

## HPCI ソフトウェア賞 募集要項

2024 年 10 月 10 日

### 1. 賞の目的

本賞は、大規模計算などの計算科学分野の発展に貢献したソフトウェアのうち特に有益と認められたソフトウェアについて表彰するものです。HPCI ソフトウェア賞開発部門賞と HPCI ソフトウェア賞普及部門賞があります。開発部門賞は、優れたソフトウェアを開発した若手開発者・若手を中心とする団体に贈呈されます。また、普及部門賞は、ソフトウェアの普及に貢献した若手・若手を中心とする団体に贈呈されます。

なお本賞における若手とは、おおむね 42 歳以下、もしくは、学位取得後、おおむね 15 年以内のものとし、また選定には、ダイバーシティを考慮します。

科学的成果に関しては多くの分野で評価されるが、ソフトウェアの開発だけでは評価されにくい側面を特に考慮されて選考されます。例えば、既存手法の活用であっても、共通に使われるマシン向けのチューニングなどにより、広く一般に使われるソフトウェアの開発・普及に貢献した若手・若手を中心とする団体を顕彰します。

### 2. 選考方法

HPCI ソフトウェア賞選定委員会により選考されます。

開発の主体が日本にあり、かつ選考時に稼働中のスーパーコンピュータ等での動作実績があり、科学的成果の創出に貢献した実績のあるソフトウェアの開発者(若手開発者・若手を中心とする団体)、もしくは広報活動や移植などで計算科学分野のソフトウェア普及に貢献した若手・若手を中心とする団体、であることが必要です。

ソフトウェア動作実績、普及への貢献、科学的成果の創出、着想、アイデアの斬新性、独創性、開発ソフトウェアの波及効果、の観点で選定します。詳しくは、HPCI ソフトウェア賞選定要領をご覧ください。

### 3. 応募提出物

HPCI ソフトウェア賞推薦書によりお申し込みください。

### 4. 提出先

HPCI コンソーシアム事務局 E-mail : [hpci\\_award-sub@hpci-c.jp](mailto:hpci_award-sub@hpci-c.jp)

なお、「HPCI ソフトウェア賞推薦書」と明記してください。

### 5. 授賞について

賞状および賞杯を贈呈します。HPCI コンソーシアムの開催するイベントの中で表彰予定です。

## 6. 募集期間

2024年10月28日（月）から2025年2月28日（金）まで【期日必着】。

以上