

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

(第9回) 平成6年度 7.3.17 表彰

氏名	所属	業績名
重松文治 斎藤勉 小林正典	五洋建設(株) " 東北電力(株)	海洋工事における精密測量システムの開発
清水良夫 若松昭平 杉山栄彦 中川一郎	海上保安庁水路部 " 第七管区海上保安本部 (株)パスコ	海洋データ管理・検索システム(J-DARS)の開発
外戸保勝 福森利夫 福田治美 山下武広	第四港湾建設局 " " 古野電気(株)	リアルタイム・キネマティックGPS測位システムの開発
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 永井紀彦 三井正雄	運輸省港湾技術研究所 " (株)カイジョー	海象計の開発
鈴木利明 長橋雅樹	セナー(株) "	デジタル無線データ伝送装置の開発
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 村上修司 河本真吾	海上保安庁水路部 " "	電子海図デジタル辞書の開発
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 グラブ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
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 颯太郎 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
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)サイドスキャンソ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 " 広島大学大学院 工学研究科 "	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)マップコン	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PDR701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 小野智三 矢島広樹	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

矢吹 哲一朗 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	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
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 岩切 孝昭 小笠原 秀水	(株) 調和解析 " 海上保安庁海洋情報部	潮汐・潮流表示プログラムの開発

(第20回) 平成17年度 18.3.17 表彰

氏名	所属	業績名
戸沢 正徳 松原 忠泰 堀 克博	(株) 東京測振 " 日油技研工業(株)	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
澄川 祐一 福島 庸介 浜谷 雅信 神尾 太郎 渡邊 一樹 細 萱 泉 山内 明彦	(株) パスコ " " " 海上保安庁海洋情報部 " "	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
鈴木 高二朗 竹田 晃	(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

(第21回) 平成18年度 19.3.16 表彰

氏名	所属	業績名
五藤 公威 藤原 朋子	第四管区海上保安本部 "	管区水路通報の随時提供
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 三村 慎治	(株) 武揚堂 "	海陸情報図の開発及び作成
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 上村 治睦 尾形 淳 片桐 学	(独) 宇宙航空研究開発機構 " 第一管区海上保安本部 "	ALOS データを用いた海水観測手法の開発及び利用に関する研究
小竹 康夫 金澤 剛 松村 章子	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

(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	水中セキュリティソナーシステムの開発
富田 孝史 本多 和彦	(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

(第24回) 平成21年度 22.2.16 表彰

氏名	所属	業績名
及川 光弘 千葉 未子	海上保安庁 海洋情報部 (株) 海洋先端技術研究所	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
藤山 映 那須野 陽平 盛 雅道 清水 悦郎	東亜建設工業(株) " (有) エムアンドエム 東京海洋大学	曳航式海底測量システムの開発
斉藤 秀雄 成田 誠	(株) 地球科学総合研究所 "	二船式エアガン交互発震システムの開発
大塚 俊晶	イーアイエス・ジャパン(株)	現場型大容量水試料採取濃縮装置の開発

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

(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～
是永真理子	〃	
佐藤暁拓	〃	
田向 剛	〃	
金 伝栄	〃	
唐木田泰久	〃	
臼井嘉哉	〃	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
松崎義孝	(独) 港湾空港技術研究所	
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	〃	海洋レーダーを利用したインバージョンに対する 観測時間の影響
藤 良太郎	国土技術政策総合研究所	

(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 涉 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

(第32回) 平成29年度 30.2.27 表彰

氏名	所属	業績名
岡田千明	海上保安庁 海洋情報部	西之島火山周辺における海底地震観測による自然地震活動と浅部地殻構造の特徴に関する研究
高川智博	(国研) 海上・港湾・航空技術研究所	沖合観測情報に基づくアンサンブル津波予測手法の開発
山野貴司	東洋建設株式会社	低天端有脚式離岸堤「バリアウインT」の開発
渡健介 杉本文孝 坪根聡	(国研) 海洋研究開発機構 " 株式会社インターリンク	北極海 海氷下観測用小型AUVの開発
田中孝行	東亜建設工業株式会社	拡張現実を用いた水中可視化システムの開発

