

平成22年度 受託研究一覧

予算	プロジェクト名	契約期間		
		自	至	
港湾特会	新港湾基準に基づいた典型的地盤特性値分布に関する研究	H22.4.1	H23.3.31	
	巨大地震に対する地盤情報の活用に関する研究			
	全国港湾海洋波浪観測等のデータ収集処理に基づく沿岸海象の調査・研究			
	大水深海象観測情報の有効活用に関する調査および開発			
	統合波浪変形計算法を活用した波浪災害の削減に関する調査			
	港湾における強震観測データ収集処理に基づく港湾における地震動の検討			
	港湾コンクリート構造物におけるブリーディングの許容値に関する研究			
	港湾コンクリート構造物の鉄筋腐食発生時期推定の高精度化			
	巨大地震に対する地盤改良効果の評価手法の高度化			
	液状化対策としての締固め工法の設計法に関する調査			
	港湾施設の耐震照査手法に関するチェックシステムおよびデータベースの構築			
	外郭施設の耐津波性能照査手法と対策工法検討手法の構築			
	係留施設の保有性能評価・予測に関する検討			
	海底地盤の急変動が港湾の施設、施設整備に与える影響把握と対策のための検討			
一般会計	地球温暖化の影響を考慮したレベル2波浪外力の特性と対策	H22.4.1	H23.3.31	
	リアルタイム津波浸水予測技術の開発			
	砂浜の確率的設計手法に関する調査			
空港特会	空港運用の安全性向上に資する舗装分野の新技術に関する調査	H22.11.30	H23.3.25	
港湾特会	海洋浮体構造物係留装置点検システムの機能向上	H22.12.27	H23.3.25	
	液状化対策施設の更新に関する研究	H22.4.9	H23.3.25	
	ケーソン岸壁増深のための捨石マウンド改良工法の開発			
	経済的な地盤改良工法による耐震強化岸壁の開発	H22.4.9	H23.3.25	
	消波工による反射波低減およびそれによる港内静穏度向上の評価に係る数値計算手法の高度化に関する研究			
	連続観測データによる東京湾の流況・水質の変化に関する調査			
	低炭素化に資するCO2吸収源拡大に関する研究	H22.4.9	H23.3.25	
	スーパー高規格コンテナターミナルの評価に関する研究			
コンテナクレーン荷役作業の高効率化に向けた操作・情報呈示技術の検討業務				
空港特会	耐震設計に関する調査	H22.4.9	H23.3.25	
	液状化対策における施工時既設舗装変位抑制方法の検討			
	東京国際空港で使用するアスファルト舗装材料の性能照査に関する研			
	空港土木施設の耐震設計に関する調査			
	空港基本施設の被災時利用判断基準の設定に関する研究			
	羽田周辺底泥の堆積および移動特性の把握調査	H22.4.9	H23.3.25	
	葛西沖浅場造成地における土砂の物理環境動態調査と安定性評価に関する研究			
	新滑走路動態観測データ解析に基づく施工中の挙動評価及び健全度評価システムの構築	H22.4.1	H23.3.25	
	新滑走路及び国際線エプロンにおける舗装の耐久性向上技術の構築			
	D滑走路の不同沈下を考慮した長期維持管理システムの構築			
棧橋構造の長期防食に関する基礎検討				
水中音響レンズを利用した構造物等の自動検査システムの開発				
港湾特会	コンテナクレーンの制震・免震装置の研究開発	H22.8.27	H23.3.25	
	環境施策効果検証業務	H22.4.1	H23.3.31	
	下田港防波堤開口部安定検討業務	H22.6.2	H23.3.25	
	港湾における波浪・高潮防災対策に関する検討業務	H22.8.10	H23.3.25	
	可動式防波堤の漂流物衝突に関する調査研究	H22.6.1	H23.3.23	
	多機能型油回収装置の開発	H22.7.23	H23.3.15	
	製鋼スラグ混合土の混合条件による内部構造の差異と力学特性に関する検討	H22.9.15	H23.3.15	
	高精度数値計算モデルによる瀬戸内海の波浪・高潮・波力特性解析業務	H22.8.5	H23.3.25	
	室津港室津地区環境影響検討業務	H22.6.15	H23.3.15	
	撫養港海岸における地震時動的挙動に関する遠心模型実験	H22.4.28	H23.3.4	
	須崎港津波漂流物対策検討業務	H22.5.31	H23.3.15	
	護岸の耐津波性能検討業務	H22.6.30	H23.3.15	
	下関港海岸をモデルとした海岸護岸性能高度化検討調査委託	H22.5.17	H23.3.25	
	リーフ周辺護岸に作用する波の高精度算定研究業務	H22.10.8	H23.3.25	
	その他	静岡県内の港湾・漁港海岸の現地指導	H22.9.27	H22.12.24