

安全設備について 改良型救命いかだ等

改良型救命いかだ等には「改良型救命いかだ」と「改良型内部収容型救命浮器」の2種類があり、水面から乗り込む高さによりスライダー等の設置が必要になります。水面から乗り込む高さを考慮して、最大搭載人員が乗り込めるように改良型救命いかだ等を搭載してください。

水面から乗り込み場所までの高さ	搭載可能な救命設備	搭載可能な製品		
		スライダー 膨張式スライダー	改良型救命いかだ※ ¹	改良型内部収容型救命浮器※ ¹
1.2m未満	2点固定式 膨脹式 救命いかだ等	不要	6人用※ ² 	15人用※ ² 
1.2m以上	スライダー 又は 膨脹式スライダー + 2点固定式 膨脹式 救命いかだ等 (注) スライダーと膨脹式スライダーは、使用できる改良型救命いかだ、改良型内部収容型救命浮器を製造メーカーで指定	スライダー※ ³  膨脹式スライダー※ ³ 	8人用※ ²  16人用  25人用 	25人用  50人用  又は 84人用 

※¹ 船員法適用船舶（平水区域を航行区域とする船舶を除く）であって、旅客定員13名以上の船舶は、改良型救命いかだ1つにつき限定救命艇手1名が必要。ただし、改良型内部収容型救命浮器には救命艇手の選任は義務づけられていない。 ※² コンテナ収容の救命いかだ等に加えてバッグ式も選択可能。 ※³ スライダー、膨脹式スライダーは、製品による使用できる水面から乗り込み場所までの高さが異なる。

改良型救命いかだ等補助対象製品リスト

■ 2点固定式膨脹式救命いかだ等

連番	種類	メーカー	定員(人)	型式	重量(架台含まず)(kg)	ガス本数	コンテナ収納寸法(mm)	架台寸法(mm)	架台重量(kg)	乗込高さ(m)
1	膨脹式救命いかだ	アール・エフ・ディ ー・ジャパン	6	TRY-6N-R 角コンテナ	45	2	860x460x460	472x550x166	7(SUS)	1.2 未満
2	膨脹式救命いかだ	アール・エフ・ディ ー・ジャパン	8	TRY-8N-R 角コンテナ	47	2	860x460x460	472x550x166	7(SUS)	1.2 未満
3	膨脹式救命いかだ	アール・エフ・ディ ー・ジャパン	8	TRY-8N-R 丸コンテナ	47	2	1100x450x450	600x600x700	20	1.2 未満
4	膨脹式救命いかだ	アール・エフ・ディ ー・ジャパン	16	RFD-Toyo16MkIV- SC	88	2	1100x680x650	700x600x900	23	1.2 未満
5	膨脹式救命いかだ	アール・エフ・ディ ー・ジャパン	25	RFD-Toyo25MkIV- SC	114	2	1100x680x650	700x600x900	23	1.2 未満
連番	種類	メーカー	定員(人)	型式	重量(架台含まず)(kg)	ガス本数	コンテナ収納寸法(mm)	架台寸法(mm)	架台重量(kg)	乗込高さ(m)
6	膨脹式内部収容型 救命浮器	アール・エフ・ディ ー・ジャパン	50	Ferryman 50-SC	197	2	1650x585x585	700x900x900	33	1.2 未満
7	膨脹式内部収容型 救命浮器	藤倉コンポジット	15	FRN-AS-15G 型	72	1	1000x550x550	530x517x706	8.12	1.2 未満
8	膨脹式内部収容型 救命浮器	藤倉コンポジット	25	FRN-AS-25 型	100	1	1100x650x650	630x680x820	15.27	1.2 未満
					100	1	1100x650x650	606x610x2200	50.9	1.2 以上 1.5 未満*1
					100	1	1100x650x650	630x680x820	15.27	1.5 以上 2.0 未満*2
9	膨脹式内部収容型 救命浮器	藤倉コンポジット	50	FRN-AS-50 型	236	2	1275x750x750	630x748x908	15.8	1.2 未満
					236	2	1275x750x750	630x748x908	15.8	1.5 以上 2.0 未満*2
10	膨脹式内部収容型 救命浮器	藤倉コンポジット	84	FRN-AS-84 型	253	2	1275x750x750	630x748x908	15.8	1.2 未満
					253	2	1275x750x750	630x748x908	15.8	1.5 以上 2.0 未満*2

