

**学部・研究科等の研究に関する現況分析結果**

1.	文学部・人文科学研究院	研究 1-1
2.	教育学部・人間環境学研究院	研究 2-1
3.	法学部・法学研究院	研究 3-1
4.	経済学部・経済学研究院	研究 4-1
5.	理学部・理学研究院	研究 5-1
6.	医学部・医学研究院	研究 6-1
7.	歯学部・歯学研究院	研究 7-1
8.	薬学部・薬学研究院	研究 8-1
9.	工学部・工学研究院	研究 9-1
10.	芸術工学部・芸術工学研究院	研究 10-1
11.	農学部・農学研究院	研究 11-1
12.	比較社会文化研究院	研究 12-1
13.	言語文化研究院	研究 13-1
14.	数理学研究院	研究 14-1
15.	システム情報科学研究院	研究 15-1
16.	総合理工学研究院	研究 16-1
17.	生体防御医学研究所	研究 17-1
18.	応用力学研究所	研究 18-1
19.	先導物質化学研究所	研究 19-1
20.	情報基盤研究開発センター	研究 20-1

**生体防御医学研究所**

I	研究水準	.....	研究 17-2
II	質の向上度	.....	研究 17-3

## I 研究水準（分析項目ごとの水準及び判断理由）

### 1. 研究活動の状況

平成 16～19 年度に係る現況分析結果は、以下のとおりであった。

[判定]

期待される水準を上回る

[判断理由]

「研究活動の実施状況」のうち、研究の実施状況については、平成 19 年度の教員一名当たりの平均英文原著論文数は、3.3 件で、その 11%がインパクトファクター（IF）10 以上の学術誌に掲載されている。研究資金の獲得状況については、科学研究費補助金の採択数（採択金額）が年平均 60 件（4 億 5,800 万円）で教員一名当たり 1,060 万円となり、採択率は過去 4 年間を通じて平均が 57%となっている。その他の競争的外部資金の受入れ状況は、平成 16 年度以降で 21 世紀 COE プログラム、グローバル COE プログラム各 1 件、共同研究が 31 件、受託研究が 91 件となっているほか、総長発意による戦略的教育研究拠点デジタルメディシン・イニシアティブと次世代研究スーパースター養成プログラムを実施しており、活発な研究活動が展開されていることは、優れた成果である。

以上の点について、生体防御医学研究所の目的・特徴を踏まえつつ総合的に勘案した結果、研究活動の状況は、生体防御医学研究所が想定している関係者の「期待される水準を上回る」と判断される。

上記について、平成 20 年度及び平成 21 年度に係る現況を分析した結果、平成 16～19 年度の評価結果（判定）を変えうるような顕著な変化が認められないことから、判定を第 1 期中期目標期間における判定として確定する。

### 2. 研究成果の状況

平成 16～19 年度に係る現況分析結果は、以下のとおりであった。

[判定]

期待される水準を上回る

[判断理由]

「研究成果の状況」について、学術面では、発生学、機能ゲノム科学、プロテオミクス、構造生物学を主とするポストゲノム科学を推進し、特に感染症・免疫アレルギー学及び脳神

経疾患の領域で国際的に評価の高い研究成果を上げている。相当数の学术论文が高い IF の国際一流専門誌に掲載され、かつ卓越した業績と認められたことは、優れた成果である。

以上の点について、生体防御医学研究所の目的・特徴を踏まえつつ総合的に勘案した結果、研究成果の状況は、生体防御医学研究所が想定している関係者の「期待される水準を上回る」と判断される。

上記について、平成 20 年度及び平成 21 年度に係る現況を分析した結果、平成 16～19 年度の評価結果（判定）を変えうるような顕著な変化が認められないことから、判定を第 1 期中期目標期間における判定として確定する。

## II 質の向上度

### 1. 質の向上度

平成 16～19 年度に係る現況分析結果は、以下のとおりであった。

[判定]

相応に改善、向上している

[判断理由]

「大きく改善、向上している」と判断された事例が 1 件、「高い質（水準）を維持している」と判断された事例が 1 件、「相応に改善、向上している」と判断された事例が 1 件であった。

上記について、平成 20 年度及び平成 21 年度に係る現況を分析した結果、判定を以下のとおり変更し、第 1 期中期目標期間終了時における判定として確定する。

[判定]

大きく改善、向上している、または、高い質（水準）を維持している

[判断理由]

「大きく改善、向上している」と判断された事例が 2 件、「高い質（水準）を維持している」と判断された事例が 1 件であった。