

年次	明治十五年		明治十四年		明治十三年		明治十二年	
	内國	外國	内國	外國	内國	外國	内國	外國
甲種及舊本免狀	船長	一〇三七	九三三	八二二	七二七	運轉手	四二九	三三八
	一等運轉手	一〇八	二〇八	二〇八	二〇八	二等運轉手	一〇八	二〇八
乙種及舊假免狀	船長	三三三	三三三	三三三	三三三	運轉手	三三三	三三三
	一等運轉手	一八二	一八二	一八二	一八二	二等運轉手	一八二	一八二
小形船	船長	五三三	五三三	五三三	五三三	運轉手	五三三	五三三
	機關手	三三三	三三三	三三三	三三三	機關手	三三三	三三三
總計	船長	一、九〇一	一、九〇一	一、九〇一	一、九〇一	運轉手	一、九〇一	一、九〇一
總計	機關手	一、九〇一	一、九〇一	一、九〇一	一、九〇一	機關手	一、九〇一	一、九〇一

免狀ニ二種アリ甲種ヲ外國航トシ乙種ヲ内國航トス然レモ五百噸以上乃至百馬力以上ノ海員試驗所及ビ函館ニ於テ試驗ノ上技術免狀ヲ授與セシ人員ヲ掲グレバ左ノ如シ

第一六七

西洋形船舶乗組海員

明治二十一年十二月三十一日調

種目	本區		北區		西區		合州		四國區		九州區		北海道		總計
	内國	外國													
甲種船長	三三														
一等運轉手	一四														
二等運轉手	二六														
一等機關手	三三														
總計	一〇六														

免狀	乙種及舊假免狀		甲種及舊本免狀		小形船		合計		水夫		合計		明治二十年		明治十九年	
	内國	外國	内國	外國	内國	外國	内國	外國	内國	外國	内國	外國	内國	外國	内國	外國
船長	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇
一等運轉手	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇
二等運轉手	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇
一等機關手	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇
二等機關手	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇
總計	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇

本表ハ現ニ船舶ノ運轉ニ從事スルモノ、調ニシテ其内外ノ區別ナキモノハ總テ内國人ナリ又沖繩縣ハ九州區ニ合ス

第一六八

水先免許人員

水運 西洋形船舶乗組海員 水先免許人員