

# 平成16年度事業報告書

財団法人日比科学技術振興財団

# 平成16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16年度は、平成16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17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15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
16	4	1	平成15年度研究助成申請書、愛知県下10大学20名より受付	
16	4	1	平成16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団を訪問し、テーマ等の計画検討を開始する。	
16	4	7		
16	4	13	平成16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、14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
16	4	19	平成16年度第1回講演会開催 共催：独立行政法人 科学技術振興機構 ：財団法人 科学技術交流財団 場所：ホテルキャッスルプラザ 参加者：130名 タイトル：先端再生医療の現状と将来展望 講師とテーマ： 鳥居修平氏 [名古屋大学大学院医学研究科 教授] 「再生医療の展望 大網の機能と大網を活用した再生医療」 西川伸一氏 [理化学研究所 発生・再生科学総合研究センター 副所長] 「再生医療の将来」 パネルディスカッション：	

			<p>司会進行役 横山 勇生氏 [ 日経 P B 社 編集長 ]</p> <p>パネラー 鳥居修平氏 [ 名古屋大学大学院医学研究科 教授 ] 西川伸一氏 [ 理化学研究所 発生・再生科学総合研究センター 副所長 ] 北川泰雄氏 [ 名古屋大学大学院生命農学研究科 教授 ] 中野洋文氏 [ 協和発酵株式会社 医薬カンパニー創薬研究本部リサーチ・アライアンス室 室長 ] 辻紘一郎氏 [ 株式会社ツーセル 代表取締役社長 ]</p>	
16	4	20	<p>平成 15 年度会計監査及び平成 15 年度業務監査実施 監査実施者 西川輝男 上田圭祐 鈴木顯藏</p>	
16	4	28	<p>第 19 回理事会開催 議決事項 (1) 研究開発助成者 14 名及び助成金額 13,553 千円決定 (2) 議事録署名人選任</p>	<p>理事総数 6 名 全員出席</p>
16	5	25	<p>総資産変更登記完了</p>	
16	5	27	<p>第 20 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 15 年度事業報告 (2) 平成 15 年度収支決算 (3) 議事録署名人選任</p>	<p>理事総数 6 名 全員出席</p>
16	5	27	<p>第 15 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 15 年度事業報告 (2) 平成 15 年度収支決算 (3) 議事録署名人選任</p>	<p>評議員総数 7 名全員出席</p>
16	5	27	<p>平成 16 年度研究助成金交付式</p>	

			場所：ホテルヒルトン名古屋	単位：千円		
			大 学	官・役職	氏 名	金 額
			愛知工業大学	教 授	建部謙治	970
			名城大学	教 授	高橋友一	970
			愛知県立大学	助教授	城本啓介	970
			大同工業大学	教 授	堀内将人	948
			中部大学	講 師	小林孝一	970
			中部大学	講 師	長谷川勝	970
			名古屋市立大学	助教授	鈴木賢一	965
			豊橋技術科学大学	助 手	赤堀俊和	970
			名古屋工業大学	助教授	糸魚川文広	970
			名古屋工業大学	講 師	北川啓介	970
			名城大学	助教授	松本幸正	970
			名古屋大学	教 授	長谷川豊	970
			名古屋大学	助 手	加藤丈佳	970
			愛知県立芸術大学	講 師	佐藤直樹	970
			以上 14 名	助成金額合計 13,553 千円		
16	6	4	愛知県知事へ平成 15 年度監査報告書写並びに平成 15 年度事業報告書及び平成 15 年度収支計算書に第 20 回理事会議事録写および第 15 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			
16	7	12	平成 16 年度第 2 回講演会開催 共催：財団法人科学技術交流財団 ：独立行政法人科学技術振興機構 場所：名古屋銀行協会 5 階<大ホール> 参加者：約 100 名 タイトル：ものづくり原点 からくり技術が最新工場を変えるー 講師とテーマ 末松良一氏 [名古屋大学 大学院工学研究科 教授] 「からくり人形とものづくり～日本人のロボット観～」 九代目玉屋庄兵衛氏 [からくり人形師]			

