

# 平成15年度事業報告書

財団法人日比科学技術振興財団

# 平成 1 5 年度事業報告書

財団法人 日比科学技術振興財団

## 事業の状況

平成 15 年度は、平成 15 年度の研究課題の応募に伴う助成金の交付及び愛知県下における生活環境のための科学技術に関する講演会・セミナーを 回開催した。又、平成 16 年度の研究課題の募集に伴う準備に取り掛かるとともに平成 14 年度研究助成した成果論文集を発行するなど、概ね次のとおり事業を行った。

年	月	日	業 務・事 務 の 内 容	備 考
15	4	1	平成 1 5 年度研究助成申請書、愛知県下 1 0 大学 2 0 名より 受付	
15	4	1	平成 15 年度講演会・セミナー開催のため名古屋大学、名古屋 工業大学、中部大学、名城大学並びに財団法人科学技術交流財	
15	4	7	団を訪問し、テーマ等の計画検討を開始する。	
15	4	14	平成 1 5 年度第 1 回講演会開催 共催：愛知県産業技術研究所食品工業技術センター 場所：愛知県産業技術研究所食品工業技術センタ - 大研修室 参加者：約 1 2 0 名 タイトル：環境リスクの実情と最近の動向 講師とテーマ： 間瀬雅子氏 [ 愛知県産業技術研究所食品工業技術センタ - 主任研究員 ] 「食品のクレーム原因解明 - 事例紹介を中心と して」 安井 至氏 [ 東京大学生産技術研究所 教授 ] 「環境リスクの実情と最近の動向 - リスク評 価・コミュニケーション・非科学 - 」	
15	4	17	愛知県知事へ平成 1 5 年度事業計画及び収支予算書並びに役 員改選に伴う登記事項変更届に第 1 5 回理事会議事録写・第 1 1 回評議員会議事録写・登記簿謄本・役員就任承諾書を添付し 提出	

15	4	18	平成15年度選考委員会開催 場所:(株)サンゲツ 3階 第1会議室 応募件数20件を審議、12件の研究課題を審議選考し理事会に答申	選考委員総数 7名全員出席
15	4	24	平成14年度会計監査及び平成14年度業務監査実施 監査実施者 西川輝男 上田圭 鈴木顯藏	
15	4	25	第16回理事会開催 場所 株式会社サンゲツ 3階会議室 議決事項 (1)研究開発助成者12名及び助成金額11,540千円決定 (2)議事録署名人選任	理事総数6名 全員出席
15	5	20	平成15年度第1回セミナー開催 後援:名古屋工業大学 場所:名古屋工業大学 大学会館3階第5・6号室 参加者:約100名 タイトル:自動車に関連する電磁環境問題 講師とテーマ: Dr.KaushikRajashekara[ChiefScientist,Delphi poration] 「Electromagnetic Noise environment in Automobiles」 二宮 保氏[九州大学大学院 システム情報科学研究院] 「高周波スイッチング電源とEMC」	
15	5	29	第17回理事会開催 場所 ホテルヒルトン名古屋 4階 議決事項 (1)平成14年度事業報告 (2)平成14年度収支決算 (3)議事録署名人選任	理事総数6名 全員出席
15	5	29	第12回評議員会開催 場所 ホテルヒルトン名古屋 4階 議決事項 (1)平成14年度事業報告	評議員総数 7名全員出席

