



2011 年 12 月 12 日

放射線情報共有マッププロジェクトを拡大します

～放射線カウンター「ピピ」発売に合わせ、500 台を被災地に無償提供～

✖ 概要

株式会社アクセルスペース（本社：東京都千代田区、代表取締役社長：中村友哉、以下アクセルスペース）では、かねてより実施しておりました放射線情報共有マッププロジェクトを株式会社インフロー（本社：東京都千代田区、代表取締役：田坂正樹、以下インフロー）との共同運営とし、情報共有サイトの機能強化を図ります。

これに合わせ、ガイガーミュラー管を搭載した本格的なガイガーカウンター（製品名：放射線カウンター「ピピ (PiPi)」、以下ピピ）を投入し、500台を被災地の地方公共団体や学校など公的な団体に無償で配布します。特に放射線量の定期的な計測が必要とされる福島県内の諸団体に関しましては、100台を優先的に無償提供いたします。

ピピは無償配布のほか、インフローが運営する通信販売サイト「P板.com（ピーバンドットコム、<http://www.p-ban.com>）」で販売し、広く一般の方にもプロジェクト参加を呼び掛けます。

✖ 放射線情報共有マッププロジェクト

放射線情報共有マッププロジェクトは、福島県須賀川市、本宮市、大玉村の各市村に弊社開発のガイガーカウンター「AxelRad」を無償提供することで、本年 9 月より稼働いたしました。

今回投入するピピにも AxelRad と同等の GPS 機能が搭載されており、利用者が各地域で測定した位置・時刻・放射線量のデータをインターネット上の情報共有サイトにアップロードし、情報共有できる仕組みを備えています。

ピピは 500 台を無償配布し、一般にも低価格で販売を行うことから、プロジェクト参加者の増大が見込まれます。このため今回プロジェクトサイトの拡充を図り、合わせて英語のプロジェクト名 Radiation Information Sharing Map Project をもとに、プロジェクト愛称を RISM（リズム）とします。

RISM プロジェクトでは情報共有マップ上に単に各地点の線量を表示させるだけではなく、時系列データにより除染活動等による線量低減を確認できるようにするなど、住民の方の安心安全につながる、息の長い支援になるよう努力していきます。プロジェクトはアクセルスペースとインフローの共同運営とし、アクセルスペースはプロジェクトサイトの運用管理、インフローはピピの製造および販売を行います。プロジェクトサイトは、次の URL で公開しています。

<http://www.axelspace.com/rism>

✖ 公共機関等への無償配布

ピピの無償配布先の決定は公募によるものとします。概要は以下の通りです。

公募期間：12月15日～500台配布終了まで

公募対象：被災地域の地方公共団体、学校などの公共機関。または、被災地域を支援する非営利団体等。個人の方は申請できません。

応募条件：ピピを使用してなるべく広範囲の線量を定期的に計測し、計測結果をプロジェクトサーバーにアップロードし一般公開することに同意いただけること。

応募に必要な情報：応募に当たっては、以下の情報が必要です。

- (1) 応募機関名（正式名称）
- (2) 代表者氏名
- (3) 申込担当者氏名
- (4) 郵便番号、住所
- (5) 電話番号
- (6) 担当者のメールアドレス
- (7) 複数台必要な場合は、その理由と必要な台数（広く配布するため、必ずしもご希望に沿えるとは限りませんので予めご了承ください）
- (8) 応募者が公共機関ではない場合には、以下の A, B いずれかの資料を添付してください。

A. 本プロジェクト参加に対する公共機関からの推薦状、またはそれに相当するもの

B. これまでの被災地域に対する支援実績と、本製品を利用した今後の支援計画

応募方法：上記の必要な情報をすべて含め、下記応募専用メールアドレス宛にお申し込みください。

応募専用メールアドレス：free-geiger@p-ban.com

※ すべての申請内容について審査を実施します。審査の結果、ご希望に沿えない場合もございますので予めご了承ください。なお、審査結果に関する質問や異議は受け付けません。

※ 無償配布が決定した場合、配布先としてウェブサイト等に掲載させていただくことがあります。

※ 公募期間内であっても、配布数が500台に到達した時点で無償配布の受付を停止します。

※ 無償配布対象500台のうち100台に関しては、福島県内の公共機関等に優先的に配布いたします。

✖ 「ピピ」製品概要

製品名	放射線カウンター「ピピ」
希望小売価格	¥26,250（税込）
発売日	12月15日
販売サイト	P板.com (http://www.p-ban.com/) ホームページ
製品情報サイト	http://www.p-ban.com/pipi （12月14日公開予定）
付属品	取扱説明書、保証書、単4形アルカリ乾電池2本、USBケーブル
電池寿命	<約600mAhのアルカリ電池を使用する時の参考値> GPS機能オフ時、1日1時間使用で約2ヶ月／GPS機能オン時、1日1時間で約10日

表示数値	①カウント数 (cp) : MAX9999 ②1分間の平均カウント数 (cpm) : MAX999cpm ③測定秒数 : MAX999 秒 (s) ④空間線量率 ($\mu\text{Sv/h}$) : MAX9.99 $\mu\text{Sv/h}$ ⑤統計誤差 (%) ⑥高圧電源モニタ ⑦バッテリー残量 : 電圧 2.6V 以下で不足表示
検出器	ガイガーミュラー管 J304 (公称感度 50 cps/mR/s, 個々に Cs137 線源で校正して補正をして出荷)
測定対象	β 線、 γ 線 (※付属のアルミカバーをつければ γ 線のみ測定可能)
測定範囲	0~9.99 $\mu\text{Sv/h}$
本体サイズ/重量	120mm (最大幅) \times 150mm (長さ) \times 厚み 22mm / 約 120g



放射線カウンター「ピピ」

✂ 弊社関連プレスリリース

2011年8月8日 「放射線情報共有マップ作成プロジェクト」スタート

http://www.axel-space.com/press/20110808_press.pdf

2011年9月12日 AxelRad を福島県内3市村に贈呈

http://www.axel-space.com/press/20110912_press.pdf

✂ 本件に関するお問い合わせ先

株式会社アクセルスペース (担当: 野尻)

TEL : 03-5577-4495

FAX : 03-5577-4496

E-mail : press@axelspace.com

✂ 株式会社アクセルスペース 会社概要

所在地 : 東京都千代田区神田小川町 2 丁目 3 番 13 号 M&C ビル 7 階

代表者 : 代表取締役社長 中村 友哉 (なかむら ゆうや)

設立 : 2008 年 8 月 8 日

資本金 : 1000 万円

主な事業内容 : 超小型衛星等を活用したソリューションの提案、超小型衛星及び関連コンポーネントの設計及び製造、超小型衛星の打ち上げアレンジメント及び運用支援・受託

URL : <http://www.axelspace.com>