

# 平成23年度事業報告書

自 平成23年4月 1日

至 平成24年3月31日

財団法人 人工知能研究振興財団

平成23年度のわが国経済は、東日本大震災により、深刻な打撃を受け、大変厳しい状況下からのスタートとなったが、その後の復旧・復興の国等の施策等により、また、官民総力を挙げたサプライチェーンの急速な立て直しなど景気は徐々に持ち直しに転じたが、夏以降の超円高の進行、欧州の欧州政府債務危機の顕在化などによる景気の持ち直しに影響を受けている。また、超長期にわたる超低金利、為替の超円高により、財政状況は一段と悪化してきている。

一方、事業としては、研究助成事業を中心とした事業運営にあたってきた。講演会、研究成果発表会、調査研究事業等に取り組んできた。

また、ヒューマンロボットコンソーシアムとの連携、外部団体等と連携に務め、人工知能の研究振興と普及啓発事業を展開した。その結果、多くの方々に参加いただき、本年度の事業目的をほぼ達成した。

## I. 事業の概要

平成23年度の事業計画に基づき、次の事業を行った。

### 1. 人工知能の研究に対する助成事業

#### (1) 人工知能研究助成金の交付

- ① 研究対象分野 ・人工知能に関する調査、研究及び開発  
・人工知能関連技術の高度化に関する研究
- ② 募集期間 平成23年7月1日～平成23年9月30日
- ③ 審査委員 福村晃夫 名古屋大学・中京大学名誉教授 ほか9名
- ④ 審査委員会 第1回審査委員会 平成23年 4月22日  
第2回審査委員会 平成23年10月 7日  
第3回審査委員会 平成23年11月11日
- ⑤ 助成金の総額 500万円

内 訳	応 募		助 成	
	件 数	要望額 (万円)	件 数	助成額 (万円)

大 学	58	5,609	10	500
企 業	0	0	0	0
合 計	58	5,609	10	500

⑥ 研究助成金交付先・研究テーマ及び助成金額（別紙1）

2. 人工知能に関する講演会、シンポジウム、セミナー等の開催事業

(1) 講演会・研究助成金交付伝達式

「第20回人工知能研究発表講演会」

（併催：平成23年度人工知能研究助成金交付伝達式）

日 時 平成23年12月2日（金） 13:30～19:15

会 場 今池ガスビル 7階B会議室

①平成23年度人工知能研究助成金交付伝達式

②平成23年度人工知能研究助成対象者による研究内容・目標の発表  
10名中8名発表

③特別講演

タイトル：「人間、アンドロイド、メディア」

講師：大阪大学大学院基礎工学研究科

教授 石黒 浩

④交流会

⑤参加者：講演会等 63名、交流会 37名

「第10回人工知能研究成果発表会」

日 時 平成23年9月20日 13:15～19:00

会 場 今池ガスビル 7B会議室

①発表者 5名発表

②コーディネータ 名古屋工業大学名誉教授 伊藤英則

③参加者数：研究成果発表会 44名

「第11回人工知能研究成果発表会」

日 時 平成24年3月19日 13:15～19:00

会 場 今池ガスビル 7B会議室

①発表者 7名発表

②コーディネータ 名古屋工業大学 名誉教授 伊藤英則

③参加者：研究成果発表会 31名

共催、後援、協賛、協力、実行委員会等により外部団体と連携を図り、事業の拡充に努め、次の事業を実施した。

①実行委員会事業

<ロボットシンポジウム2011名古屋>

テーマ：暮らしを支えるロボット開発の現状と将来

1) 開催日時：平成23年11月15日（火）13：30～19：30

2) 会場：デザインホール

ナディアパーク・デザインセンタービル 3階

名古屋市中区栄3-18-1

3) 主催：ヒューマンロボットコンソーシアム

ロボットシンポジウム2010名古屋実行委員会

(構成団体：愛知県、名古屋市、公益財団法人栢森情報科学振興財団、財団法人名古屋産業振興公社、財団法人人工知能研究振興財団)

4) 後援：経済産業省中部経済産業局

(社)中部経済連合会

名古屋商工会議所

5) 参加者数：162名（交流会：83名）

6) プログラム

開会挨拶

ヒューマンロボットコンソーシアム 会長

ロボットシンポジウム2010名古屋実行委員会 委員長

名古屋大学名誉教授・中京大学名誉教授

福村 晃夫 氏

基調講演

タイトル：少子高齢社会のロボット

講師：東京大学大学院情報理工系研究科 教授

東京大学IRT研究機構長

下山 勲

特別講演

タイトル：生活支援ロボット市場化への課題

講師：名古屋大学大学院工学研究科 教授

山田 陽滋

事例発表 1

タイトル：付き添いロボットの研究開発

講師：豊橋技術科学大学情報・知能工学系 教授

三浦 純

事例発表 2

タイトル：高齢者の心のストレスを軽減するロボットの開発

講師：中京大学情報理工学部 准教授

加納 政芳

事例発表 3

タイトル：人間共生ロボットの研究開発

講師：株式会社日立製作所日立研究所機械研究センター

輸送システム部先端ロボティクスユニット 主任研究員

山本 健次郎

3. 人工知能に関する調査・研究事業

<調査研究事業>

(1) 調査研究事業

1) 「アドホックネットワーク技術に関する調査研究」

委員長：朝倉宏一大同大学情報学部 准教授

( (財) J K A 補助事業)

調査研究委員会開催状況

- |     |    |    |                               |
|-----|----|----|-------------------------------|
| 23. | 4. | 19 | 第1回調査研究委員会開催 (今池ガスビル7E会議室)    |
| 23. | 9. | 12 | 第2回調査研究委員会開催 (東邦ガス技術研究所11会議室) |
| 24. | 1. | 26 | 第3回調査研究委員会開催 (今池ガスビル7E会議室 )   |
| 24. | 3. | 14 | 第4回調査研究委員会開催( " )             |