16	7	27	<p style="text-align: center;">「匠の技～からくり人形実演～」 池田重晴氏 [ アイシン AW 工機部 次長 ] 「論より実践～温故知新のもの創り～」</p> <p>平成 16 年度第 1 回セミナー開催</p> <p>共催：名古屋大学工学研究科エコトピア科学研究機構 ：21 世紀 COE プログラム「先端プラズマ科学が拓くナノ情報デバイス」 ：愛知県・名古屋地域知的クラスター創生事業、応用物理学会東海支部</p> <p>後援：中部経済産業局、(社)中部経済連合会、名古屋商工会議所、(財)名古屋産業科学研究所中部 TLO、(財)中部科学技術センター、(財)科学技術交流財団、東海ものづくり創生協議会</p> <p>場所：名古屋大学 IB 電子情報館 IB 大会議室</p> <p>参加者：175 名</p> <p>タイトル：プラズマ技術の最新動向と産学連携への展開 - 産学連携プラズマ特区の形成へ向けて -</p> <p>講師とテーマ：</p> <p>立野公男氏 [ 文部科学省 科学技術政策研究所 ] 「開発研究における日本の産学連携への提言 - 半導体微細加工の最先端技術を事例に - 」</p> <p>竹田美和氏 [ 名古屋大学 総長補佐 ] 「名古屋大学における産学連携戦略」</p> <p>渡辺久士氏 [ 名古屋大学先端技術共同研究センター ] 「産学連携における知的財産権の扱い」</p> <p>菅井秀郎氏 [ 名古屋大学 ] 「産学連携プラズマ特区構想について」</p> <p>菅井秀郎氏 [ 名古屋大学 ] 「新しい産業応用を拓くプラズマ源の基礎研究」</p> <p>河野明廣氏 [ 名古屋大学 ] 「プラズマの計測・モニタリング技術の新展開」</p> <p>堀 勝氏 [ 名古屋大学 ] 「スマートプラズマプロセスの研究開発と産業 応用」</p> <p>高井 治氏 [ 名古屋大学 ]</p>
----	---	----	--

			<p>「プラズマによる表面改質技術と応用最前線」 大岩徳久氏 [ 株式会社東芝 ]</p> <p>「次世代 LSI プロセスへのプラズマ応用と課題」 東 和文氏 [ 株式会社液晶先端技術開発センター ]</p> <p>「液晶パネルプロセスのためのプラズマ技術」 小橋宏司氏 [ 株式会社神戸製鋼所 ]</p> <p>「プラズマによるダイヤモンド配向成長技術」 Mr, RAJU RAMASAMY [(株) アドテックプラズマテクノロジー ]</p> <p>「大気圧マイクロ波プラズマシステムと応用」 鈴木隆啓氏 [ 株式会社鈴寅 ]</p> <p>「繊維 ( 織物、編物、不織布等 ) へのナノ金属コーティング」</p>	
16	10	14	愛知県による公益法人に対する立入り検査を受ける	指示事項なし
16	10	14	平成 1 5 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	
16	10	22	愛知県知事へ特定公益増進法人の認可申請書提出	
16	10	29	愛知県知事より特定公益増進法人の認可を得る	
16	11	12	平成 1 6 年度第 2 回セミナー開催 共催：中部大学 場所：中部大学リサーチセンター2 階会議室 参加者：100 名 講師とテーマ： 磯谷智生氏 [ 株式会社豊田自動織機 相談役 ] 「製造業におけるこれからの技術・生産技術・生産管理」 小久保正氏 [ 中部大学総合工学研究所 教授 ] 「生命をささえるセラミックス」	
16	11	18	平成 16 年度第 3 回セミナー開催 共催：名城大学	

			<p>場所：名城大学天白キャンパス タワー75 レセプションホール</p> <p>参加者：80名</p> <p>タイトル：ゲノム解析の現状と今後の課題</p> <p>講師とテーマ：</p> <p>辻本豪三氏 [ 京都大学大学院薬学研究科 教授 ] 「ゲノム創薬への招き」</p> <p>廣瀬竜郎氏 [ 独立行政法人農業生物系特定産業技術研究機構 中央農業総合研究センター北陸地域基盤研究部 主任研究員 ] 「高等植物における糖の転流と代謝の分子機構」</p> <p>本間道夫氏 [ 名古屋大学大学院理学研究科生命理学専攻 教授 ] 「イオン流で回転する細菌べん毛超分子モーターの回転機構」</p>
16	12	13	<p>平成 16 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：名古屋銀行協会 5 階&lt;大ホール&gt;</p> <p>参加者：約 100 名</p> <p>タイトル：未来を拓くテクノロジー ヒューマノイドロボット</p> <p>講師とテーマ：</p> <p>佐野明人氏 [ 名古屋工業大学 工学部 教授 ] 「オンリーワンロボット～原理原則の追及～」</p> <p>森部 弘氏 [ 豊田中央研究所 ロボティクス研究室 室長 ] 「トヨタ・パートナーロボットの開発」</p>
17	1	13	<p>平成 16 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 財団法人日本情報処理開発協会</p> <p>場 所：名古屋銀行協会 5 階&lt;大ホール&gt;</p> <p>参加者：約 100 名</p> <p>タイトル：行政と医療分野における電子化と電子署名・認証</p> <p>講師とテーマ：</p> <p>黒岩 恵氏 [ JESAP 設立代表・名古屋工業大学 客員教授 ]</p>

