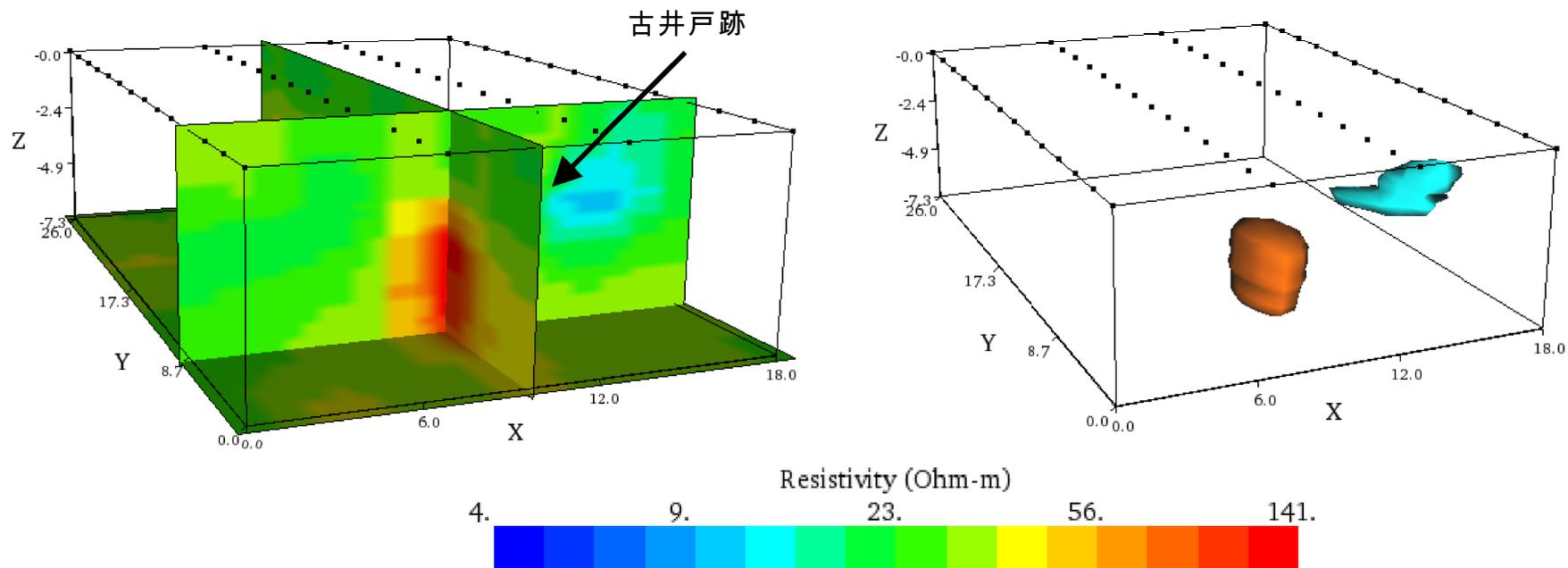


# 3次元電気探査測定結果



SuperSting R8で3次元電気探査を行った結果です。左図はx y z軸それぞれにスライスした結果で、高比抵抗箇所と底比抵抗箇所が見られます。右図は比抵抗値14Ωm以下及び89Ωm以上を抽出したコンタープロットです。高比抵抗箇所は古井戸跡であり、低比抵抗箇所はそばを流れる農業用水道の水漏れと思われます。

対象物： 古井戸跡  
探査場所： 埼玉県行田市  
測定機器： 電気探査機，56電極用スイッチボックス，テイクアウトケーブル  
電極レイアウト： 総電極数56，電極間隔=2m，測線間隔=6m  
電極レイアウト： Mixed Dipole-Gradient  
解析ソフトウェア： EarthImager 3D インバージョンソフトウェア  
測定単位： m-トル及びΩm



株式会社 テラ  
(テラ=Terra)

〒361-0035 埼玉県行田市堤根1593-1  
電話 048-553-3033 ファックス 048-553-3047  
E-mail: [terrajp@cpost.plala.or.jp](mailto:terrajp@cpost.plala.or.jp)  
URL: [www.terrajp.co.jp](http://www.terrajp.co.jp)