

「水路」第50号 昭和59年7月15日発行 本文48^レ-ジ

「水路」創刊50号を祝して	海上保安庁水路部長	山崎 昭
「水路」50号発行を記念して	日本水路協会理事長	上原 啓
スリランカの水路業務	国際航業(株)	佐藤 一彦
第18回国際測地学地球物理学連合(IUGG)総会に出席して	東京理科大学教授	歌代 慎吉
日本海中部地震津波と船舶(漁船・小型船)避航の一考察 4	東海大学教授	佐藤 孫七
東南アジアにおけるPULSE/8(パルスエイト)システムについて	セナー(株)	酒井 章雄
引きずり採泥について	元測量船昭洋観測長	小野 学
国際測量技術者連盟(FIG)会議及びシンポジウム趣意書		日本水路協会
水路測量技術検定試験問題 26 昭和58年度港湾1級		日本水路協会
書評「地球観測百年」	東京理科大学教授	歌代 慎吉
海洋調査協会設立ごあんない		日本水路協会
春の叙勲 沓名景義		
訃報 中島喜行, 鍋澤外男, 城至成一		
人事異動 59.5~7		

「水路」第51号 昭和59年9月20日発行 本文48^レ-ジ

第5海洋丸の教訓を生かして	五洋建設(株)	中川 久
第5海洋丸遺族の現況		佐藤 静
思い出の第5海洋丸	(財)資源観測解析センター	石和田靖章
魚の王様という名の魚ペヘレイ	水産コンサルタント	渡瀬 節雄
シーブーム精密測深システム	海洋調査課	中西 昭
シーブームによる海底地形精密調査の二,三の成果について	海洋調査課	長井 俊夫
新しい天体位置表	三管区水路部長	久保 良雄
	航法測地課	井上 圭典
	航法測地課	福島登志夫
日本海中部地震津波と船舶(漁船・小型船)避航の一考察 5	東海大学教授	佐藤 孫七
水路測量技術検定試験問題 27 昭和59年度沿岸2級		日本水路協会
人事異動 59.7-8		
訃報 石橋孟, 小島綱貞		
運輸省機構改革		

「水路」第52号 昭和60年1月1日発行 本文56^レ-ジ

新年を迎えて	海上保安庁長官	角田 達郎
国際水路機関のSEDAF作業部会に出席して	海上保安庁水路部長	山崎 昭
第51回FIG常置委員会の概要	日本水路協会常務理事	長谷 實
新海洋秩序と海洋調査	水路部監理課	菱田 昌孝
浮泥と航海上の安全水深の問題について	朝日航洋(株)理事	杉浦 邦朗
黒潮の変動機構の解明	海洋調査課	小杉 瑛
日本海中部地震津波と船舶(漁船・小型船)避航の一考察 6	東海大学教授	佐藤 孫七
海の相談室の活動状況について	日本海洋データセンター・海の相談室	
水路測量技術検定試験問題 28 昭和59年度港湾2級		日本水路協会
人事異動 59.10-11		
訃報 遠藤三代志, 荒井秀次		

「水路」第53号 昭和60年4月10日発行 本文56^レ-ジ

日本水路協会会長・副会長交替，海洋調査協会初代幹部就任	.....	
モスクワ旅行	.....	水路部海洋情報課長	森 巧
国際原子力機関(IAEA)の調整研究プロジェクトに参加して	.....	水路部海洋調査課長	塩崎 愈
還暦	.....	航法測地課	井上 圭典
水路測量技術者の資格基準 - 世界中で通用する基準の確立 -	.....	水路部大陸棚調査室長	大島 章一
第2回国際水路技術会議	.....	日本水路協会常務理事	長谷 實
旅の思い出 - 第2回国際水路技術会議視察団に参加して -	.....	三洋水路測量(株)技師長	岩崎 博
スエズ運河拡幅工事に参加して	.....	五洋建設(株)	安田 裕爾
日本海中部地震津波と船舶(漁船・小型船)避航の一考察 7	.....	東海大学教授	佐藤 孫七
水路測量技術検定試験実施規則の改正について	.....		日本水路協会
水路測量技術検定試験問題 29 昭和59年度沿岸1級	.....		日本水路協会
人事異動 60.1~4	.....	
訃報 古川曾治，高木健次	.....	

