

海底探査技術開発プロジェクト

研究開発計画　チーム申請書

**研究開発テーマ**

**テーマを記載してください**

**代表者氏名**

**チーム代表者氏名**

**チーム代表者所属**

** 　　　　　**

※申請書中の例示・注釈文（青マーカー）は申請時には削除してください。

**基本情報**

**1.基本情報**

**チーム構成**　　※本欄には、代表機関および他の構成員の研究開発責任者のみ記載してください

代表者氏名（代表機関名）

構成員1氏名（構成員1所属）

構成員2氏名（構成員2所属）

構成員3氏名（構成員3所属）

**研究開発テーマ**

テーマ名

**テーマ概要**

※申請される課題の内容全体が分かるように、400字以内程度で記述してください。

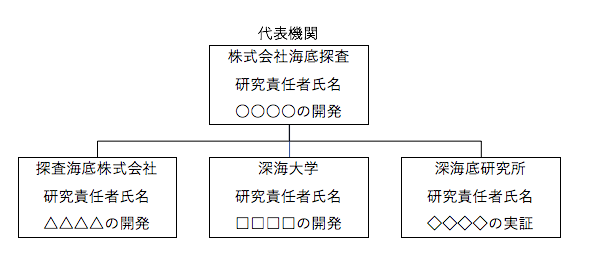
**概念図**

※研究開発内容のイメージ図（1枚）を掲載してください。その際、本ページ全体が1ページ以内に収まるようにサイズを調整してください。

**開発費：　　　　千円**　※50,000千円を上限として記載してください。

**2.体制図と開発における役割**

※下記の形式に縛られる必要はありませんが、体制と役割がわかるよう体制図を記載してください。

****

2.申請者情報詳細

代表機関

**所属名**

**所在地**

〒

**研究開発責任者氏名**

**研究開発責任者連絡先**

Email: TEL：

**研究員氏名**　　※同所属に複数の研究員がいる場合、氏名および連絡先欄を増やしてください

**研究員連絡先**

Email: TEL：

**経理担当者氏名**　　※経理・財務に関する紹介窓口が研究開発責任者と異なる場合に記載してください

**経理担当者連絡先**

Email: TEL：

**経理担当者所在地**　　※経理担当者の所在地が上記と異なる場合に記載してください

〒

構成員

**所属名**

**所在地**

〒

**研究開発責任者氏名**

**研究開発責任者連絡先**

Email: TEL：

**研究員氏名**　　※同所属に複数の研究員がいる場合、氏名および連絡先欄を増やしてください

**研究員連絡先**

Email: TEL：

**経理担当者氏名**　　※経理・財務に関する紹介窓口が研究開発責任者と異なる場合に記載してください

**経理担当者連絡先**

Email: TEL：

**経理担当者所在地**　　※経理担当者の所在地が上記と異なる場合に記載してください

〒

構成員

**所属名**

**所在地**

〒

**研究開発責任者氏名**

**研究開発責任者連絡先**

Email: TEL：

**研究員氏名**　　※同所属に複数の研究員がいる場合、氏名および連絡先欄を増やしてください

**研究員連絡先**

Email: TEL：

**経理担当者氏名**　　※経理・財務に関する紹介窓口が研究開発責任者と異なる場合に記載してください

**経理担当者連絡先**

Email: TEL：

**経理担当者所在地**　　※経理担当者の所在地が上記と異なる場合に記載してください

〒

構成員

**所属名**

**所在地**

〒

**研究開発責任者氏名**

**研究開発責任者連絡先**

Email: TEL：

**研究員氏名**　　※同所属に複数の研究員がいる場合、氏名および連絡先欄を増やしてください

**研究員連絡先**

Email: TEL：

**経理担当者氏名**　　※経理・財務に関する紹介窓口が研究開発責任者と異なる場合に記載してください

**経理担当者連絡先**

Email: TEL：

**経理担当者所在地**　　※経理担当者の所在地が上記と異なる場合に記載してください

〒

※構成員に関するページが追加で必要な場合は増やし、不要な場合は削除してください。

**本申請に関係する特許･論文リスト**

代表機関名

**特許**　※本申請に関係する、チーム構成機関が保有・出願中の特許について、新しいものから順に記載してください。

1. 発明の名称（出願番号） 権利化の状況

**論文**　※本申請に関係する、チーム構成機関が発表した論文について、新しいものから順に記載してください。

1. タイトル、雑誌、掲載号等の情報

構成員名

**特許**

1. 発明の名称（出願番号） 権利化の状況

**論文**

1. タイトル、雑誌、掲載号等の情報

構成員名

**特許**

1. 発明の名称（出願番号） 権利化の状況

**論文**

1. タイトル、雑誌、掲載号等の情報

