目 次

はじめに

\vdash	ピ	[°] ックで見る海事分野	1
	I	震災関連トピックス	2
		1. 内航油送船による被災地へのガソリン・軽油等の輸送	2
		2. フェリーによる自衛隊災害派遣隊及び車両等の輸送	3
		3. 江田島市提供のフェリー、気仙沼で運航	4
		4. 船舶による被災者への入浴、炊き出し等の被災者支援	5
		超高速船「TSL」	5
		・外航クルーズ客船「ふじ丸」・練習船「銀河丸」、「海王丸」	6
		5. 造船所復旧のための支援及び日本財団による漁船の修理支援	7
		6. 水産業の早期再開支援としての海上冷凍コンテナの貸出し	
		7. 外航船に関する風評被害対策の実施	
	Π		
	Ш		
	IV	7 内航海運代替建造対策の策定	12
第	I	部 海事行政における重要課題	13
第			14
	1	. 本邦外航海運事業者の国際競争条件の均衡化及び日本籍船・	
			14
		(=) 1. 14474	14
			14
			15
			15
		(5) トン数標準税制の概要	
		(6) 日本船舶・船員確保計画の認定	18
	2	. オーナー税制を含む関係税制強化と関係制度見直し等による	

日本籍船の拡大	18
3. トン数標準税制のための勉強会の開催	19
4.「新成長戦略」及び「新成長戦略実現 2011」	19
5. 交通政策審議会第 21 回海事分科会の開催	20
第2章 造船力の強化	22
1. 新造船政策検討会	
2. 総合的な新造船政策	23
(1) 我が国造船産業の位置づけ	23
(2) 造船産業と外部環境現状及び課題	23
(3) 造船力を強化するための方策	28
3. 総合的な新造船政策の策定	30
第3章 海運における環境問題への取り組み	32
1. 国際海運における CO2排出量削減・抑制対策	32
(1) CO2排出の現状と国際社会からの要請	32
(2) CO ₂ 排出削減・抑制に向けた国際的な枠組み	32
(3) CO ₂ 排出削減・抑制に向けた技術開発(革新的な船舶の省	
エネルギー技術の開発)	33
2. シップリサイクルの推進	35
(1)シップリサイクルをめぐる現状	35
(2)シップリサイクル条約の採択	36
(3) 先進国型シップリサイクルシステムの確立に向けた取り組み	36
3. 船舶からの NOx削減対策等の推進	38
(1) NOx排出問題と IMO の取り組み ······	38
(2) NO_X 排出削減に向けた舶用エンジンの開発 \cdots	39
4. 内航海運における環境問題への取り組み	40
第4章 内航海運・フェリー・国内旅客船の振興	42
1. 内航海運・フェリー・国内旅客船事業をめぐる環境変化と対応 …	42
2. 内航海運の代替建造促進対策等の推進	42

								(SES)								
第	5	章	嶭	准島	射航路	の確	保・絹	維持対策	策の	の充実				 	 •	48
	1		船員	∄ σ.	確保	· 育	成 …	才の確付 対育成						 	 •	52
	1	. ((海 1 2 3 海 1 2)	成世日ン安利総	けまれて 全が合のに関リ対 国的	積お係ア策周なが船沖の辺安	的る舶・充海全権にア実域権	課題 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	… 害 悔 に … る の		 状況 害の 海賊対 発生れ	・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	大況・			54 54 55 56 56 56
第	Π	部	Ä	毎事	事の現	状と	その詞	課題 …						 		61
	1	. (外 1) 2) 3 コ 国	流外外 我 み が	運航航が;客が海海国世輪	運の 運に 外航 界の 送	現状 おけ ^ル 海運ル 海で ¹	・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	取りるる本	り組み 支援措 商船隊	置			 	 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	62 62 99 08 11
								現状 … おける]								12 19

コラム;「東京スカイツリー♥と下町を巡る観光船」	125
3. 内航海運	127
(1)内航海運の現状	127
(2) 内航海運暫定措置事業の円滑かつ着実な実施	137
(3) 鉄道・運輸機構の船舶共有建造制度	137
4. 港運	139
(1)現状と分析	139
(2) 港運における取り組み	146
第2章 船舶産業分野	150
1. 造船市場の動向	150
(1)造船市場の動向	150
(2)舶用工業市場の動向	153
(3)舟艇産業市場の動向	156
2. 船舶産業市場の競争力強化策	159
(1)産業競争力の強化	159
(2)産業基盤の強化	160
(3)国際協調の推進	161
3. 技術開発の実態	162
(1)船舶・舶用技術開発の方向性	162
(2)新技術の開発と応用	163
第 3 章 船員分野	166
1. 船員の現状と分析	166
(1)船員数等の状況	166
(2) 船員の需給動向	167
2. 船員の確保・育成	168
(1) 船員確保・育成等総合対策事業の概要	168
(2)海事広報活動の推進	171
(3) 船員派遣事業制度の適正な実施の確保	172
コラム;船員派遣事業の概要	173

(4)独立行政法人による船員の教育・育成	174
コラム;(独) 航海訓練所による東日本大震災の被災者への	
支援活動	179
3. 労働環境の整備	180
(1) 適正な労働条件及び乗組み体制を確保するための取り組み・	181
(2) 船員の労働安全衛生と船員災害防止活動	183
4. 船員分野における国際協力	187
(1) ASEAN 等アジア諸国との連携強化 ······	188
(2)アジア人船員国際共同養成プロジェクト	188
(3)開発途上国船員養成事業	189
(4)(独) 国際協力機構(JICA)が実施する船員分野の政策	
アドバイス	189
5. 行政改革の動き及び行政組織の見直し	190
(1)独立行政法人改革	190
第4章 国際的課題への対応	192
1.IMO 関係の動向	192
2. 官民の協力によるアジア人船員の養成の強化	194
3. 海上労働条約の批准に向けた取り組み	195
(1)海上労働条約の採択	195
(2)海上労働条約の意義	195
(3)現在までの批准に向けた取り組み	196
(4)今後の取り組みについて	197
第5章 海上安全・保安の確保と環境保全	198
1. 海上安全の確保対策	198
(1)船舶の安全性の確保	198
(2) 資格制度等による安全な航行の確保	202
(3)運航労務監査・指導体制の強化	208
(4)運輸安全マネジメント評価の実施	209
2. 保安の確保対策	211

(1)国際船舶・港湾保安法	211
(2)船舶の保安対策に関する検査	212
3. 環境の保全対策	212
(1) 船舶による環境汚染の防止のための国際規制への取り組み・	212
(2) バラスト水管理に関する国際規制への取り組み	214
(3) 船舶による油濁問題への取り組み	216
4. ポートステートコントロール(Port State Control) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	218
(1) PSC の現状 ······	218
(2)地域協力における PSC ······	219
第6章 小型船舶の利用活性化と海事振興	220
1. 小型船舶の健全な利用振興に向けた総合対策	220
(1)マリンレジャーの利用環境整備のための施策	220
(2) FRP 船リサイクルシステムの普及	222
(3) プレジャーボート保険の加入促進	223
(4)小型船舶の免許制度の周知・啓蒙	223
(5)ライフジャケットの着用率向上のための施策	224
(6) 小型船舶の登録制度と適正なトン数の確保に向けた取	
り組み	225
(7)小型船舶の検査制度の周知・啓蒙	225
2. モーターボート競走の現状	226
(1) 競走の目的	226
(2) 競走の運営	226
(3) 売上金の分配	226
(4) 最近の動向	226