「水路」第54号 昭和60年7月10日発行 本文48^レ-ジ

日米天然資源(UJNR)海底調査専門部会に出席して	.....	水路部沿岸調査課長	岩淵 義郎
衛星航法システム GPS	.....	企画課	金沢 輝雄
ロランC電波の陸上伝播効果に基づく補正図の作成	{	海洋情報課	小野 房吉
	.....	企画課	長森 享二
万歩計 - 南極地域観測(夏隊)に参加して -	.....	海洋調査課	岩波 圭祐
北海道周辺海域の海水観測と流氷情報の通報	.....	一管区水路部	池田 俊一
海洋資料検索システム稼働開始	.....	航法測地課	山口 正義
海洋調査と音響機器 サイドスキャンソナー	.....	海洋調査課	中西 昭
日本海中部地震津波と船舶(漁船・小型船)避航の一考察 8	.....	東海大学教授	佐藤 孫七
水路測量技術検定試験問題 30 昭和59年度港湾1級	.....		日本水路協会
春の叙勲 川村文三郎，中山瑠璃夫	.....	
訃報 小泉孝伍，高橋宇一	.....	

「水路」第55号 昭和60年10月10日発行 本文56^レ-ジ

東北地方と海洋情報	.....	二管区水路部長	菱田 昌孝
NASAと海洋観測	.....	三管区水路部長	我如古康弘
第2回西太平洋海域共同調査	.....	海洋調査課	石井 春雄
エジプト・スエズ運河庁の要請による水路測量技術についての助言	.....	沿岸調査課	平尾 昌義
第8回“若人の船” - 東京~ハワイ体験航海記 -	.....	日本水路協会	三ツ木みゆき
沿岸域の流況予測と漂流予測	.....	沿岸調査課	小田 巻 実
海洋調査と音響機器 音波探査装置	.....	海洋調査課	浅田 昭
書評「地図学用語辞典」	.....	日本水路協会専務理事	沓名 景義
水路測量技術検定試験問題 31 昭和60年度沿岸2級	.....		日本水路協会
人事異動 60.6~8	.....	
訃報 廣田廣太郎	.....	

「水路」第56号 昭和61年1月1日発行 本文52頁 -ジ-

新年を迎えて	海上保安庁長官	山本 長
年頭のご挨拶	日本水路協会会長	亀山 信郎
運輸省における海洋開発構想	運輸省海洋・海事課	西沢 邦和
NAVTEX(狭帯域無線印字通信)について -Ayres大佐講演-	水路技術国際協力室	
海図作成の自動化の研究	沿岸調査課	菊池 眞一
八丈島から黒潮にのせて	八丈水路観測所長	塚本 徹
海洋調査と音響機器 ドップラ海流測定システムとGEK	海洋調査課	小杉 瑛
新中型測量船(約430総トン)の建造		測量船管理室
海洋国家・海岸国家	三洋測器(株)	岡安 邦男
海上保安庁長官の表彰状を頂いて	復建調査設計(株)顧問	瀬尾 正夫
ハレー彗星情報	航法測地課	佐々木 稔
水路測量技術検定試験問題 32 昭和60年度港湾2級		日本水路協会
秋の叙勲 岡田外久治		

「水路」第57号 昭和61年4月15日発行 本文51頁 -ジ-

昭和61年度科学技術庁の海洋開発関係施策について	科学技術庁海洋開発課	大竹 暁
ハレー彗星余聞	水路部航法測地課長	杉本喜一郎
八重干瀬と潮汐	日本水路協会	筋野 義三
四管区海洋データ(情報)管理の方向	四管区水路部長	戸田 誠
海洋調査と音響機器 2000m潜水調査船用音響航法装置	海洋科学技術センター	中西 俊之
パラオ・レポート	水路技術国際協力室長	久保 良雄
水路測量技術検定試験問題 33 昭和60年度沿岸1級		日本水路協会
人事異動 61.3-4		
訃報 井馬栄, 福島長次郎, 伊藤致道		