			<p>「JESAP（電子署名認証）団体紹介と PKI の普及」</p> <p>酒井公孝氏 [ 愛知県企画振興部情報企画課 課長補佐 ]</p> <p>「愛知県の電子行政施策について～電子自治体の推進～」</p> <p>鈴木周一氏 [ 日本建設情報総合センター CALS / EC 部次長 ]</p> <p>「CALS / EC と公共調達電子化」</p> <p>紀ノ定保臣氏 [ 岐阜大学大学院医学研究科 教授 ]</p> <p>「岐阜大学病院に見る電子化システム」</p> <p>パネルディスカッション</p> <p>座長：岩田彰氏 [ 名古屋工業大学 教授 ]</p> <p>パネラー：酒井公孝氏・鈴木周一氏・紀ノ定保臣氏</p>
17	1	25	<p>平成 16 年度 4 第 4 回セミナー開催</p> <p>共催：名古屋工業大学</p> <p>場所：今池ガスホール</p> <p>参加者：約 350 名</p> <p>講師とテーマ：</p> <p>妹島和世氏 [ 妹島建築設計事務所代表 慶應義塾大学 教授 ]</p> <p>「近作について」</p>
17	2	2	<p>平成 16 年度第 5 回講演会開催</p> <p>共催：財団法人中部科学技術センター</p> <p>：財団法人科学技術交流財団</p> <p>：科学技術振興機構研究成果活用プラザ東海</p> <p>場所：名古屋銀行協会 5 階&lt;大ホール&gt;</p> <p>参加者：約 270 名</p> <p>タイトル：モノづくりを変える世界の環境負荷物質の規制動向</p> <p>講師とテーマ：</p> <p>沼尻 到氏 [ (財)日本自動車研究所総合研究部主席研究員 ]</p> <p>「使用済み自動車のリサイクルと環境負荷物質の規制動向」</p> <p>蛇抜信雄氏 [ (株)プロティビティ アソシエイトディレ</p>

			<p>クター]</p> <p>「化学物質関連法規制と企業リスク ～WEEE, RoHS 及び米国水銀規制など～」</p> <p>斎田正之氏 [ NEC CSR 推進本部 環境推進部長 ]</p> <p>「NEC における環境規制に対する取り組み」</p>	
17	3	2	<p>第 2 1 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 17 年度事業計画案</p> <p>(2) 平成 17 年度収支予算案</p> <p>(3) 利付金融債（基本財産）金額 200 百万円を国債又は政府保証債乃至地方債（期間何れも 10 年）に買い換えの件</p> <p>(4) 評議員選任</p> <p>(5) 理事長、専務理事選任</p> <p>(6) 議事録署名人選任</p>	<p>理事総数 6 名 全員出席</p>
17	3	2	<p>第 1 6 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 17 年度事業計画案</p> <p>(2) 平成 17 年度収支予算案</p> <p>(3) 利付金融債（基本財産）金額 200 百万円を国債又は政府保証債乃至地方債（期間何れも 10 年）に買い換えの件</p> <p>(4) 役員選任</p> <p>(5) 議事録署名人選任</p>	<p>評議員総数 7 名全員出席</p>

## 処務の概要

(1) 役員に関する事項

(平成 17 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 17 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	(独) 科学技術振興機構総館長	
同	豊 島 徳 三	同	豊島株式会社取締役副会長	

同	澤木宣彦	同	名古屋大学大学院工学研究科長
同	中野義久	同	(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	上田圭祐	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17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17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
H16/4/28	現在数6名 全員出席	(1) 研究助成者及び金額決定 (2) 議事録署名人選任	全員書面により議決した 全員書面により議決した
H16/5/27	現在数6名 全員出席	(1) 平成15年度事業報告 (2) 平成15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
H17/3/2	現在数6名 全員出席	(1) 平成17年度事業計画案 (2) 平成17年度収支予算案 (3) 利付金融債(基本財産)200 百万円を国債又は政府保証債 乃至地方債(何れも期間10年) に買い替え (4) 評議員選任 (5) 理事長、専務理事選任 (6) 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 慎重に審議し議決した  慎重に審議し選任した 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
H15/5/27	現在数7名 全員出席	(1) 平成15年度事業報告 (2) 平成15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

H17/3/?	現在数7名 全員出席	(1)平成17年度事業計画案 (2)平成17年度収支予算案 (3)利付金融債(基本財産)200 百万円を国債又は政府保証債 乃至地方債(何れも期間10年) に買い替え (4)役員選任 (5)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 慎重に審議し同意した  慎重に審議し選任した 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
H16/4/13	現在数7名 全員出席	(1)平成16年度研究課題審議	慎重に審議し助成課題 14件、総額13,553千円 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	
H13/3/16	寄付行為変更認可	H13/3/29	
H13/12/20	寄付行為変更認可	H13/12/20	
H16/10/22	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	H16/10/29	

#### (5) 契約に関する事項

契約年月日	相 手 方	契 約 の 概 要
H10/8/11	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3F15㎡及びパソコン(FLORA-DM1)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FLORA-330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