

研究成果活用の総合マネジメントとDX推進による「資金の好循環」形成事業

経営改革ビジョン

自立的成長のための投資財源の獲得と戦略的アロケーションの実行により資金の好循環を形成し、 世界トップレベルの研究大学と伍する国際的な研究・人材育成の拠点となることを目指す

KPI

① 外部資金獲得増(公的資金を除く) R5実績:260億円

→R9までに: +52億円 (累計額)

② 資金運用益(R6~9年度の4年間に おける累計額) 66.2億円

> "資源投資"の ための財源獲得

事業·財務

自立的成長のための投資 拡大および財務基盤構築 のための財源獲得

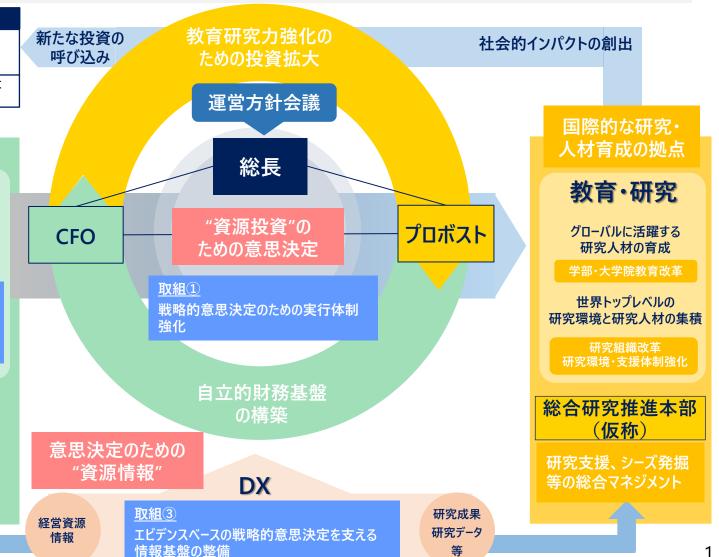
取組②

独自基金造成に向けた外 部資金獲得及び資金運用 体制の強化

成長戦略本部

ファンドレイジング、 知財・イノベーション戦略、 スタートアップ支援等の 総合マネジメント

社会ニーズと研究シーズのマッチング



|取組①:戦略的意思決定のための実行体制強化

2017 (H29)

- <指定国立大学>
- ・京大版プロボストの配置
- ・プロボストオフィスの設置

2024 (R6)

Q1

- ·CFO(事業財務担当理事)の配置
- ・総長オフィスの設置
- ・CFOオフィスの設置

2024 (R6)

- Q3~
- ・運営方針会議の設置
- ・戦略的意思決定体制の構築
- ・各専属オフィスに高度専門職配置

戦略的意思決定のための実行体制

社会

法律家

経済界 産業界 他大学 学術界 地域 自治体

国際関係

ミッションと責任

多様なステークホルダーの参画により、安定的・継続的に大学の経営方針を維持するために経営戦略等の重要事項を 決定する。

大学

総長

運営方針会議

専属オフィス

Executive Cabinet(仮称)

戦略的意思決定 (資源配分方針の作成、戦略的投資の実行等)

プロボスト 専属オフィス **CFO**

専属オフィス

学内外の動向・データを集約し、学内における重要な経営判断を統括するとともに、運営方針会議に参画し、重要な意思決定についての説明責任を負う

プロボストおよびCFOを任命し、教学・経営の両面から両者の業務執行を監督し、法人運営についての責任を有するとともに、法人の長として国内外のステークホルダーやパートナーとの密接な関係を構築し、大学のプレゼンス向上を推進。

学内の**経営資源の一体的管理と資源確保のための財務戦略立案を担** 当。

自立的な財務基盤の確立を実現する事業・財務戦略の策定・実行。

教学事項の実行責任者として、<u>教育</u>研究に関する成果・情報の管理および戦略の策定・実行。



戦略的意思決定

の

支援

大学運営の

高度

各オフィス の特性に 合わせた 高度専門 職を配置

取組①:戦略的意思決定のための実行体制強化

戦略的アロケーションによる資金の好循環の形成

高度専門職による学内資源情報の把握と将来予測を踏まえた財務戦略の立案により、総長・プロボスト・CFOの戦 略的意思決定を支援し、資金の好循環を呼び込む

題

対策 (本取組)

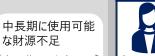
戦略的アロケーションの実行

CFO/CFOオフィス

Executive Cabinet

成長戦略本部/資金運用室

高度専門職の配置



な財源不足

(中長期の財務シミュ) レーションが困難

環境の変化に対す るリスク管理が不足 「リスク発生時の影響) が拡大

経営資源情報が サイロ化.