*1 スライダー使用時

*2 膨脹式スライダー使用時

※乗込高さ（水面から乗り込み場所までの高さ）が表中の条件を満たす場合に使用可能です。

※各メーカーの製品については、以下からお問い合わせください。

<アール・エフ・ディー・ジャパン株式会社>

<http://rfd.co.jp/>

TEL 045-629-0055

<藤倉コンポジット株式会社>

<https://www.fujikuracomposites.jp/>

(販売窓口（お問合せ先）) 島田燈器工業株式会社 <https://shimatonet.co.jp/>

本社	〒552-0012	大阪市港区市岡 3 丁目 4 番 2 号	TEL:06-6574-0808	FAX:06-6575-3545
東京支店	〒135-0006	東京都江東区常盤 2 丁目 4 番 12 号	TEL:03-3634-0277	FAX:03-3633-0375
札幌営業所	〒065-0022	札幌市東区北 22 条東 16 丁目 4 番 21 号	TEL:011-789-8711	FAX:011-784-8611

■ バッグ式 2点固定式膨脹式救命いかだ等

連番	種類	メーカー	定員(人)	型式	重量 (架台含まず) (kg)	ガス本数	バッグ収納寸法(mm)	乗込高さ(m)
1	膨脹式救命いかだ (小型 船舶のみで利用可能)	アール・エフ・ディー・ジャパン	6	TRY-6N-R 収納袋	40	2	800×500×400	1.2 未満
2	膨脹式救命いかだ (小型 船舶のみで利用可能)	アール・エフ・ディー・ジャパン	8	TRY-8N-R 収納袋	43	2	800×530×400	1.2 未満
3	膨脹式内部収容型救命 浮器	藤倉コンポジット	15	FRN-AS-15B 型	59	1	800×460×460	1.2 未満

