



Study by  
Mobile. LAN

携帯電話情報モラル指導教材

スタモノバLAN

の説明

*Study by Mobile on LAN.*

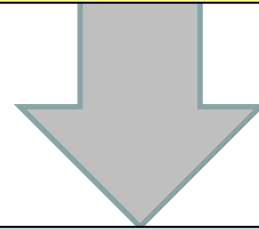
岩手県立総合教育センター



# 子どもたちを携帯電話が関係するトラブルから守るため



安全な環境での疑似体験を通して考え判断させる



情報化社会で適正な活動を行う態度を身につけさせる



# 岩手県立総合教育センター 情報教育担当で開発した教材

コンピュータにおける情報モラル指導

教材「情報サイト」



体験的な活動を取り入れた  
情報モラル指導

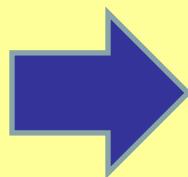
携帯電話における情報モラル指導

教材「プロフサイト」



携帯電話実機を使って  
情報モラル指導

教材「スタモバ」  
「携帯電話指導用ブラウザ」



コンピュータを使って、  
携帯電話の情報モラル指導



# 「スタモバ」の種類

## Webサーバが必要



「スタモバ」

Linuxサーバ用 (Apache, PHP)



「スタモバA」

Windowsサーバ用 (IIS)

## 生徒機 (携帯電話指導用ブラウザ)



iwa907,908,909,919

Microsoft .NET Framework 必要



Iwa807,809

ネットワーク共有フォルダ内で作動

## Webサーバが不要 (携帯電話指導用ソフト)



「スタモバLAN」

ネットワーク共有フォルダ内で作動



# 「スタモバLAN」の内容

## 注意が必要なサイト

アダルトサイト  
出会い系サイト  
会員募集サイト  
占い

## コミュニケーション

メール  
掲示板

## 学習教材

携帯★星座早見  
中学 歴史、公民クイズ  
中学 理科クイズ  
第二種電気工事士ドリル  
危険物乙種第4類ドリル  
計算パズル

## 利用料金の表示



Study by  
Mobile.

# アダルト・出会い系・会員募集サイト

おしゃべり  
ひろば

「おしゃべりひろば」は気軽にはな  
アニメ、音楽、恋愛、部活、勉強、学校生  
活、なんでもしゃべっちゃおう

※ 18歳未満は利用できません  
登録する

アニメの部屋...入室中  
音楽の部屋...入室中  
恋愛の部屋...入室中  
部活の部屋...空室  
勉強の部屋...空室

・お問い合わせ  
・個人情報について

**アダルト サイト**

ご利用ありがとうございます

2009/11/18 5:50:36  
あなたの携帯電話の情報を登録しました  
コンピュータからのアクセス  
OSは Windows  
IPアドレス:127.0.0.1

■ **利用料金**  
24,000円

※今回特別キャンペーン価格

■ 振込先  
・〇〇銀行 〇〇支店  
・普通預金 口座番号  
1234567 〇〇 〇〇

- 「アダルトサイト」「出会い系サイト」が表示されたときには「電源」ボタンを押して接続を切ることを指導します。
- 不正請求には答えないことと、一人で悩まず相談することを指導します。
- 信頼できない会員募集サイトに空メールを送ることの危険性の指導に用います。