(第33回) 平成30年度 31.3.18 表彰

氏名	所属	業績名
榎戸達也 西山尚材 矢島亮	日本無線株式会社 " "	電子海図表示を用いた船舶運航支援装置の開発
武田将英	東亜建設工業株式会社	電動式スルースゲート津波造波装置(段波装置)の開発
余野央行	株式会社海洋先端技術研究所	水路測量計画支援装置 OHTI-YS-SUPPORTの開発
山口武治 道上法正	古野電気株式会社 "	マルチビームソナー「DFE-3D」の開発

(第34回) 令和元年度 (コロナ禍により表彰式は開催せず)

氏名	所属	業績名
伊能康平 桂幸納 高橋弘生 田中友規 松坂真衣 向江智江 藤岡ゆかり	海上保安庁総務部 海上保安庁海洋情報部 " " " " 水産庁 増殖推進部	「海洋状況表示システム(愛称:海しる)」の構築
金子純二	(国研) 海洋研究開発機構	海底熱水鉱床探査における稠密海底地形調査手法の構築
中谷武志 大木健 西田祐也 Blair Thornton	(国研) 海洋研究開発機構 " 九州工業大学 東京大学生産技術研究所	母船レスの海底調査を可能とする洋上・海中ロボットシステムの開発および実証
田村仁	(国研) 海上・港湾・航空技術研究所	結合位相モデルによるうねり性波浪予測システムの開発
澁谷容子 山野貴司 下園武範	東洋建設株式会社 " 東京大学	浮標画像追跡システム「i-ByTs(アイ・バイツ)」の開発

(第35回) 令和2年度 03.3.18表彰

氏名	所属	業績名
岡本章裕 谷口友基 佐藤匠 平尾春華 稲葉祥悟 梅田隼	(国研)海上・港湾・航空技術研究所 " " " " "	高性能航行型AUVの開発

(第36回) 令和3年度 04.3.18表彰

氏名	所属	業績名
栗田洋和 住吉昌直 友久武司 安原徹	海上保安庁海洋情報部 " 第一管区海上保安本部海洋情報部 第七管区海上保安本部海洋情報部	「CUBE水深導入に向けた技術開発」
渡邊俊一 石川直史 中村優斗 横田裕輔	海上保安庁海洋情報部 " " 東京大学生産技術研究所	音速構造と海底局位置を一括推定する海底地殻変動解析ソフトウェア「GARPOS」の構築及び東北地方太平洋沖地震後10年間の海底地殻変動成果を用いた余効変動の検出と解釈

(第37回) 令和4年度 05.3.17表彰

氏名	所属	業績名
村田一城	(国研)海上・港湾・航空技術研究所	音響測深技術確立前の錘測地形記録の分析と液状化による地すべり津波のリスク評価法の開発
金子純二	(国研)海洋研究開発機構	海底熱水活動域におけるボクセルモデルを用いた水柱部音響散乱の判別手法の構築
上間悠斗 内藤健志 桂幸納 太斎さゆり 余野央行 井村洋介	海上保安庁海洋情報部 " 水産庁増殖推進部 " 株式会社海洋先端技術研究所 "	「海洋状況表示システム(愛称:海しる)APIの構築・公開

(第38回) 令和5年度 05.3.18表彰

氏名	所属	業績名
高橋裕亮 西村篤人 高澤宏光	株式会社マップル・オン " "	スマートフォン用航行支援アプリnew pec smart(ニューペックスマート)のアラート機能の開発
佐川龍之	公立鳥取環境大学環境学部	多時期の衛星画像と機械学習を用いた浅海域の水深推定技術の高度化