



knowledge
mobility
system

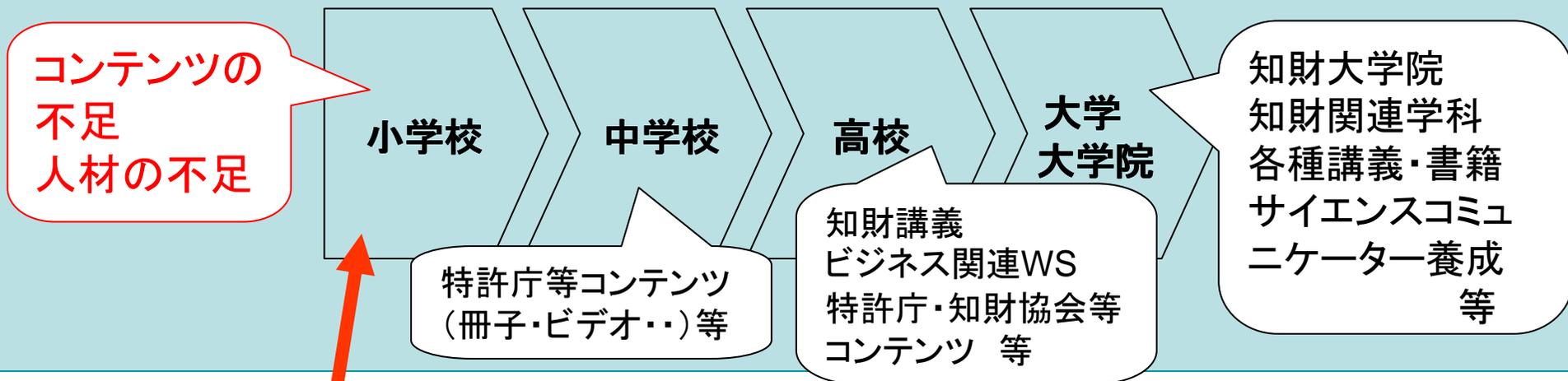
KMS 2009 活動報告

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

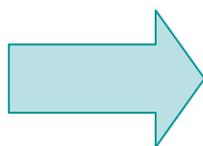
知財教育・啓蒙活動の現状



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新年会後)・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