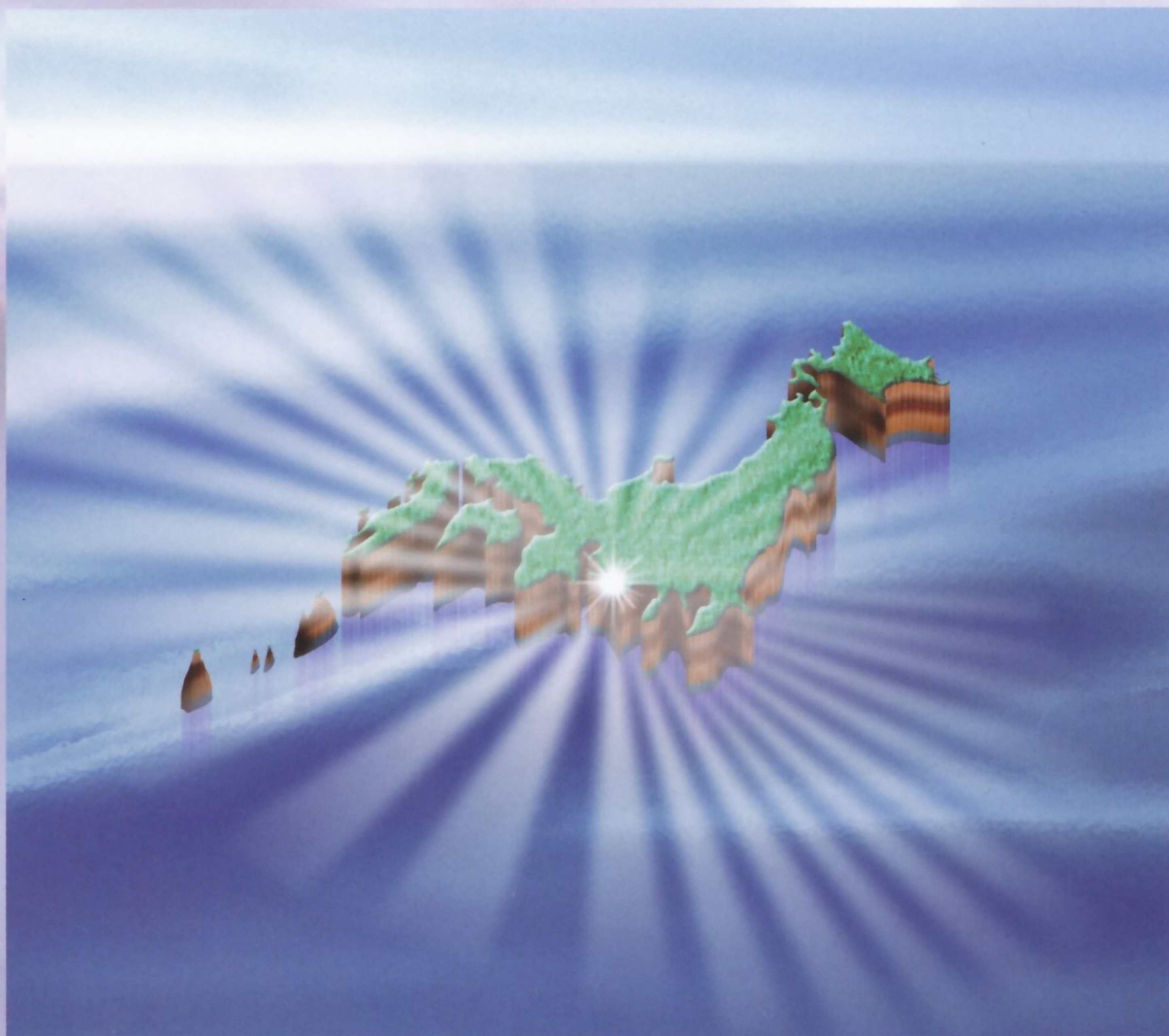




(財)浜松科学技術研究振興会情報誌

財団ニュース

第14号

2013年1月

特集

財団の運営をふり返って

—平成11年5月～平成24年12月—

(財)浜松科学技術研究振興会

財団ニュース

第14号

目 次

○特集：財団の運営をふり返って — 平成11年5月～平成24年12月 —	1
○研究助成成果報告	
(科学技術試験研究助成)	
Tmファイバレーザの波長掃引技術および高出力パルス発生の研究	
／坂田 肇	11
量子情報通信技術のための有機EL材料による単一光子源動作の実証	
／阪東一毅	13
新しい食品添加料の開発を目的とした放線菌ランチビオティックの探索	
／小谷真也	15
(天野工業技術研究所基金研究助成)	
単一GUV法のためのGUV精製法の開発	
／山崎昌一	17
光誘起トンネル電流による界面電子移動反応分子の可視化法の開発	
／三井正明	20
DNA複製に伴う損傷修復機構の解明	
／丹伊田浩行	23
アロエの主成分を基盤とする新規医薬品候補化合物の創製	
／井川貴詞	25
(山田亮三基金研究助成)	
超効率的気相－液相反応の開発：マイクロ・ナノバブル有機合成	
／間瀬暢之	27
(村田基金研究助成)	
液体を乱さない単一マイクロバブル生成制御法の開発	
／真田俊之	30
二酸化炭素の水素化によるジメチルエーテルの直接合成	
／武石 薫	33
○運営	
平成23年度決算報告	36
平成24年度事業計画	38
平成24年度事業報告	39
事務報告	41
○役員	43
○財団法人 浜松科学技術研究振興会 組織図	43
○広告	46