浸水警報装置・排水設備 概要

浸水警報装置・排水設備の概要と補助対象となる設備、補助対象になる範囲、補助金額は下記の通りとなります。

設備の概要

写真出典：マリンサービス児島（株）カタログ、株式会社工進HP

警報盤

検知器

排水設備

浸水警報装置（警報盤や検知器）、排水設備の設置が必要な区画や設置数等については補助金事務局では回答できませんので、最寄りの検査機関か国交省HPをご確認ください。

補助対象となる設備

➤ **次ページの機能要件を満たす設備を設置してください。**

<ご注意ください>

- 機能要件を満たすことは、審査システムの誓約画面で確認させていただきます。**後日、船舶検査等で機能要件を満たさないことが判明しても、補助金事務局では対応いたしかねます**ので、必ず機能要件の遵守をお願いします。
- 機能要件を満たせばよいことから、**補助対象となる具体的な製品について補助金事務局では回答できません**。機能要件を踏まえ、どのような製品を搭載するか造船所等と相談してください。

補助対象になる範囲

本体、付属品、設置費用(人件費と部材費)が補助の対象になります。補助対象の内容は下記の通りとなります。

区分	補助対象の内容
本体	警報盤、検知器、排水設備が補助の対象になります。
付属品	ポンプ操作盤、スイッチ、ホース、取付台 (動作確保に必要な機器類や吸排水ホース、取付金具等)
設置費用	①人件費、②部材費
部材費例	取付ステー部材、取付部材、電線等、配線材、配管、配管材、固定配管、船外ニップル、電源ブレーカー、電源ソケット、電源プラグ、電源用コンセント、スイッチ付きソケット、防水コンセント、防水延長コード、内装補修資材(内装材・FRP材)等

補助金額

補助対象経費の2/3又は上限額の低い金額を支給します。

- 上限額は検知器又は排水設備の多い購入個数(1個、2個、3個以上)で決まります。

上限額
1 個購入する場合は25万円
2 個購入する場合は40万円
3 個以上購入する場合は55万円

- 設置費用は本体と付属品の合計金額以下で支給します。
(本体と付属品の合計金額を上回る範囲は支給できません)

補助金額の計算方法についてはP3を参照してください。

浸水警報装置・排水設備 機能要件

浸水警報装置・排水設備に求められる機能要件は下記の通りとなります。

- 造船所などに相談のうえ、要件を満たす製品をご購入ください。
- 設置が必要な区画や設置数等については、最寄りの検査機関又は国交省HPにてご確認ください。

1. 浸水警報装置

以下の要件に適合する検知器及び警報盤により構成される浸水警報装置であること。

- (1) 上甲板下の区画に浸水が生じた場合に、警報盤に信号を伝達できる検知器である。
- (2) 検知器からの信号が伝達された場合に、船橋（操舵室）において可視可聴の警報を発する警報盤である。
- (3) 2以上の区画の浸水を検知する警報盤にあつては、検知した区画をそれぞれ視覚により明確に識別できる。
- (4) 船舶の航行中においても明確に警報音を聞き取ることができる可聴警報を発する警報盤である。

2. 排水設備

(1) 及び(2)の要件に適合する排水ポンプ及び吸排水管より構成される排水設備又は(1)の要件に適合する可搬式の排水ポンプであること。

(1) 当該船舶の船体長さ（小型船舶安全規則第2条第1項第2号の船体長さをいう。以下同じ。）に応じて、それぞれ以下の容量を有する。

- ・船体長さが6m以下の船舶：10L/min以上
- ・船体長さが6mを超え12m未満の船舶：20L/min以上
- ・船体長さが12m以上の船舶：30L/min以上