※乗込高さ（水面から乗り込み場所までの高さ）が表中の条件を満たす場合に使用可能です。

※各メーカーの製品については、以下からお問い合わせください。

<アール・エフ・ディー・ジャパン株式会社>

<http://rfd.co.jp/>

TEL 045-629-0055

<藤倉コンポジット株式会社>

<https://www.fujikuracomposites.jp/>

(販売窓口 (お問合せ先)) 島田燈器工業株式会社 <https://shimatonet.co.jp/>

本社 〒552-0012 大阪市港区市岡 3 丁目 4 番 2 号 TEL:06-6574-0808 FAX:06-6575-3545

東京支店 〒135-0006 東京都江東区常盤 2 丁目 4 番 12 号 TEL:03-3634-0277 FAX:03-3633-0375

札幌営業所 〒065-0022 札幌市東区北 22 条東 16 丁目 4 番 21 号 TEL:011-789-8711 FAX:011-784-8611

■スライダー（降下式乗込装置）

（乗込み高さ 1.2m 以上 1.5m 未満で、2 点固定式膨脹式救命いかだ等を使用する場合に利用可能）

連番	メーカー	型式	寸法(mm)	重量(kg)	乗込高さ(m)
1	藤倉コンポジット	未定	606x610x2200	50.9	1.2 以上 1.5 未満

■膨脹式スライダー（降下式乗込装置）

（乗込み高さ 1.5m 以上 2.0m 未満で、2 点固定式膨脹式救命いかだ等を使用する場合に利用可能）

連番	メーカー	型式	寸法(mm)	重量(kg)	乗込高さ(m)
1	藤倉コンポジット	FSL	1210 x2080	25	1.5 以上 2.0 未満

※スライダーと膨脹式スライダーは、使用できる改良型救命いかだ、改良型内部収容型救命浮器を製造メーカーで指定

■ 1点固定式膨脹式救命いかだ等（シューターと組み合わせて使用する場合に限り使用可能）

※ 2点固定式膨脹式救命いかだ等をシューターと組み合わせて使用することも可能

連番	種類	メーカー	定員(人)	型式	重量(kg)
1	膨脹式救命いかだ	アール・エフ・ディー・ジャパン	6	RFD-Toyo 6 Mk IV	77.5
2	膨脹式救命いかだ		10	RFD-Toyo 10 Mk IV	101
3	膨脹式救命いかだ		15	RFD-Toyo 15 Mk IV	127
4	膨脹式救命いかだ		16	RFD-Toyo 16 Mk IV	129
5	膨脹式救命いかだ		20	RFD-Toyo 20 Mk IV	148
6	膨脹式救命いかだ		25	RFD-Toyo 25 Mk IV	178
7	膨脹式救命いかだ		25	RFD 25SR	230
8	膨脹式救命いかだ		50	SURVIVA 50	260
9	膨脹式救命いかだ		100	SURVIVA 100	500
10	膨脹式救命いかだ	藤倉コンポジット	25	FRN-R-25 型（自動復原）	221
11	膨脹式救命いかだ		6	FRN-SN-6 型	74
12	膨脹式救命いかだ		10	FRN-SN-10 型	94
13	膨脹式救命いかだ		15	FRN-SN-15 型	118
14	膨脹式救命いかだ		20	FRN-SN-20 型	143
15	膨脹式救命いかだ		25	FRN-SN-25 型	162
16	膨脹式救命いかだ		30	FRN-SN-30 型	289
17	膨脹式救命いかだ		35	FRN-SN-35 型	301
18	膨脹式救命いかだ		37	FRN-SN-37 型	305
19	膨脹式救命いかだ		50	FRN-R-50 型（自動復原）	450
20	膨脹式救命いかだ		15	FRN-SV-15RT 型（タンカー用）	128
21	膨脹式救命いかだ	VIKING LIFE-SAVING EQUIPMENT A/S（デンマーク）	6	6DK+	68
22	膨脹式救命いかだ		8	8DK+	87
23	膨脹式救命いかだ		10	10DK+	96
24	膨脹式救命いかだ		12	12DK+	100
25	膨脹式救命いかだ		16	16DK+	124
26	膨脹式救命いかだ		20	20DK+	157
27	膨脹式救命いかだ		25	25DK+	180
28	膨脹式救命いかだ		35	35DK+	275
連番	種類	メーカー	定員(人)	型式	重量(kg)
29	膨脹式内部収容型救命浮器	アール・エフ・ディー・ジャパン	50	Ferryman 50（RORO 旅客船用）	165

30	膨脹式内部収容型救命浮器		100	Ferryman 100 (RORO 旅客船用)	310
31	膨脹式内部収容型救命浮器	藤倉コンポジット	42	FRN-PF-42S 型 (RORO 旅客船用)	106

■シューター（降下式乗込装置）

連番	メーカー	型式	乗込方法	重量(kg)	使用可能範囲(m)
1	アール・エフ・ディー・ジャパン	RFD-Toyo TES 型	同層式	858	2.5 以上 9.0 以下
				864	3.4 以上 11.5 以下
				887	4.5 以上 15.5 以下
				970	7.0 以上 19.5 以下
				989	9.0 以上 22.5 以下
2	藤倉コンポジット	FSMES 型	同層式又は異層式 ※格納箱設置場所（乗込み方法）により変わります。	1093	2.0 以上 10.7 以下
				1101	2.0 以上 13.0 以下
				1107	2.5 以上 14.6 以下
				1165	4.0 以上 16.4 以下
				1174	5.5 以上 19.0 以下
				1181	6.5 以上 21.2 以下
				1195	8.0 以上 23.2 以下
				1204	9.5 以上 26.0 以下
				1227	11.5 以上 28.2 以下
				1282	4.5 以上 31.0 以下
				1297	4.5 以上 33.5 以下
3		FZMES 型	同層式又は異層式 ※格納箱設置場所（乗込み方法）により変わります。	1044	2.0 以上 10.7 以下
				1059	2.0 以上 13.0 以下
				1069	2.5 以上 14.6 以下
				1132	4.0 以上 16.4 以下
				1146	5.5 以上 19.0 以下
				1161	6.5 以上 21.2 以下
				1178	8.0 以上 23.2 以下
				1203	9.5 以上 26.0 以下
			1228	11.5 以上 28.2 以下	

※既に救命いかだ等を積み付けていて経過措置が適用される場合、上記に加えてはしごも乗込装置として認められます。

■ 進水装置用膨脹式救命いかだ

(ダビット式進水装置と組み合わせて使用する場合に限り使用可能)

連番	メーカー	定員(人)	型式	重量(kg)
1	アール・エフ・ディー・ジャパン	16	RFD-Toyo 16DL MkIV	175
2		25	RFD-Toyo 25DL MkIV	192
3	藤倉コンポジット	25	FRN-SV-25RD 型	203
4		30	FRN-SN-30D 型	297
5		35	FRN-SN-35D 型	308
6		37	FRN-SN-37D 型	312
7	VIKING LIFE-SAVING EQUIPMENT A/S (デンマーク)	12	12DKF+	113
8		16	16DKF+	148
9		20	20DKF+	169
10		25	25DKF+	189
11		35	35DKF+	273
12		39	39DKF+	300

※ダビット式進水装置はメーカーによる予備検査を受けてください。