

水路技術奨励賞受賞者一覧

(第1回) 昭和61年度 61.5.27 表彰

氏名	所属	業績名
浅田 昭 谷 伸	海上保安庁水路部 "	シーブームデータの処理プログラムの開発
西村 武彦 青山 繁	古野電気(株) "	音波ログによる海流観測システムの開発

(第2回) 昭和62年度 62.5.28 表彰

氏名	所属	業績名
菊池 真一 半沢 敬 上田 秀敏	海上保安庁水路部 " 第三管区海上保安本部	自動図化方式による海図作成システムの開発
森際 秀治	朝日航洋(株)	海図作成自動化システムとデータベースの構築に関する技術の開発
春日 茂 小山 薫	海上保安庁水路部 第五管区下里水路観測所	大陸棚調査データ処理システムの開発
西村 清和 玉木 賢策	工業技術院地質調査所 東京大学海洋研究所	プログラマブル TVG-TVF 音波探査システムの開発

(第3回) 昭和63年度 63.5.26 表彰

氏名	所属	業績名
田二谷 正純	国際航業(株)	ビデオ画像による波浪解析システム
辻 義人 野本 昌夫 原 俊明	海洋科学技術センター " "	スライド式海洋観測曳航体システムの開発
伊藤 友孝 熊谷 武 百崎 誠	海上保安庁水路部 海上保安学校 第七管区海上保安本部	オンラインによる海象・漂流予測情報の即時提供システムの開発
仙石 新 寺井 孝二 淵之上 清二	海上保安庁水路部 " "	木星の衛星相互食による暦の改良

(第4回) 平成元年度 1.5.29 表彰

氏名	所属	業績名
増田 勝人 早川 向海	第二港湾建設局 沖電気工業(株)	水中測量システムにおける高精度測深方式の開発
土出 昌一 村井 彌亮 伊藤 雄一	海上保安庁水路部 第十管区海上保安本部 セナー(株)	自航式ブイの開発
田畑 雅洋 久米 康二 神崎 正 酒井 雅史	芙蓉海洋開発(株) " 大成建設(株) "	パーソナルコンピュータによる海洋調査データ処理システムの開発

## (第5回) 平成2年度 2.5.25 表彰

氏名	所属	業績名
高橋 佳昭 小宮 穰	アジア航測(株) 〃	ビデオグラメトリーの開発
重松 文治	五洋建設(株)	サーマル・マイコン式音響測深機の開発
花田 孝男 木村 龍馬 笹倉 豊喜	第四港湾建設局 〃 古野電気(株)	水中位置測定装置の開発に関する研究
道田 豊 徳田 正幸	海上保安庁水路部 国際航業(株)	船舶波浪計における計測処理システムに関する研究

## (第6回) 平成3年度 3.5.22 表彰

氏名	所属	業績名
土居 諭 畑 久仁昭 中尾 方商 谷口 英人 和田 晴久 武市 卓矢	東亜建設(株) 〃 〃 〃 〃 〃	自動深浅測量システムの開発
中西 俊之 土屋 利雄 中村 敏明 網谷 泰孝 森松 秀治	海洋科学技術センター 〃 〃 〃 古野電気(株)	深海用海底地形探査装置の開発
滝井 滋隆 富田 裕司	(株)赤阪鉄工所 〃	流況モニタリングシステムの開発
戸澤 実 長尾 道広 雪松 隆雄 政岡 久志	海上保安庁水路部 〃 第五管区海上保安本部 第六管区海上保安本部	水深データの規格化・ファイル化に関する研究開発

## (第7回) 平成4年度 5.3.18 表彰

氏名	所属	業績名
宮地 豊 東條 慎太郎 吉村 克章 竹中 治	第一港湾建設局 〃 〃 エムイーシーエンジニアリングサービス(株)	無人ホバークラフトによる潜堤計測システムの開発
藤本 博巳	東京大学海洋研究所	ダイナミック海中音響測位の実用化及びメートル精度の位置決定による海底基準点の確立
池田 耕作 岡本 博行	第四管区海上保安本部 海上保安庁水路部	パーソナルコンピュータによる補正図・海流推測図の作製に関する研究開発
豊嶋 茂 馬場 典夫 斉藤 茂幸	海上保安庁水路部 〃 第五管区海上保安本部	可搬型音波流速計のデータ処理に関する研究開発

