

2010 / 9 / 28

キャリアデザインC専門PBL演習発表会

大学 "ホール" の提案

チーム名：（・ 3 ・）

メンバー： 武井 優樹
石田 佐句
佐々木 晃治
高林 歌穂
竹口 諒平
菅 直樹

私たちのやっていることを
知っていますか？

現状は.....

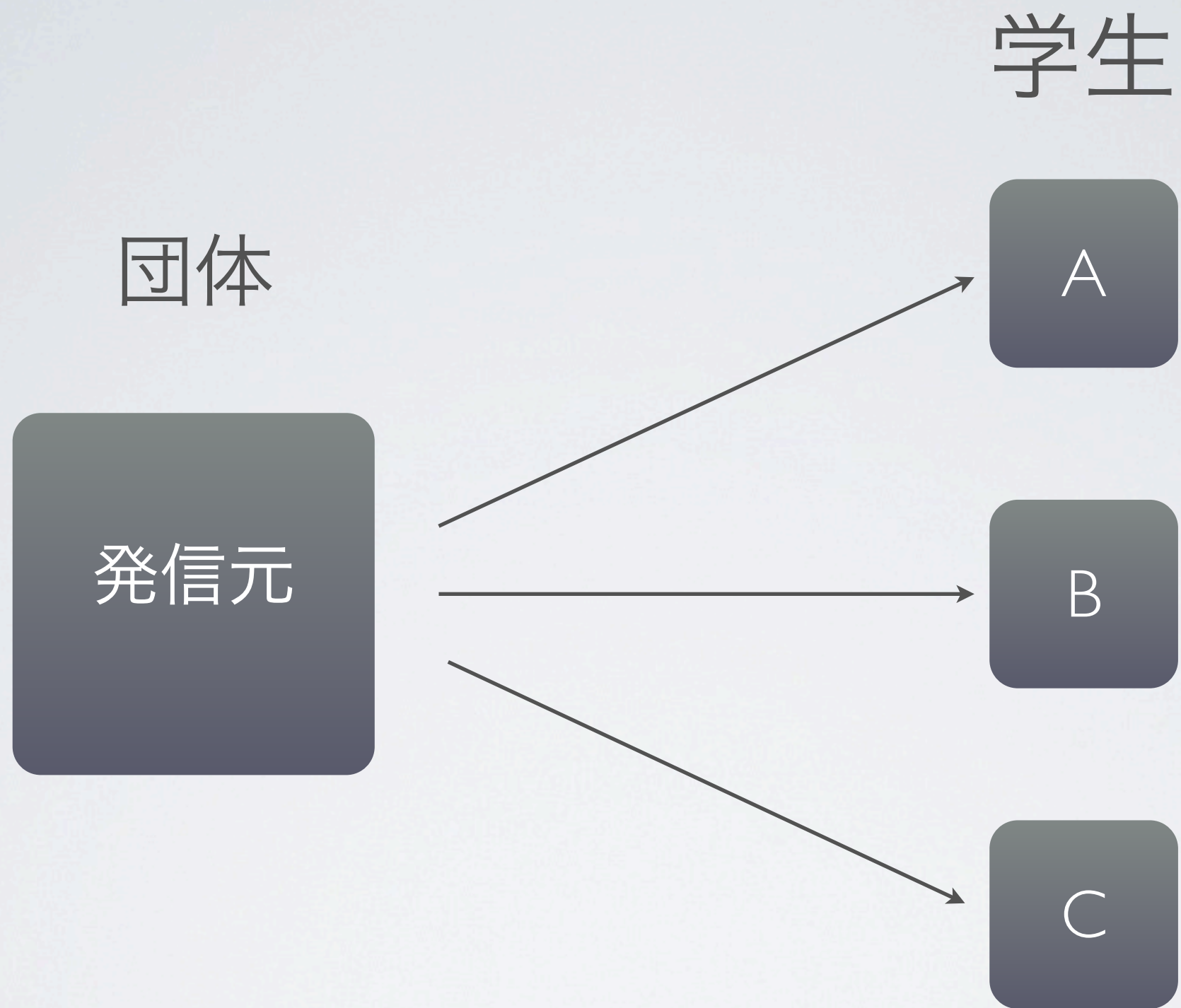
インター
ネット

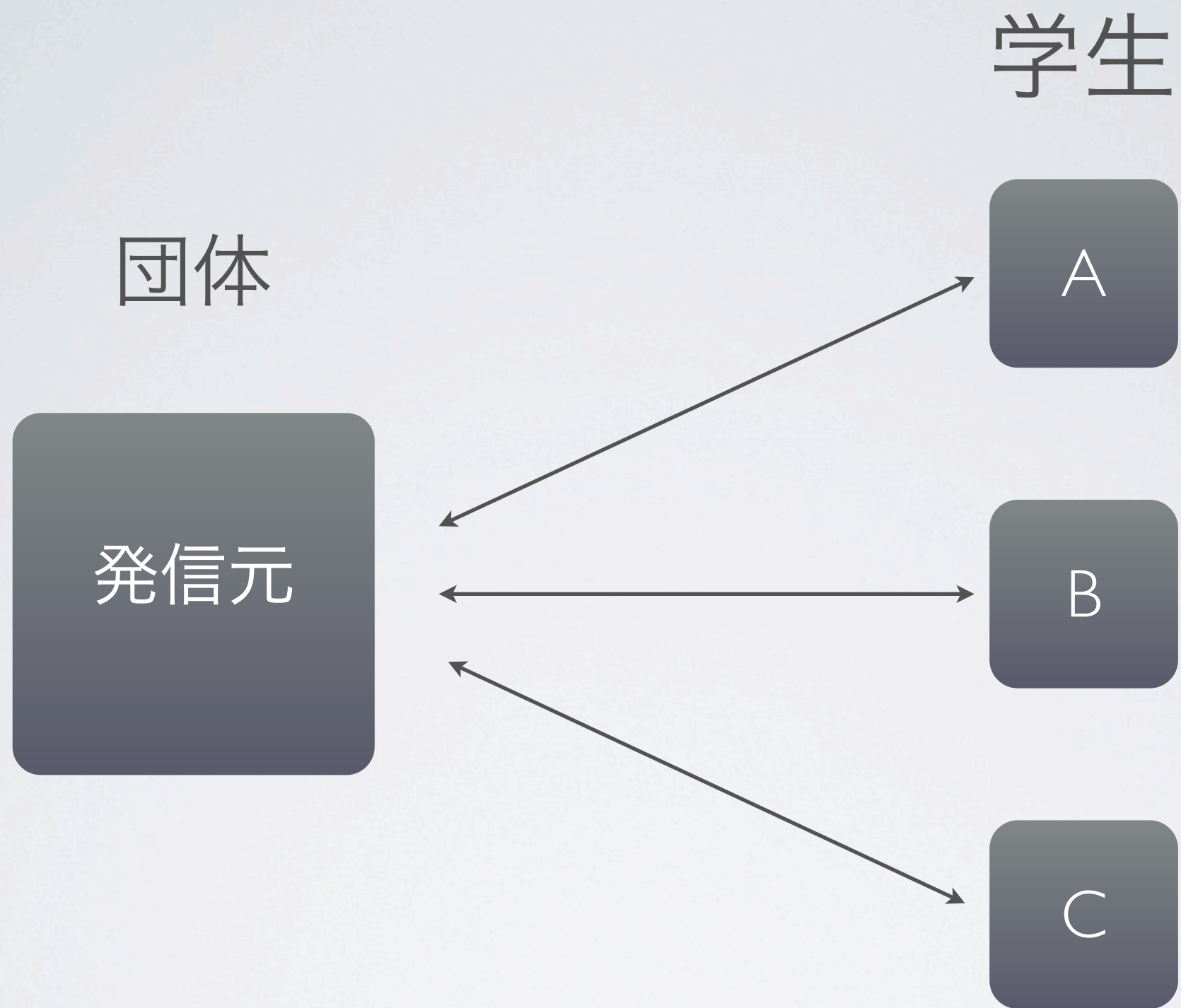
資料

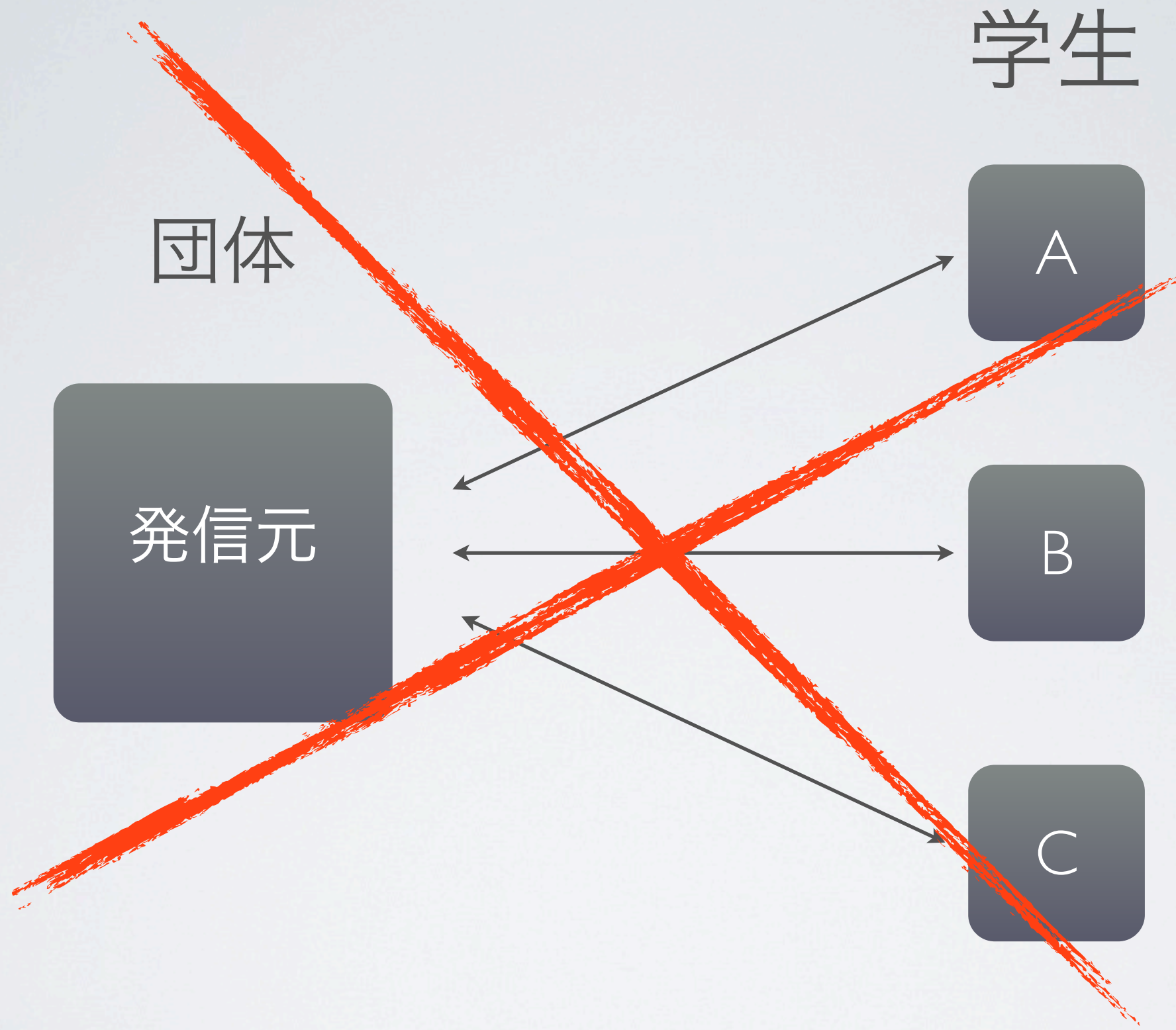
掲示板

友人
先輩

etc...







意見を言う場所は？

大学ホール

の提案



学内SNS



電子掲示板

学内SNS

SNSとは

SNS … ソーシャル・ネットワーキング・サービス
(Social Network Service)

