

**2020年度**

**1. 事業計画**

**自 2020年4月 1日**  
**至 2021年3月31日**

# 1. 事業計画

## I. 事業の目的

当法人は国の社会的ニーズが高い大学理工系課程の学部学生及び大学院生に対し、奨学支援を通して人材の育成を図るとともに、若手研究者の科学技術に関する研究開発の奨励及び助成を行うことにより、わが国の工業の発展と産業における生産技術の振興を促すことを目的とする。

この目的を達成するため、日本全国において、次の事業を行う。

- ・奨学事業： 学術優秀・品行方正・修学に支障のない健康状態を維持しながらも経済的理由により修学が困難或いは支障がある学部学生・大学院生に対する奨学金の給付及び指導
- ・研究助成事業： 科学技術に関する研究開発の奨励、調査研究の助成、科学技術に関する研究成果の普及に関する助成

## II. 事業内容

### 1. 奨学事業

- 1) 採用計画： 前年度と同じ指定12大学から新規奨学生として20名、継続奨学生として30名を採用する。

	本年度計画	前年度実績	増減(-)
前年度からの継続生	30名	31名	-1名
本年度の新規採用生	20名	19名	1名
合計	50名	50名	0名

注) 大学別内訳は9頁の表を参照

- 2) 奨学金支給予算額： 前年度と同じ。

支給基準： 月額 一人当たり 4万円

年額 一人当たり 48万円

支給総額： 年額 2,400万円

3) 主要な活動計画 (予定):

2020年	2月25日	新規奨学生募集開始
	4月15日	新規奨学生募集締め切り
	5月 8日	新規奨学生採用面接
	6月 4日	奨学生選考委員会にて最終選考
	同上	理事会にて新規・継続奨学生の決定
	6月 8日	新規・継続奨学生採用通知

2020年6月～

2021年2月 月例会開催と奨学金の支給 (毎月20日)  
各地区毎に育成・相互交流のための  
イベント及び工場見学等 (年間2回程度)

2021年 3月 5日 卒業生送別会開催 (東京)

- (1) 奨学金を毎月手渡しで行い、大学での研究テーマの発表や身近な話題、時事問題を話し合う等相互交流・自己啓発の機会を持つ。
- (2) 企業の工場見学等を企画し、実際に企業で働く人達との交流を深め見識を広める。
- (3) 各地区で奨学生育成・相互交流のためのイベントを企画し実施する。
- (4) 現奨学事業の価値向上などについてのワークグループの立ち上げを検討する。

2. 研究助成事業: 前年度と同じ内容を計画

1) 助成対象者と助成目的

指定14大学並びに財団評議員・理事・選考委員が推薦する大学 (推薦大学) の関連学部・大学院及び研究機関の研究者を対象とし広く募集を行う。  
独創的・創造的研究を指向する若手研究者の育成を推進するため、萌芽的な研究、ユニークな研究、若しくはチャレンジングな研究に重きを置き助成する。

2) 助成の対象となる研究分野:

- (1) 基幹技術・先端 (先進) 技術を問わず、次の分野を対象とする。
  - ① エネルギー製造・輸送・貯蔵等に関する研究開発
  - ② エネルギー利用効率化に関する研究開発

- ③ 代替エネルギーに関する研究開発
- ④ 環境保全や安全向上のための研究開発
- ⑤ 工業材料に関する研究開発

(2) 炭化水素原料有効利用に関する次の分野（ただし、医薬品関連は除く。）

- ① 炭化水素誘導体及びその製造法に関わる研究開発
- ② 炭化水素をベースとする新素材の研究開発

注) エネルギーの量や効率の大小は問わず学術的成果を期待する。  
脱炭素・低炭素を支える研究なども積極的に支援する。

3) 研究助成予算額： ほぼ前年度並み

- (1) 予算総額： 3,000万円
- (2) 助成件数： 20件～26件（ほぼ前年度並み）
- (3) 一件当たりの助成額：  
一件当たり100万円を原則とするが、特に優れたものには増額することもある。
- (4) 助成期間： 一年

4) 主要な活動計画（予定）：

2020年 6月15日	研究助成案件の募集開始
8月31日	応募締め切り
9月25日	第1次選考
11月20日	第2次選考
12月14日	選考委員会にて最終選考
同上	理事会にて研究助成金受賞者を決定
12月17日	応募者へ選考結果を通知
2021年 2月19日	研究助成金贈呈式（東京）

**【参考】 理事会・評議員会開催予定**

**1) 理事会**

- |             |                     |
|-------------|---------------------|
| 2020年 6月 4日 | ・2019年度 事業報告及び決算の審議 |
|             | ・2020年度 新規・継続奨学生審議  |
|             | ・定時評議員会招集に関すること     |
| 12月14日      | ・2020年度 研究助成案件審議    |
| 2021年 2月19日 | ・2021年度 事業計画・予算の審議  |

**2) 評議員会 (定時)**

- |             |                   |
|-------------|-------------------|
| 2020年 6月22日 | ・2019年度計算書類等の審議など |
|             | ・2019年度事業報告、その他報告 |

【補足資料】

奨学生採用計画 大学別内訳表

大学名	継続生				新規 奨学生	2020 年度 合計	奨学生数の推移		
	学部 4年	修士 1年	修士 2年	計			2019 年度	2018 年度	2017 年度
北 大	0	1	1	2	1	3	3	3	3
東北大	0	1	1	2	3	5	5	5	5
東 大	1	1	2	4	1	5	5	5	5
東工大	1	3	1	5	0	5	5	5	5
横国大	0	0	1	1	3	4	4	4	4
早 大	1	2	0	3	1	4	4	4	4
慶 大	0	1	1	2	2	4	4	4	4
名工大	0	0	3	3	0	3	3	3	3
名 大	0	0	1	1	1	2	2	2	1
京 大	1	2	1	4	1	5	5	5	4
阪 大	0	0	1	1	4	5	5	5	5
広 大	-	-	-	-	-	-	-	-	1
九 大	0	0	2	2	3	5	5	5	5
合 計	4	11	15	30	20	50	50	50	49

(内、新規採用人数)

(20)

(19)

(28)

(12)