

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）

## 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)
環境研究総合推進費	1	1,672,600	1,672,600
共同研究	8	3,640,000	3,640,000
戦略的創造研究推進事業	1	480,000	480,000
科学技術試験研究委託事業	5	6,719,721	6,719,721
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/FPGAを活用するAI-IoTシステムの開発基盤に関する調査研究事業	1	260,539	260,539
次世代人工知能・ロボットの中核となるインテグレート技術開発/人工知能技術の適用領域を広げる研究開発/モデル化難物体の操作知識抽出に基づく柔軟物製品の生産工程改善事業	1	947,273	947,273
合計	17	13,720,133	13,720,133

2. 確保した財源の使途、具体的な活用内容、効果等

- ・研究者に対して、直接経費から人件費として支出した額の75%相当を、当該研究の応用に係る経費として配分し、当該研究者の継続的な挑戦を支援することにより、研究成果の更なる発展に寄与した。
- ・間接経費と一体的に活用し、共用設備・機器を整備（更新）することにより、研究体制の強化・充実を行った。
- ・間接経費と一体的に活用し、共同研究部門で雇用した若手研究者の人件費に充当した。

3. 策定した活用方針や活用実績を公表している研究機関のホームページ等の URL を記載してください。なお、各研究機関における研究力向上に向けた実施事例については、好事例として政府のホームページでも公表させていただく場合があります。

<https://www.shinshu-u.ac.jp/hq/research-support/research-information/>