「水路」増刊号 昭和61年5月20日発行 本文70頁 -ジ-

創設15周年を迎えて	日本水路協会会長	亀山 信郎
祝詞	海上保安庁長官	山本 長
水路部の現況		水路部監理課
日本水路協会の事業概況		日本水路協会
海洋開発事業の展望 -海洋空間関係-	新日本製鐵(株)技術センター所長	久田 安夫
わが国の海洋鉱物資源開発 -現況と展望-	(財)資源観測解析センター顧問	石和田靖章
水産業における海洋開発	水産コンサルタント	渡瀬 節雄
海洋開発技術の展望	東京大学海洋研究所教授	友田 好文
創設15周年記念座談会		日本水路協会
創立15周年に寄せて	(社)日本船主協会	三島 章徳
日本水路協会への提言	日本郵船(株)	笹瀬 俊雄
日本水路協会への提言	大阪商船三井船舶(株)	八木 嘉幸
日本水路協会への提言	五洋建設(株)	中川 久
水路部と部外機関とのパイプ役と事業内容の強化を望んで	三洋水路測量(株)	彦坂 繁雄
海洋調査技術の開発に一層の努力を	川崎地質(株)	鈴木 亮吉
市民のための海況予測と臨海基準点網の整備	海陸測量調査(株)	小海 英二
日本水路協会への提言	海上電機(株)	鶴ヶ谷武雄
日本水路協会への提言		古野電気(株)

「水路」第58号 昭和61年7月15日発行 本文50ページ

国際水路機関と海洋法条約 - 公正な海の秩序と平和のために -	水路部大陸棚調査室長	大島 章一
第52回FIG常置委員会の概要	日本水路協会技術顧問	長谷 實
5万分の1沿岸海の基本図の測量作業 - 龍飛埼から中城湾まで -	三洋水路測量(株)	小泉 隆
海流予測情報提供業務の開始 - 海流推測図について -	海洋調査課	小杉 瑛
エル・ニーニョについて	海洋調査課	西田 英男
Hydrographers Passage 雑話	日本郵船(株)船長	塩澤 健一
電子海図についての内外の動向と水路部の対応	海洋調査課	西田 英男
衛星測地の現状と計画について	下里水路観測所長	西村 英樹
水路測量技術検定試験問題 34 昭和60年度港湾1級		日本水路協会
春の叙勲 山下行成, 吉田米吉		
人事異動 61.6		

「水路」第59号 昭和61年10月15日発行 本文40ページ

国際測量技術者連盟(FIG) 第18回大会に出席して	朝日航洋(株)	杉浦 邦朗
第9回FIG/IHO国際水路測量技術者資格基準諮問委員会	水路部企画課	八島 邦夫
コバルトクラストの成因	東海大学海洋学部	青木 斌
	東海大学海洋学部	三沢 良文
山脈が海溝を乗り越える?	大陸棚調査室	岩淵 洋
飢餓とゲリラにあえぐ国モザンビーク	水産コンサルタント	渡瀬 節雄
瀬戸内海の島と海峡	六管区水路部長	辰野 忠夫
訃報 吉田城平, 田中弘一		

「水路」第60号 昭和62年1月5日発行 本文45ページ

新年を迎えて	海上保安庁長官	栗林 貞一
水路業務の多様化	海上保安庁水路部長	佐藤 任弘
東アジア水路委員会第4回会議(東京)について	水路技術国際協力室	
屈折波探査による海底地質調査	日本物理探鉱(株)	吉田 壽壽
海洋調査と音響機器 音響測深機	海洋調査課	中西 昭
ブルネイ国事情	日本水路協会	今吉 文吉
対馬海峡の流れを調べる - 灯浮標による潮流観測てん末記 -	七管区水路課長	山本 正人
水路測量技術検定試験問題 35 昭和61年度沿岸2級		日本水路協会
水路測量技術検定試験問題 36 昭和61年度港湾2級		日本水路協会
人事異動 61.5-11		
訃報 森尻礼次		

