

平成30年度教育プログラム



こどもかがく教室2018
Children's School of Science



サイエンスフェスタ2018 Science Festa 2018
来場者：4500人以上 Over 4500 Participants



研究員による地元中学校での出前講演
Lectures at schools by researchers



沖縄電力青少年科学作品展での出展
Youth Science Exhibition
by Okinawa Electric Power Company



宮古島での出前授業「サイエンストリップ」
Science lecture in Miyako island "Science Trip"



高校生向け英語でお仕事プログラム
English Speaking Job Introduction for High School
Students

リスクマネジメント体制及び想定リスク

リスクマネジメント委員会 Risk Management Committee

メンバー Member

1. 学長 President
2. 首席副学長 Executive Vice-President
3. プロボスト Provost
4. チーフ・オペレーティング・オフィサー Chief Operating Officer
5. ディーン (研究科長、教員担当学監、研究担当) Dean of Graduate School, Dean of Faculty Affairs, Dean of Research
6. 副学長(情報技術担当、財務担当、男女共同参画・人事担当、施設管理担当、広報担当、大学コミュニティ支援担当) VP for Information Technology, VP for Financial Management, VP for Gender Equality & Human Resource Development, VP for Buildings and Facilities Management, VP for Communication & Public Relations, VP for University Community Services
7. 統括弁護士 General Counsel
8. 緊急対応コーディネーター Emergency Response Coordinator
9. その他学長が指名する者 any other person that is appointed by the President

責務 Responsibility

1. リスクに関する情報の収集及び分析
Collection and analysis of information pertaining to the Risks
2. リスクに関する対策の検討、立案及び実施
Examination, planning, and implementation of measures pertaining to the Risks
3. リスク及びその対策や対応に関する情報の学生及び教職員への提供
Provision of information concerning the Risks as well as measures against and handling of the Risks to the students, faculty and staff members
4. リスクに関する他の部門、委員会等との連携
Coordination with other Division/Office, Committee, etc. in regard to the Risks
5. その他リスク対策に関して必要な事項
Any other matters that are necessary for the Risk Measures

想定リスク 25/Possible risks 25

- 1 サーバーの損傷(火災、洪水、または冷却障害)
Damage of Server (fire, flood or cooling failure)
- 2 地震/津波 Earthquake/tsunamis
- 3 パンデミック(新型インフルエンザ感染症) Pandemic (New type of influenza infections)
- 4 インターネット接続の喪失 Loss of Internet connectivity
- 5 補助金等に係る予算の執行の規制に関する法律からの逸脱
Deviation from the Act on Regulation of Execution of Budget Pertaining to Subsidies, etc.
- 6 海難事故 Accidents at sea
- 7 情報セキュリティ Information Security
- 8 ラボでの事故/シーサイドハウス Accidents at Lab/Seaside House
- 9 ガス漏れ Gas Leak
- 10 日本人学生の不採用 Failure to recruit Japanese students
- 11 学生の採用失敗 Failure of recruitment(students)
- 12 教育強化の失敗 Failure of educational enhancement
- 13 火災 Fire
- 14 職員の脆弱性/キーパーソンの損失 Staff vulnerability/loss of key person
- 15 不適切な会計処理と財務諸表の開示
Inappropriate accounting treatments and financial statements disclosure
- 16 内部規定の策定の失敗 Failure of internal rules development
- 17 募集の失敗(学生を除く人々) Failure of recruitment(except students)
- 18 労働時間管理の失敗 Failure of work hour management
- 19 ハラスメント管理の失敗 Failure of harassment control
- 20 特許/著作権侵害 Patent/Copyright infringement
- 21 人材開発の失敗 Failure of HR Development
- 22 垂直構造とタイムリーな反応の修正の失敗(セクショナリズム)
Failure of correcting vertical structure and timely response (Sectionalism)
- 23 学術的な不正行為 Academic misconduct
- 24 人事評価/昇進管理の失敗 Failure of personnel evaluation/promotion management
- 25 女子学生の不採用 Failure to recruit female students

7BCP(事業継続計画)

1. 地震(津波を含む) Earthquake/tsunamis
2. 新型インフルエンザ等 New type of influenza infections etc.
3. 火災 Fire
4. 巨大台風 Giant typhoon
5. 死傷事故 Casualty
6. 爆破予告 Explosion notice
7. 軍用機墜落事故 Military aircraft crash

