

災害状況を把握するのにできる装置などを搭載して役立てる。航空機や自動車などの部品製造会社「キャリオ技研」(名古屋市中村区)が、上空から災害現場を撮影する小型の飛行探査機を開発した。昨年9月の台風15号で、大規模な土砂崩れが起きた御嵩町空約20分間。

同社は2008年11月、同町と産業用ロボットなど環境技術の開発を目指し荒らすイノシシやサルなどで、相互連携の協定を結んだ。同社はこれまで電動自転車や、持ち運び可能な小型の太陽光発電パネルを開発し、町産業祭などで披露してきた。

今回開発したのは、全長約1・2mの小型ヘリコプター型。ハイビジョン撮影用のカメラや、上空で停止

する。無線操縦装置のモニターを見ながら、操作できるのが特徴だ。航続時間は実証実験では、同社の富田茂社長(44)が無線操縦装置を操作し、土砂崩れの上に土砂崩れが起きた御嵩町空約20分から撮影を試み次月の国道21号沿いの現場た。富田社長は「簡単な操作で19日、実証実験を初めて作で撮影ができた。今後、さらに改良を加えたい」と話していた。

同社は今後、作物を食い環境技術の開発を目指し荒らすイノシシやサルなどで、相互連携の協定を結んだ。同社はこれまで電動自転車や、持ち運び可能な小型の太陽光発電パネルを開発し、町産業祭などで披露してきた。

土砂崩れ 空から撮影

名古屋の企業、探査機開発



飛行探査機を操縦する富田社長(右)

御嵩の現場で実証実験