金の増加を目的として、30%を超える間接経費比率を可能とする仕組みの導入や新たな研究力強化基金の創設、本学が保有する知財技術の技術移転等を促進している。本学の研究力の強みを分析するために全ての研究者の英語論文業績を継続的にデータ収集・解析するとともに、外部資金獲得データを加味し、多角的な研究力評価を行い、優れた研究成果は積極的に日本語・英語にて発信し、本学の研究者及び研究成果の「見える化」に努めている。一方、大学の研究成果を社会実装する手段としてスタートアップ創出が注目されている。IMOでは2022年度よりスタートアップ支援の質・量の拡充を図ると共に、スタートアップ創出を支えるアントレプレナーシップ教育にも取り組んでいる。





To realize an integrated support system, the buildings formerly known as Venture Business Laboratory (VBL) and the Industry-Academia Collaboration Station at the Nishi-Chiba Campus were renovated and rebranded as IMO Building 1 and 2, respectively. These renovations included the creation of an Open Innovation Space to facilitate interaction among businesses, entrepreneurs, faculty members, and students. Additionally, an Event Room for multi-purpose use, and a members-only Co-working Space were introduced, all with the aim of fostering an environment where a diverse range of individuals can readily come together.

Since the establishment of IMO, the university has actively promoted measures to achieve an indirect cost ratio exceeding 30%, the creation of a new research capability strengthening fund, and technology transfer of the university's intellectual property. These initiatives aim to enhance industry-academia collaboration while increasing research funding.

In order to assess the university's research capabilities comprehensively, we continuously collect and analyze data on the English-language publications of all researchers, incorporating information on external funding acquisition. We conduct a multifaceted evaluation of the university's research strengths. Excellent research outcomes are actively disseminated in both Japanese and English, and efforts are made to make the university's researchers and research results more visible.

Meanwhile, with the growing interest in creating start-ups as a means of applying university research outcomes in society, IMO is actively working to expand the quality and quantity of its support for start-ups, alongside providing entrepreneurship education to foster start-up creation, starting from fiscal year 2022.

(上)イベントルーム Event room (下)コワーキングスペース Co-working space