4. 人工知能に関する情報の収集・提供

人工知能に関する情報を収集するとともに、財団機関誌 (AI INFORMATION) を発行 (平成23年4月、7月、10月、24年1月) し、関係者に配付した。

なお、平成17年度から過去の研究助成金交付者に機関紙を送付し、研究者の現状把握に努め、今後、研究者と連携を図り新たな事業展開に繋げていくこととしている。

5. 人工知能の研究に関する相談・指導

人工知能及び関連技術に関するコンサルティング業務は、企業からの相談等の事例がなく、実績はなかった。



第5号議案 「財団事業等検討委員会（仮称）」設置に関する件

⑥その他

## 2. 第45回理事会

① 日 時 平成24年3月22日 15:00～16:35

② 場 所 今池ガスビル 2階会議室

③ 構成員数 16名

④ 出席者数 16名（代理人及び書面表決者を含む。）

⑤ 審議事項

第1号議案 平成23年度事業計画変更（案）及び収支予算変更（案）の承認を求める件

第2号議案 平成24年度事業計画（案）の承認を求める件

第3号議案 平成24年度収支予算（案）の承認を求める件

第4号議案 資産運用規程の変更に関する件

第5号議案 公益法人制度改革対応に関する件

第6号議案 財団事業等検討委員会の設置期間延長に関する件

第7号議案 第12期評議員の選任に関する件

第8号議案 第12期理事及び監事の選任に関する件

第9号議案 第12期理事長及び専務理事の互選に関する件

第10号議案 第12期顧問及び参与の委嘱に関する件

第11号議案 第12期審査委員会委員の委嘱に関する件

⑥ その他

## III. 評議員会の開催

第44回及び第45回評議員会を開催し、平成22年度事業報告及び収支決算並びに平成24年度事業計画及び収支予算等、財団の運営、事業の推進に関する議案等について審議した。

### 1. 第44回評議員会

①日 時 平成23年6月1日 11:00～12:00

②場 所 今池ガスビル 10F会議室

③構成員数 12名

④出席者数 12名（代理人及び書面表決者を含む）

⑤審議事項

第1号議案 平成22年度事業報告及び収支決算の報告に関する件

第2号議案 理事の選任に関する件

第3号議案 平成23年度財団法人JKA補助事業の実施に関する件

第4号議案 財団事業等検討委員会（仮称）設置に関する件

⑥その他

## 2. 第45回評議員会

①日 時 平成24年3月2日 10:00～11:30

②場 所 今池ガスビル 10階会議室

③構成員数 12名

④出席者数 12名（代理出席者及び書面表決者含む）

⑤審議事項

第1号議案 平成23年度事業計画変更（案）及び収支予算変更（案）の承認を求める件

第2号議案 平成24年度事業計画（案）の承認を求める件

第3号議案 平成24年度収支予算（案）の承認を求める件

第4号議案 資産運用規程の変更に関する件

第5号議案 公益法人制度改革対応に関する件

第6号議案 財団事業等検討委員会の設置期間延長に関する件

第7号議案 第12期理事及び監事の選任に関する件

⑥その他

## IV. 役員等（理事・監事・評議員）の異動

期中における役員等の異動は下記のとおりで、期末における役員等は別添役員等名簿（別紙2）のとおりである。

### 【理事】

新任 水野 明久 中部電力株式会社代表取締役社長

退任 三田 敏雄 〃 取締役会長

新任 吉貴 寛良 トヨタ自動車株式会社常務役員

退任 磯貝 匡志 前 〃

新任 壺谷 幸也 名古屋市市民経済局副局長

退任 長谷川二三夫 前 〃

### 【監事】

期中における異動なし

### 【評議員】

新任 宮坂 明博 新日本製鐵株式会社常務執行役員名古屋製鐵所長

退任 勝山 憲夫 前 〃

## V. 顧問、審査委員の異動

期中における顧問及び審査委員の異動は下記のとおりで、期末における顧問（別紙2）及び審査委員（別紙3）は別添名簿のとおりである。

### 【顧問】

期中における異動はなし

### 【審査委員】

新任 杉山 益美 経済産業省中部経済産業局地域経済部情報政策課長  
退任 三橋 一美 前 //

## VI その他

### 1. 財団事業等検討委員会

（委員長 佐伯 卓理事・東邦ガス株式会社代表取締役社長）

公益法人制度改革に伴う移行に係る諸問題を検討するために、理事長の指名した理事4名により検討した。

#### 23. 12. 21 第1回財団事業等検討委員会開催

（あいちベンチャーハウス会議室）

#### 24. 1. 24 第2回財団事業等検討委員会開催

（ // ）

#### 24. 2. 21 第3回財団事業等検討委員会開催

（ // ）

#### 24. 3. 15 第4回財団事業等検討委員会開催

（ // ）

### 2. 業務運営委員会の開催

（委員長 近藤雄二リンナイ株式会社取締役常務執行役員）

#### 23. 4. 18 第1回業務運営委員会開催（あいちベンチャーハウス会議室）

#### 23. 11. 24 第2回業務運営委員会開催（ // ）

#### 24. 1. 23 第3回業務運営委員会開催（ // ）

#### 24. 2. 15 第4回業務運営委員会開催（ // ）

### 3. 提出書類

「経済産業大臣の所管に属する公益法人の設立及び監督に関する規則」第4条に基づき、次の書類を経済産業大臣に提出した。

平成23年 6月25日 平成23年度事業計画書及び収支予算書及び  
平成22年度事業報告書及び収支計算書を経済  
産業大臣に報告



別紙 1    別紙 2    別紙 3