「俯瞰的な経営判断) が困難







「財務戦略」 経営管理分析

- 中長期の財務基盤 シミュレーション
- ・ 環境変化に備えた リスク把握と資金調 達手段の検討

経営資源情報 ダッシュボードの構築





- 資金(カネ)、人員(ヒト) スペース・設備(モノ) 等に係る経営資源 情報の集約・可視化
- 各部局への経営資 源配分状況の把握

戦 略

最適なアロケーション

エビデンスベースに 基づく評価・配分

> ポートフォリオ マネジメント

専門家の視点によ る財務リスク把握

データ

経営資源情報の 一元化

投資 研究シーズの増強 知的アセット 価値化のための 資源 投資 配分 社会ニーズに対応し た研究成果活用の 拡大

外部 資金 獲得増

アロケーションの規模増大

大学独自基金 への繰入 (運用)

自立的 財務基盤 の確立

京都大学

・<指定国立大学>産官学連携の 新しい「京大モデル」の構築 (大学出資による事業別子会社、 組織対組織の共同研究スキーム)

2024 (R6)

01

・成長戦略本部の設置 ·京大基金設立後の基金受入額:

2024 (R6) 03~

・成長戦略本部の専門人材 及びITインフラの整備

資金運用室

総合マネジメント・成長戦略本部に

戦略実行

2018 (H30) 国立大学法人として最も早期に リスク性資産運用開始

·法人化以降累計運用益+63億円 平成30年度以降累計運用益+33億円 国立大学法人最大級(運用元本965億円)

704億円(H19~R5年度累計)

資金運用室の設置

ファンドレイザー・ビジネスデベロップメント人材等の増強を行うとともに、ITインフラ(顧客情報、案件管理システム)を整備し、 学術研究を社会価値・経済価値に繋げ、獲得資金を新たな教育研究に再投資する知的循環モデルを確立

獲得資金を財務基盤の確立につなげるため、資金運用室を立ち上げ、資金運用の高度化と専門知見の蓄積を図る

CFO 成長戦略本部 戦略担当 学術研究 自立的・持続的成長 のための再投資 基金への 繰り入れ 自家運用へ CFOによる 段階的に移行 戦略的アロケーション 社会·経済価値 ·大口寄附 ·大型共同研究 専門人材整備 ・知的財産、ストックオプション ITインフラ整備 ベンチャー投資によるキャピタルゲイン 分析、データ収集 【成長戦略本部の設置目的】 ・学術研究から社会価値を創造するための総合マネジメントの実施

資金運用室

高度専門人材

運用担当 高度専門人材

知見・スキルの 共有·蓄積

適切なリスク管理 に基づく運用戦略

学内プロパー 職員

リスク性資産の

リスク管理、監督・牽制

資金運用 管理委員会

【運用の更なる高度化への取組】

- ・金融機関・機関投資家との人材交流による投資戦略の獲得
- ・伝統資産・オルタナティブ資産等の各種市場に関するマーケット
- ・有効な投資先の調査・発掘、アナリストの養成

- ・社会価値創造による外部資金の獲得及び自立的な財政基盤の確立
- ・自立的な財政基盤の確立による資金の好循環の形成・成長のための再投資

※リスク管理体制を確立しつつ、将来的にはCIOを配置し、 リスク性資産の本格的な自家運用を開始。

取組③:エビデンスベースの戦略的意思決定を支える情報基盤の整備

2020 (R4)

·DX推進室設置

2023 (R5) ・DX推進室による研究室業務調査実施・データ運用支援基盤センター設置

2024 (R6)

03~

・業務DXと研究DXの連携を実現するため の新たな業務アプリケーション基盤を整備

業務DX(経営資源情報の可視化)と研究DX(研究成果・研究データの可視化)の連携によりエビデンスベースの戦略立案・効果的な 資源配分(Plan・Check)を強化し、さらにソーシャルリレーションデータ(ニーズ情報)と研究成果・研究データ(シーズ情報)の連携によ り成長戦略本部のトランスレーショナル活動のITインフラを整備する

CFOオフィス

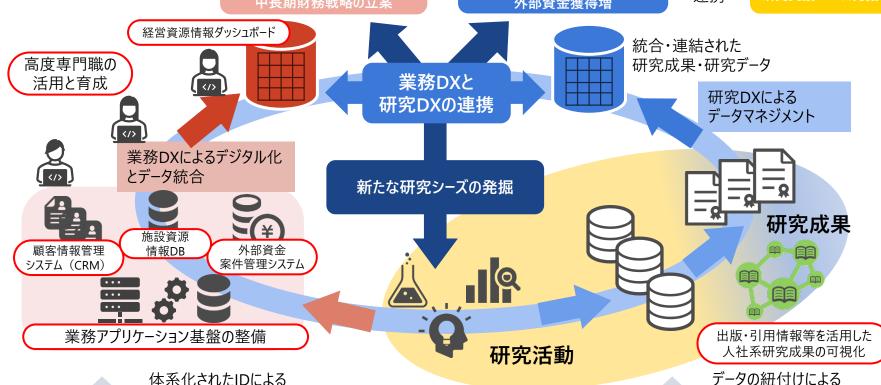
経営資源情報を活用した 中長期財務戦略の立案

成長戦略本部

社会ニーズとのマッチングによる 外部資金獲得増

連携

総合研究推進本部 研究支援・シーズ発掘



共通基盤

業務データ間の連結

IDの体系化に向けたシステム改修

研究データの構造化