

教育新聞

発行所 教育新聞社

〒110-0005

東京都台東区上野3-17-7

代表 電話 03(3832)3571

FAX 03(3832)3570

URL <http://www.kyobun.co.jp>

E-mail kyoiku@kyobun.co.jp

購読料 2625円(月額、税込)

振替口座 00170-6-4369

©教育新聞社 2010

週2回 月・木発行

分野を超えて 社会科 授業を 創る

新学習指導要領で
求められるもの

玉川学園マルチメディア
リソースセンター研究員

多賀 譲治

があつても、適切な指導がなければICTの利点を十分に生かすことはできない。子どもが自ら考え、想像し、知りたい、という創造的な学習のためにICTをどのように利用できるか。3D地図検索を活用したヒントを示したい。

ICT検索機能を社会科で

私が運営する鎌倉時代のホームページには、同時代の学習が行われる6月ごろになると、全国の小・中学生から質問が寄せられる。質問は千差万別で、「ご恩と奉公とは何か」のような授業の補いもあるが、「庶民は何を食べていたのか」といったものを履

いていたのか」など、より具体的に子ども自身の興味に基づくものも多い。背景として、基本的な知識をおさえた上で「もっと知りたい」という子どもたちの好奇心をくすぐっている教師の姿がそこにある。

見えないものを見る3D地図

同様に便利な機械やソフト

が一つ、適切な指導がなければICTの利点を十分に生かすことはできない。子どもが自ら考え、想像し、知りたい、という創造的な学習のためにICTをどのように利用できるか。3D地図検索を活用したヒントを示したい。

○要衝・関ヶ原を実感する

関ヶ原は古代から東西日本を分けてきた歴史上重要な場所であった。壬申の乱や関ヶ原の戦いなど、東西の覇者が戦う地点としては必然的な地理的条件を持っており、それ

○甲府盆地の特性と先人の努力に気づく
甲府盆地は扇状地によって形成されている。扇状地は礫層が主体で、水の浸透を食い止める粘土層がないため水の確保が難しく、昔から畑作や樹木栽培に頼らざるを得なかった。明治期から昭和30年代まで桑の栽培が主だったのは、生糸の需要があったためである。しかし、生糸の輸出は徐々に衰退し、昭和60年代になって国内製糸産業はほとんど姿を消した。

要因を、プラスに変えていった農民の知恵と努力を忘れてはならない。

こうした歴史的な経過と地質学的な理解をより一層身近なものにするために、3D地図検索を利用してみよう。上流地域の枝沢に土砂の流出を食い止める堤防や斜面に広がるブドウ棚、果樹園が確認できる。さらに、盆地全体を見渡せば、周囲の山々から扇状地が広がり降りている様子が手に取るように分かるであろう。その場においてさえ見えないものを見せるICT活用ならではの学習である。

ICTをうまく利用すれば、授業で学んだことの裏づけや新たな視点で物事を見る方法を体得することができ

る。すべてが教師の熱意とアイデア次第である。