**本研究開発を通じて実現したいビジョン・世界観**

※2030年およびその先まで見据え、本研究開発を通じて実現したい「新しい海の利用法」「海と人類の関わり」等について、イラスト・写真・文章等を使って記載してください。

**本研究開発が目指す技術の内容**

1. 提案する技術が地形図作成のターゲットとする海の領域

※深度、地域等が限定される場合、それについて記述してください。

1. 上記海洋領域に存在する現状の課題

※経済、環境、安全、食料生産、学術等に関連して、ターゲットの海洋領域の精細な地形図もしくは低コストな地形図作成技術が存在しないことで生じている課題について記述してください。

1. 研究開発する技術の内容・特徴

※研究の背景、内容、特徴（独創性、新規性を含む）について記述してください。必要に応じてデータ、図表を使用してください。

1. 開発する技術がもたらしうる社会的価値

※開発技術によるアウトプットがどのような社会的な価値をもたらしうるか、項目2に記載した現状の課題等に関連して記述してください。

1. 本事業期間内における開発目標

※DeSET projectによる助成の範囲において、何をどこまで開発するのか、目標を記載してください。その際、可能な限り数値による目標を掲げて下さい。

1. 技術開発が完了するまでの想定するプロセスとスケジュール

※本事業実施後のプロセスも含め、実用化に至るまでに解決すべき開発課題やリスク、それを解決するための開発構想（開発内容とその実施規模）、スケジュールを記載してください。

**本申請の開発計画**

1. 目標

※開発実施期間中に達成すべき技術目標を設定し、「目標」「目標達成へ向けた現状の課題」「課題の解決策・開発内容」「開発担当機関」「開発スケジュール」を記載してください。

※目標はできる限り数値で表現してください。

※課題の解決策・開発内容は具体的に記載してください。

**目標1**

（目標）

（目標達成へ向けた現状の課題）

（課題の解決策・開発内容）

（開発担当機関）

（開発スケジュール）

**目標2**

（目標）

（目標達成へ向けた現状の課題）

（課題の解決策・開発内容）

（開発担当機関）

（開発スケジュール）

※必要に応じて追加してください。

1. 開発スケジュール全体概要

※大まかに以下のような書式になっていれば、別のアプリケーションで作成したものを貼り付けても構いません。

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 目標  （「1.目標」における定量的な目標を簡潔に記載） | 開発内容  （「1.実施内容」における開発内容を簡潔に記載） | 2019年 | | | | | | | | | | | | 2020年 | |
| 1月 | 2月 | 3月 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 |
| 目標1  担当機関 | 開発内容1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 開発内容2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 目標2  担当機関 | 開発内容3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 開発内容4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 目標3  担当機関 | 開発内容5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

1. 開発費
2. 開発費の内訳及び合計(千円)

**開発費総額（最大50,000千円）**

○○千円

**各構成機関の開発費**

【代表機関名】　 　　　　（単位：千円）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 支出者  費目 | DeSET project  による助成分 | 自己負担分 | 計 |
| ①機械装置費 |  |  |  |
| ②クラウド利用費 |  |  |  |
| ③消耗品費 |  |  |  |
| ④人件費 |  |  |  |
| ⑤外注費 |  |  |  |
| ⑥旅費 |  |  |  |
| ⑦謝金 |  |  |  |
| ⑧共同研究費 |  |  |  |
| ⑨その他経費 |  |  |  |
| ⑩直接経費（①～⑨）・計 |  |  |  |
| ⑪間接経費  （開発費総額の10%以内） |  | － |  |
| 合計（⑩＋⑪） |  |  |  |

