**2018年度 物性研究所スーパーコンピュータ共同利用**

**ソフトウェア開発・高度化応募内容ファイル**

**平成 年 月 日**

|  |  |
| --- | --- |
| **課題名**  **(和)**  **(英)** | |
| **提案者(所属・氏名)** | |
| **プログラム名(プログラムが既に存在する場合は記載)** | |
| **1. 提案内容 (複数箇所対応の希望がある場合には希望順位も記載のこと)**  ２０００字程度。新規開発の場合は開発プログラムの機能を明らかにしたうえで、（イ）プログラムの主な計算対象、（ロ）物性科学上の重要性、（ハ）計算に用いられる方法・原理、(ニ)実施期間中に実施体制下で行う具体的な高度化の内容、（ホ）各作業に対する優先度・作業日数の見積もり(単位あたり一人で換算)、（ヘ）各実装作業にあたり協力可能な作業について記述する。計算方法や原理について解説した論文などを適宜引用すること。 | |
|  | |
|  | |
| **2. 提案者・研究協力者リスト**  **（所属、身分、住所、電話番号、メールアドレス）** |
| **3. 提案者・研究協力者の主要論文リスト**  **（提案内容に関係したもの１０件以内）** |
| **4. その他特記事項**  **(公開済みのソフトウェアがある場合には、そのURLなど)** |