			(2) 平成 14 年度収支決算 (3) 議事録署名人選任																																																				
15	5	29	平成 15 年度研究助成金交付式 場所：ホテルヒルトン名古屋 単位：千円																																																				
			<table border="1"> <thead> <tr> <th>大 学</th> <th>官・役職</th> <th>氏 名</th> <th>交付金額</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>名古屋市立大学</td> <td>助 教 授</td> <td>奥 田 郁 夫</td> <td>970</td> </tr> <tr> <td>愛 知 工 業 大 学</td> <td>講 師</td> <td>平 松 誠 治</td> <td>970</td> </tr> <tr> <td>中 部 大 学</td> <td>教 授</td> <td>葛 谷 幹 夫</td> <td>970</td> </tr> <tr> <td>大 同 工 業 大 学</td> <td>教 授</td> <td>神 保 睦 子</td> <td>970</td> </tr> <tr> <td>名 城 大 学</td> <td>助 教 授</td> <td>平 松 美 根 男</td> <td>970</td> </tr> <tr> <td>豊 橋 技 術 科 学 大 学</td> <td>教 授</td> <td>角 田 範 義</td> <td>970</td> </tr> <tr> <td>名 古 屋 大 学</td> <td>助 教 授</td> <td>石 黒 章 夫</td> <td>950</td> </tr> <tr> <td>名 古 屋 大 学</td> <td>助 教 授</td> <td>長 崎 正 雅</td> <td>950</td> </tr> <tr> <td>愛 知 県 立 大 学</td> <td>助 教 授</td> <td>村 上 和 人</td> <td>970</td> </tr> <tr> <td>愛 知 県 立 芸 術 大 学</td> <td>助 教 授</td> <td>石 井 晴 雄</td> <td>950</td> </tr> <tr> <td>名 古 屋 工 業 大 学</td> <td>教 授</td> <td>藤 岡 伸 子</td> <td>950</td> </tr> <tr> <td>名 古 屋 工 業 大 学</td> <td>教 授</td> <td>竹 下 隆 晴</td> <td>950</td> </tr> </tbody> </table>	大 学	官・役職	氏 名	交付金額	名古屋市立大学	助 教 授	奥 田 郁 夫	970	愛 知 工 業 大 学	講 師	平 松 誠 治	970	中 部 大 学	教 授	葛 谷 幹 夫	970	大 同 工 業 大 学	教 授	神 保 睦 子	970	名 城 大 学	助 教 授	平 松 美 根 男	970	豊 橋 技 術 科 学 大 学	教 授	角 田 範 義	970	名 古 屋 大 学	助 教 授	石 黒 章 夫	950	名 古 屋 大 学	助 教 授	長 崎 正 雅	950	愛 知 県 立 大 学	助 教 授	村 上 和 人	970	愛 知 県 立 芸 術 大 学	助 教 授	石 井 晴 雄	950	名 古 屋 工 業 大 学	教 授	藤 岡 伸 子	950	名 古 屋 工 業 大 学	教 授	竹 下 隆 晴	950
大 学	官・役職	氏 名	交付金額																																																				
名古屋市立大学	助 教 授	奥 田 郁 夫	970																																																				
愛 知 工 業 大 学	講 師	平 松 誠 治	970																																																				
中 部 大 学	教 授	葛 谷 幹 夫	970																																																				
大 同 工 業 大 学	教 授	神 保 睦 子	970																																																				
名 城 大 学	助 教 授	平 松 美 根 男	970																																																				
豊 橋 技 術 科 学 大 学	教 授	角 田 範 義	970																																																				
名 古 屋 大 学	助 教 授	石 黒 章 夫	950																																																				
名 古 屋 大 学	助 教 授	長 崎 正 雅	950																																																				
愛 知 県 立 大 学	助 教 授	村 上 和 人	970																																																				
愛 知 県 立 芸 術 大 学	助 教 授	石 井 晴 雄	950																																																				
名 古 屋 工 業 大 学	教 授	藤 岡 伸 子	950																																																				
名 古 屋 工 業 大 学	教 授	竹 下 隆 晴	950																																																				
			以上 12 名 助成金額合計 11,540 千円																																																				
15	6	5	総資産変更登記完了																																																				
15	6	13	愛知県知事へ平成 14 年度監査報告書並びに平成 14 年度事業報告書及び平成 14 年度収支計算書に第 17 回理事会議事録写および第 12 回評議員会議事録写を添付し提出 また、総資産変更届けに登記簿謄本を添付し提出																																																				
15	6	20	平成 15 年度第 2 回講演会開催 共催：財団法人科学技術交流財団 場所：名古屋銀行協会 5 階<大ホール> 参加者：89 名 タイトル：21 世紀を拓く技術開発 - 地球環境にやさしい近未来型飛行船の開発 講師とテーマ： 江口久義氏 [ 航空宇宙研究所 成層圏プラットフォームプロジェクトセンター 飛行船システム研究グループ																																																				