(2) 損傷浸水のおそれがある区画に浸水した水を確実に船外に排出できるよう、排水設備の吸排水管を配置している。

浸水警報装置・排水設備 補助金額の計算について

補助対象経費の2/3又は上限額の低い金額を支給します

検知器と排水設備の個数により、補助対象経費×2/3、上限額のどちらが補助金額になるかの事例は下記の通り。

検知器、排水設備の個数が1個の場合

○が補助金額

設備名	個数	金額
①警報盤	1	100,000
②検知器	1	100,000
③排水設備	1	100,000
④設置費用	-	50,000

本体費用①+②+③	300,000
設置費用④	50,000
補助対象経費①+②+③+④	350,000

補助率2/3	○ 233,333
上限額(1個)	× 250,000

検知器、排水設備の個数が2個の場合

設備名	個数	金額
①警報盤	1	100,000
②検知器	2	200,000
③排水設備	2	200,000
④設置費用	-	100,000

本体費用①+②+③	500,000
設置費用④	100,000
補助対象経費①+②+③+④	600,000

補助率2/3	○ 400,000
上限額(2個)	○ 400,000

検知器、排水設備の個数が3個の場合

設備名	個数	金額
①警報盤	1	100,000
②検知器	3	300,000
③排水設備	1	100,000
④設置費用	-	100,000

本体費用①+②+③	500,000
設置費用④	100,000
補助対象経費①+②+③+④	600,000

補助率2/3	○ 400,000
上限額(3個以上)	× 550,000

検知器、排水設備の個数が3個以上の場合

設備名	個数	金額
①警報盤	1	100,000
②検知器	4	400,000
③排水設備	4	400,000
④設置費用	-	150,000

本体費用①+②+③	900,000
設置費用④	150,000
補助対象経費①+②+③+④	1,050,000

補助率2/3	× 700,000
上限額(3個以上)	○ 550,000

設置費用は本体と付属品の合計金額以下で支給します

設置費用が本体と付属品の合計を上回る事例は下記の通り。

設置費用が本体と付属品の合計金額を上回る場合

設備名	個数	金額
①警報盤	1	50,000
②検知器	1	50,000
③排水設備	1	50,000
④設置費用	-	300,000

本体費用①+②+③	150,000
設置費用④	300,000
補助対象経費①+②+③+④	450,000 → 150,000
補助率2/3	○ 200,000
上限額	× 250,000

設置費用は、
本体+付属品の合計金額
に減額されます

申請手順 1 ログイン～申請ID作成

浸水警報装置・排水設備の申請は下記の手順で進めてください。

補助金ホームページ(申請システム)で申請IDを作成してください。

申請ID作成方法はシステム操作マニュアルを参照してください。(後日掲載)

申請ID(8桁)が作成されます。例) R7P00082

申請手順 2 給付申請 (船舶所有者確認書類、船舶確認書類、見積書・給付申請内訳書)

PDF等の提出書類を申請システムから提出してください。

補助対象船舶診断チャート

下のチャートに従い、許可を受けているか、届出(登録)の有無、旅客定員数(13人以上・12人以下)、遊漁船業のみに使用しているか否かを確認することで補助対象船舶の判定ができます。

補助対象になる船舶

- ① 旅客定員13人以上の船舶（遊漁船業の適正化に関する法律第二条第一項に規定する遊漁船業の用のみに供する船舶を除く。）
- ② 旅客定員12人以下の船舶のうち、海上運送法の適用を受ける事業者が使用する船舶

船舶所有者確認書類

船舶所有者が法人の場合

履歴事項全部証明書

履歴事項全部証明書			
東京都***** 株式会社*****			
会社法人番号	*****		
商号	株式会社*****		
本店	東京都*****	年	月
	東京都*****	年	月
支店	東京都*****	年	月
	東京都*****	年	月
公告する方法	官報に掲載してする		
会社成立の年月日	年	月	日
目的	1.	*****	
	2.	*****	
	3.	*****	
	4.	*****	
	5.	*****	
	6.	*****	
	7.	*****	
	8.	*****	
発行可能株式総数	***株		
発行済株式の総数 その種類及び数	発行済株式の総数	年	月
	***株	年	月
資本金総額	金****万円		
株式の譲渡制限に関する規定	*****		
役員に関する事項	取締役	*****	年
	*****	年	月
*****	取締役	*****	年
	*****	年	月
整理番号	*****		

- 申請受付日から3ヶ月以内に発行されたもの。
- 複数ページがある場合は全ページを提出してください。

船舶所有者が個人の場合

本人確認書類

自動車運転免許証

小型船舶操縦免許証

- 上記以外の本人確認書類(マイナンバーカード表面等)も対象になります。
- 申請受付日時点で有効期間内であること。
- 現住所が裏面に記載されている場合は、両面の写しを提出してください。