## (第8回) 平成5年度 6.3.18 表彰

氏名	所属	業績名
水谷 眞智子	新日本気象海洋(株)	流況・漂流予測モデルの作成
細田 昌広	〃	
木邑 純一	〃	
高橋 真範	〃	
登坂 弘明	〃	
加藤 幸弘	海上保安庁水路部	海洋測量データ解析ソフトウェアの開発
沖野 郷子	〃	
霜鳥 史郎	〃	
木村 信介	〃	
新保 賀津雄	(株) グラフィカ	
佐藤 秀人	アジア航測(株)	無人潜水機「げんたつ500」の開発および調査
青木 太郎	海洋科学技術センター	
家接 直人	福井県水産試験場	
中江 俊博	住友電気工業(株)	

## (第9回) 平成6年度 7.3.17 表彰

氏名	所属	業績名
重松 文治	五洋建設(株)	海洋工事における精密測量システムの開発
斎藤 勉	〃	
小林 正典	東北電力(株)	
清水 良夫	海上保安庁水路部	海洋データ管理・検索システム(J-DARS)の開発
若松 昭平	〃	
杉山 栄彦	第七管区海上保安本部	
中川 一郎	(株) パスコ	リアルタイム・キネマティック GPS 測位システムの開発
外柵 保勝	第四港湾建設局	
福森 利夫	〃	
福田 治美	〃	
山下 武広	古野電気(株)	
淵田 晃一	第十管区海上保安本部	水路測量データ処理高度化のための技術開発

## (第10回) 平成7年度 8.3.26 表彰

氏名	所属	業績名
橋本 典明	運輸省港湾技術研究所	海象計の開発
永井 紀彦	〃	
三井 正雄	(株) カイジョー	
鈴木 利明	セナー(株)	デジタル無線データ伝送装置の開発
長橋 雅樹	〃	
三宅 武治	第十一管区海上保安本部	海象業務合理化のためのソフトウェア開発
川井 孝之	海上保安庁水路部	電子海図デジタル辞書の開発
村上 修司	〃	
河本 真吾	〃	
福田 洋一	京都大学理学部	重力測定データ及びアルチメトリー・データの統一的処理の研究

## (第11回) 平成8年度 9.3.18 表彰

氏名	所属	業績名
田 藤 宏	古野電気(株)	RTK-GPSによるBPSグラフ浚渫船施工管理システムの開発
鈴木 充 広 福 良 博子	海上保安庁水路部 "	星食観測のデジタル記録解析システムの開発
吉 野 冬 樹 余 座 尚 久 三 浦 友 則 中 内 博 道 武 藤 泰 司	海上保安庁水路部 " " " (株) 情報数理研究所	JODC 海洋データオンライン提供システム(J-DOSS)の開発
鈴木 靖	(財) 日本気象協会	グローバルな波浪予測モデルの開発とそれを用いた全世界の波浪特性の研究

## (第12回) 平成9年度 10.3.18 表彰

氏名	所属	業績名
千 野 力 粕 谷 正 光 清 水 顕 太郎 萩 原 快 次	東京都水産試験場大島分場 千葉県水産試験場 神奈川県水産総合研究所 静岡県水産試験場	海象情報の収集・交換・解析・提供システムの開発と実践
高 橋 宏 直 吉 村 藤 謙 守 屋 典 昭	運輸省港湾技術研究所 " 五洋建設(株)	GISを活用した海上工事IDシステムの開発
佐 藤 敏	海上保安庁水路部	拡散方式を用いた漂流計算プログラムの開発
増 田 貴 仁 新 崎 泰 弘	第十一管区海上保安本部水路調査課 "	デジタルブック「沖縄周辺の海洋データ図集」の作成

## (第13回) 平成10年度 11.3.18 表彰

氏名	所属	業績名
松 岡 裕 美 原 口 強	高知大学理学部 復建調査設計(株)	音波探査と各種地層採取方法による浅海底活断層調査法の開発と実践
久保田 隆 二	川崎地質 株式会社	地震波による地殻速度構造の解析手法の開発
山 本 富士夫	東京大学海洋研究所	IZANAGI(いざなぎ)サイドスキャナーの開発と音響画像処理システムの構築
松 田 健 也 田 辺 光 一 神 田 広 信	国際航業(株) " "	浅海用マルチビーム測深システムの改善
久保岡 俊 宏	科学技術振興事業団	TOPEX/Poseidon の軌道決定に対する下里レーザー測距データの評価
北 出 裕 二郎 石 戸 谷 博 範 永 松 宏	東京水産大学水産学部 神奈川県水産総合研究所 国際航業(株)	沿岸域における急潮予報技術