「水路」第61号 昭和62年4月15日発行 本文52ページ

第11回国連アジア太平洋地域地図会議報告	海上保安庁水路部長	佐藤 任弘
中国海洋データセンター	海洋情報課	長井 俊夫
地域海洋情報ネットワークの構築へ向かって	九管区水路部長	戸田 誠
	四管区水路部	中村 啓美
「離島の海の基本図」の測量を経験して	測量船拓洋航海長	吉田 良治
天皇海山列物語	元八管区水路部長	藤井 正之
丹後舞鶴からの便り - 八管水路業務雑感 -	八管区水路部長	橋場 幸三
水路測量技術検定試験問題 37 昭和61年度沿岸1級		日本水路協会
水路測量技術検定試験問題 38 昭和61年度港湾1級		日本水路協会
人事異動 62.2-4		

「水路」第62号 昭和62年7月15日発行 本文42ページ

第13回国際水路会議出席報告	海上保安庁水路部長	佐藤 任弘
特急・伊豆大島付近海底調査 - 3日後に印刷完了 -	水路部大陸棚調査室長	大島 章一
スエズ運河研究所とスエズ運河	海洋情報課	矢野 雄幸
船・人 1	元北海道大学教授	福岡 二郎
越後新潟よもやま話	九管区監理課長	太田 健次
春の叙勲 亀山信郎, 重広敏		

「水路」第63号 昭和62年10月15日発行 本文40ページ

海況の長期予測と実用化 - 三陸・常磐沿岸を例として -	二管区水路部長	菱田 昌孝
天皇海山群の話 - Dr. Robert S. Dietzの業績 -	海洋図誌(株)社長	苛原 暉
海底火山ととびうおの干物	大陸棚調査室	金子 康江
船・人 2	元北海道大学教授	福岡 二郎
南九州風土記	十管区監理係長	本間 保秋
水路測量技術検定試験問題 39 昭和62年度沿岸2級		日本水路協会
水路記念日長官表彰 彦坂繁雄, 武田裕幸, 榎本照弘, 庄吉丸, さんしゃいんおきなわ, 伊藤英雄, 浅田昭, 谷伸		

「水路」第64号 昭和63年1月5日発行 本文34ページ

新年を迎えて	海上保安庁長官	山田 隆英
国際測地学・地球物理学連合(IUGG)のバンクーバー会議に出席して	東京理科大学教授	歌代 慎吉
Magellan海峡通航覚書	日本郵船(株)航海士	丸子 保路
船・人 3	元北海道大学教授	福岡 二郎
沖縄における海の測量 - その背景と経緯 -	十一管区専門官	上野 重範
人事異動 62.5~12		
水路測量技術検定試験問題 40 昭和62年度港湾2級		日本水路協会
秋の叙勲 小力武典, 陽 清		

「水路」第65号 昭和63年4月15日発行 本文51ページ

故桑原新氏を偲ぶ	水路測量会副会長	佐藤 一彦
青潮の発生とその直後の流況(恒流)とその対策	(株)東京久栄	盛 敏夫
	(株)東京久栄	長岡 克郎
	(株)東京久栄	河内 考明
地域海洋情報の整備・提供について	九管区水路部長	戸田 誠
	九管区専門官	斉喜 國雄
地震・火山と水中音響技術	元産研社長	平野 正勝
最近の中国事情	航法測地課補佐官	佐々木 稔
「LNG船」体験記	水路通報課	小林 強
音戸瀬戸	海上保安大学校教授	野口 岩男
水路測量技術検定試験問題 41 昭和62年度沿岸1級		日本水路協会
人事異動 63.3~4		