船舶確認書類

船舶検査証書

船舶検査証書		
第1-10号		
船種及び船名	船舶番号、船舶検査済票の番号又は漁船登録番号	船籍港又は定係港
汽船 安全丸	第200-00000号	東京都千代田区
総トン数又は船舶の長さ	用途	船舶所有者
5トン未満 (7.47メートル)	プレジャーモーターボート	船舶 太郎
航行区域又は従業制限	<p>沿海区域</p> <p>ただし、千葉県勝浦灯台から135度に引いた線と、神奈川県鰐崎を経て、静岡県焼津港北防波堤灯台から170度に引いた線の間における本州、東京都大島の各海岸から20海里以内の水域及び東京都新島北端から半径20海里以内の水域並びに船舶安全法施行規則第1条第6項の水域に限る。</p>	
最大どう 乗人員	旅客	7人
	船員	1人
	その他の乗船者	0人
	計	8人
制限気圧	-----	
その他の航行上の条件	日没から日出までの間の航行を禁止する。	
有効期間	平成29年1月10日まで	
船舶安全法第9条第1項の規定により交付する。 平成23年1月11日(東京)		
日本小型船舶検査機構		日本小型船舶検査機構之印

補助金を申請する船舶の船舶検査証書を提出していただきます。

- 船舶検査証書は、申請受付日時点で有効期間内である検査証書を提出してください。
- 裏面に記載がある場合は表面と裏面の両ページを提出してください。

船舶確認書類

海上運送法の適用を受ける船舶の場合

許可書

いずれか

届出書(登録通知書)

使用船舶明細書

使用船舶明細書		
船名		
船舶の種類		
船質		
進水年月		
船舶所有者		
総トン数		
貨物積載容積		
自動車航送に係る自動車積載面積		
旅客定員		
主機の種類		
連続最大出力		
航海速度		

※ () 欄は予備欄

- 日付と地方運輸局長の押印のある許可書を提出してください。
- 船舶運航事業者と船舶所有者が同一であることを確認してください。運行事業者と船舶所有者が異なる場合、備船契約書(P10)が必要になります。

- 申請者、事業開始年月日、概要等が記載されている1枚目を提出してください。(1枚目に記載がなければ記載がある2枚目以降もご提出ください。)
- 船舶運航事業者と船舶所有者が同一であることを確認してください。運行事業者と船舶所有者が異なる場合備船契約書(P10)が必要になります。

- 許可申請又は届出(登録)の際に提出した使用船舶明細書を提出していただけます。
- 提出の際に、使用船舶明細書には申請する船舶が記載されていることを確認してください

船舶確認書類

船舶運航事業者と船舶所有者が相違する場合

傭船契約書

船舶傭船契約書 (例)

傭船者〇〇 (以下、甲といふ) と△△ (以下、乙といふ) との間に下記のとおり船舶傭船契約を締結する。

(目的)

第1条 甲は、乙から次条の船舶を借受け、〇〇航路における人の運送をする内航不航路事業に使用することを目的とする。

(傭船物件)

第2条 乙は、その所有する次の船舶 (以下、船舶といふ) を甲に貸し渡し、甲は、これを借り受ける。

船名：
船籍番号：
総トン数：

2 甲は、前条の船舶を目的以外に使用してはならない。

(法令遵守義務)

第3条 甲は、船舶の使用につき、法令の定めるところに従い安全運航に努めなければならない。

(傭船期間等)

第4条 傭船期間は、令和 年 月 日から令和 年 月 日までの期間とする。
運行日は、甲と乙が、別途協議のうえ合意した日とする。

(保険)

第5条 旅客障害賠償責任保険は、甲又は乙が、甲又は乙の保険料負担により加入する。
(経費等の決定)

第6条 この規約に定めのない事項及びこの契約に關し疑義が生じたときは、甲と乙とが協議して定めるものとする。

令和 年 月 日

傭船者 (甲) 住所
氏名
船舶所有者 (乙) 住所
氏名

海上運送法の申請事業者と船舶所有者が異なる場合は、傭船契約書を提出していただきます。

- ▶ 船舶検査証書の船舶所有者欄に記載された船舶借入人が船舶運航事業申請者と同じ場合は除きます。
- ▶ 貸主が船舶所有者で、借主が船舶運航事業者であること、申請受付日が契約期間内であることが確認できる傭船契約書をご提出ください。

