大都市大震災軽減化特別プロジェクト (大大特)

レスキューロボット等次世代防災基盤技術の開発



◇防災用インテリジェントエアロロボット



介へビ型瓦礫内探査ロボット "IRS 蒼竜"



⊕アーム搭載移動ロボット "HELIOS VIII"



⇔能動スコープカメラ



☆情報収集気球 (定点観測用)



→ 瓦礫内探索ロボット "MOIRA2"



◇瓦礫上情報収集用牽引ロボット "HELIOS キャリア"



☆瓦礫上探査用クローラ型レスキューロボット "KOHGA2"



☆地下街探査用レスキューロボット

"Hibiscus"



⊕跳躍·回転移動体

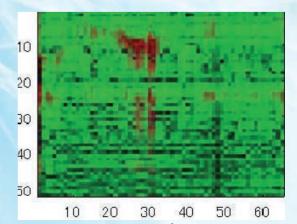


⊕車輪型情報収集レスキューロボット "FUMA"









�UWB レスキューレーダシステム(瓦礫内での呼吸運動の検出)