理科カリキュラムを考える会第8回全国大会

科学教育のあり方について 国内外の報告に学びます

新しい理科カリキュラムを開発する 研究グループから カリキュラムの具体案を提示します 大会テーマ

科学リテラシーの 維持・向上を実現する 科学教育の在り方

主催 NPO

2006年 12月26日(火)・27日(水)

プログラム ◆1日目(12/26 午後1時~)◆

13:00 ~ 13:15 開会の挨拶 理事長 **滝川洋二** (NPO法人理科カリキュラムを考える会理事長/東京大学客員教授)

 $13:15 \sim 14:15$ 講演「理科教育に対する学校への支援の動向について」

中島達雄(読売新聞社科学部)

14:15 \sim 15:15 講演「**知識とは何だろう―フインランドのシステムに学ぶ**―」

福田誠治 (都留文化大学教授)

15:15~15:30 休憩

15:30 ~ 16:00 講演「学習指導要領改訂の方向性について」

清原洋一(国立教育政策研究所教育課程調查官)

16:00 ~ 16:20 質疑応答

16:20 ~ 16:40 休憩

16:40~17:30 パネル・ディスカッション「科学教育が生き生きとする

環境づくりとは?」 パネラー:清原洋一・福田誠治・中島達雄・兵頭俊夫・滝川洋二 / 司会者:林 衛

17:30 ~ 18:20 「**物理教育国際会議 2006 報告**」 **兵頭俊夫**(「物理教育国

際会議 2006」組織委員長/東京大学教授)

18:20 ~ 18:30 事務連絡など(19:00 ~懇親会)

主催 NPO 法人 理科カリキュラムを考える会

共催 東京理科大学 大学院 理学研究科理数教育専攻

東京大学教養学部附属教養教育開発機構

お問い合わせ Mail: q@bluerain.fm

プログラム ◆2日目(12/27 午前9時~)◆

9:00 ~ 10:20 カリキュラム開発グループからの報告

1. 科学カリキュラム開発プロジェクト

2. 小中高理科カリキュラム研究会

10:20 ~ 10:30 休憩

10:30 ~ 11:50 その他のグループからの報告

1. 「『地球と宇宙』に関する単元の学習指導案」 佐々木 清(郡山市立行健中学校)

2. 「アドバンシング物理に学ぶカリキュラム開発」

笠 潤平 (京都女子高等学校)

11:50~12:00 事務局からのお知らせ

12:00~13:00 昼食休憩 (カリキュラムのポスター発表)

13:00~14:00 討論:午前中の発表と質疑を受けて

登壇者:午前中の発表者 (グループ代表を含む)

司会者:市瀬和義

14:00 ~ 14:30 **JST委託研究の経過報告**

報告者:長濱元・石渡正志・林衛

14:30 ~ 14:40 閉会行事

参加費 (参加費のお支払いはどちらも当日会場にて)

事前申し込み: 一般……3,000 円 会員……2,000 円 学生……1,000 円 当日申し込み: 一般……3,200 円 会員……2,200 円 学生……1,000 円

会場 東京理科大学神楽坂校舎 6号館

東京都 飯田橋駅下車

(JR 総武線, 地下鉄有楽町線・東西線・南北線・大江戸線)



参加申し込み方法

メール(又はファックス)でお申し込み下さい

Mail: a@bluerain.fm

Fax: 047 - 750 - 7061

ふりがな

氏 名

所属

都道府県

E-Mail

電話番号

ポスター発表の希望(有り・無し) (カリキュラムや授業プランなどのポスター発表をご希望される方はお知らせください)