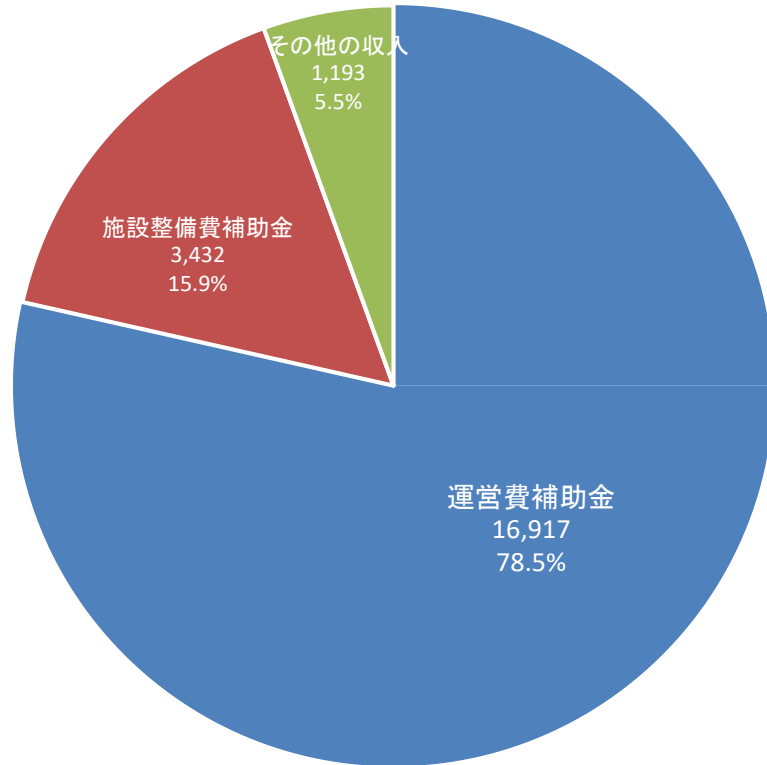
理事会への報告 Report to the Board of Governors