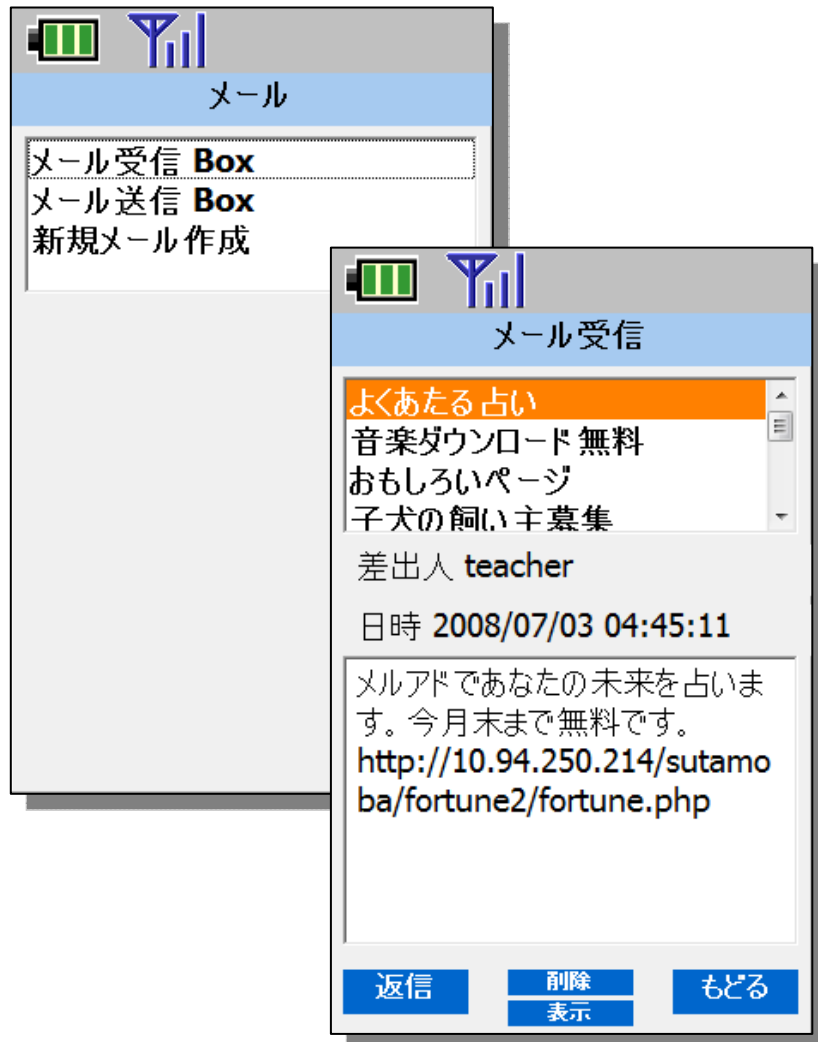
# 占い(個人情報発信)



- 記入された名前や誕生日、電話番号などをもとにして占いの文章を選択して表示します
- 情報の信憑性について児童生徒に考えさせます
- 記入した個人情報がサーバに記録されていることを提示します
- 安易に個人情報を発信するのは危険であることの指導に用います



# メール



- コンピュータ室内だけのメール送受信ができます。
- メールサーバやメールアカウントの設定が不要です。
- 送信したメールの内容を管理者画面から見るができます。
- 管理者画面から迷惑メールの一斉送信をすることで、迷惑メール対処方法の指導ができます





# 掲示板

名前:

題名:

メッセージ:

