

こんなことができます!

教育の情報化と 情報セキュリティ教育 をサポートします



夢

やりがいを持って
学習できる安全安心な
情報教育環境の構築

共生システム理工学類

篠田 伸夫

SHINODA Nobuo

教授 博士（心理学）

研究室 URL

<http://isl.sss.fukushima-u.ac.jp/>

専門分野

情報教育・情報セキュリティ
ITCを活用した教材開発・セキュ
リティ調査研究

特許情報、著書、論文

teiten2000を活用した閲覧ツ
ールと学習指導要領準拠の教材開発
(2011年) (共著) SSHルート
フォース攻撃下における攻撃ツール
の識別(2013年) (共著)

teiten2000

学習キット	地球の内部	地球の表面	地球の周辺
学習キット 定点の歩き方リーフレット 開発費・ワークベンチ 資料室 facebook teiten の歩き方 2015 teiten2000について @teiten2000について 定点データ室 開発イベント開催		K3 大気と地層の様子 目録と地層と土壌の構成 気象と地層と土壌の構成 気象と地層と土壌の構成	K4
		K4a 大気の様子 大気と大気と大気 大気と大気と大気 大気と大気と大気 大気と大気と大気 大気と大気と大気	K4b 月の様子 月の様子 月の様子 月の様子 月の様子 月の様子
		K5 海水の様子 海水の様子 海水の様子 海水の様子 海水の様子 海水の様子	K6 月の大層 月の大層 月の大層 月の大層 月の大層 月の大層
	土地のつくりと変化 土地のつくりと変化		

teiten2000 ウェブ・アプリケーション教材



インターネットに接続したカメラと
気象センサからのデータを集約
し、学校教育用に教材を整備
配信するシステムに関する共同

研究を2000年から続けてきています。

インターネットブラウザの高機能化により、ウェブ・アプリケーションとしての教材の可能性を感じ、開発を続けています。

また、インターネットセキュリティについての基礎的な調査研究も行っています。

想定するパートナー

教育機関・教育部署

具体的な連携、事業化のイメージ

ITC 教育関連サービスのアドバイス

これまでの取組事例

teiten2000システムの運用と教材開発およびインターネット向けのサービス運用。

福島県教育センター教育情報データベースのホスティングと運用。

TUFクイズ番組の集計システムの開発・運用補助。



教育
学習支援

健康
福祉
防災
都市計画
地域
産業振興

食・農

経営支援

ファイナンス

人材育成

法律

ライフ
サイエンス

情報通信

環境

ナノテク
材料

エネルギー

ものづくり
技術

社会基盤

フロンティア