5. 財務

- 予算構造について
- 予算の推移
- 予算配分及び執行に関する年間スケジュール
- 外部資金目標と獲得実績
- 外部資金の推移

予算構造について

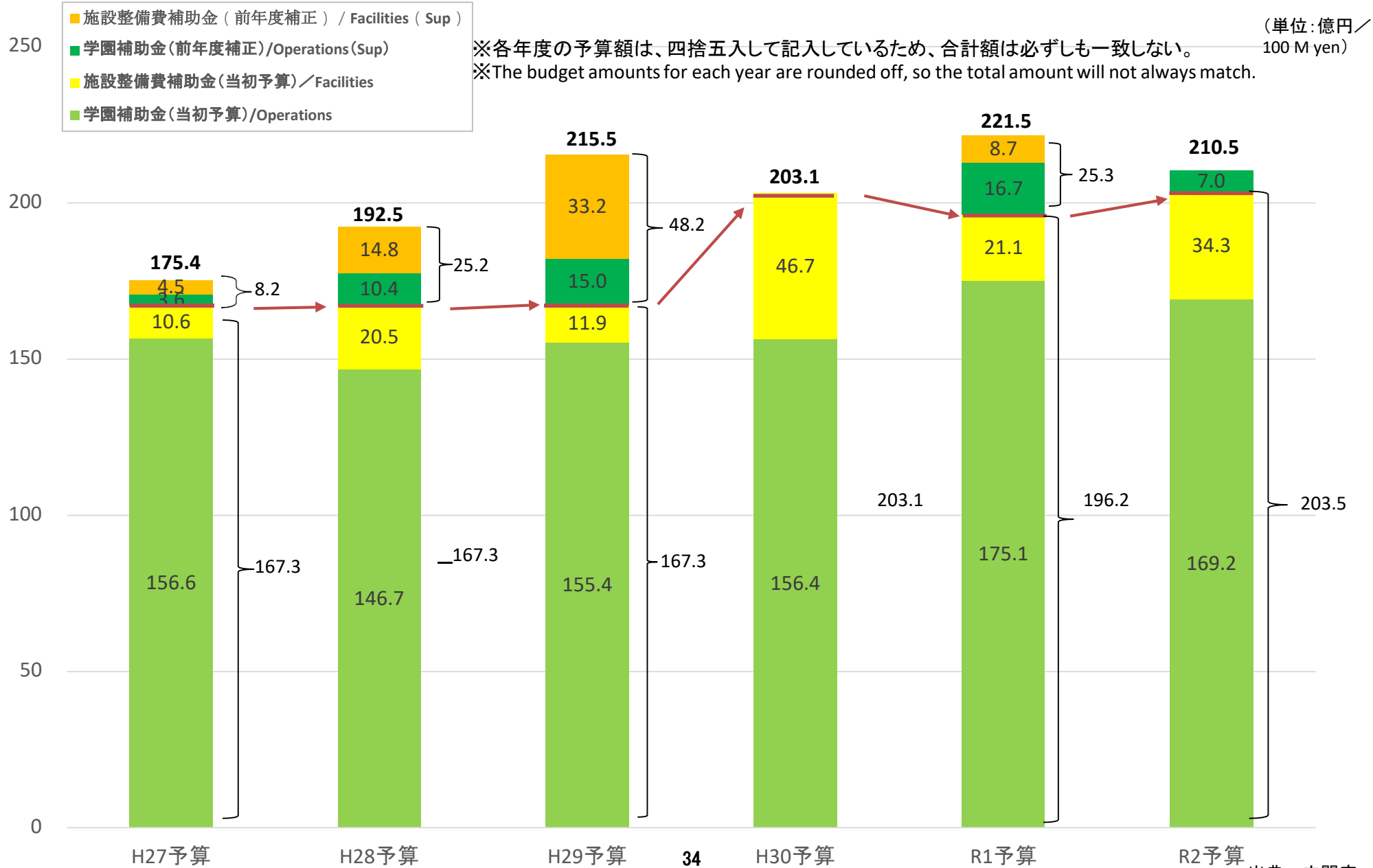
2020年度OIST予算



- 収入の約95%を政府からの補助金に依存
- OISTは規模拡大中であるため、施設整備費補助金が多く割合を占める

(単位：百万円)

予算の推移



予算配分及び執行に関する年間スケジュール

補助金の執行管理を精密に行うため中間時点及び最終時点でのレビューを実施。

①次年度当初予算配分 12月～3月

12月

事務局各部署(人事部等)
次年度執行計画提出



財務部
前年度執行実績等をもとに
予算配分案作成



リソース配分委員会(※)