人と人とのつながりを促進・サポートする場

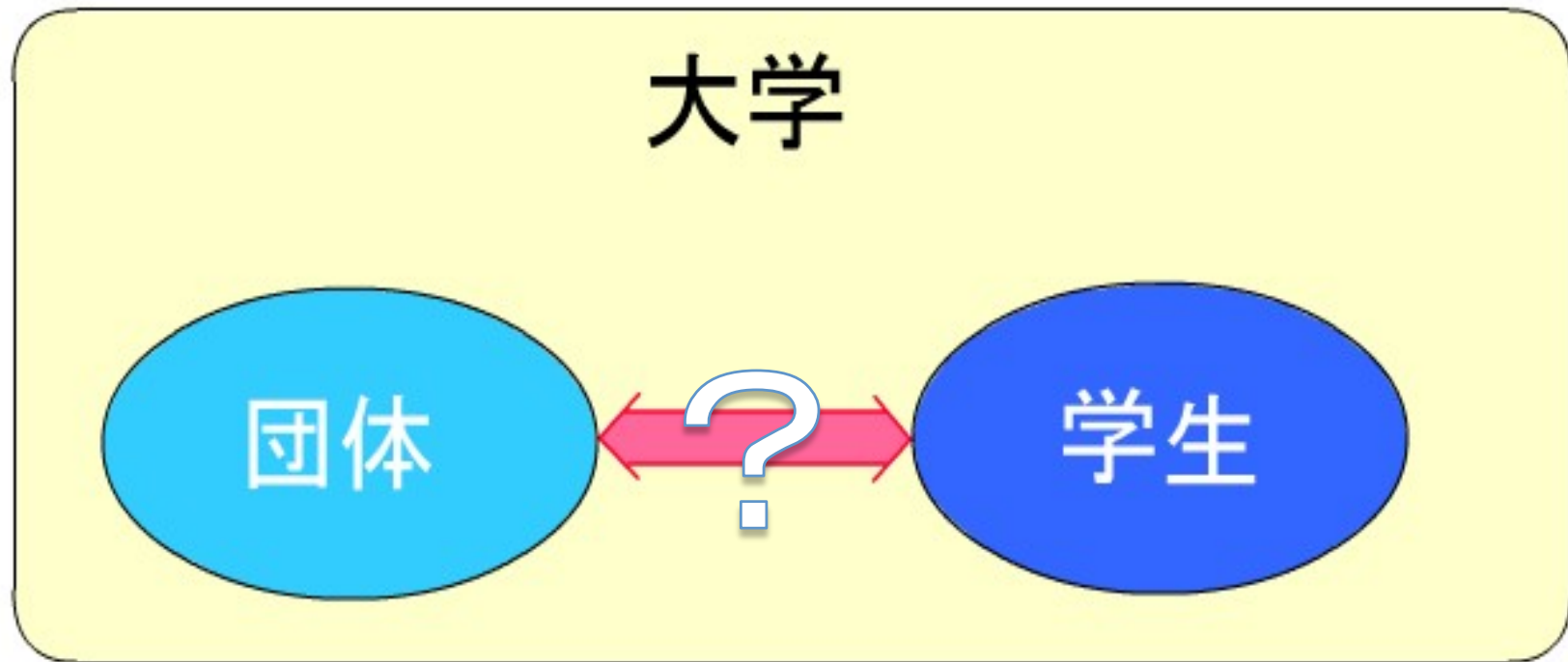
主な機能

- ・メッセージ機能
- ・コミュニティ機能
- ・日記機能
- ・フレンド機能

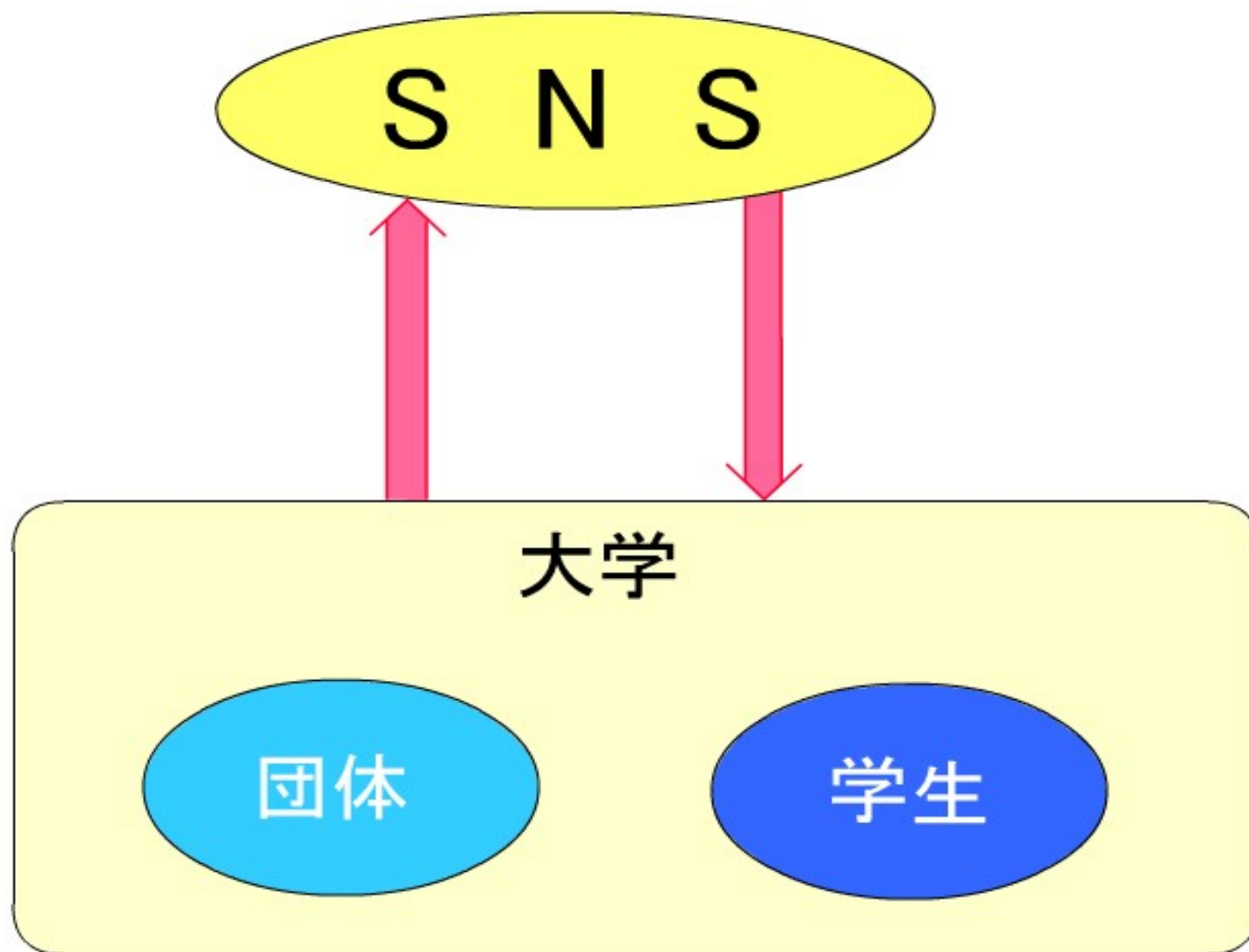


誰でも参加できる
電子会議室

現状の情報伝達



目的



活用例 (大学側からの提案)

例) 施設の改装

経費の削減



需要と供給の一致

学生に必要であるかを問う



必要



不要

活用例 (学生側からの提案)

