

# 学生による自主研究の祭典

第1回

# サイエンス・インカレ



次世代の科学技術を担う人材を育成するため、全国の自然科学分野を学ぶ学生が、自主研究の成果を発表し競い合う場として、「サイエンス・インカレ」を開催します。あなたの挑戦をお待ちしています。

**書類提出期間／平成23年10月18日(火)→11月30日(水)**

募集分野／自然科学系の全分野(①数物・化学系②工学系③生物系④情報・融合領域系の4分野に区分して募集)

発表部門／①～④の分野ごとに「口頭発表部門」と「ポスター発表部門」の2部門

応募資格／大学1～4年次(短期大学1～2年次を含む)の学生及び高等専門学校4～5年次の学生

応募人数／個人または最大3名のチーム

大会日程／平成24年2月18日(土)・19日(日) 大会会場／日本科学未来館及び東京国際交流館プラザ平成

応募の際は、事前のエントリーが必要です。詳しくは、ホームページへ。[www.science-i.jp](http://www.science-i.jp)

■お問い合わせ／サイエンス・インカレ事務局 Tel:03-3547-5535(受付時間/10:00～17:00 土・日・祝、正午から1時間を除く)

■主催／文部科学省

## 科学技術の自主研究募集

あなたの科学、  
聞かせてください。



# 学生による自主研究の祭典

第1回

# inkale

ようこそ、サイエンス・インカレへ。

日本が将来にわたり、科学技術イノベーションを推進し、持続的に発展していくためには、課題設定能力、課題探求能力、プレゼンテーション能力を備えた次世代の科学技術を担う若者を育成していくことが必要です。そして、これらの能力や学生等の意欲を高めるための一つの方策として、日頃の自主的な研究の成果について切磋琢磨するとともに将来の研究活動へのインセンティブを沸き立たせる場を作ることが重要です。

しかし、現在のところ、大学学部等の学生に対しては、このような機会が不足している状況にあると考えています。

これらの状況を踏まえ、学生の能力・研究意欲を高め、創造性豊かな科学技術人材を育成することを目的に、全国の自然科学分野を学ぶ学生が自主研究の成果を発表し競い合う場として、「サイエンス・インカレ」を平成23年度から開催することとしました。

将来の科学技術を担う意欲ある学生の参加を心からお待ちしています。

## 応募要項

### ■募集分野

自然科学系の全分野(人文・社会科学との融合領域を含む)を対象とします。以下の①～④の分野に分けて募集しますので、いずれかを選んで応募してください。

- ①数物・化学系(数学、天文学、物理学、地球惑星科学、基礎化学、複合化学、材料化学等)
- ②工学系(応用物理学・工学基礎、機械工学、電気電子工学、土木工学、建築学、材料工学、プロセス工学、総合工学等)
- ③生物系(基礎生物学、生物科学、農学、農芸化学、森林学、水産学、農業工学、畜産学、薬学、基礎医学、臨床医学、歯学、看護学等)
- ④情報・融合領域系(情報学、健康・スポーツ科学、環境学、社会・安全システム科学等)

### ■発表部門

発表部門は①～④の分野ごとに「口頭発表」「ポスター発表」の2部門です。どちらかを選んで応募してください。

#### (1)口頭発表部門

- 概要：研究内容についてプレゼンテーションを行う部門
- 発表数：40件程度
- 発表時間：25分程度(質疑応答を含む)

#### (2)ポスター発表部門

- 概要：研究内容をまとめたポスターや成果物を掲示し、参加者・審査員にその研究内容について説明・討議等を行う部門
- 発表数：100件程度

### ■卒業研究関連の有無

「卒業研究に関連する研究」「卒業研究に関連しない研究」のどちらかを選んで応募してください。

### ■応募資格

- 大学1～4年次(短期大学1～2年次を含む)の学生
- 高等専門学校4～5年次の学生  
(大学に4年間を越えて在籍している場合や短期大学に2年間を越えて在籍している場合は応募資格はありません。ただし、やむを得ない理由で休学した場合等はこの限りではありません)

### ■応募可能人数

個人または最大3名のチーム

### ■エントリー期間

平成23年10月18日(火)～11月18日(金)17時まで

### ■書類提出期間

平成23年10月18日(火)～11月30日(水)17時必着

### ■応募書類

応募には、エントリーと書類(表紙・要約・研究内容)の提出が必要です。提出書類は下記3種類です。

- (1)表紙：所定の様式に記入してください。タイトル、募集分野、発表部門等を記載してください。
- (2)要約：研究の目的、方法、結果などの研究の要約をA4用紙1枚にまとめてください。
- (3)研究内容：「研究内容」をA4用紙12枚以内にまとめてください。

### ■応募方法

- (1)エントリーはサイエンス・インカレのホームページの応募フォームから行ってください。登録後、事務局より登録完了の電子メールを送ります。
- (2)書類(表紙・要約・研究内容)は、サイエンス・インカレ事務局に電子メールにて送信ください。参考資料がある場合は、サイエンス・インカレ事務局に郵送ください。(CD-R 1枚に限る)

### ■結果の連絡

結果については電子メールで通知します。書類審査通過者には、大会で配付する要旨、発表用の資料を作成いただく予定です。詳細については平成24年1月上旬に書類審査通過者(チームの場合は代表者)宛に送付する「発表の手引き」で確認ください。

### ■大会日程

平成24年2月18日(土)・19日(日)

### ■大会会場

- 日本科学未来館(東京都江東区青海2-3-6)
  - 東京国際交流館プラザ平成(東京都江東区青海2-2-1)
- ※個人(またはチーム)で大会に出場するために必要な旅費(宿泊費を含む)は、原則として文部科学省が負担します。

### ■表彰

「卒業研究に関連しない研究」で、最も優秀な口頭発表を行った個人(またはチーム)に対して、文部科学大臣表彰を授与する予定です。

## お問い合わせ先

サイエンス・インカレ事務局 〒104-8313 東京都中央区銀座7-16-12 G-7ビル 朝日広告社内

TEL 03-3547-5535 (受付時間/10:00～17:00 土・日・祝、正午から1時間を除く)

e-mail science-i@asakonet.co.jp

エントリー、応募書類のダウンロードは、ホームページへ。

[www.science-i.jp](http://www.science-i.jp)

サイエンス・インカレ

検索