経営幹部会議(※2)
予算配分案承認

次年度
開始

②中間レビュー 7-9月

リソース配分委員会
↓
経営幹部会議
予算再配分案承認

8月
～
9月



財務部
各部署とヒアリングを行い
予算再配分案作成



事務局各部署(人事部等)
執行計画(9月時点)提出

③最終レビュー 12-1月

12月

事務局各部署(人事部等)
執行計画(12月時点)提出



財務部
執行予定額の確認
最終執行調整

繰越申請

12月
～
1月



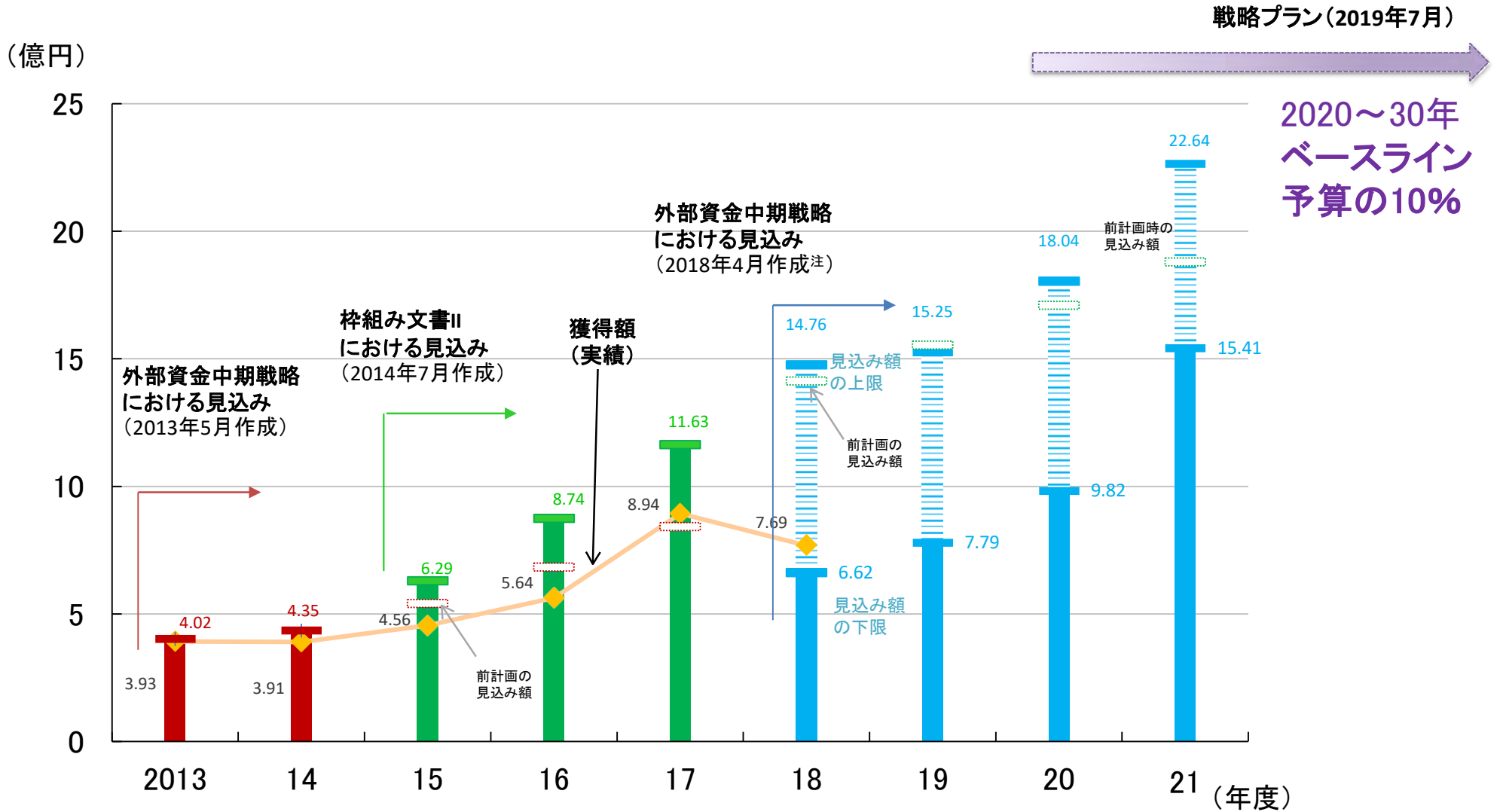
リソース配分委員会



経営幹部会議
最終執行額・繰越額承認



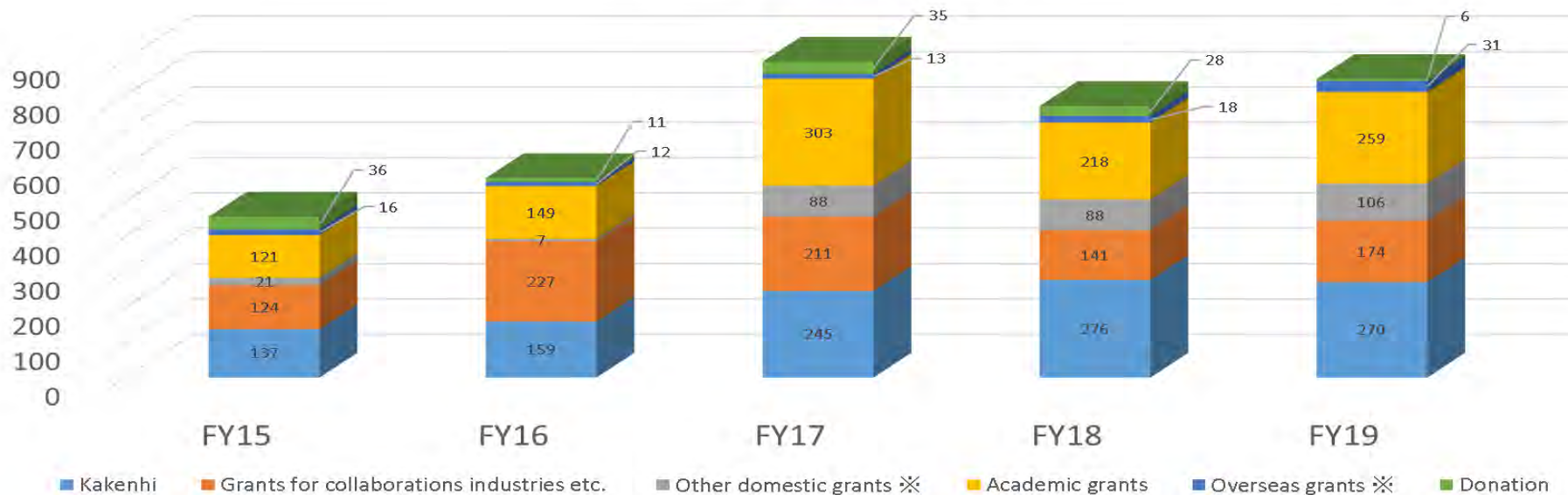
外部資金目標と獲得実績



外部資金の推移

(Million Yen 百万円)

External Funding 外部資金



Unit : M Yen(百万円)

分類 Category	FY15		FY16		FY17		FY18		FY19	
	Amount	#	Amount	#	Amount	#	Amount	#	Amount	#
科研費(学術系) Kakenhi (Kakenhi Academic Grants)	137	47	159	56	245	86	276	109	270	122
受託研究等(産学連携系) Grants for collaborations industries etc.	124	10	227	18	211	20	141	21	174	17
その他国内助成金(学術系 & 産学連携系)※(注) Other domestic grants	21	6	7	10	88	37	88	48	106	55
受託研究等(学術系) Academic grants	121	7	149	6	303	10	218	10	259	13
海外助成金等(学術系)※(注) Overseas grants	16	3	12	1	13	2	18	4	31	4
寄附金 Donation	36	13	11	13	35	27	28	24	6	36
	456		564		894		769		845	

※(注) FY2017以降はフェローシップの金額を含む Fellowship is included from FY2017

出典: OIST