届出書(登録通知書)の控えが手元がない場合

証明願

令和 年 月 日

____ 届

住所：
名 称：
代表者名：

証明願

当社 (又は私) が使用する船舶が、下記のとおり海上運送法に基づき旅客運送事業の
使用船舶として、届出を受理されていることを証明願います。

記

事業者の氏名又は名称：
事業者の住所：
事業者の代表者氏名：
旅客運送事業の種別：
使用船舶の船体番号若しくは船体番号：
使用船舶の船名：

証明を必要とする理由：令和4年度補正予算「小型旅客船等安全対策事業費補助事業」の対象
船舶として海上運送法の適用を受けているかの確認のため

令和 年 月 日

上記の通り届出がないことを証明する。

証明者： 印

届出書(登録通知書)の控えが手元がない場合は、補助金ホームページから「証明願」のフォーマットをダウンロードして、必要事項を記載のうえ、届出した地方運輸局等にご相談ください。
証明願フォーマット (後日掲載)

見積金額確認書類

見積書(専用フォーマット)

小型旅客船等の安全・安心確保推進事業補助金 見積書 **警報装置・排水設備用**

② 見積り依頼元法人名 / 個人名
サンプル商事株式会社 御中

No. 1234567-3

③ 見積り依頼元法大所在地 / 船大住所 / その他見積依頼元情報
 〒100-0001 東京都千代田区千代田1-1-1
 サンプルビル3階

見積り日 2025/4/30

④ 船名 サンプル号
 ←船船名を入力してください

船船検査済番号 1234567
 ←船船検査済番号を入力してください

見積り先法人情報
 TOPPAN株式会社
 情報コミュニケーション事業本部
 所在地：〒110-0005 東京都中央区水産1丁目3-3
 TOPPAN小石川本社ビル
 電話番号：03-5840-2300
 見積担当：山田

下記の通り、お見積り申し上げます。
お見積り金額合計(税込) ¥256,956

納期 2026/2/28
 支払条件 月末締め翌月払
 有効期限 2025/6/30

① 本体設備明細

No	本体区分	メーカー	品名	型番	単価(税別)	数量	金額(税別)	備考
1	検知器(浸水センサー)	関西オートメーション株式会社	ダイヤフラム式レベルスイッチ	KF-500	¥27,000	2	¥54,000	
2	警報器(船中で通知する機器)	株式会社東洋製作所	エッジ警報機	EL-80	¥73,500	1	¥73,500	
3	排水設備(固定式/投げ込み式 排水ポンプ)	株式会社工業	海水排水ポンプ ボンディ	SK-2524	¥55,990	1	¥55,990	
4								
5								
小計							¥183,590	
消費税							¥18,359	
合計							¥201,949	

② 付属設備明細

No	本体区分	メーカー	品名	型番	単価(税別)	数量	金額(税別)	備考
1	ホース		排水ホース 38mm	MVHOSE38 B	¥5,929	1	¥5,929	
2	その他		排水延長コード10m		¥1,580	1	¥1,580	
3	その他		マリンテック ワークトップブレーカー	CTB-1 15A	¥2,498	1	¥2,498	
4								
5								
小計							¥10,007	
消費税							¥1,000	
合計							¥11,007	

③ 設置費用明細

No	設置費区分	品名(内容)	型番	人数(1人あたり)	単価(税別)	数量	金額(税別)	備考
1	設置用部材費	内装補修資材			¥10,000	1	¥10,000	FFRM
2	人件費	1人			¥30,000	1	¥30,000	
3								
4								
5								
小計							¥40,000	
消費税							¥4,000	
合計							¥44,000	

見積書は下記専用フォーマットをダウンロードして提出してください。
 見積書フォーマット(後日掲載)

