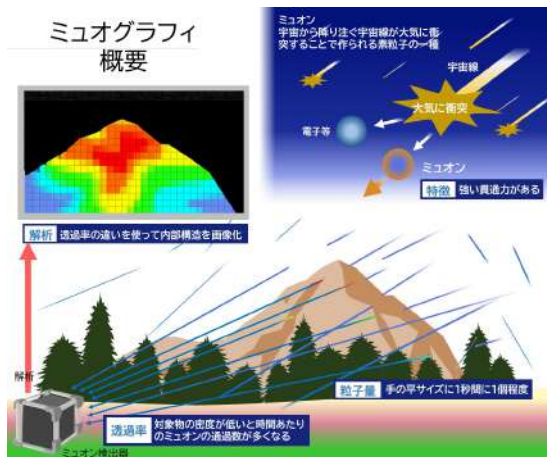


株式会社アーステック東洋 / 一般社団法人 近畿建設協会 日本電気株式会社 / iシステムリサーチ株式会社

屋内
保 10



我々4社はNECの開発したMuon可視化技術を国土インフラの保全技術として広く適用を目指している。

今回展示の技術は、ミュオンという極めて透過性が高い素粒子を使って、レントゲン写真のように物体内部を投影撮像する可視化技術である。ミュオンは光の速度で飛び、岩盤を通り抜ける貫通力を有しており、その透過率の違いを使って内部構造を画像化し、レントゲン写真のように、情報の疎な地質・地下構造を面的・立体的に可視化することで問題の解決を目指している。

本社

企業名：株式会社アーステック東洋
住所：京都府京都市伏見区醍醐西大路町44-32

お問い合わせ
窓口

担当者名：中井 卓巳
本社TEL：075-575-2233
メールアドレス：nakai@earthtech-toyo.com

企業名：一般社団法人 近畿建設協会
住所：大阪市中央区大手前1-7-31 OMMビル13階
TEL：06-6941-3477

支社名・部署：技術管理部
住所：大阪市中央区大手前1-7-31 OMMビル13階
担当者名：西尾 彰宣
TEL：06-6943-6655
メールアドレス：nishio-akinobu@kyokai-kinki.or.jp