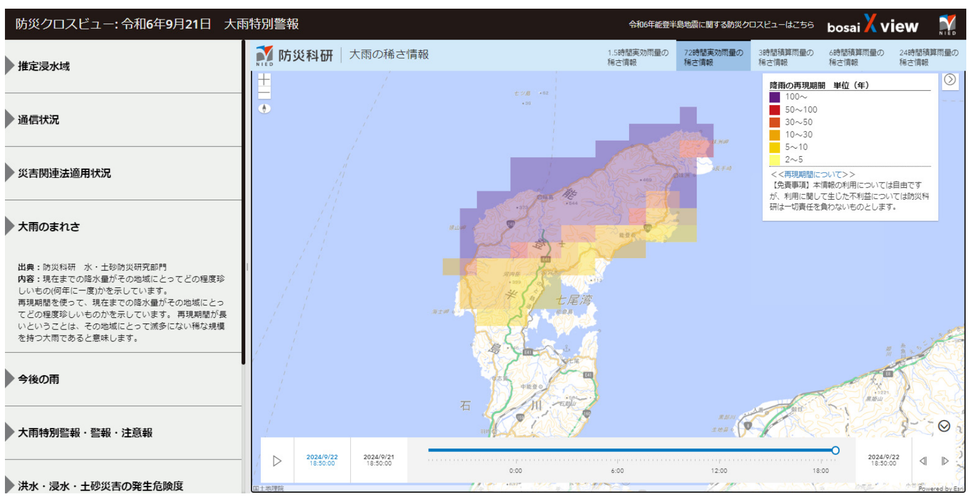
総合防災情報センター

センター長：臼田裕一郎、副センター長：取出新吾・花島誠人・宇野篤也

Center for Digital Transformation and Action Research

デジタルトランスフォーメーション

多様な「知」を情報として総合的に取り扱い、防災・災害対応の現場の実務変革を共創・推進する



災害情報を統合発信する防災クロスビュー：bosaiXview

アクションリサーチ

防災・災害対応の現場と密接に関わり、共に活動しながら、研究成果の適用・検証や研究課題の新規開拓を行う

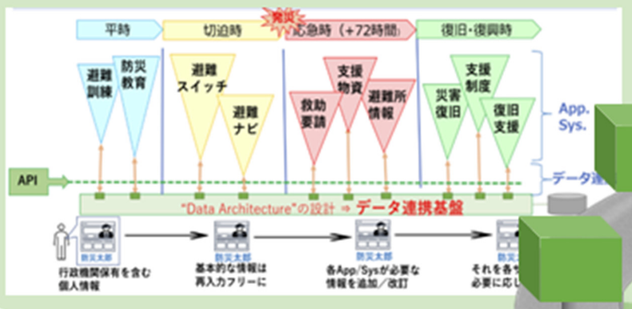
ISUT: Information Support Team
（災害時情報集約支援チーム）としての活動

SIP4D: Shared Information Platform for Disaster Management

（基盤的防災情報流通ネットワーク）を、デジタルトランスフォーメーションとアクションリサーチの産学官ネットワークの基盤として構築・高度化・拡張・活用

SIP4D Zone-B(Business)

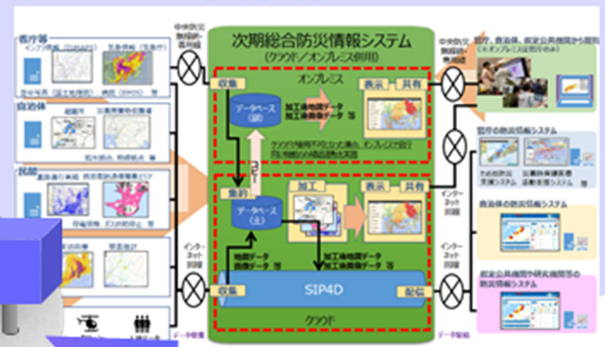
民間団体の協調と競争・共創による社会展開と市場形成



Iレジリエンス
G空間情報センター
LINEヤフー
さくらインターネット
防災DX官民共創協議会
AI防災協議会
新サービス創造データ連携基盤検討会
使いやすい防災PF研究会
データ社会推進協議会
等

SIP4D Zone-G(Government)

公的機関の相互連携・連動を支える公助基盤の高度化



内閣官房
内閣府
デジタル庁
総務省
文部科学省
厚生労働省
農林水産省
経済産業省
国土交通省

陸上自衛隊

茨城県
長野県
愛知県
宮崎県
つくば市

SIP4Dと連接する都道府県

日本放送協会
東日本旅客鉄道
等

SIP4D Zone-A(Academia)

防災現場の課題を解決する学術的・科学的研究開発の推進

防災減災連携研究ハブ（JHoP）、自然災害研究協議会、災害資料アーカイブ機関ML
レジリエンス研究教育推進コンソーシアム、独立行政法人図書館コンソーシアム連絡会、松代地震センター幹事会
筑波大学協働大学院、東北大学、信州大学、東京理科大学、日本大学、宇宙航空研究開発機構、海洋研究開発機構
国立情報学研究所、日本原子力研究開発機構、電力中央研究所、国立環境研究所、国立国会図書館、防災専門図書館等

※当センターおよび所属メンバーが主体的に活動する協定、共同研究、委員会、システム連接等の実績を列挙。今後も順次拡張予定。関心ありましたらぜひお問い合わせください。

生きる、を支える科学技術
防災科研 NIED
国立研究開発法人　防災科学技術研究所
〒305-0006　茨城県つくば市天王台3-1　Tel 029-851-1611　Fax 029-851-1622
https://www.bosai.go.jp