- ① 浸水警報装置・排水設備用専用フォーマットを使用してください。
 - ② 宛先は、船舶所有者を記載してください。(法人・個人を間違えないようにご注意ください)
 - ③ 安全設備を設置する船舶名と船舶検査済番号を記載してください。
 - ④ 見積元法人の会社名、住所、連絡先と会社の社印を捺印してください。
 - ⑤ 金額は税抜金額を記入してください。
 - ⑥ 本体区分には、**検知器(浸水センサー)**、**警報器(光や音で通知する機器)**、**排水設備(固定式排水ポンプ、投げ込み式排水ポンプ)**より対象設備をプルダウンから選択して明細をご記入ください。
 - ⑦ 付属品区分には、**ポンプ操作盤**、**スイッチ**、**取付台**、**ホース**、**その他**より適する項目をプルダウンから選択して明細をご記入ください。
 - ⑧ 設置費用区分には、**部材費**、**人件費**から適する項目を選択して明細をご記入ください。
- 人件費の明細には、人数、1日単価、日数を明記してください。
 - 部材費は下記の部材事例を参考に該当する部材をご記入ください。

<設置費用に含まれる部材事例>

取付ステー部材、取付部材、電線等、配線材、配管、配管材、固定配管、船外ニップル、電源ブレーカー、電源ソケット、電源プラグ、電源用コンセント、スイッチ付きソケット、防水コンセント、防水延長コード、内装補修資材(内装材・FRP材)等

見積金額確認書類

給付申請内訳書(専用フォーマット)

小型旅客船等の安全・安心確保推進事業補助金
給付申請内訳書 Ver1.0

① 浸水警報装置・排水設備用

② 船舶名 サンプル号
船舶検査済番号 1234567

④ ④補助金給付申請額(税抜) ¥550,000

⑤ ⑤補助対象経費合計金額(税抜) ¥994,774

⑥ ⑥補助対象事業に要する経費(税抜) ¥1,307,387

⑧

申請用個数カウント	個数	⑧カウント	補助率	補助上限金額
検知器(浸水センサー)	3	3個以上	2/3	¥550,000
警報器(光と音で通知する機能を有するもの)	3			
排水設備(固定式/投込式 排水ポンプ)	2			

⑤ ⑤本体経費合計金額(税抜) ¥497,387
⑦ ⑦補助対象となる設置費用(税抜) ¥497,387

⑦ ⑦設置費用小計金額(税抜) ¥810,000

① ①本体設備

No	本体区分	メーカー	品名	型番	単価(税抜)	数量	金額(税抜)	備考
1	検知器(浸水センサー)	関西オートメーション株式会社	タイワラム式ヘルスイッチ	KF-500	¥27,000	3	¥81,000	
2	警報器(光と音で通知する機能を有するもの)	株式会社高澤製作所	ビルシ置報機	BL-80	¥73,600	4	¥294,400	
3	排水設備(固定式/投込式 排水ポンプ)	株式会社工業	海水用水中ポンプ ボンデ	SK-2524	¥55,990	2	¥111,980	
4								
5								

② ②付属設備

No	付属設備区分	品名	型番	単価(税抜)	数量	金額(税抜)	備考
1	ホース	排水ホース 38mm	WWHOSE38B	¥5,929	1	¥5,929	
2	その他	防水型延長コード10m		¥1,580	1	¥1,580	
3	その他	マンテック サーキットブレーカー	CBB-1 15A	¥2,498	1	¥2,498	
4							
5							

③ ③設置費用

No	設置費区分	品名(単材費のみ)	型番	人数(人日費のみ)	単価(税抜)	数量	金額(税抜)	備考
1	設置用部材費	内装補修資材			¥10,000	1	¥10,000	FPR材
2	人件費			10人	¥80,000		¥800,000	
3								
4								
5								

内訳書は下記専用フォーマットをダウンロードして提出してください。
内訳書フォーマット(後日掲載)

- ① 浸水警報装置・排水設備用のフォーマットを使用してください。
- ② 申請する船舶の船舶名、船舶検査済番号を記入してください。
- ③ 見積書の本体区分、付属品区分、設置費用区分に記入されている明細を転記してください。

フォーマット上で自動計算された下記項目の金額や個数を、システムに入力してください。

- ④ 補助金給付申請額(税抜)
- ⑤ 補助対象経費合計金額(税抜)
- ⑥ 補助対象事業に要する経費(税抜)
- ⑦ 設置費用小計金額(税抜)
- ⑧ カウント(本体設備個数)

申請に関してご不明点などあれば下記までお問い合わせください

名 称 : 小型旅客船等の安全・安心確保推進事業補助金事務局

電話番号 : 050 - 5838 - 0466

e-mail : info@marine-shien.jp

受付時間 : 10:00~17:00 (土日祝日と年末年始を除く)