

研究課題と評価者

## 《平成 23 年度採択》

研究課題	研究者（敬称略）	評価者（敬称略）
輸送機器の軽量化を目指した完全レアメタルフリー 高強度・高延性・廉価チタン創製と部材化技術に関する研究	近藤 勝義(大阪大学) 砂田 聡(富山大学)	小笠原 悟司(北海道大学) 高木 健(東京大学)
人体組織の衝撃耐性の解明と被害軽減のための 安全基準に関する研究(サステナブルモビリティの 実現に向けて)	西本 哲也(日本大学) 松井 靖浩((独)交通安全環境研究所) 本村 友一(日本医科大学) 阪本 雄一郎(佐賀大学)	京谷 孝史(東北大学) 綱島 均(日本大学)
航空安全運航のための次世代ウィンドプロファイラ による乱気流検出・予測技術の開発	橋口 浩之(京都大学) 川村 誠治((独)情報通信研究機構) 足立 アホロ(気象庁 気象研究所)	河野 隆二(横浜国立大学) 塚本 達郎(東京海洋大学)
不整地移動可能なパーソナルモビリティビークルと 移動支援システムが融合した新しい交通システム に関する基礎的研究	中嶋 秀朗(千葉工業大学)	篠田 岳思(九州大学) 田中 健次(電気通信大学)

## 《平成 22 年度採択》

研究課題	研究者（敬称略）	評価者（敬称略）
対歩行者・自転車事故低減のための危険予測運転 メカニズムに関する研究	道辻 洋平(茨城大学) 小竹 元基(東京大学) ポンサートン ラクシンチャランサク (東京農工大学) 高梨 宏之(秋田県立大学)	戸田 保幸(大阪大学) 田中 健次(電気通信大学)
ECO 運航支援システムの開発	深澤 正樹(かもめプロペラ(株)) 梅田 直哉(大阪大学) 谷澤 克治((独)海上技術安全研究所)	高木 健(東京大学) 塚本 達郎(東京海洋大学)
港湾・航路の維持浚渫と長期的に両立する新たな 干潟造成工法の開発	土田 孝(広島大学) 田中 洋行(北海道大学) 熊谷 隆宏(五洋建設(株)) 鶴ヶ崎 和博(東洋建設(株))	佐々木 淳(横浜国立大学) 杉本 光隆(長岡技術科学大学)
持続可能な低コスト・省エネルギー鉄道のためのパ ワーマネージメント	水間 毅((独)交通安全環境研究所) 古関 隆章(東京大学) 近藤 圭一郎(千葉大学) 相原 栄(新京成電鉄(株))	綱島 均(日本大学) 森本 雅之(東海大学)