			<p>リーダー ]</p> <p>「成層圏プラットフォーム飛行船開発の現状と将来について」</p> <p>梅野正義氏 [ 中部大学 工学部電子工学科 教授 ]</p> <p>「ソーラー飛行船の魅力、愛知万博の空に」</p>	
15	7	15	<p>平成15年度第3回講演会開催</p> <p>共催：財団法人科学技術交流財団</p> <p>場所：KKRホテル名古屋 4階&lt;福寿&gt;の間</p> <p>参加者：47名</p> <p>タイトル：新技術展望</p> <p>有機エレクトロニクスが拓く世界</p> <p>講師とテーマ：</p> <p>水谷照吉氏 [ 名古屋大学大学院工学研究科電機工学専攻 教授 ]</p> <p>「最近の有機エレクトロニクスの研究動向と展望」</p> <p>高橋寿一氏 [ 三洋電機株式会社技術開発本部マテリアルデバイス技術開発センターBU ディ스플레이デバイス研究部 有機EL担当部長 ]</p> <p>「高性能フルカラーアクティブ有機ディスプレイの開発について」</p>	
15	9	8	<p>平成14年度 助成研究論文集完成 各大学・各研究機関及び図書館等へ郵送</p>	
15	10	1	<p>平成15年度第2回セミナー</p> <p>共催：中部大学</p> <p>場所：中部大学リサーチセンター2階会議室</p> <p>参加者：70名</p> <p>講師とテーマ</p> <p>清水宏晏氏 [ 岐阜大学工学部大学院環境エネルギーシステム専攻教授 ]</p> <p>「カゴ構造をもつガスハイドレートと半導体クラスレートの不思議な特性」</p> <p>梅野正義氏 [ 中部大学工学部電子工学科教授 ]</p>	

			「最近の太陽電池・光発電とカーボン薄膜材料」
15	11	19	<p>平成15年度第3回セミナー開催</p> <p>共催：名城大学都市情報学研究所（社）日本建築学会東海支部都市計画委員会（社）日本都市計画学会中部支部</p> <p>場所：名城大学天白キャンパス・共通講義棟301教室</p> <p>参加者：約200名</p> <p>テーマ：コンパクトシティと環境共生</p> <p>講師：</p> <p>Dr, Mike Jenks 「オックスフォード・ブルックス大学建築学部長」</p> <p>林 良嗣氏「名古屋大学総長補佐 環境学研究科都市環境学専攻都市持続発展論講座 教授」</p> <p>若山 滋氏「名古屋工業大学大学院工学研究科建築学専攻教授」</p>
15	11	21	<p>平成15年度第4回講演会開催</p> <p>共催：財団法人科学技術交流財団</p> <p>場所：名古屋銀行協会2階&lt;1号室&gt;</p> <p>参加者：64名</p> <p>タイトル：新技術動向 小型放射光とその産業への展望</p> <p>講師とテーマ：</p> <p>竹田美和氏 [名古屋大学大学院工学研究科材料機能工学専攻 教授]</p> <p>「基調講演「最新の小型放射光利用研究の現状とその将来展望」」</p> <p>岡本篤彦氏 [立命館大学 教授 総合理工学機構副機構長]</p> <p>「放射光の産業応用：評価と創成」</p> <p>八木伸也氏 [名古屋大学大学院工学研究科結晶材料工学専攻 助教授]</p> <p>「高性能自動車用触媒を求めて」</p>
16	1	27	<p>平成15年度第5回講演会開催</p> <p>共催：財団法人科学技術交流財団</p>