## (第14回) 平成11年度 12.3.17 表彰

氏名	所属	業績名
中里 秀喜 狭間 徹	海上保安庁水路部 " "	日本海洋データセンター(JODC)における新しいデータ処理システムの開発
長野 伸次 吉澤 信	第一管区海上保安本部水路部 " "	GIS ソフト(TNTmips) による沿岸防災情報図の作成
宗田 幸次 尾形 淳	第二管区海上保安本部水路部 " "	漂流予測プログラムの開発
阿部 進 藤田 昌広 金田 智久 今野 政明 山根 照真	(株)地球科学総合研究所 " " " "	海陸境界域の反射法調査(OBC方式システム)の技術開発と実用化
鄭 紅 高野 忠 辻 求 山岡 治彦 朴 在勲	科学技術振興事業団 アジア航測(株)総合研究所 " " " "	沿岸音響トモグラフィシステムの開発および流速場トモグラフィ解析手法の開発

## (第15回) 平成12年度 13.3.16 表彰

氏名	所属	業績名
神田 静恵 佐竹 寿男	海上保安庁水路部 " "	水路通報統合データベースのシステム開発
増田 稔 今村 一紀 島村 明 水川 達也	東亜建設工業(株) " " "	GPS・浅海用マルチビームを利用した建設工事施工管理システムの開発
相川 秀一 草野 博哉 中嶋 道雄 加藤 直幸	東洋建設(株) " " "	深浅測量データを活用した埋立工事マネージメントシステムの開発
植木 俊明	(株)海洋先端技術研究所	海底地形・地質の音響学的研究
三浦 真吾 雨谷 和広	(株)武揚堂 (株)マブコン	汎用パソコン用航海参考図の開発

## (第16回) 平成13年度 14.3.18 表彰

氏名	所属	業績名
藤村 昌彦	海上保安庁水路部	海況図のデジタル化
寺西 和佳 岡山 倫也	オーシャンエンジニアリング(株) "	海上土木工事におけるスワス測深の適用に関する改善
児島 正一郎	科学技術振興事業団	海洋短波レーダによる広域的海象観測法と解析技術の開発
森 弘和	第一管区海上保安本部	浅海用マルチビーム測深機(SEABAT)による水路測量の実用化

## (第17回) 平成14年度 15.3.18 表彰

氏名	所属	業績名
橋 詰 和 慶 土 屋 知 人 千 葉 毅	国立環境研究所 (株) パスコ 海上保安庁海洋情報部	日本海洋データセンター海洋生物(プランクトン)分類コードの改訂
吉 田 茂	海上保安庁海洋情報部	星食観測用高機能グラフィカル望遠鏡制御プログラムの開発
矢 沼 隆 羽 鳥 友 彦 間 中 貴 志	(株) パスコ " "	衛星アルチメトリデータを用いた海底地形の作成手法の研究開発
平 山 克 也	港湾空港技術研究所	高精度波浪変形計算法とそれによる沿岸波浪算定技術の開発
吉 田 剛 栗 田 洋 和	海上保安庁海洋情報部 "	シービームデータ処理の高度化

## (第18回) 平成15年度 16.3.18 表彰

氏名	所属	業績名
月 岡 哲 吉 田 弘 百 留 忠 洋 村 島 崇 中 條 秀 彦 広 川 潔	海洋科学技術センター " " " " 三菱重工(株)	深海巡航探査機「うらしま」の研究開発
河 野 健 高 槻 靖	海洋科学技術センター 気象庁 気候・海洋気象部	高精度塩分測定手法と標準海水のオフセットテーブルを用いたデータ補正法の高度化
笹 原 昇 千 葉 達 朗	海上保安庁海洋情報部 アジア航測(株)	海域火山データベースの構築
中 川 貴 光 中 條 拓 也 松 本 良 浩	千本電気(株) (株) 海洋先端技術研究所 海上保安庁海洋情報部	ハイブリット PDR 701 型の水路測量での実用化
加 藤 弘 紀 並 木 正 治 岩 松 伸 宏	海上保安庁海洋情報部 第四管区海上保安本部海洋情報部 朝日航洋(株)	長距離型海洋短波レーダによる広域流況観測システムの構築
鈴 木 亨	(財) 日本水路協会	海洋データの収集・処理・品質管理手法の高度化に関する研究開発