例) 喫煙所を増やしてほしい



学生に必要であるかを問う



必要



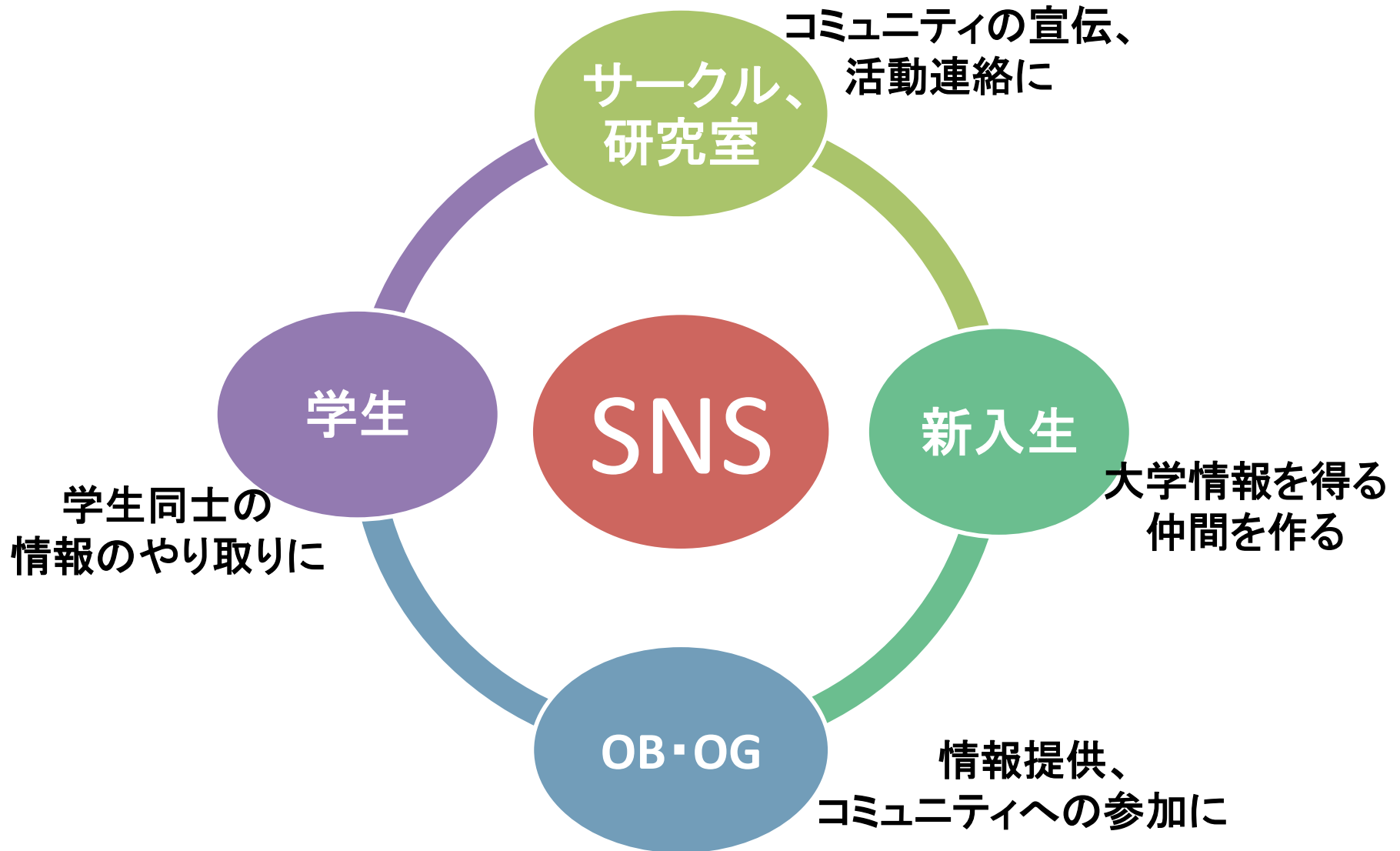
不要



その他

全員参加の大学づくり

その他のSNSの活用



SNSのコンセプト

- ・学生および教員・職員なら誰でも参加できる
- ・実名制を採用

意見に責任を持つ
大学全体で大学改善に取り組む

SNSの設置案

新しくSNSを
立ち上げる

外部委託

現在のSNSを
利用し続ける

電子掲示板

- 1.現状について
- 2.現状の問題点
- 3.電子掲示板のメリット・デメリット
- 4.運用について

1.現状(1)

- 現掲示板の設置場所

- 掲示板の設置状況

東地区: **大規模**掲示板

西地区: **小規模**掲示板

- 更新頻度

東地区は頻繁に更新がされるが西地区は更新があまり行われていない。





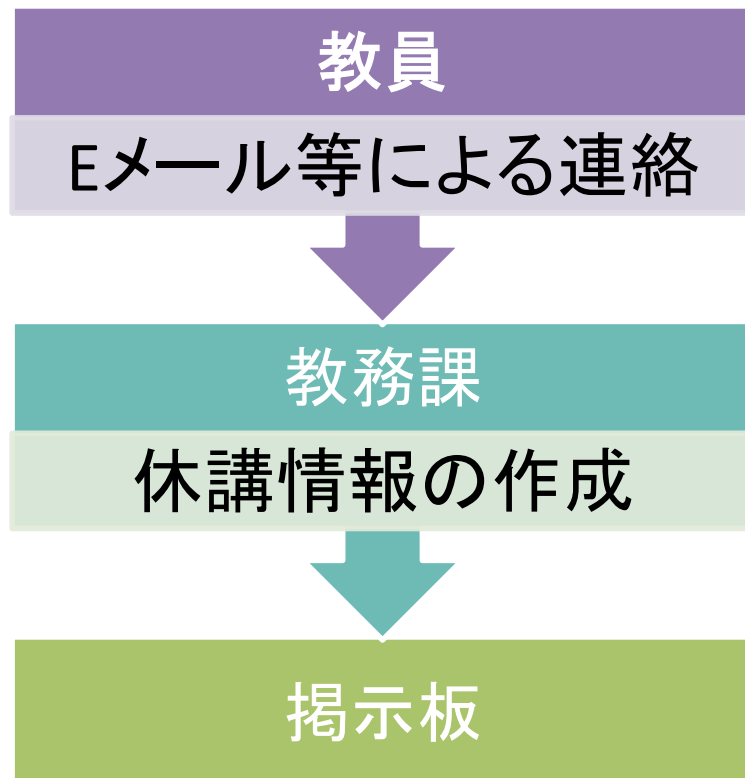




1.現状(2)

- **休講情報**

現状では以下の流れで休講情報は掲示される



- **掲示の確認方法**

東地区掲示板に見に行く方法が一般的。

- **インターネット**

休講情報・奨学金などに関しては電気通信大学のHPからも見る事ができる。

2.現状の問題点

- 西地区が主な活動場所になっている学生は東地区まで掲示板を見に行かなければならない。
- 掲示が更新されたかどうかを確認する術がない。
- 休講情報について、掲示以外に休講している場合が多々ある。
- 自宅から掲示物を確認する方法がない。
- 西地区に大規模掲示板を置くのに適した場所が少ない。

電子掲示板のメリット・デメリット

メリット

- 複数の場所に掲示板が設置されていても、すべて同時に更新できる。
- 掲示物を張る必要がないため、掲示板を増やしても手間があまり増加しない。
- 静止画のみでなく動画も流すことが可能になる。
- Web共有が可能