			<p>場所：名古屋銀行協会 5階大ホール</p> <p>参加者：約100名</p> <p>タイトル：バイオテクノロジー利用の豊かな社会の実現に向けて</p> <p>講師とテーマ：</p> <p>山根恒夫氏 [名古屋大学 大学院生命農学研究科 生物分子工学専攻 教授]</p> <p>「バイオテクノロジー利用の健康で豊かな生活の実現に向けて</p> <p>- 酵素、微生物等利用の研究動向とその将来 - 」</p> <p>道川 誠氏 [国立長寿医療研究センター 痴呆疾患研究部 室長]</p> <p>「老年期痴呆疾患とその治療の原状」</p> <p>新免芳史氏 [サントリー株式会社 健康食品事業部 部長]</p> <p>「バイオ技術から新しい食品機能の発見と応用」</p>	
16	2	9	<p>第13回評議員会開催</p> <p>場所 株式会社サンゲツ 3階 会議室</p> <p>議決事項</p> <p>(1) 理事2名選任</p> <p>(2) 議事録署名人選任</p>	評議員現在数 7名全員出席
16	2	10	<p>平成15年度第4回セミナー開催</p> <p>共催：名古屋大学大学院工学研究科、名古屋大学 21世紀COE形成プログラム（自然に学ぶ材料プロセッシングの創生） Heat Immunotherapy 研究会</p> <p>後援：日本ハイパーサーミア学会 日本生物工学会中部支部 化学工業会中部支部</p> <p>場所：名古屋大学シンポジオン</p> <p>タイトル：新しい癌治療法 Heat Immunotherapy の開発</p> <p>講師とテーマ：</p> <p>加藤延夫氏 [愛知医科大学長 前名古屋大学総長]</p> <p>開会挨拶 「Heat Immunotherapy への期待」</p> <p>Professor Pramod Srivastava</p> <p>「Heat and immune response: A primordial link and its application to human cancer immunotherapy」</p>	

			<p>高橋利忠氏[愛知県がんセンター研究所長] 「マイナー抗原を標的とした免疫療法の開発」</p> <p>河上裕氏 [慶應大学先端医科学教授] 「ヒト癌抗原の同定と免疫療法の開発」</p> <p>堀石七生氏 [戸田工業(株)顧問] 「マグネタイト微粒子の合成と物性について」</p> <p>小林猛氏 [名古屋大学大学院工学研究科教授] 「機能性磁性微粒子を用いる Heat Immunotherapy の発展」</p>	
16	2	16	理事変更登記完了	
16	2	19	愛知県知事へ理事変更登記完了届提出	
16	3	4	<p>第18回理事会開催</p> <p>場所 ホテルヒルトン名古屋 4階</p> <p>議決事項</p> <p>(1)平成16年度事業計画案</p> <p>(2)平成16年度収支予算案</p> <p>(3)選考委員選任</p> <p>(4)議事録署名人選任</p>	<p>理事現在数</p> <p>6名全員出席</p>
16	3	4	<p>第14回評議員会開催</p> <p>場所 ホテルヒルトン名古屋 4階</p> <p>議決事項</p> <p>(1)平成16年度事業計画案</p> <p>(2)平成16年度収支予算案</p> <p>(3)議事録署名人選任</p>	<p>評議員現在数</p> <p>7名全員出席</p>
16	3	5	平成16年度研究課題募集のため愛知県下10大学を訪問し	
		~	依頼した。	
16	3	12	<p>研究課題「愛知県下における生活環境のための科学技術に関する研究」</p> <p>訪問した大学</p> <p>愛知県立大学 愛知県立芸術大学 愛知工業大学</p> <p>大同工業大学 中部大学 豊橋技術科学大学 名古屋大学</p>	

16	3	10	<p>名古屋工業大学 名古屋市立大学 名城大学</p> <p>平成15年度第6回講演会開催</p> <p>共催：愛知県産業技術研究所食品工業技術センター</p> <p>場所：愛知県産業技術研究所食品工業技術センター大研修室</p> <p>参加者：約50名</p> <p>講師とテーマ：</p> <p>藤井均氏 [大日本印刷株式会社包装総合開発センター]</p> <p>「容器包装の視点からの食品表示及び環境対策」</p>
16	3	12	<p>愛知県知事へ平成16年度事業計画書及び収支予算書に理事会議事録及び評議員会議事録写しを添付し提出</p>