　※消費税相当額を含む金額で記載してください。

開発費の主な使途

【機械装置費】

【消耗品費】

【人件費】

【外注費】

【共同研究費】

【その他経費】

【構成員1】 　　　　（単位：千円）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 支出者  費目 | DeSET project  による助成分 | 自己負担分 | 計 |
| ①機械装置費 |  |  |  |
| ②クラウド利用費 |  |  |  |
| ③消耗品費 |  |  |  |
| ④人件費 |  |  |  |
| ⑤外注費 |  |  |  |
| ⑥旅費 |  |  |  |
| ⑦謝金 |  |  |  |
| ⑧共同研究費 |  |  |  |
| ⑨その他経費 |  |  |  |
| ⑩直接経費（①～⑨）・計 |  |  |  |
| ⑪間接経費  （開発費の10%以内） |  | － |  |
| 合計（⑩＋⑪） |  |  |  |

　※消費税相当額を含む金額で記載してください。

開発費の主な使途

【機械装置費】

【消耗品費】

【人件費】

【外注費】

【共同研究費】

【その他経費】

【構成員2】 　　　　（単位：千円）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 支出者  費目 | DeSET project  による助成分 | 自己負担分 | 計 |
| ①機械装置費 |  |  |  |
| ②クラウド利用費 |  |  |  |
| ③消耗品費 |  |  |  |
| ④人件費 |  |  |  |
| ⑤外注費 |  |  |  |
| ⑥旅費 |  |  |  |
| ⑦謝金 |  |  |  |
| ⑧共同研究費 |  |  |  |
| ⑨その他経費 |  |  |  |
| ⑩直接経費（①～⑨）・計 |  |  |  |
| ⑪間接経費  （開発費の10%以内） |  | － |  |
| 合計（⑩＋⑪） |  |  |  |

　※消費税相当額を含む金額で記載してください。

開発費の主な使途

【機械装置費】

【消耗品費】

【人件費】

【外注費】

【共同研究費】

【その他経費】

【構成員3】 　　　　（単位：千円）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 支出者  費目 | DeSET project  による助成分 | 自己負担分 | 計 |
| ①機械装置費 |  |  |  |
| ②クラウド利用費 |  |  |  |
| ③消耗品費 |  |  |  |
| ④人件費 |  |  |  |
| ⑤外注費 |  |  |  |
| ⑥旅費 |  |  |  |
| ⑦謝金 |  |  |  |
| ⑧共同研究費 |  |  |  |
| ⑨その他経費 |  |  |  |
| ⑩直接経費（①～⑨）・計 |  |  |  |
| ⑪間接経費  （開発費の10%以内） |  | － |  |
| 合計（⑩＋⑪） |  |  |  |

　※消費税相当額を含む金額で記載してください。

開発費の主な使途

【機械装置費】

【クラウド利用費】

【消耗品費】

【人件費】

【外注費】

【共同研究費】

【その他経費】

**概算払いの希望額**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 契約締結時 | 2018年9月（予定） | 合計 |
| 代表機関 | 千円 | 千円 | 千円 |
| 構成員1 | 千円 | 千円 | 千円 |
| 構成員2 | 千円 | 千円 | 千円 |
| 構成員3 | 千円 | 千円 | 千円 |
| 合計 | 30,000千円以内 | 20,000千円以内 |  |

**これまでの開発状況**

|  |
| --- |
| 本開発の基となる技術・開発活動等、又は本開発に関連する開発活動等について、これまでの状況を記述してください。財源が公的資金及び自己資金にかかわらず記載してください。 |

**開発内容**

**実施機関名**

**開発内容**

**実施機関名**

**開発内容**

**実施機関名**

**特殊用語等の説明**

|  |  |
| --- | --- |
| 用語 | 説明 |
|  | * 本申請書類で使用している業界用語、専門用語及び略語等の特殊用語のうち、開発計画を総合的に把握するうえで必要と思われるものについて、簡単な解説をわかりやすく記入してください。 |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |