

(別添様式 3)

研究機関名：国立大学法人東京工業大学

競争的研究費の直接経費からの研究代表者（PI）の人件費支出に係る
活用実績報告書（令和 5 年度分）

1. 実施状況

①事業名	②直接経費から人件費を支出した、所属 PI の人数（人）	③所属する PI について、直接経費から支出した人件費の総額（円）	④所属する PI について、直接経費から人件費を支出したことにより確保した財源の総額（円）
戦略的創造研究推進事業	25 人	30,970,162 円	30,970,162 円
創発的研究支援事業	20 人	13,690,000 円	13,690,000 円
ムーンショット型研究開発事業（JST）	2 人	2,760,000 円	2,760,000 円
国際科学技術共同研究推進事業	1 人	1,030,000 円	1,030,000 円
研究成果展開事業	2 人	643,778 円	643,778 円
経済安全保障重要技術育成プログラム（JST）	1 人	52,941 円	52,941 円
5G 等の活用による製造業のダイナミック・ケイパビリティ強化に向けた研究開発事業	3 人	804,980 円	804,980 円
IoT 社会実現に向けた次世代人工知能・センシング等中核技術開発	1 人	4,363,636 円	4,363,636 円
官民による若手研究者発掘支援事業	1 人	1,200,000 円	1,200,000 円

カーボンリサイクル・次世代火力発電の技術開発事業	1 人	200,000 円	200,000 円
競争的な水素サプライチェーン構築に向けた技術開発事業	2 人	1,600,000 円	1,600,000 円
再生可能エネルギーの大量導入に向けた次世代型の電力制御技術開発事業	1 人	800,000 円	800,000 円
省エネ AI 半導体及びシステムに関する技術開発事業	5 人	6,572,730 円	6,572,730 円
Beyond5G 研究開発促進事業	1 人	627,240 円	627,240 円
電波資源拡大のための研究開発	7 人	5,763,460 円	5,763,460 円
医療研究開発推進事業費補助金	3 人	1,350,000 円	1,350,000 円
革新的先端研究開発支援事業	1 人	2,400,000 円	2,400,000 円
次世代がん医療加速化研究事業	1 人	500,000 円	500,000 円
合計	78 人	75,328,927 円	75,328,927 円

2. 確保した財源の使途、具体的な活用内容、効果等

「国立大学法人東京工業大学競争的研究費からの人件費支出で確保される財源の活用方針」に基づき、競争的研究費の直接経費から PI 等の人件費を支出することにより、学内で確保された人件費財源を当該 PI 等に対する業績付加一時金として支給し、研究者の処遇改善、研究意欲向上を図るとともに、研究力・研究成果の更なる発展に寄与した。

3. 策定した活用方針や活用実績を公表しているホームページの URL

<https://www.ori.titech.ac.jp/research-support/research-subsidy/pi-jinkenhi/>

(別添様式3)

研究機関名：国立大学法人東京工業大学

競争的研究費の直接経費からの研究代表者（PI）の人件費支出に係る
活用実績報告書（令和4年度分）

1. 実施状況

①事業名	②直接経費から人件費を支出した、所属PIの人数（人）	③所属するPIについて、直接経費から支出した人件費の総額（円）	④所属するPIについて、直接経費から人件費を支出したことにより確保した財源の総額（円）
戦略的創造研究推進事業	17 人	25,085,180 円	25,085,180 円
創発的研究支援事業	11 人	7,700,000 円	7,700,000 円
ムーンショット型研究開発事業（JST）	2 人	2,600,000 円	2,600,000 円
国際科学技術共同研究推進事業	1 人	760,000 円	760,000 円
高効率・高速処理を可能とする AI チップ・次世代コンピューティングの技術開発	12 人	6,157,204 円	6,157,204 円
5G等の活用による製造業のダイナミック・ケイパビリティ強化に向けた研究開発事業	3 人	878,160 円	878,160 円
官民による若手研究者発掘支援事業	1 人	1,200,000 円	1,200,000 円
人と共に進化する次世代人工知能に関する技術開発事業	1 人	4,363,636 円	4,363,636 円

再生可能エネルギー の主力電源化に向け た次々世代電力ネッ トワーク安定化技術 開発	1 人	600,000 円	600,000 円
生命科学・創薬研究 支援基盤事業	3 人	1,350,000 円	1,350,000 円
革新的先端研究開発 支援事業	1 人	2,400,000 円	2,400,000 円
電波資源拡大のため の研究開発	4 人	1,095,000 円	1,095,000 円
合計	57 人	54,189,180 円	54,189,180 円

2. 確保した財源の使途、具体的な活用内容、効果等

「国立大学法人東京工業大学競争的研究費からの人件費支出で確保される財源の活用方針」に基づき、競争的研究費の直接経費から PI 等の人件費を支出することにより、学内で確保された人件費財源を当該 PI 等に対する業績付加一時金として支給し、研究者の処遇改善、研究意欲向上を図るとともに、研究力・研究成果の更なる発展に寄与した。

3. 策定した活用方針や活用実績を公表しているホームページの URL

<https://www.ori.titech.ac.jp/research-support/research-subsidy/pi-jinkenhi/>

(別添様式3)

研究機関名：国立大学法人東京工業大学

競争的研究費の直接経費からの研究代表者（PI）の人件費支出に係る
活用実績報告書（令和3年度分）

1. 実施状況

①事業名	②直接経費から人件費を支出した、所属 PI の人数（人）	③所属する PI について、直接経費から支出した人件費の総額（円）	④所属する PI について、直接経費から人件費を支出したことにより確保した財源の総額（円）
戦略的創造研究推進事業	11 人	17,670,000 円	17,670,000 円
研究成果展開事業	1 人	250,000 円	250,000 円
国際科学技術共同研究推進事業	1 人	1,300,000 円	1,300,000 円
革新的先端研究開発支援事業	1 人	1,200,000 円	1,200,000 円
合計	14 人	20,420,000 円	20,420,000 円

2. 確保した財源の使途、具体的な活用内容、効果等

「国立大学法人東京工業大学競争的研究費からの人件費支出で確保される財源の活用方針」に基づき、競争的研究費の直接経費から PI 等の人件費を支出することにより、学内で確保された人件費財源を当該 PI 等に対する業績付加一時金として支給し、研究者の処遇改善、研究意欲向上を図るとともに、研究力・研究成果の更なる発展に寄与した。

3. 策定した活用方針や活用実績を公表しているホームページの URL

http://kenkan.rpd.titech.ac.jp/cat6/detail_83.html