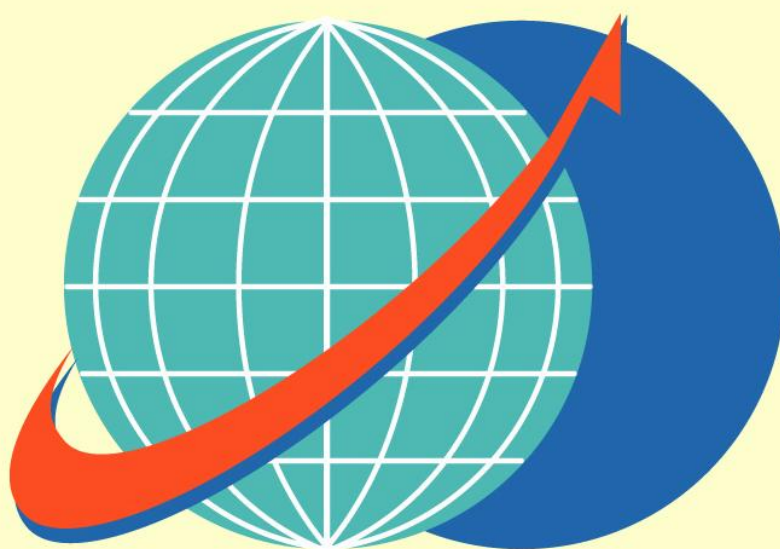


I Am Alive Alliance

～ 被災者情報登録検索システムの普及を目指して ～



IAA Alliance (あいえいえい あらいあんす)とは

IAA Alliance は、IAAシステム(被災者情報登録検索システム)を普及発展させるために、産学官連携の場として2002年8月に発足した組織です。

IAA Alliance は、研究所や大学、企業、個人などの会員から構成されており、IAAシステムの検証実験や、普及のための啓蒙活動などを行っています。

<http://www.iaa-alliance.net>

IAA Alliance 発足の背景

IAAシステムは、**阪神淡路大震災**の際に、電話が混み合って被災者の安否確認に時間がかかったという経験を契機として、1995年から**WIDE Project**で研究が始まった、インターネットなどを活用して被災者の安否情報をやりとりするシステムです。IAAシステムは、1999年より通信総合研究所（現：情報通信研究機構）においても研究開発が開始され、WIDE Projectと連携しながら、さらなる研究開発を進めてきました。

近年、インターネットを用いて安否確認を行う様々なシステム（安否確認システム）が開発されつつありますが、安否確認システム間には、互換性がありません。そこで、災害時に安否確認システム間で情報交換するための**相互接続性確保**や、さらに**安否登録システムの標準化**などを進めていく必要があるとの認識から、標準化や普及発展および研究開発を進める相互協調の場として“**IAA Alliance**”を結成しました。

IAAシステムを用いた安否確認の流れ



IAAシステムの特徴

- **パソコン、携帯電話、FAX等さまざまなユーザインタフェースを提供。**
高齢者・障害者などさまざまな災害弱者に配慮。
 - **インターネット上に安否確認の分散データベースを構築。**
被災地へのアクセス集中を大幅削減。
- ・パソコン（登録・検索）
 - ・携帯電話（登録・検索）
 - ・FAX（登録）
 - ・電話（プッシュ回線）（登録）
 - ・携帯端末（PDA）（登録）
 - ・無線の活用（登録）など



