年　　月　　日

新総トン数への換算書

（あて先）川崎市長

申請者

　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　所　在　地

　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　名　　　称

　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　代表者氏名

　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　連　絡　先

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 船名 |  | コールサイン |  |
| 国際総トン数 |  |
| 新総トン数 |  |
| 船種 | □　一層甲板船　　　　　　　　□　二層甲板船 |

＜算式＞

新総トン数＝

二層甲板船のときは、Ｂ／Ａを下記により計算すること。

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Ｂ | ａ（乾げん） | ＋ | ｄ（型喫水） | － | ｔ（板厚） | ＝ | 　　　　　ｍ |  Ｂ／Ａ の値 |
| 　　　　　　ｍ | 　　　　　ｍ | 　　　　　ｍ |
|  |
| Ａ | Ｄ（型深さ） | － | ⊿Ｈ（垂線間長からの算定値） | ＝ | 　　　　　ｍ |
| 　　　　　　ｍ | 　　　　　　　　　　　　　　　　（ＬＰＰ＝　　　　　ｍ） |

原則、証書や図面等の数値をそのまま使用。Ａ、Ｂ及び⊿Ｈは小数点以下第３位を四捨五入し、第２位まで求める。Ｂ／Ａ≦０．９。Ｂ／Ａは小数点以下第５位を四捨五入し、第４位まで求める。Ｂ／Ａの数値が０．７未満のときは、その数値は０．７とする。

＜参考＞新総トン数換算式

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 国際総トン数 | 一層甲板船 | 二層甲板船 |
| ｔ＜30 | 新総トン数＝（0.6＋ｔ/10,000）×{1＋（30－ｔ）/180}×ｔ | 新総トン数＝（0.6＋ｔ/10,000）×{1＋（30－ｔ）/180}×(B/A－0.25)×ｔ |
| 30≦ｔ＜4,000 | 新総トン数＝（0.6＋ｔ/10,000）×ｔ | 新総トン数＝（0.6＋ｔ/10,000）×(B/A－0.25)×ｔ |
| 4,000≦ｔ | 新総トン数＝ｔ | 新総トン数＝(B/A－0.25)×ｔ |

＜添付書類＞

１　国際トン数証書

２　国籍証書

３　国際満載喫水線証書

４　一般配置図

５　船体図面等