

2022年度「船用品の技術開発事業」募集要項

2021年3月

(一社) 日本船舶品質管理協会

1. 募集対象者及び対象課題

「船用品の技術開発事業」の対象者は、当協会の会員企業とします。

また、対象となる課題は、“船舶及び人命の安全”、“環境保全”、“省エネルギー”、“輸送の合理化”等に資する船用品の開発で、研究、実証試験等を行うことにより、最終的には商品化を目指したものとします。

2. 事業の内容

本事業では、開発費の一部を助成します。

本事業はポートルースの交付金による日本財団の助成金を受けて実施しますが、日本財団からの助成金は開発費の概ね 60～80%で、助成金以外の開発費は応募者の負担とします。

3. 開発実施期間

2022年4月1日から2023年3月15日までとします。

(事業が年度を跨ぐ継続実施の場合は、最長でも2年間を限度とします。)

4. 「船用品の技術開発事業」の実施概要

(1) 課題の選考

応募の課題は、「船用品技術開発評価委員会」において

- ① テーマの妥当性 (開発要素)
- ② 事業化の可能性
- ③ 計画内容の妥当性 (目標値・実施方法等)

等の評価の上、優先順位を決め、10月の当協会の理事会において日本財団に申請する課題を決定します。選考結果は応募者に連絡します。

(2) 契約及び開発費

応募課題が日本財団の助成事業として採用された場合には、当協会と応募者が開発委託契約を締結の上、開発を開始するものとします。

開発費の対象は、この開発に直接必要な費用とします。旅費等の間接費や製造設備、試験設備等の施設費、備品類、汎用品類等他にも使い回しのできる設備関係の費用は、この開発費の対象外とします。

(3) 開発の終了

開発が終了次第、完了報告書及び決算報告書を提出するものとします。

なお、事業が年度を跨ぐ継続実施の場合には、年度ごとに年次報告書及び決算報告書を提出するものとします。

(4) 開発成果の取扱い等

開発の終了後、当協会では**成果発表会等**を開催し、また、応募者も当協会の承諾を得て、成果を発表できるものとします。

また、特許等知的財産権に関しては当協会との共有とし、互いの承諾なしには第三者への譲渡、若しくは使用許諾をしないものとします。

5. 応募方法

(1) 応募書類

所定の書式に従い、**事業計画書（第1号様式）**を作成し、応募期間内にご提出下さい。当協会では受け付け次第、応募内容のヒアリングを順次行います。事業計画書の書式は電子データで用意しておりますので、事務局までお問い合わせ下さい。

また、事業計画書を提出する際には、図・表等実施内容を詳しく説明した資料と、開発費の概算見積書を同時に各1部ご提出下さい。

なお、**応募内容は、採択が決まるまでは部外秘**として取り扱います。

(2) 応募期限

応募期限は、**2021年7月30日（金）**までに当協会事務局必着とします。

(3) 事務局

〒101-0025 東京都千代田区神田佐久間町1-9 第7東ビル9F

一般社団法人 日本船舶品質管理協会 業務部

TEL 03-3253-6201 FAX 03-3253-6204

担当者 池上 Email : a-ikegami@jismqa.or.jp

以上

【 参考 】

[平成 27 年度に実施した技術開発テーマ]

1. 簡易型波高計測装置の開発 ((株) ゼニライトブイ)

[平成 26 年度に実施した技術開発テーマ]

1. 膨脹式救命胴衣の電気式センサー感知式開栓装置 (充気装置) に関する技術開発 ((株) ワコー産業)
2. 救命いかだ用キャノピー灯及び室内灯の開発 (日本救命器具 (株))

[平成 25 年度に実施した技術開発テーマ]

1. 膨脹式救命胴衣の電気式センサー感知式開栓装置 (充気装置) に関する技術開発 ((株) ワコー産業)

[平成 24 年度に実施した技術開発テーマ]

1. 個人用捜索救助用ビーコン(PLB)の技術開発 (太洋無線 (株))
2. マイクロフォグ (微細噴霧化) スプリンクラーヘッドの開発 (ヤマトプロテック (株))
3. 自由降下式救命艇で負傷者を安全に脱出させる方法の開発 ((株) ニシエフ)

[平成 23 年度に実施した技術開発テーマ]

1. 個人用捜索救助用ビーコン(PLB)の技術開発 (太洋無線 (株))
2. 昼間信号灯(携帯式)の LED 化の技術開発 ((株) 湘南工作所)

[平成 21 年度に実施した技術開発テーマ]

1. 新型自由降下式救命艇の技術開発 ((株) 信貴造船所)

(注) これまでの開発費の実績は、一件あたり (2 年継続を含む) 約 500 万円～8800 万円でそのうち 8 割に相当する額が日本財団から助成されました。