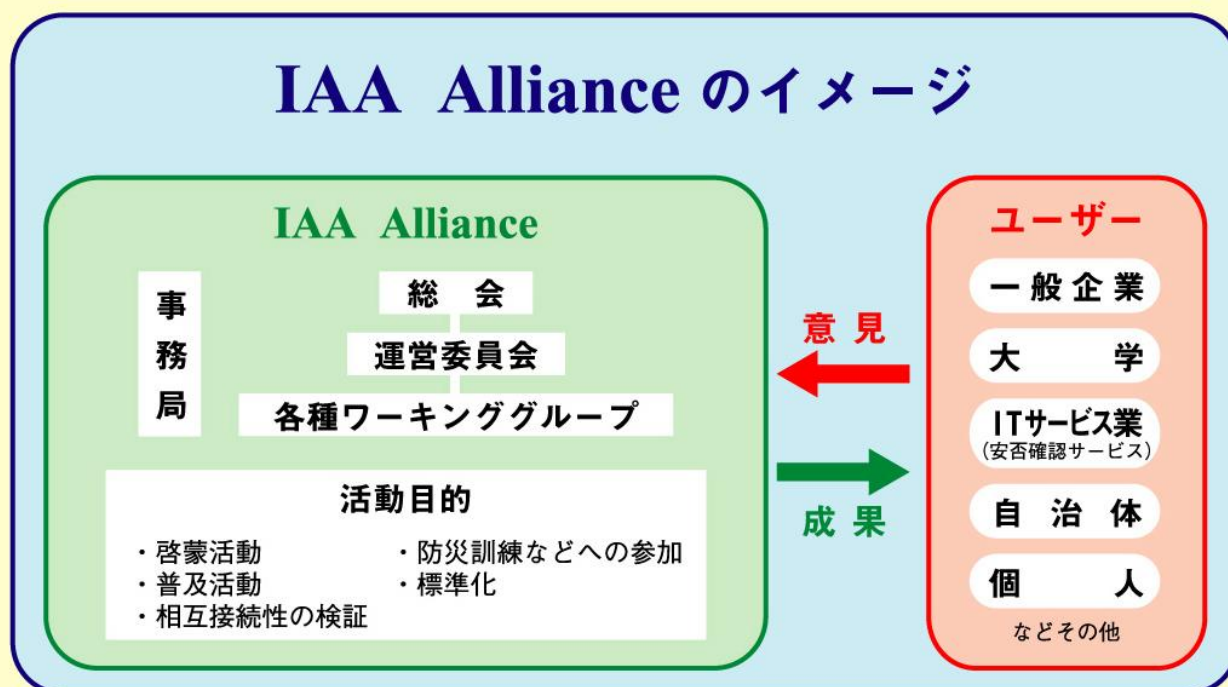
IAA (被災者情報登録検索) システム全体概要

IAA Alliance の目的

IAA Allianceは、IAAシステムを普及発展させるための、下記の事項を行うとともに、関連する課題に取り組みます

- IAA Alliance 参加会員間の**情報交換の場**を提供します。
- 他の関係機関等と共同で、大規模**災害時におけるIAAシステムの有効性の検証実験**を実施します。
- 検証実験を通じて、IAAシステムへの一般への理解を促す**啓蒙活動**を行います。
- 利用者からのIAAシステムの想定検証実験などを行い、**開発にフィードバックする場**として活用します。
- 災害時の**安否確認システムの標準化**に向けた活動を行います。
- 災害時の**安否確認システム間の相互接続性**を保証するための試験を実施します。
- IAA Allianceに参加することで、IAAシステムに関する情報の提供や、IAA Alliance主催イベントなど各種イベントへの参加、自社の安否確認システムとIAAシステムとの連携をはかることができます。また、IAAシステムを応用した各種緊急対応システムの構築の支援が受けられます。

IAA Alliance のイメージ



ワーキンググループ

- 外部戦略ワーキンググループ
- ユーザーインターフェースワーキンググループ
- 標準化推進ワーキンググループ
- 緊急対応ワーキンググループ

(2005年5月11日改正)



IAA Alliance 役員名簿 (2005年5月11日改正)

- 会長: 中山 雅哉(東京大学 情報基盤センター)
 副会長: サン・マイクロシステムズ株式会社 佐藤 正晃
 副会長: 日本ストレージ・テクノロジー株式会社 末永 孝英
 監事: ブルーボックス・ジャパン株式会社 小島 康雄
 監事: 株式会社創夢 井上 潔

おもな活動実績 (2005年10月26日現在)

■ IAAシステムの災害時等対応・運用

- ・ 米国同時多発テロ (2001年)
- ・ 宮城県北部地震 (2002年)
- ・ イラク戦争 (2003年)
- ・ 十勝沖地震 (2003年)
- ・ 新潟県中越地震 (2004年)
- ・ スマトラ島沖地震 (2004年)
- ・ 福岡県西方沖地震 (2005年)
- ・ 8・16 宮城県沖地震 (2005年)
- ・ ロンドン同時多発テロ (2005年) など

■ イベント開催・参加

- ・ 板橋区主催防災訓練
- ・ 関西 IAA シンポジウム開催
- ・ 東京都合同総合防災訓練
- ・ 平成16年度大阪府地震災害対策訓練
- ・ 第9回震災対策技術展(神戸)
- ・ 危機管理産業展2005 など

■ 研究発表

- ・ SAINT2004
- ・ CWUAAT2004 など

IAA Alliance 参加について

IAA Alliance の主旨に賛同する方であれば、どなたでも参加できます。

詳しくは、<http://www.iaa-alliance.net> をご覧ください。

会費 (個人会員) 年間 10,000円
 (団体会員) 年間 240,000円

Copyright © 2002-2005 IAA Alliance



新潟県中越地震時の新潟県庁ホームページ



板橋区主催防災訓練



第9回震災対策技術展(神戸)

IAA Alliance 連絡先

独立行政法人情報通信研究機構
 セキュアネットワークグループ内
 IAA Alliance 事務局
 事務局長 海老名 毅

TEL 042-327-6277 FAX 042-327-7941
 E-mail: sec@iaa-alliance.net