## (第19回) 平成16年度 17.3.18 表彰

氏名	所属	業績名
岩本 暢之	第六管区海上保安本部	航空レーザー測深機の水路測量での実用化
小野 智三	〃	
矢島 広樹	〃	
矢吹 哲一朗	海上保安庁海洋情報部	海底地殻変動観測技術の高精度実用化
藤田 雅之	〃	
佐藤 まりこ	〃	
富山 新一	〃	
片山 真人	〃	
成田 誉孝	〃	
望月 将志	〃	
田中 友規	海上保安庁海洋情報部	電子海図編集オンラインマニュアルの作成
山田 秋彦	(株) 調和解析	潮汐・潮流表示プログラムの開発
岩切 孝昭	〃	
小笠原 秀水	海上保安庁海洋情報部	

## (第20回) 平成17年度 18.3.17 表彰

氏名	所属	業績名
戸沢 正徳	(株) 東京測振	高信頼度の音響指令切り離し・自己浮上型 海底地震計の開発
松原 忠泰	〃	
堀 克博	日油技研工業(株)	
澄川 祐一	(株) パスコ	津波解析支援 GIS システムの開発及び津 波シミュレーションの普及
福島 庸介	〃	
浜谷 雅信	〃	
神尾 太郎	〃	
渡邊 一樹	海上保安庁海洋情報部	
細萱 泉	〃	
山内 明彦	〃	
鈴木 高二朗	(独) 港湾空港技術研究所	フェリーによる東京湾口の常時連続観測シ ステムの開発と長期観測の実施
竹田 晃	〃	

## (第21回) 平成18年度 19.3.16 表彰

氏名	所属	業績名
五藤 公威	第四管区海上保安本部	管区水路通報の随時提供
藤原 朋子	〃	
宮澤 泰正	(独) 海洋研究開発機構	日本近海の海洋変動予測システムの開発
渡辺 剛人	(株) 武揚堂	海陸情報図の開発及び作成
三村 慎治	〃	
西 隆一郎	鹿児島大学水産学部	沿岸域の安全利用に関する基礎的研究

## (第22回) 平成19年度 20.3.18表彰

氏名	所属	業績名
鈴木明子	(独)宇宙航空研究開発機構	ALOS データを用いた海氷観測手法の開発及び利用に関する研究
上村治睦	〃	
尾形淳	第一管区海上保安本部	
片桐学	〃	
小竹康夫	東洋建設(株)	平面水槽での津波実験手法の開発と実在地形模型を用いた実験公開による防災教育
金澤剛	〃	
松村章子	〃	

## (第23回) 平成20年度 21.3.18表彰

氏名	所属	業績名
習田恵三	海上保安庁 海洋情報部	気象観測衛星 NOAA の水温データ(MCSST 解析値)を用いた詳細水温情報図作成システムの構築
高橋信介	海上保安庁 海洋情報部	GPS 携帯端末搭載型観測用ブイの実用開発
前田文孝	東京大学	水中セキュリティーソナーシステムの開発
富田孝史	(独)港湾空港技術研究所	津波被害予測とそのわかりやすい表示のための数値シミュレーションシステムの開発
本多和彦	〃	

## (第24回) 平成21年度 22.2.16表彰

氏名	所属	業績名
及川光弘	海上保安庁 海洋情報部	測深データの精度評価と測深データ管理システムの構築
千葉未子	(株)海洋先端技術研究所	
藤山映	東亜建設工業(株)	曳航式海底測量システムの開発
那須野陽平	〃	
盛雅道	(有)エムアンドエム	
清水悦郎	東京海洋大学	二船式エアガン交互発震システムの開発
斉藤秀雄	(株)地球科学総合研究所	
成田誠	〃	現場型大容量水試料採取濃縮装置の開発
大塚俊晶	イーアイエス・ジャパン(株)	

## (第25回) 平成22年度 23.2.25表彰

氏名	所属	業績名
佐藤まりこ	海上保安庁 海洋情報部	航走観測の実現による海底地殻変動観測の高度化
石川直史	〃	
齋藤宏彰	〃	
浅倉宜矢	海上保安庁 警備救難部	
松本良浩	外務省在マレーシア日本大使館	四次元広角映像及び測量用ソナーシステムの開発
松本さゆり	(独)港湾空港技術研究所	
吉住直輝	〃	
土屋健伸	神奈川大学工学部	
南利光彦	(株)日立製作所	
鈴木紀慶	関東地方整備局	
内田裕	(独)海洋研究開発機構	高精度光学式溶存酸素センサーの実用化
長澤泰宏	JFE アドバンテック(株)	