「水路」第66号 昭和63年7月15日発行 本文32ページ

海図事業の発足について	日本水路協会常務理事	石尾 登
遠くて近い3Wの国チリ	水産コンサルタント	渡瀬 節雄
WGS84とWGS72の違い	衛星測地室	金沢 輝雄
最近の調査・技術		水路部企画課
五森の由来	海上保安学校水路教官室長	毛戸 勝政
水路測量技術検定試験問題 42 昭和62年度港湾1級		日本水路協会
春の叙勲 坂戸直輝, 田宮美彌		

題名	所 属	著 者
----	-----	-----

「水路」第67号 昭和63年10月15日発行 本文44ページ

第6次地震予知計画と水路部の対応について	海洋研究室	加藤 茂
海外技術研修水路測量コースの国際認定	水路技術国際協力室長	小山田安宏
アマゾン河への航海	大阪商船三井船舶(株)	安達 直
ガリレオ衛星の相互食の話	衛星測地室	仙石 新
最近の調査・技術		水路部企画課
オホーツク・プログラム	一管区水路課長	岩波 圭祐
長官表彰 小海英二,山田孝三,永岡孝三郎,上原啓,第十一大洋丸,東海大学丸 世,東洋通信機(株),(株)日立製作所		
水路測量技術検定試験問題 43 昭和63年度沿岸2級		日本水路協会

「水路」第68号 平成元年1月17日発行 本文34ページ

新年を迎えて	日本水路協会理事長	紅村 武
沖縄トラフの海底熱水鉱床	海上保安庁水路部長	佐藤 任弘
漂流予測の解説	海上保安大学校教授	西田 英男
最近の調査・技術		水路部企画課
二管区水路部の近況あれこれ	二管区水路部長	菱田 昌孝
水路測量技術検定試験問題 44 昭和63年度港湾2級		日本水路協会
訃報 秋元義雄,青俊二,福島資介		
海洋調査技術学会設立		日本水路協会

「水路」第69号 平成元年4月17日発行 本文46ページ

漂流予測の解説	海上保安大学校教授	西田 英男
船員近代化の現状	日本郵船(株)	秋山 泰平
私は機関士航海士	川崎汽船(株)次席運航士	大堀二三男
相対国間における大陸棚の境界画定について - リビア・マルタ大陸棚事件判決 -	大陸棚調査室	金子 康江
最近の調査・技術		水路部企画課
これからの三管水路部	三管区監理課長	杉田 敏巳
第28回国際ポート・ショーに参加して		田中 泉・恵
書評:シエルのヨット航海ガイド(A.J.カ)	水路技術国際協力室長	小山田安宏 訳
水路測量技術検定試験問題 45 昭和63年度沿岸1級		日本水路協会
自航式ブイ「マンボウ」		日本水路協会
人事異動 1.3-4		

「水路」第70号 平成元年7月17日発行 本文47ページ

漂流予測の解説	海上保安大学校教授	西田 英男
大堀さんの疑問に答えて	主任沿岸調査官	西村 弘人
近代化船と水路図誌	日本郵船(株)	竹中 五雄
最近の地層探査装置と記録例	古野電気(株)	尾形 正樹
最近の調査・技術		水路部企画課
新・中型測量船(約600総トン)の建造		測量船管理室
海洋利用の原点()の発行	前四管区測量係長	古市 善典
海洋利用の原点()後日談	四管区水路部監理課長	園田 宏巳
慶良間に眠る測量艦大阪艦乗組員	十一管区水路監理課長	沖野 幸雄
春の叙勲 秋元穂		
長官表彰 尾花光雄,岩崎次郎		
水路測量技術検定試験問題 46 昭和63年度港湾1級		日本水路協会
訃報 小林庄之助,新田清		
人事異動 1.6.27		

