

平成 24 年 9 月作成

# 船舶設備関係法令及び規則

【資格更新研修用テキスト（強電）】

船舶電装管理者

主任船舶電装士

船舶電装士

# 目 次

I	船舶設備規程（関連抜粋）	- 1 -
[ 1 ]	電気設備	- 1 -
第 1 章	総則	- 1 -
第 2 章	発電及び変電設備	- 25 -
第 1 節	通則	- 25 -
第 2 節	発電機	- 34 -
第 3 節	蓄電池	- 45 -
第 4 節	変圧器	- 50 -
第 3 章	配電設備	- 53 -
第 1 節	配電盤	- 53 -
第 2 節	配電器具	- 60 -
第 4 章	電路	- 62 -
第 1 節	電線	- 62 -
第 2 節	配電工事	- 65 -
第 3 節	接地	- 82 -
第 5 章	電気利用設備	- 84 -
第 1 節	照明設備	- 84 -
第 2 節	動力設備	- 89 -
第 3 節	電熱設備	- 99 -
第 4 節	通信及び信号設備	- 100 -
第 6 章	非常電源等	- 103 -
第 7 章	引火性液体を運送する船舶の電気設備	- 121 -
第 8 章	ロールオン・ロールオフ貨物区域等を有する船舶の電気設備	- 130 -
[ 2 ]	脱出設備、操舵設備、航海用具	- 132 -
「 1 」	脱出設備	- 132 -
「 2 」	操舵設備	- 142 -
「 3 」	航海用具	- 152 -
[ 3 ]	無線電信等の施設	- 196 -
II	危険物運送及び貯蔵規則（関連抜粋）	- 202 -
第 2 編	危険物の運送	- 202 -
第 3 章	ばら積み液体危険物の運送	- 203 -
第 2 節	液化ガス物質	- 203 -
第 3 節	液体化学薬品	- 203 -
III	船舶救命設備規則（関連抜粋）	- 210 -
第 1 章	総 則	- 210 -
第 2 章	救命設備の要件	- 210 -

第3章	救命設備の備付数量	.....	- 218 -
第4章	救命設備の積付方法	.....	- 221 -
IV	船舶消防設備規則（関連抜粋）	.....	- 224 -
第2章	消防設備の備付数量及び備付方法	.....	- 224 -
第1節	第1種船及び第2種船	.....	- 224 -
第2節	第3種船及び第4種船	.....	- 234 -
V	船舶防火構造規則（関連抜粋）	.....	- 237 -
VI	船舶自動化設備特殊規則	.....	- 239 -
第1章	総則	.....	- 239 -
第2章	機関	.....	- 239 -
第3章	設備	.....	- 242 -
VII	漁船特殊規程（関連抜粋）	.....	- 250 -
第1章	総則	.....	- 250 -
第3章	設備	.....	- 250 -
第1節	救命設備	.....	- 250 -
第3節	その他の設備	.....	- 250 -
VIII	小型船舶安全規則（関連抜粋）	.....	- 257 -
[1]	総則	.....	- 257 -
[2]	電気設備	.....	- 261 -
第1節	通則	.....	- 261 -
第2節	蓄電池	.....	- 264 -
第3節	配電盤	.....	- 266 -
第4節	電路	.....	- 267 -
第5節	電気利用設備	.....	- 268 -
[3]	航海用具	.....	- 268 -
[4]	救命設備	.....	- 279 -
[5]	特殊小型船舶に関する特則	.....	- 280 -
IX	小型漁船安全規則（関連抜粋）	.....	- 282 -
[1]	総則	.....	- 282 -
[2]	電気設備	.....	- 283 -
[3]	航海用具	.....	- 287 -
[4]	救命設備	.....	- 290 -
X	電気設備の検査	.....	- 291 -
[1]	検査の種類	.....	- 291 -
[A]	定期検査	.....	- 291 -
[B]	中間検査	.....	- 291 -

[C] 臨時検査 .....	- 292 -
[D] 臨時航行検査 .....	- 292 -
[E] 予備検査 .....	- 293 -
[2] 用語の意義 .....	- 293 -
[A] 旅客船 .....	- 293 -
[B] 国際航海 .....	- 293 -
[C] 特殊船 .....	- 293 -
[D] 小型兼用船 .....	- 293 -
[E] 小型船舶 .....	- 293 -
[F] 小型漁船 .....	- 293 -
[G] 航行区域 .....	- 293 -
[H] 従業制限 .....	- 294 -
[3] 検査の準備 .....	- 294 -
[A] 定期検査の準備 .....	- 294 -
[B] 第1種中間検査の準備 .....	- 295 -
[C] 第2種中間検査の準備 .....	- 295 -
[D] 予備検査の準備 .....	- 295 -
[4] 船舶検査の方法（国土交通省、電気設備関係抜粋） .....	- 295 -
B編 一般の船舶及びこれに備える物件に係る検査 .....	- 295 -
第1章 第1回定期検査等 .....	- 295 -
第2章 定期的検査等 .....	- 302 -
C編 小型船舶等及びこれに備える物件の検査 .....	- 306 -
第1章 第1回定期検査等 .....	- 306 -
第2章 定期的検査等 .....	- 307 -
S編 検査の特例（電気装工事関係） .....	- 307 -
[5] 検査の実施方法に関する細則（日本小型船舶検査機構） .....	- 309 -
〈第2編 小型船舶の検査の実施方法に関する細則〉 .....	- 309 -
〈第5編 小型漁船の検査の実施方法に関する細則〉 .....	- 313 -
第2章 船舶検査の実施方法 .....	- 313 -
XI 索引 .....	- 315 -