書き込む 消す

最新 メニュー  
4 件の記事があります  
マダオ  
反対!  
その意見には反対します

## 掲示板のデータ一覧

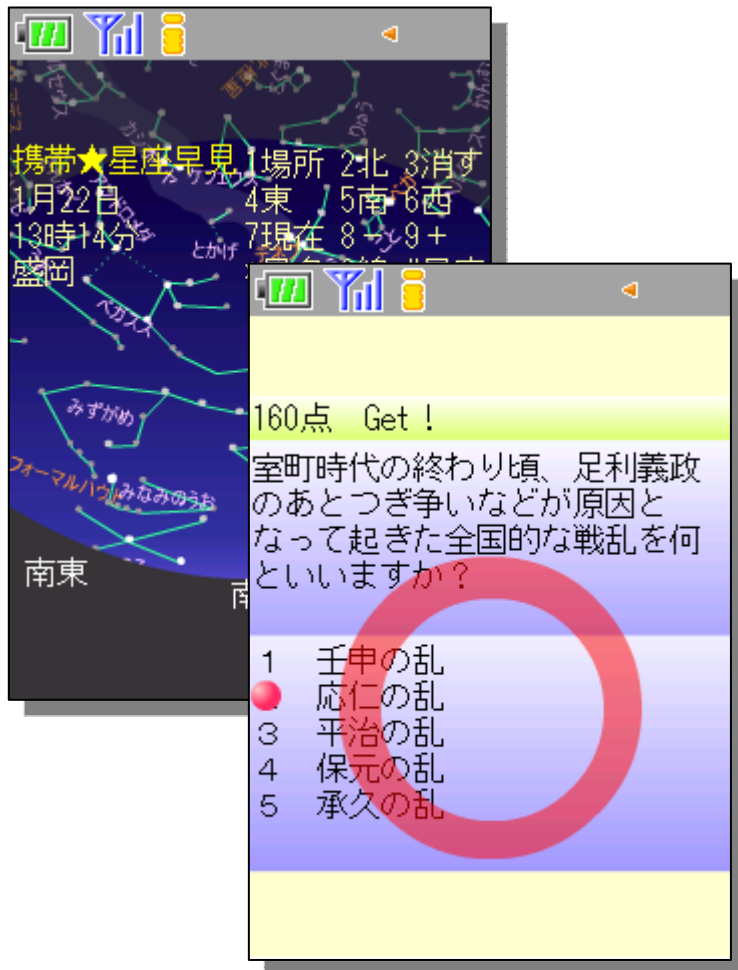
[最新](#) [メニュー](#)  
4 件の記事があります

IP= 10.94.250.144  
DoCoMo/2.0 ISIM0505(c100;TB;W24H16)  
2008/01/22 13:57:12  
マダオ  
反対!  
その意見には反対します。お金と時間がかかると思います。

- サーバに記録された通信ログや送信されたデータを見童生徒に提示して見せることが可能です
- 情報通信の仕組みを理解させながら、書き込んだ内容をもとに、モラルについて考えさせたり、行動を振り返る指導に用います

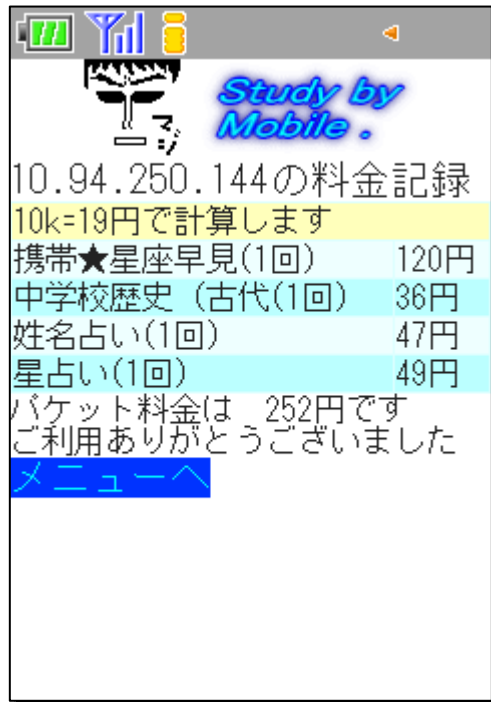


# 学習教材、クイズ、ドリル



- 携帯電話の特徴である「どこでも、いつでも手軽に使うことができる」ことの指導に用います
- 「クイズ」「ドリル」で携帯電話を学習の機器として活用できることの指導に用います

## 利用料金表示



10.94.250.144の料金記録	
10k=19円で計算します	
携帯★星座早見(1回)	120円
中学校歴史(古代(1回))	36円
姓名占い(1回)	47円
星占い(1回)	49円
パケット料金は 252円です	
ご利用ありがとうございました	
<a href="#">メニュー</a>	

- 利用者(コンピュータ名、IP)ごとに携帯電話で利用した場合の料金を表示します  
(DoCoMoの料金をもとにして10kb=19円で表示します)
- アクセスの記録がされていること、利用によりパケット料金がかかることを提示します



Study by  
Mobile. LAN

## 管理者画面

- IPアドレスと書き込んだ時間が記録されているので、時間と機械の特定ができることの説明に用います

管理者 SutaMoba LAN

基本設定 記録 アダルト 占い 掲示板 メール

8回クリックされま

18歳以上  
はい

いいえ 6回(75

管理者 SutaMoba LAN

基本設定 記録 アダルト 占い 掲示板 メール

携帯電話指導用ソフト スタモバLAN

Study by Mobile on LAN.

《特徴》

1. 携帯電話の雰囲気Webページを表示
2. LANの共有フォルダ上で作動
3. Webサーバ、Mailサーバ不要！
4. 10種類の色とデザイン
5. 携帯電話のような操作
6. 掲示板などのWebページを表示
7. メールを送受信が可能

Mail Inet

表示 電源