デメリット

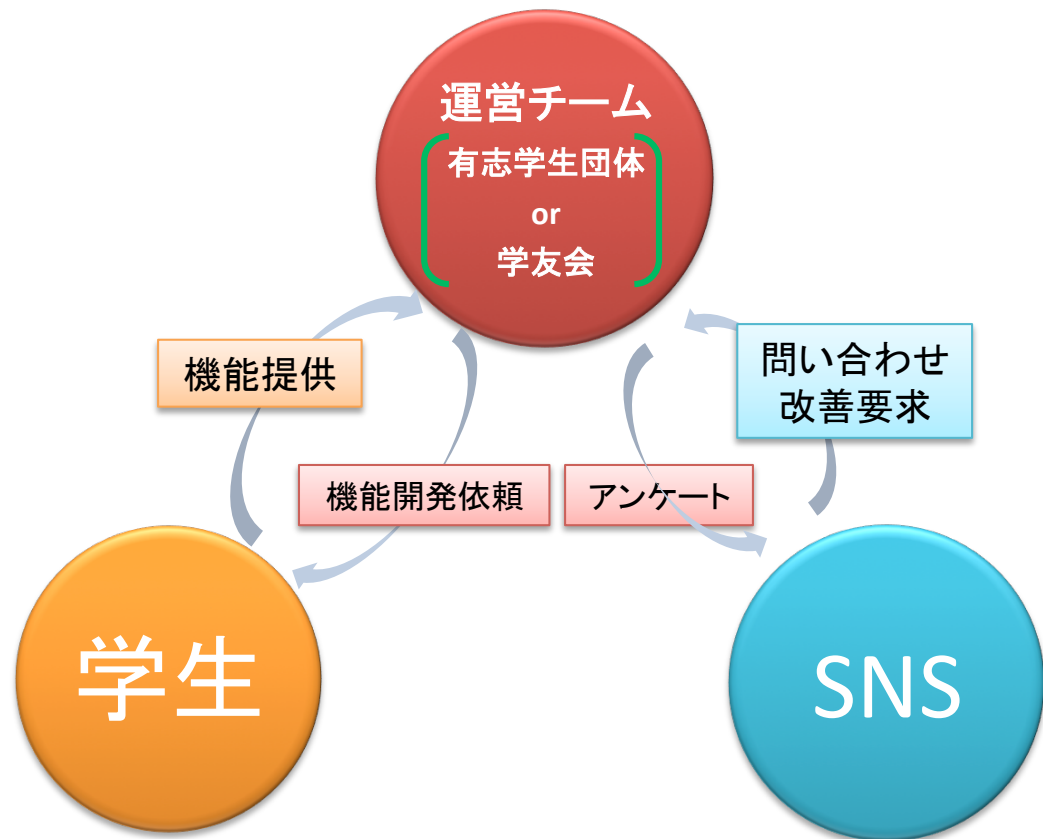
- 設置資金と維持費用がかかる。
- 文章量が多い物は電子掲示板には適さない。

4.運用について

- 管理について

第一案	第二案
- システム保守 情報基盤 センター - 運用 教務課 - 機能拡張 学生	- システム保守 運営チーム - 運用 運営チーム - 機能拡張 学生

- 第2案イメージ図



4.運用について(2)

- 閲覧について

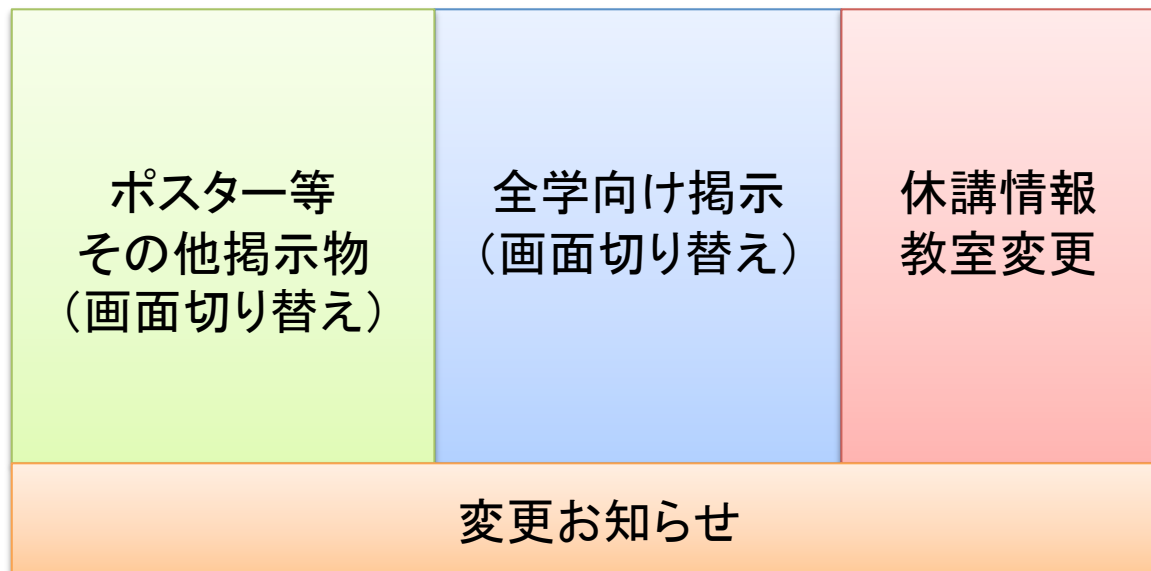
OSによらずに閲覧を可能にする為に、インターネットブラウザで見れる形にする。(htmlやjavaによって閲覧用ページを作成する)

