

首都圏を試験地とした研究用レーダのネットワーク化

(竜巻等突風対策の強化に向けた検討会報告、H19.6、防災科学技術研究所)

【目的】 突風等の発生機構解明と防災研究

【場所】 首都圏

【参加予定】

防災科学技術研究所

中央大学

防衛大学校

ほか研究用レーダを所有する機関

【内容】 研究用レーダのネットワーク化

【特徴】

- ・ 首都圏にある大学・研究機関の連携
- ・ 既存の研究用レーダをネットワーク化
- ・ リアルタイムでのデータ処理と配信
- ・ 突風情報のデータベース化

【計画】

H19 各レーダのネットワーク化

H20 突風のリアルタイム監視技術

H21 観測とデータベース化

H22 研究者コミュニティでの利用

既存の研究用レーダ

