



各位

## NASA主催、宇宙のオープンデータを使ったハッカソン 「International Space Apps Challenge 2014」 アイデアソンで12チームが結成！ハッカソンも参加受付開始！

NASAやJAXAのオープンデータを使って世界を良くするアプリやグッズの開発に挑みます！  
4月12～13日のハッカソンに向けたアイデアソンには80名以上が参加し、  
Geo-Cosmosの下で斬新なアイデアが続出。ハッカソンへの参加受付も開始しました！

International Space Apps Challenge(以下ISAC)は、NASA主催で開催される世界規模のハッカソン(アプリ開発)イベントです。

3月15日にはハッカソンのためのプレイベント、アイデアソンを日本科学未来館で実施。80名以上の参加者が熱気溢れる意見交換を行い、シンボル展示「Geo-Cosmos」の下でさまざまなアイデアが飛び出しました！

この日は、どのようなアプリやグッズを作り、アイデア出しの参考となるAPI・機器・昨年の受賞作品の紹介ブースも設置。イベント冒頭にもそれらの簡単な説明を行い、共催の日本科学未来館やAPIを提供する独立行政法人宇宙航空研究開発機構(JAXA)のスタッフによるショートプレゼンも交えて、イメージを膨らませてもらいました。様々なバックグラウンドを持つ80名以上の方が参加し、爆笑のアイデアプレゼンを聞きつつ、ハッカソンに挑む12チームが結成。この後は、チームごとに連絡を取り合い、4月12～13日のハッカソンに向けた準備を進めていきます。



日本科学未来館の「Geo-Cosmos」の下で実施 (photo by Akiko Yanagawa, ISAC Tokyo Bureau. 撮影協力：日本科学未来館)



JAXA API の説明をする独立行政法人 宇宙航空研究開発機構(JAXA)の館下博昭氏（左）と、日本科学未来館の科学コミュニケーター、コドプロス・ディミトリス氏（右）

宇宙のオープンデータを活用して、様々な環境・職種の人々が集まり、知恵や気づきを出し合って社会問題を解決したり、くらしを少し楽しくしたりするアプリやグッズを開発する。多業種間のコラボレーションやイノベーション創出のヒントとなるものが生まれてくるかもしれない、ワクワクする瞬間です。このワクワク感が、これからハッカソン本番まで続きます！



アイデアソンに参加しなかつた方でも、事前の参加登録で本ハッカソンイベントへご参加いただけます。プログラマや技術者だけでなく、プレゼンテーションの手法や映像・デザイン方面のノウハウをお持ちの方、プロジェクトの進行管理が得意な方など、多くの方の参加をお待ちしています！



## International Space Apps Challenge 2014 東京大会 開催概要

ハッカソンイベント	
日時	2014年4月12日（土）～13日（日） (12日（土）9:30 受付開始 10:00 イベント開始)
会場	東京大学 駒場リサーチキャンパス An棟2F：コンベンションホール 駅からのアクセス→ <a href="http://www.iis.u-tokyo.ac.jp/map/komaba.html">http://www.iis.u-tokyo.ac.jp/map/komaba.html</a> キャンパス内→ <a href="https://www.iis.u-tokyo.ac.jp/access/campusmap.html">https://www.iis.u-tokyo.ac.jp/access/campusmap.html</a>
定員	120名
主催	International Space Apps Challenge Tokyo 事務局
対象	中学生以上の宇宙のオープンデータを使ったソリューションやアプリ・グッズ開発、社会問題の解決に興味のある方。職種は問いません。プログラマや技術者、研究者を始め、クリエイターなど様々な業種のビジネスパーソン、学生など、広い世代・職種の方々が対象です。
共催	日本科学未来館 東京大学 空間情報科学研究センター
後援	独立行政法人 宇宙航空研究開発機構(JAXA)
運営協力	NPO 法人 アイデア創発コミュニティ推進機構
協賛（順不同）	株式会社デンソーアイティーラボラトリ、セイコーエプソン株式会社、Heroku, Inc.、日本マイクロソフト株式会社、欧文印刷株式会社、アマゾンデータサービスジャパン株式会社、ニフティ株式会社、株式会社IDC フロンティア、株式会社キバンインターナショナル、日本気象株式会社、株式会社フィリップスエレクトロニクスジャパン
メディアスポンサー（順不同）	株式会社技術評論社、株式会社日経BP、株式会社リバネス、データアーティスト株式会社、CodeIQ
参加申し込み	参加には2種類の参加登録が必要です。 <ul style="list-style-type: none"> <li>● ISACへの参加登録→NASA主催の公式サイトに登録</li> <li>● ISAC Tokyo（東京大会）への参加登録→ISAC Tokyoサイトに登録</li> </ul> 詳しくはISAC TokyoのWebサイトをご覧ください。 International Space Apps Challenge Tokyo 2014 → <a href="http://tokyo.spaceappschallenge.org/">http://tokyo.spaceappschallenge.org/</a>

発表会／表彰式／懇親会	
日時	2014年4月13日（日） 発表会および表彰式 15:00～17:00（予定） 懇親会 17:00～19:00（予定）
会場	東京大学 駒場リサーチキャンパス An棟2F：コンベンションホール 駅からのアクセス→ <a href="http://www.iis.u-tokyo.ac.jp/map/komaba.html">http://www.iis.u-tokyo.ac.jp/map/komaba.html</a> キャンパス内→ <a href="https://www.iis.u-tokyo.ac.jp/access/campusmap.html">https://www.iis.u-tokyo.ac.jp/access/campusmap.html</a>



## 本件に関するお問い合わせ

International Space Apps Challenge Tokyo 事務局 湯村／関／田端

Web サイト : <http://tokyo.spaceappschallenge.org/>

E-Mail : [spaceappstokyo@gmail.com](mailto:spaceappstokyo@gmail.com)

## 参考資料

- ◆ International Space Apps Challenge (ISAC) Tokyo 関連情報
  - 公式 Web サイト <http://tokyo.spaceappschallenge.org/>
  - 参加者用 Facebook グループ <https://www.facebook.com/groups/258097524268938/>
  - Twitter <https://twitter.com/spaceappstokyo>
  - Youtube チャンネル [https://www.youtube.com/user/ISACTokyoBureau/](https://www.youtube.com/user/ISACTokyoBureau)
  - Flickr グループ <https://www.flickr.com/groups/2546230@N20/>
- ◆ NASA の International Space Apps Challenge 公式サイト  
<http://spaceappschallenge.org>