## 処務の概要

### (1) 役員に関する事項

(平成16年3月31日現在)

役職	氏名	就任年月日	現職	備考
理事長	日比賢昭	平成15年4月1日	(株)サンゲツ代表取締役社長	
専務理事	日比祐市	同	(株)サンゲツ代表取締役専務	
理事	丸勢進	同	名城大学顧問	
同	豊島徳三	平成16年2月9日	豊島株式会社取締役副会長	
同	澤木宣彦	同	名古屋大学工学研究科教授	
同	中野義久	平成15年4月1日	(株)ヤマナカ代表取締役社長	
監事	西川輝男	同	西川印刷(株)代表取締役社長	
同	上田圭	同	監査法人トーマツ 経営会議議長、代表社員	
同	鈴木顯藏	同	鈴木顯藏事務所 弁護士	

### (2) 職員に関する事項

(平成16年3月31日現在)

職名	氏名	職務内容	就任年月日	本務・兼務の別	月手当	備考
事務局長	宮田正臣	財団事務一般	H10/12/1	本務	218,688	

## (3)役員会に関する事項

(平成16年3月31日現在)

## ア 理事会

開催年月日	出席者数	議事内容	会議結果
H15/4/25	現在数6名 全員出席	(1) 研究助成者及び金額決定 (2) 慎重に審議し選任した	全員書面により議決した 慎重に審議し選任した
H15/5/29	現在数6名 全員出席	(1) 平成14年度事業報告 (2) 平成14年度収支決算 (3) 議事録署名人選任	慎重に審議し議決した 慎重に審議し議決した 慎重に審議し選任した
H16/3/4	現在数6名 全員出席	(1) 平成16年度事業計画案 (2) 平成16年度収支予算案 (3) 選考委員選任 (4) 議事録署名人選任	慎重に審議し議決した 慎重に審議し議決した 慎重に審議し選任した 慎重に審議し選任した

## イ 評議員会

開催年月日	出席者数	議事内容	会議結果
H15/5/29	現在数7名 全員出席	(1) 平成14年度事業報告 (2) 平成14年度収支決算 (3) 議事録署名人選任	慎重に審議し同意した 慎重に審議し同意した 慎重に審議し選任した
H16/2/9	現在数7名 全員出席	(1) 理事2名選任 (2) 議事録署名人選任	慎重に審議し議決した 慎重に審議し選任した
H16/3/4	現在数7名 全員出席	(1) 平成16年度事業計画案 (2) 平成16年度収支予算案 (3) 議事録署名人選任	慎重に審議し同意した 慎重に審議し同意した 慎重に審議し選任した

## ウ 選考委員会

開催年月日	出席者数	議事内容	会議結果
H15/4/18	現在数7名 全員出席	(1) 平成15年度研究課題審議	慎重に審議し助成課題 12件総額11,540千円 理事会に推薦

## (4) 許可・承認に関する事項

申請年月日	申請事項	指令年月日	備考
H10/7/15	財団法人設立許可	H10/8/10	

H 13/3/16	寄付行為変更認可	H 13/3/29	
H 13/6/29	所得税法施行令第 217 条第 1 項第 2 号から第 4 号まで及び法人税法施行令第 77 条第 1 項第 2 号から第 4 号までに掲げる特定公益増進法人であることの証明申請	H 13/7/4	
H 13/12/20	寄付行為変更認可	H 13/12/20	

( 5 ) 契約に関する事項

契約年月日	相手方	契約の概要
H 10/8/11	名古屋市西区幅下 1-4-1 株式会社 サンゲツ	当財団事務所として、左に所在の事務所の内 3F 15 m <sup>2</sup> 及びパソコン ( F L O R A - D M 1 ) を賃貸契約により借り受けた。 (平成 13 年 4 月 1 日付けにて賃貸物件を F L R A - 3 3 0 に変更した。)

( 6 ) 主務官庁の指示に関する事項

指示年月日	指示事項	履行状況
	特になし	

( 7 ) その他重要事項

特になし

以上