## 平成27年度 採択課題一覧

受付 番号	受付 申請区分		所属·職名	研究代表者氏名	センター教員	研究期間	研究分野	研究課題
1	重点	継続	アジア大気汚染研究センター情報管 理部・上席研究員	佐藤 啓市	教授 早川 和一	H27.9~H28.3.31	自然環境の変化とその要因に関する研究 環境変化が健康に及ぼす影響に関する研究 地域環境の将来予測に関する研究	北東アジアにおける炭素状粒子の大気沈着量及びその地 域特性の解明
2	一般		京都大学大学院エネルギー科学研究 科・准教授	亀田 貴之	准教授 松木 篤	H27.9~H28.3.31	環境変化が健康に及ぼす影響に関する研究	黄砂と海塩粒子の相互作用にもとづく有害塩素化多環芳 香族二次生成の実験的・観測的検証
3	一般	継続	富山大学大学院理工学研究部(理 学)·助教	川﨑 一雄	准教授 福士圭介	H27.9~H28.3.31	自然環境の変化とその要因に関する研究	環境磁気の手法を用いた環日本海地域の山岳保全に関する研究
4	一般	継続	大阪府立大学大学院工学研究科 · 准教授	定永 靖宗	准教授 松木 篤	H27.9~H28.3.31	自然環境の変化とその要因に関する研究	アジア大陸から輸送される反応性窒素酸化物の包括的・種 類別動態解明
5	一般	継続	九州大学農学研究院・教授	大嶋 雄治	教授 鈴木 信雄	H27.9~H28.3.31	環境変化が健康に及ぼす影響に関する研究	多環芳香族炭化水素類の水生動物に対する影響解析
6	一般	新規	福井県立大学海洋生物資源学部·講師	杉本 亮	教授 長尾 誠也	H27.9~H28.3.31	自然環境の変化とその要因に関する研究	越境汚染により増大する陸域からの窒素流入負荷が沿岸 生態系に及ぼす影響の評価
7	一般	新規	岐阜大学教育学部·准教授	勝田 長貴	教授 長尾 誠也	H27.9~H28.3.31	自然環境の変化とその要因に関する研究	210Pbex・137Cs測定による大沼湖底堆積物の年代と放射 性降下物履歴の復元
8	一般	新規	物質·材料研究機構·日本学術振興 会特別研究員(PD)	西山 直毅	准教授 福士圭介	H27.9~H28.3.31	持続可能な社会創成技術に関する研究	多孔質シリカの溶解特性:細孔径の影響評価
9	一般	新規	山梨県富士山科学研究所・研究員	山本 真也	教授 長尾 誠也	H27.9~H28.3.31	環境汚染や環境変化の検知とその要因に関する研究	Cs-137 及びPb-210 法による富士五湖(河口湖)の湖底堆積物の堆積速度の推定
10	一般	新規	埼玉大学教育学部·准教授	荒木 祐二	教授 塚脇 真二	H27.9~H28.3.31	生態系と人間社会の共生に関する研究	人工林の林齢間にみられる下層植生の差異:世界農業遺産能登半島を例に
11	一般	新規	アジア大気汚染研究センター大気圏 研究部・主任研究員	猪股 弥生	教授 早川 和一	H27.9~H28.3.31	自然環境の変化とその要因に関する研究 環境変化が健康に及ぼす影響に関する研究 地域環境の将来予測に関する研究	能登における炭素状粒子とPAHの経年変動について
12	若手	新規	東北大学工学研究科量子エネルギー 工学専攻・博士後期課程1年	紀室 辰伍	教授 長尾 誠也	H27.9~H28.3.31	自然環境の変化とその要因に関する研究	深部地下水中の溶存有機物の錯生成機構に関する研究
13	一般	新規	琉球大学農学部・助教	陳碧霞	准教授 西川潮	H27.9~H28.3.31	生態系と人間社会の共生に関する研究	伝統知識の活用による里山再生と地域活性化~山菜の加工・販売による新ビジネス創出の事例研究~
14	一般	新規	富山大学大学院理工学研究部 (理学)·助教	酒徳 昭宏	教授 鈴木信雄	H27.9~H28.3.31	持続可能な社会創成技術に関する研究	富山湾と九十九湾における海藻分解菌の分布 -廃棄海藻の減容化とマリンバイオマスとして捉えた有効活 用を目指して-
15	一般	新規	国立研究開発法人国立環境研究所 環境計測研究センター・研究員	山川 茜	准教授 松木 篤	H27.9~H28.3.31	地域環境の将来予測に関する研究	水銀同位体分析による越境由来の大気中水銀観測
16	一般	新規	福井県里山里海湖研究所	北川 淳子	准教授 長谷部徳子	H27.9~H28.3.31	自然環境の変化とその要因に関する研究	北潟湖の湖沼堆積物を用いた日本海沿岸域の環境・災害 研究
17	若手	新規	富山大学大学院理工学教育部・博士 課程1年	小坂 由紀子	准教授 長谷部徳子	H27.9~H28.3.31	自然環境の変化とその要因に関する研究	日本海堆積物を用いた縄文期の環境変動の解明:真脇遺跡の衰退原因の解明
18	一般		国立研究開発法人国立環境研究所 環境リスク研究センター・室長	堀口 敏宏	教授 長尾誠也	H27.9~H28.3.31	自然環境の変化とその要因に関する研究	福島第一原発事故による日本海域への放射能影響の評価
19	一般	継続	一般財団法人 日本自動車研究所	柏倉 桐子	教授 早川和一	H27.9~H28.3.31	環境変化が健康に及ぼす影響に関する研究	首都圏と日本海側の都市(金沢)の大気質比較と生体影響 について