## (第26回) 平成23年度 24. 2.14 表彰

氏名	所属	業績名
林 和 樹	海上保安庁 海洋情報部	航海用電子海図の視認性向上のための編集技術の開発
木 下 秀 樹	海上保安庁 海洋情報部	海洋情報クリアリングハウスの構築
山 谷 堅 一	〃	
清 水 潤 子	〃	
大 市 一 芳	〃	
長 坂 直 彦	〃	
向 仲 英 司	〃	
南 波 淳 一	第二管区海上保安本部	
古 川 博 康	第十一管区海上保安本部	
渡 辺 一 樹	海上保安大学校	
山 尾 理	国際水路機関	

## (第27回) 平成24年度 25. 2.27 表彰

氏名	所属	業績名
藤 原 了	伊藤忠テクノソリューションズ (株)	「津波細密評価に関する研究」 ～津波伝播シミュレーションと3次元流体シミュレーションによる連成解析の開発～
是 永 眞 理 子	〃	
佐 藤 暁 拓	〃	
田 向 剛	〃	
金 伝 栄	〃	
唐 木 田 泰 久	〃	
白 井 嘉 哉	〃	
松 崎 義 孝	(独) 港湾空港技術研究所	油膜自身の特性による油拡散を考慮した流出油の移流・拡散に関する数値計算法の開発
吉 川 貴 子	海上保安庁 海洋情報部	「海洋政策支援情報ツール」の作成
勢 田 明 大	〃	
長 坂 直 彦	〃	
中 村 公 哉	〃	
浅 原 悠 里	〃	
鈴 木 英 一	第六管区海上保安本部	

## (第28回) 平成25年度 26. 3.10 表彰

氏名	所属	業績名
大 辻 由 希	深田サルベージ建設(株)	AUV(Deep1)の可搬式軽量ランプ型着水揚収装置(LARS)および 船上一次処理ソフトウェアの開発
縁 本 啓 祐	〃	
緋 田 峻 一	〃	
大 貫 裕 志	〃	
坂 本 順 哉	川崎地質(株)	
杉 本 慎 吾	〃	
藤 良 太 郎	国土技術政策総合研究所	海洋レーダーを利用したインバージョンに対するレーダー観測時間の影響

## (第29回) 平成26年度 27.2.13 表彰

氏名	所属	業績名
清水谷 龍 奥田 将斗 小田 富彦 森田 敬年 ペトリ トゥルクライネ	古野電気(株) " " " フルノフィンランド	ECDISの海図データ管理技術の開発
小林 大 洋 雨池 健一	(独) 海洋研究開発機構 (株) 鶴見精機	深海用プロファイリングフロート「Deep NINJA」の実用化
眞 鍋 匠	五洋建設(株)	4Dソナーシステムの開発
岡田 知也	国土技術政策総合研究所	港湾域の生物生息場を把握するための水際線の深浅測量および地形情報の3次元可視化システムの開発
中山 浩一郎 田中 一英 難波 徹 中村 幸之介	第十管区海上保安本部 第四管区海上保安本部 第五管区海上保安本部 第五管区海上保安本部	強流域での潮流観測手法の開発

## (第30回) 平成27年度 28.3.7 表彰

氏名	所属	業績名
片岡 知哉 赤倉 康寛 化生 順一郎 河村 昂輝	国土技術政策総合研究所 関東地方整備局 " "	海洋レーダによる面的流況観測を活用したリアルタイム漂流ゴミ集積域予測システムの開発
水口 康平 山本 渉 瀬良 啓二	第三管区海上保安本部 第六管区海上保安本部 海上保安庁 海洋情報部	航海安全情報のビジュアル提供システムの開発
加島 寛章 平山 克也	(国研) 港湾空港技術研究所 "	沿岸域における一発大波の出現頻度推定手法の開発

## (第31回) 平成28年度 29.3.8 表彰

氏名	所属	業績名
横田 裕輔 渡邊 俊一	海上保安庁 海洋情報部 海上保安庁 海洋情報部	南海トラフ巨大地震想定震源域におけるプレート境界の固着分布の推定
鶴田 修己	(国研) 海上・港湾・航空技術研究所	衝撃波力を含む高波浪場のための数値設計手法の開発
佐藤 淑子 前田 正裕 諸岡 美菜代	(一財) 日本気象協会 " "	内航船向け最適航海計画支援システムの開発、商用化
宮崎 哲史	東亜建設工業 株式会社	水中騒音振動監視システムの開発