- 掲載内容(例)

- 休講情報
- 教室変更
- 全学向け掲示
- 地図データ
- ポスター類
- 変更お知らせ

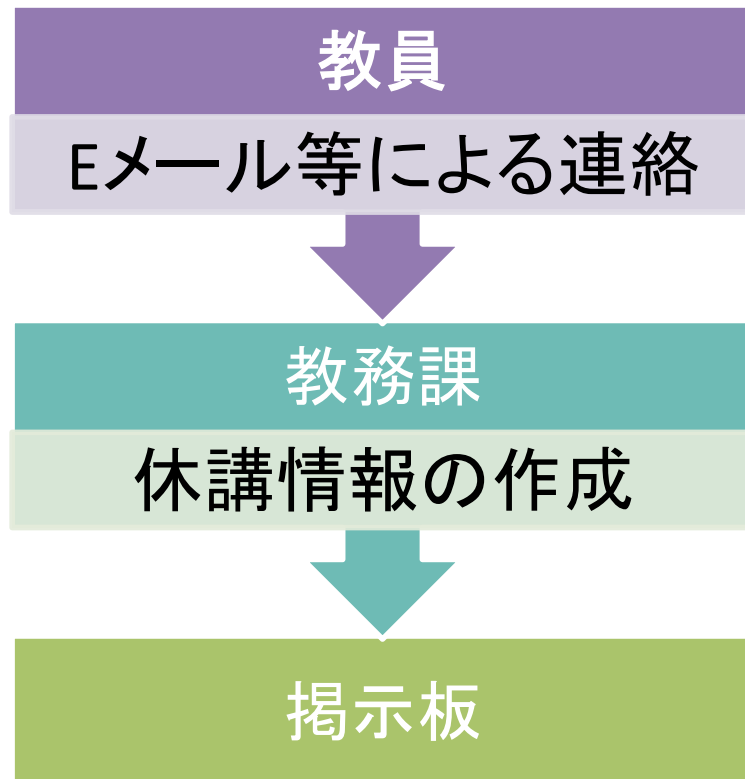
4.運用について(3)

- ディスプレイでの表示方法(例)

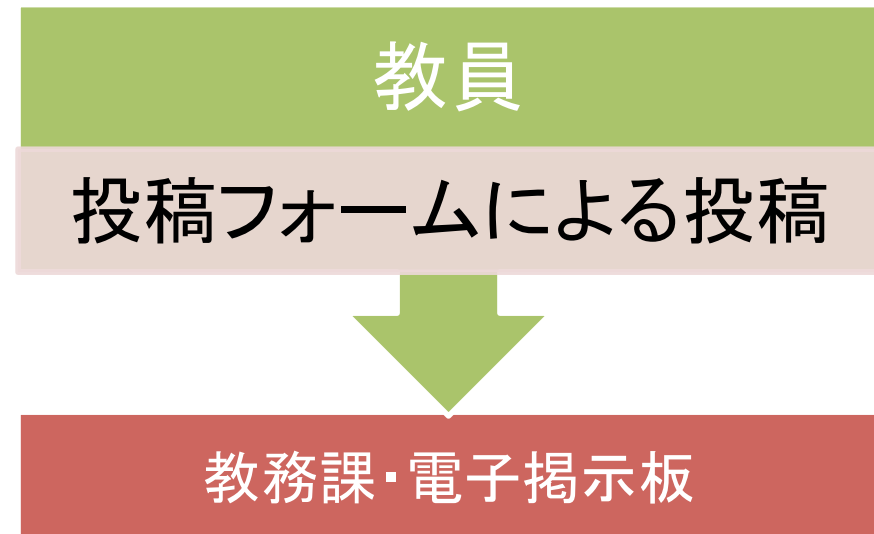


4.運用について(4)

- 旧休講情報投稿手順



- 新休講情報投稿手順



4.運用について(5)

- 設置場所について



4.運用について(6)

- 維持費用

- 使用条件

使用機材52V LED AQUOS

仕様:消費電力約150W

想定点灯時間:AM7:00～PM11:00(16時間)

1kw=24円

- 結果

消費電力量: $150 \times 16 \times 365 = 876 \text{ kwh}$

電気料金(年間): $876 \times 24 = 21,024 \text{ 円}$

まとめ

- 利便性向上の為、西区掲示板の必要性は存在すると考えられる。
- 電子掲示板はデメリットはあるが、活用が行われれば有用な連絡媒体になりうる。
- 複数箇所に設置しても更新の手間が増加しない為、最終的に教務課の手間が減少する。
- 西に設置する場合はIS棟などではなく、よりメインストリート沿いに建てるべきである。

ご清聴ありがとうございました！