

先進的科学技术教育用コンテンツ開発の動向

先進的科学技术・理科教育デジタル教材の開発 ... 32

／文部科学省科学技術・学術政策局基盤政策課

小松市における科学技術・理科大好きプランの歩みから ... 36

／石川県小松市教育センター指導主事 向出章

巻頭フォト 4

第3回 インターネット活用教育実践コンクール入賞発表

AVニュースエクスプレス 10

研究会情報／コンクール情報／各地の情報／海外情報

■ブックレビュー／詫間晋平 11

■ハードウェア 12

■放送番組／エル・ネット 13

■海外教育事情 14

教育活動にWWWを使うには：イギリスの大学関係者向けガイド／佐賀啓男

■教育ジャーナル 株式会社の学校参入などを容認／飯塚健次 15

■ミュージアム情報 出雲科学館／橋本知子 16

ITによる科学能力開発国際会議について／坂元昂 17

【シリーズ】 視聴覚算数教育のすすめ〈最終回〉 20

幼児と図形とのふれあい—折り紙教材を取り上げて—／鈴木勢津子

とらのもん随想／井内慶次郎 24

映像万華鏡 ネイチャーもの／岡部昭彦 29

エッセイ2003 30

教育とVR／廣瀬通孝

映画のエスプリ 「鏡の女たち」／渡部実 38

【連載講座】 教師のための電子メール活用法〈最終回〉 40

子どもたちの中で進む電子メール利用／藤谷哲

教えて教えられたパソコン指南術〈最終回〉 42

みんなで学ぶ楽しからずや／吉澤泰而

地域からの情報発信 Niigata 〈最終回〉 44

インターネット古文書講座～インターネットによる資料閲覧～／田中聡

【実践シリーズⅡ】 ネットワークコミュニティ〈最終回〉 46

これからのコミュニケーション／中村司

魚眼レンズ 48

挨拶する気分／登川直樹 カット／おかだえみこ

子どものいる風景〈最終回〉 合奏／溝上淳一 61

こんな授業いかがですか？

■小学校国語 3年／梅津健志 62

■小学校社会 4年／不二勇 64

■小学校社会 5年／坂井岳志 66

ミレニアムプロジェクト「教育の情報化」関連機器モニター報告(最終回) ... 68

(株)日立製作所 文字・画像入力デバイス「リンクスティック」



表紙写真提供／小阪順二

MEDIA AT RANDOM

ホームページ紹介 71

「ことわざわーど」

「ことばのレシビあははっ」／松田寛

文部科学省選定・特選作品 72

リンク関連団体

IT'S NEW 全国視聴覚教育連 73

盟／日本学校視聴覚教育連盟

視具連メール 74

日本視聴覚教具連合会

FROM JAVEA 76

トピックス

EDITOR'S VOICE