様　式　１

海の次世代モビリティに係る  
ニーズとシーズのマッチング事業

ニーズ提案書

*注1　本様式上の赤字部分は、削除して提出して下さい。  
注2　「連絡先」以外の情報については、公表することを想定しています。  
注3　別添に示す記載例も参考にして下さい。*

|  |  |
| --- | --- |
| ニーズ名称 |  |

*※マッチング希望者がニーズをイメージできるよう、できるだけ簡潔でわかりやすい名称としてください。*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 組織名 | |  |
| 住所 | |  |
| 設立年 | |  |
| 資本金（百万円） | |  |
| 売上高（百万円） | |  |
| 従業員数（名） | |  |
| 事業概要 | |  |
| 連絡先 | 担当者氏名 |  |
| 所属（部署名、役職） |  |
| 所在地 |  |
| 電話番号 |  |
| メールアドレス |  |

*※非開示情報など、ご記載が難しい項目については、「ー」と記載の上、ご提出下さい。*

*※「事業概要」は、本提案書に関連する事業内容を中心にご記載下さい。*

*※「連絡先」記載の情報は、国土交通省及びみずほリサーチ＆テクノロジーズ株式会社において適切な保護措置を講じて厳重に管理し、マッチング希望者からの問い合わせ時、本提案書に関する事務局からの質問等の連絡のために利用させていただきます。*

1. 提案分野

*※本提案書の記載に関係する分野を、チェックボックスからお選び下さい。*

*※「その他」にチェックした場合は、括弧欄に分野をご記入ください。*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 水産（漁船漁業） | 水産（養殖業） | インフラ管理 |
| 洋上風力発電 | 海洋ごみ | 観光・教育 |
| 災害対策 | 離島物流 | その他（　　　　　　　　　） |

1. 解決したい課題

*※本提案書の記載に関係する課題を、チェックボックスからお選び下さい。*

*※「その他」にチェックした場合は、括弧欄に分野をご記入ください。*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 業務効率化 | 業務高度化 | 業務省人化 |
| 業務負担軽減 | 業務コスト低減 | 危険業務回避 |
| 新規事業創出 | 都市活性化 | その他（　　　　　　　　　） |

1. 解決したい課題やニーズ、実現したいビジョン

*※イメージ図や写真を挿入することも可能です。*

*※適宜、枠線を調整して下さい。*

|  |
| --- |
|  |

1. 上記の課題やニーズ、ビジョンに関わるデータ

*※イメージ図や写真を挿入することも可能です。*

*※適宜、枠線を調整して下さい。*

|  |
| --- |
|  |

1. 導入したい技術、活用方法（イメージも可）

*※イメージ図や写真を挿入することも可能です。*

*※適宜、枠線を調整して下さい。*

|  |
| --- |
|  |

1. マッチング希望者に対する要望、留意点

*※適宜、枠線を調整して下さい。*

|  |
| --- |
|  |

1. 利用想定開始時期／期間

*※想定している利用時期（2023年●月～等）や、利用期間（夏から秋）を記載して下さい。特に指定がない場合は、「特になし」と記載下さい。*

*※適宜、枠線を調整して下さい。*

|  |
| --- |
|  |

以上

別　添

海の次世代モビリティに係る  
ニーズとシーズのマッチング事業

ニーズ提案書（記載例）

|  |  |
| --- | --- |
| ニーズ名称 | 桟橋点検において作業員と同程度に調査でき、少数で点検できる技術 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 組織名 | | ○○市役所 |
| 住所 | | ○○県○○市○○ |
| 設立年 | | ー |
| 資本金（百万円） | | ー |
| 売上高（百万円） | | ー |
| 従業員数（名） | | ○○名 |
| 事業概要 | | ○○市内のインフラ管理や、インフラの新造の企画・調整などを実施。 |
| 連絡先 | 担当者氏名 | ○○　○○ |
| 所属（部署名、役職） | ○○部　○○課　○○ |
| 所在地 | ○○県○○市○○ |
| 電話番号 | XXX-XXX-XXXX |
| メールアドレス | xxx@xxx.go.jp |

※地方公共団体による提案を例示していますが、あくまでも記載例であり、企業や研究開発機関等からの提案もお受付しております。

1. 提案分野

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 水産（漁船漁業） | 水産（養殖業） | インフラ管理 |
| 洋上風力発電 | 海洋ごみ | 観光・教育 |
| 災害対策 | 離島物流 | その他（　　　　　　　　　） |

1. 解決したい課題

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 業務効率化 | 業務高度化 | 業務省人化 |
| 業務負担軽減 | 業務コスト低減 | 危険業務回避 |
| 新規事業創出 | 都市活性化 | その他（　　　　　　　　　） |

1. 解決したい課題やニーズ、実現したいビジョン

|  |
| --- |
| * 港湾における桟橋調査では、点検を行う技術者が不足している一方、調査する桟橋が膨大で全ての桟橋を精緻に点検しきれていない。 * 点検に相応のコストがかかり、限られた予算の中では全ての桟橋を点検しきれていない。 * 上述の課題を抱える中で、桟橋点検において作業員と同程度の調査を行うことができ、少数で点検できる技術にニーズがある。 |

1. 上記の課題やニーズ、ビジョンに関わるデータ

|  |
| --- |
| * 点検人員数：○名 * 管理する桟橋数：△脚 * 点検が必要なエリア：□km2 |

1. 導入したい技術、活用方法（イメージも可）

|  |
| --- |
| 具体的な技術については定かではないが、例えば陸上から目視できない桟橋下面や鋼管杭周囲を、点検員が乗船することなく、点検できる技術があると望ましい。 |

1. マッチング希望者に対する要望、留意点

|  |
| --- |
| * マッチング希望者には、海の次世代モビリティ、モビリティを活用したサービスについて具体的な提案をしてほしい。また提案時にはおおよその導入費用・サービス利用料を教えてほしい。 * 海の次世代モビリティの導入やモビリティを活用したサービスを実施するためには、予算確保が必要であり、即座に導入できない可能性ある点には留意いただきたい。 |

1. 利用想定開始時期／期間

|  |
| --- |
| 想定する利用開始時期：2023年9月  想定する利用期間：年中（インフラ管理は季節問わず実施しているため） |

以上