



公益財団法人 浜松科学技術研究振興会情報誌

財団ニュース

第15号

2014年1月

特集

公益財団法人への移行と今後の方針

公益財団法人 浜松科学技術研究振興会

財団ニュース 第15号

目 次

○特集：公益財団法人への移行と今後の方針	1
○研究助成成果報告	
(科学技術試験研究助成)	
小形・高機能・超精密ペアリングレスサーボモータ／朝間淳一	3
天然物と色素分子のハイブリッド化による新規な蛍光標識分子の創出 ／仙石哲也	5
塩基除去修復因子DNAグリコシラーゼの新規損傷塩基基質探索 および機能評価に関する研究／新村和也	9
インフルエンザウイルスの非シアロ糖鎖結合機構の解析 ／高橋忠伸	13
(天野工業技術研究所基金研究助成)	
Ⅲ族窒化物を用いた中性子半導体検出器の開発／中野貴之	14
土壤粒子吸着態放射性セシウムの人体内吸収率と被ばく線量評価 ／鈴木一寿	16
低出生体重児の授乳期発育パターンと成人期の肥満発症リスクの解析 ー脂肪細胞における慢性炎症の立場からー／伊東宏晃	18
(山田亮三基金研究助成)	
マイクロ空間をバイオ系アルコールから水素への 高効率ガス変換場とするマイクロ改質器の製作／福原長寿	19
(村田基金研究助成)	
金属箔のマイクロナノ検出による損傷機構の解明／藤井朋之	21
Halogen bondingによる高効率電子移動実現のための 光電変換素子用赤外線吸収材料の開発／植田一正	23
○運営	
平成24年度決算報告	24
平成25年度事業計画	25
平成25年度事業報告	26
事務報告	28
公益財団法人 浜松科学技術研究振興会 定款	30
○役員	37
○公益財団法人 浜松科学技術研究振興会 組織図	37
○広告	38