「水路」第71号 平成元年10月17日発行 本文49ページ

伊豆半島東方沖の海底噴火 測量船「拓洋」の体験	測量船管理室		
漂流予測の解説	海上保安大学校教授	西田 英男	
近年のデジタル・バシメトリの動向 第6回 GEBCO小委員会出席報告	主任海洋情報官	谷 伸	
海洋の汚染状況の推移	海洋汚染調査室長	戸田 誠	
パソコンによるロランA測位プログラム	主任水路企画官	小野 房吉	
連続衛星測位を提供するスターフィックス	主任海洋情報官	谷 伸 訳	
最近の調査・技術			水路部企画課
五管水路部 気のつくままに	五管区水路部長	八島 邦夫	
水路測量技術検定試験問題 47 平成元年度沿岸2級			日本水路協会
訃報 木下一三			
運輸大臣表彰 測量船「拓洋」			
海上保安庁長官表彰 測量船「拓洋」「昭洋」「明洋」			
海上保安庁長官感謝状 清水三四郎, 盛敏夫, 西山康郎, 小泉隆			
〃 阿蘇丸, すとれちあ丸, 住吉丸, アイ・エッチ・アイ・クラフト(株), セナー(株)			

「水路」第72号 平成2年1月5日発行 本文52ページ

新年を迎えて	海上保安庁長官	塩田 澄夫	
伊豆半島東方沖の海底噴火 その 測量船「拓洋」乗組員の手記		拓洋 広報班	
伊東沖群発地震と海底噴火	元産研社長	平野 正勝	
漂流予測の解説	海上保安大学校教授	西田 英男	
最近における航路標識用灯器の開発について	灯台部工務課補佐官	坂本 晴彦	
国際水路技術者資格基準について	企画課指導係長	岩根 信也	
最近の調査・技術			水路部企画課
スペインを旅して	元八管区水路部長	藤井 正之	
平成元年の六管水路部	六管区監理課長	庭林 茂	
水路測量技術検定試験問題 48 平成元年度港湾2級			日本水路協会
秋の叙勲 加藤俊雄			
社会貢献者表彰 苛原 暲			
人事異動 1.9			

「水路」第73号 平成2年4月20日発行 本文50ページ

伊豆半島東方沖の海底噴火 その 測量船「拓洋」「昭洋」「明洋」の表彰	測量船管理室		
漂流予測の解説	海上保安大学校教授	西田 英男	
海里(Nautical mile)について	十管区水路部長	竹村 武彦	
航海士から運航士へ	日本郵船(株)	川崎 毅	
防災対応型の測量艇(20m型)の建造			測量船管理室
最近の調査・技術			水路部企画課
アメリカで感じたこと	大陸棚調査官	島川 康江	
七管区水路部から	七管区監理課長	黒崎 敏光	
シー・マップ「新潟の海」の試作			九管海の相談室
水路測量技術検定試験問題 49 平成元年度沿岸1級			日本水路協会
人事異動 2.4			

「水路」第74号 平成2年7月20日発行 本文58ページ

創立25年を迎えた日本海洋データセンター	海洋情報課補佐官	柴山 信行
漂流予測の解説	海上保安大学校教授	西田 英男
地球環境問題と海洋調査・研究	海洋研究室長	菱田 昌孝
人工衛星レーザー測地観測に使用されている時刻装置	上席航法測地調査官	小野 房吉
英国水路部駆けある記	水路技術国際協力室長	小山田安宏
海洋開発審議会の答申について	水路企画官	岩根 信也
「大日本国沿海略図」見聞録	二管区監理課長	堀井 良一
	二管区監理課	坂本 直己
「海の相談室」の思い出としての「ラペルーズ」	元八管区水路部長	藤井 正之
"親船"	日本郵船(株)	白石 道也
薩摩硫黄島点描記	八丈水路観測所次席	熊川 浩一
丹後舞鶴からの便り - 最近の八管区水路部 -	八管区監理課長	佐藤 與八
水路測量技術検定試験問題 50 平成元年度港湾1級		日本水路協会
人事異動 2.6		

