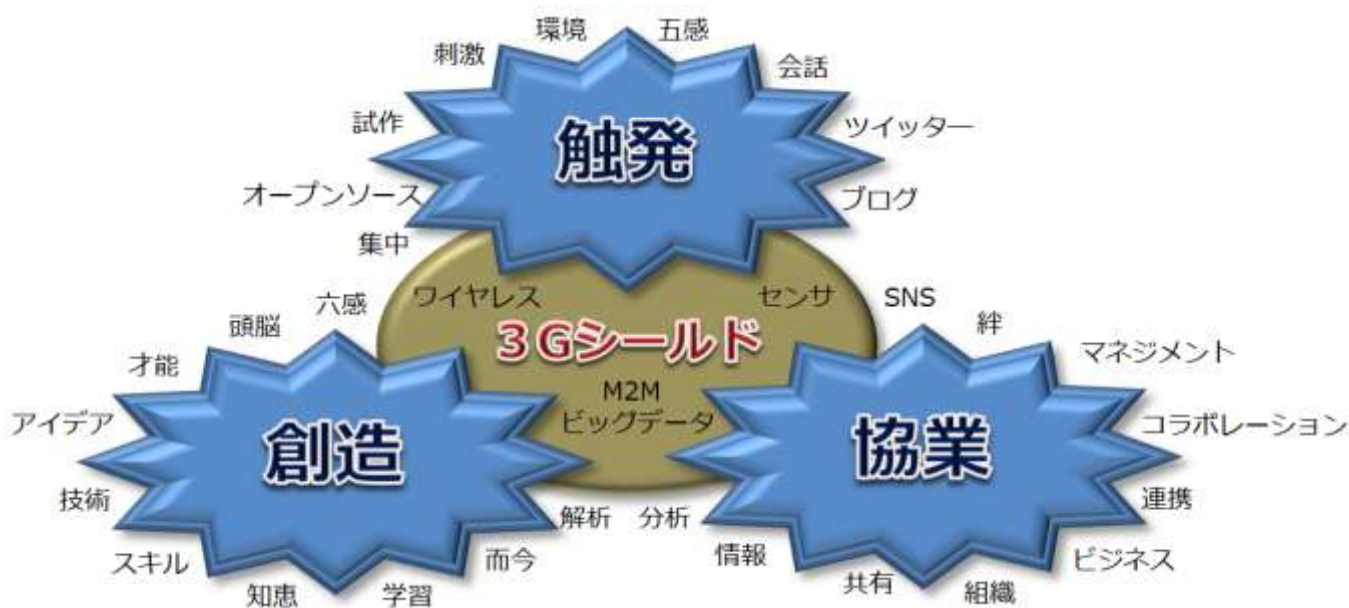


# オープン・ソース・ハードウェア 3G シールド・アイデア・コンテスト およびカンファレンス ご案内



## ■開催主旨

3G シールドアライアンスは、広域無線通信モジュール「3G シールド」とオープン・ソース・ハードウェアの「Arduino」やその互換機との組み合わせで、日本のモノづくりにおいて、知的・創造的なアイデアをつくりあげる能力と技術を支援する NPO 法人です。

この度、多くの企業や研究・教育機関、さらに個人の技術向上を目的とした、「3G シールド創発コンテスト」および「3G シールド・カンファレンス」を実施いたします。

これまで、3G 通信技術は、通信キャリアや大手企業しか手掛けることができませんでした。しかし、Arduino 用 3G シールドによって、誰もが簡単に低価格で、自由に使うことができるようになります。その一つが M2M (エムツーエム) と呼ばれるビジネスです。これまで人々が、苦勞して行っていた遠隔地の操作や監視、さらには人々が近づけない山間部や近海などの調査など多くの可能性が出てきます。この市場はこれから、独自のアイデアで、3G 通信モジュールを使った製品を生み出せば、大きな市場が生まれる確率が高いものと考えています。そこで、3G シールドアライアンスは、「3G シールド創発コンテスト」と「3G シールド・カンファレンス」を通じて、「個人(社会人、学生)の技術向上」と「企業と大学などの教育機関との連携」さらには、「産学官連携」を促進する活動を推進していきます。

### ■ 3G シールド・アイデア・コンテスト開催概要

名称： 3G シールド・アイデア・コンテスト

応募期間： 4月30日～8月23日

▼ 1次エントリー（4月30日～7月26日：最終審査8月上旬）

- ・ 1次応募は紙面（エントリーシート）のみのアイデア募集
- ・ 優秀賞には、3Gシールド（デバイス）を無償貸与（学生・生徒らの教育機関向け）  
もしくは低価格販売提供（研究機関、一般・企業向け）

▼ 2次エントリー（4月30日～8月23日：最終審査9月7日）

- ・ 2次応募は3Gシールドを使ったビデオ応募と、最終選考のプレゼンによる審査
- ・ 優秀賞には、賞状と副賞、ならびにアイデア製品の試作・プロトタイプ開発・量産の支援  
（提案されたアイデア製品を、より具体的に製品販売するための支援を行います）

審査委員：東京大学教授 萩谷昌己先生（委員長）・助教 落合秀也先生・助教 鈴木誠先生、IAMAS 准教授  
小林茂先生、東京都立小石川中等教育学校 教諭 天良和男先生、その他企業様予定

### ■ 3G シールド・カンファレンス開催概要

名称： 3G シールド・カンファレンス

開催日： 2013年9月7日（土）

開催場所： 拓殖大学（文京キャンパス）

セミナー： <現在企画・検討中>

### ■ 主催・後援・協賛ほか（5月中旬版）

主催： NPO 法人 3G シールドアライアンス

後援： 拓殖大学、一般社団法人 情報処理学会 情報処理教育委員会、MCPC モバイル M2M ワーキンググループ

協賛： 伊藤忠テクノソリューションズ、インターネットイニシアティブ、クアルコム、構造計画研究所、  
スイッチサイエンス、ソネットエンタテインメント、拓殖大学、タブレットイン

企画協力： CQ 出版社、実教出版、オーム社 ほか

企画運営： タブレイン、CQ 出版社

### ■ 3G シールド・アイデア・コンテストに関する資料

本案内に関する資料は、NPO 法人 3G シールドアライアンスのサイトで紹介しています。  
以下のサイトにおいて、情報をアップしていきますので、よろしくお願い申し上げます。

[3gsa.org/contest.html](http://3gsa.org/contest.html)

### ■ 3G シールドアライアンス事務局（お問い合わせ）

〒157-0072 東京都世田谷区祖師谷 3-9-7-301（株式会社タブレイン内）

E-mail: [contest@3gsa.org](mailto:contest@3gsa.org) TEL: 03-6411-5705

### ■ 運営事務局

CQ 出版社 TSE 事務局

オープン・ソース・ハードウェアを使った 3G シールド・アイデア・コンテストおよびカンファレンス

TEL.03-5395-2138 FAX.03-5395-2809 E-mail. [matsugen@cqpub.co.jp](mailto:matsugen@cqpub.co.jp)