



knowledge  
mobility  
system

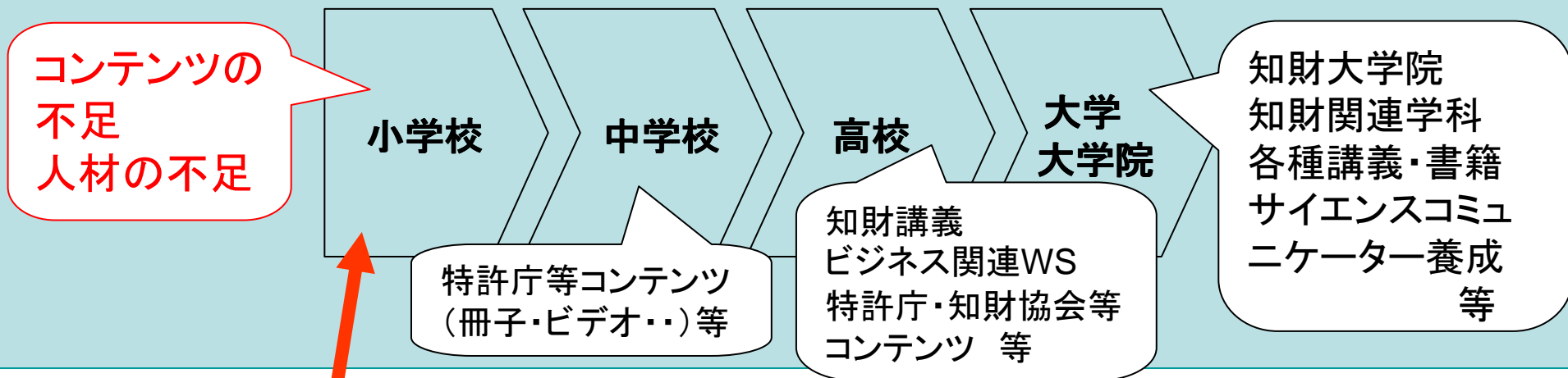
# KMS 2009 活動報告

発表者 藤井さや香

\* 本日丸は札幌、西村は現在ボストンにおりまして、欠席です。  
Smips総決算の大切なこの日に出席できないことを、深くお詫び  
申し上げます。(特に西村)

# KMSは知財・科学技術の絵本をつくって、知識を社会に広めています

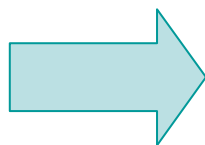
## 知財教育・啓蒙活動の現状



ターゲット：  
小学生  
小学校教諭  
小学生保護者

- 早期からの発明・知財啓蒙教育
- 知財啓蒙教育のコンテンツの充実 の必要性
- 知財関連人材不足の問題等の解消

KMS



知財・科学技術絵本を作成し  
「読み聞かせ」という手法を用い、  
全国小学校にて知財啓蒙活動を実施



knowledge  
mobility  
system

# 絵本作成・啓発の目的

絵本を通じて「特許」に対する知識を正しく得つつ、  
「はつめい・はっけん」への興味を養う

「知財絵本読み聞かせ」とワークショップの実施  
本絵本の初等教育における効果の検証

義務教育課程に組み込める知財教育の実践

総合学習時間、もしくは理科の時間の中で「科学(理科)実験」と「知財絵本  
読み聞かせ」とを合わせた教育プログラムの実施  
理科実験を通じた「発明・発見の心」の育成



knowledge  
mobility

# KMSの軌跡(2002~2010)

オーガナイザー

西村



丸



メンバー

・学生  
・社会人  
・企業経営者  
・主婦・  
(MLメンバー  
35名)



2002年4月20日 smipsの分科会として発足  
その後、月に一度のMeetingを基に、各種活動を開始  
2002年秋～ 知財絵本製作開始  
2003年 日本知財学会口頭発表(丸)  
2003～ 日産科学振興財団助成金獲得  
2004～ 日産科学振興財団助成金獲得  
2005年3月 KMS絵本1, 2巻発売  
2005～ 各地域小学校にて読み聞かせ・WS活動開始  
2005～ 日産科学振興財団助成金獲得  
2005～ 子どもゆめ基金助成金獲得  
2006～ JST SPP助成金獲得  
2006年 日本知財学会口頭発表(若尾)  
2006～ 読み聞かせと理科実験組み合わせ活動開始  
2007年 東京大学先端研と(株)リバネス 共同研究開始(科学  
技術・知財初等啓蒙活動の実践)(2009年度も継続)  
2007年6月 日本知財学会口頭発表(西山)  
2008年3月 KMS絵本3巻発売  
2008年6月 日本知財学会口頭発表(村松)  
2008年度 英語版(ドラフト)作成、  
USPTO/WIPO関係者と意見交換実施  
**2009年度 中国での宣伝開始・実験コンテンツ新規作成・実施**  
そのほか、各種講演等あり



knowledge  
mobility  
system

# 2009年度のKMS

- できたこと
  - 絵本4巻の概要！・題名・中身(本文)・解説(6割)
  - 新規ワークショップコンテンツ作成・実施
  - 某小学校との来年度年間？契約(笑)
  - 中国への進出(前北京大学教授との連携)
  - KMS飲み会(ただしGRIPS内(Smips新年会后)・1月)
  - 新規読み聞かせメンバーの参入！
- できなかったこと
  - 絵本完成(あとは絵と解説(4割)です！)
  - オーガナイザーが二人揃っての参加(8回中3回)
    - オーガナイザーなしでも進む分科会(KMS第二章)に突入か??

ちなみに、去年できなかったこととして挙げたのは  
絵本作成・特許庁との連携・KMSでの飲み会



# 絵本4巻は2010年には必ず！

しおりちゃん  
宇宙へいっく

～ぺっこる星人と出会っちゃう！  
のまき～

- 今までにはないストーリー展開！
- 女の子が主人公！
- 監修者(永田晴紀北大教授・植松努カムイスペースワークス)大絶賛！「素直に面白い」
- いつもの通り全員参加の作成！
- 1～3巻との組み合わせの読み聞かせが可能！（もはや続きものではない・・・）

**お財布を握り締めて、是非4巻誕生をお待ちください。**



knowledge  
mobility  
system

# ワークショップ開催

- 1月30日 新しいコンテンツによるワークショップを開催  
(江戸川区立東川小学校)  
約30名の児童+10名の父兄参加・10名のKMSメンバー参加
- 秋以降はコンテンツ作りを地味に続ける
- 絵本を読むメンバーも3名(3巻)ともすべて初体験  
→絵本が「読める」メンバーを着実に育成



(てんちゃん・なおたん・たくみん、お疲れです！)



来年度以降も、科学技術実験と知財をもちこんだ「はつめい・はっけんのころをそだてる」取り組みを実施！



knowledge  
mobility  
system

## 来年度は・・・

- 絵本ができます。
- 飲み会を（GRIPSの外で）します。
- 参加回数を増やします。
- 読み聞かせ回数を増やします。
- 新しいオファーがあったので、それにあわせて新しいコンテンツをつくります。
- さらに多様なメンバーがそろってきたので、このメンバーでできることを考えていきます。
- 中国での読み聞かせを実現します。





knowledge  
mobility  
system

これからもがんばります。

是非、一緒に「ものづくり」を  
楽しんでください。  
仲間は継続して募集中です！

KMS分科会メンバー 一同