「水路」第75号 平成2年10月22日発行 本文61ページ

地球環境問題と海洋調査・研究	海洋研究室長	菱田 昌孝
漂流予測の解説	海上保安大学校教授	西田 英男
最近の調査・技術		水路部企画課
最近の南極観測 第30次・第31次隊に参加して	海洋調査官	池田 俊一
WESTPAC 地域国際海底地形図専門家会合に出席して	図誌刊行調整官	西沢 邦和
比国旅情	朝日航洋(株)	宮村 茂
宇宙の立体視	水路部航法測地課長	久保 良雄
海はなぜ青い?		海の相談室
地図屋のたわごと(上)	海図維持管理室長	児玉 徹雄
パラオ寄港見聞録	拓洋通信長	伊藤 一美
「海の相談室」の思い出としての「ラペルーズ」	元八管区水路部長	藤井 正之
信濃川のほとりから 九管区あれこれ	九管区監理課長	斎喜 國雄
水路部の名称	元八管区水路部長	藤井 正之
水路測量技術検定試験問題 51 平成2年度沿岸2級		日本水路協会

「水路」第76号 平成3年1月5日発行 本文47ページ

新年を迎えて	海上保安庁長官	丹羽 晟
初代水路部長 柳 樽悦 - 人とその時代 -	朝日航洋(株)	杉浦 邦朗
地球環境問題と海洋調査・研究	海洋研究室長	菱田 昌孝
漂流予測の解説	海上保安大学校教授	西田 英男
電子海図に関するIMOとIHOの活動について (A.J.Kerr)	電算機システム運用調整官	加藤 茂 訳
潮の干満と言ひ伝え		海の相談室
海と環境	アジア航測(株)	本田 健二
マッカーサー元帥のつづやき	元八管区水路部長	藤井 正之
地図屋のたわごと(中)	海図維持管理室長	児玉 徹雄
十管区点描	十管区監理課長	安東 永和
水路測量技術検定試験問題 52 平成2年度港湾2級		日本水路協会
秋の叙勲 藤井正之、長谷實		
人事異動 2.10		

「水路」第77号 平成3年4月19日発行 本文56ページ

ごあいさつ(水路協会創立20周年)	日本水路協会会長	亀山 信郎
初代水路部長 柳 梢悦 - 人とその時代 -	朝日航洋(株)	杉浦 邦朗
メルカトル - その人と仕事 -	(株)武揚堂	跡部 治
地球環境問題と海洋調査・研究	海洋調査課長	菱田 昌孝
人工衛星アルチメトリによる海域観測	水路部沿岸調査課長	我如古康弘
日本で初めて観測された小惑星による「食」	衛星測地官付	佐藤 勲
フィリピンに対する水路測量・海図作製ミニプロジェクト協力の発足	前水路技術国際協力室長	小山田安宏
アメリカ出張での見聞	オーシャン測量(株)	松前 泰博
伊豆七島は八島か九島か		海の相談室
地図屋のたわごと(下)	海図維持管理室長	児玉 徹雄
沖縄の四季とリゾート開発計画	十一水路監理課長	藤井 孝男
美女と浮遊機雷	元八管区水路部長	藤井 正之
国際法でいう「国」について	日本水路協会	湯畑 啓司
水路測量技術検定試験問題 53 平成2年度沿岸1級		日本水路協会
訃報 仲村元三郎, 宇野直一, 岩佐欽司, 草深親之助, 吉田弘正		
人事異動 3.4		

「水路」第78号 平成3年7月22日発行 本文47ページ

初代水路部長 柳 梢悦 - 人とその時代 -	朝日航洋(株)	杉浦 邦朗
メルカトル - その人と仕事 -	(株)武揚堂	跡部 治
地球環境問題と海洋調査・研究	海洋調査課長	菱田 昌孝
流況モニタリングシステムの開発	測量船「天洋」観測長	桑木野文章
	日本水路協会	川鍋 元二
湾岸の流出油はどうなる?		海の相談室
第12回国連アジア太平洋地域地図会議報告	前水路部長	佐藤 任弘
	前水路技術国際協力室長	小山田安宏
海洋環境国際ワークショップの開催	海洋汚染調査室長	戸田 誠
小樽最新情報	一管区監理課長	斉藤 正雄
海からのプレゼント	(株)舵社顧問	中川 久
海を走るには海図が要る	日本水路協会	湯畑 啓司
訃報 山城芳夫, 大川相房		
春の叙勲 築館弘隆, 齋藤千枝		
人事異動 3.6		

