

蛇喰(じゃばみ)付近で見られる高清水断層

南砺市の旧井口村には、地震の原因となる断層活動を学習するのに適した露頭や地形が数箇所で見られます。この地域をとる断層は高清水断層と呼ばれ、現在も地震をおこす可能性を秘めています。この断層の露頭が見られるのは、千谷川沿いです。また、川上中との境界付近の蛇喰では、高清水断層の活動によってできた川の屈曲地形や断層崖も観察できます。



いびつな水田

高清水断層は縦ずれの方が大きく、そのずれの累積によって南東部の山地ができていますが、厳密には横にもずれています。右の写真の水田は、このような不便な形にわざと作ることはなく、人為的な形ではなく自然の地形からやむを得ずに現在の形になったものです。

