

展示プログラム(6月18日・19日)

ポスターセッション(会場=本館講堂、両日とも10:00~17:00)

No.	出展タイトル	説明者
■流体		
PS-1	EEDI改善に向けたHOPE Lightの利用法について	一ノ瀬 康雄
PS-2	実運航性能評価ツールVESTA・UNITAS	粉原 直人
PS-3	実船データによる波浪中抵抗増加低減STEP効果の検証	黒田 麻利子
PS-4	空気潤滑法に関する海技研における研究と我が国における実施状況	日夏 宗彦
PS-5	主機特性を模擬した自航装置を用いた新しい水槽試験法について	谷澤 克治 北川 泰士
PS-6	多分割型造波機を用いた曳き波の造波法	黒田 貴子
PS-7	海技研CFDの開発状況について	小林 寛
■構造・生産技術・大阪		
PS-8	先進的な荷重・構造一貫性能評価手法の開発	小川 剛孝
PS-9	プレスによる曲がりブロック製造技術の開発	藤本 修平
PS-10	ARの造船応用研究の紹介	松尾 宏平
PS-11	高効率スプレーのための噴霧乱流化因子の特定	藤本 修平
PS-12	マイクロカプセル封入した樹脂硬化剤の開発(第2報)	櫻井 昭男
PS-13	オゾンにより生成される皮膜の熱交換器プレートへの利用調査	伊飼 通明
PS-14	バラスト水処理用フィルターの開発	伊飼通明
■海洋開発		
PS-15	フローティングホースのマリンロード解析手法	斎藤 昌勝
PS-16	爆発時の被害度影響評価法の開発について	大坪 和久
PS-17	Free Standing Riserの模型試験	山本 マルシオ
PS-18	海底熱水鉱床開発のための粉碎技術の研究	中島 康晴
PS-19	浮体式洋上風力発電の数値シミュレーション技術	羽田 絢
PS-20	日本近海の海洋エネルギーポテンシャルと標準海象	谷口 友基
PS-21	浮体式洋上風力発電におけるネガティブダンピング問題	南 佳成
■エネルギー・環境		
PS-22	船用脱硝(SCR)システムの耐久性性能	仁木 洋一
PS-23	ハイブリッド・インジェクション・システム(HIS)の開発	西尾 澄人
PS-24	船上排ガスクリーンアップシステムのための乾式脱硫剤開発	安藤 裕友
PS-25	船用排ガス中の粒子状物質(PM)計測法	大橋 厚人
PS-26	日本の港湾における銅溶存量の形態別計測	山口 良隆
PS-27	防汚塗装からの防汚剤溶出速度の実船計測	小野 正夫
PS-28	バラスト水処理活性物質がバラストタンク塗装に与える影響	小島 隆志
■運航・リスク評価		
PS-29	船速の制御を可能にする船舶スケジューリング	小林 和博
PS-30	機関点検支援システムの提案	福戸 淳司 沼野 正義
PS-31	船舶観測による広域サンゴモニタリングに関する研究	篠野 雅彦
PS-32	水中音による海上監視技術の開発	今里 元信
PS-33	区画損傷が船舶の基本的機能に与える影響の評価手法	工藤 潤一
PS-34	警戒区域が船舶の航行に与える影響	柳 裕一郎
PS-35	NDMモデルに基づく船舶衝突モデルの開発及び検証	浅見 光史