「水路」第79号 平成3年10月22日発行 本文54^レ-ジ

初代水路部長 柳 櫛悦 - 人とその時代 -	朝日航洋(株)	杉浦 邦朗
メルカトル - その人と仕事 -	(株)武揚堂	跡部 治
地球環境問題と海洋調査・研究	海洋調査課長	菱田 昌孝
流況モニタリングシステムの開発	測量船天洋観測長	桑木野文章
	日本水路協会	川鍋 元二
漂流予測の解説	三管区水路部長	西田 英男
A D C Pの推定速度追尾方式による改良	研究官	小野 房吉
第12回国連アジア太平洋地域地図会議報告	前水路部長	佐藤 任弘
	前水路技術国際協力室長	小山田安宏
日本の海岸線の長さはどのくらいか?		海の相談室
和布刈神事と関門海峡	海上保安大学校長	高野 武王
"親船"	日本郵船(株)	白石 道也
「松島湾」島数騒動始末記	二管区水路部長	背戸 義郎
サーガッソ海	(株)舵社顧問	中川 久
水路測量技術検定試験問題 54 平成3年度沿岸2級		日本水路協会
訃報 小野寺正幸		

「水路」第80号 平成4年1月6日発行 本文50^レ-ジ

新年を迎えて	海上保安庁長官	宮本 春樹
今日の水路業務	海上保安庁水路部長	岩淵 義郎
初代水路部長 柳 櫛悦 - 人とその時代 -	朝日航洋(株)	杉浦 邦朗
地球環境問題と海洋調査・研究	海洋調査課長	菱田 昌孝
インドネシア国バンジャルマシン港航路維持・浚渫計画調査	三洋テクノマリン(株)	鈴木 久義
ソ連訪問記	海洋情報官	道田 豊
測量船「明洋」とその1年	測量船明洋観測長	岩永 義幸
水路部気象業務の変遷	元水路部長	松崎 卓一
マンボウを食べた	元八管区水路部長	藤井 正之
「科学者は木を見て森を見ない...」の出典とそれに因む話	海図維持管理室長	児玉 徹雄
横浜新名所案内	三管区監理課長	千葉 勝治
春分の日はどうやって決めるか		海の相談室
「水路」における文献引用の際の表記法		日本水路協会
水路測量技術検定試験問題 55 平成3年度港湾2級		日本水路協会
訃報 田中昭市, 荒井一夫		

「水路」第81号 平成4年4月20日発行 本文55^レ-ジ

初代水路部長 柳 櫛悦 - 人とその時代 -	朝日航洋(株)	杉浦 邦朗
ソ連訪問記	海洋調査官	道田 豊
フィリピンにおける水路測量ミニプロジェクト雑感	国際航業(株)	中西 昭
初代中央気象台長「荒井郁之助」と北海道開拓使の港湾測量図	気象庁観測部長	原田 朗
ラペルーズ海峡のこと(正)	三管区本部長	吉田 公一
水路業務と寺田寅彦	海図維持管理室長	児玉 徹雄
領海審議官の役割と英国の大陸棚画定に係わる問題	大陸棚調査室長	中島 暉
名古屋探訪 - 話題2話 -	四管区監理課長	沓名 茂信
「若潮」・「長潮」とは?		海の相談室
経緯度測定標と旧樺太国境中間標石	一管区水路部長	太田 健次
水路測量技術検定試験問題 56 平成3年度沿岸1級		日本水路協会
人事異動 4.4		
訃報 加藤泰		