



Next Generation Learning
Visions • Innovations • Possibilities

eLearning Forum Asia 2012

24-27 April 2012 @ Peking University, China

CaseStudy of Massive Collaboration Based on 1kgbox Learning Project

Xiuli zhuang

Xiuli.zhuang@gmail.com

[Http://weibo.com/xiulizhuang](http://weibo.com/xiulizhuang)

[Http://sociallearnlab.org/xiuli](http://sociallearnlab.org/xiuli)

Faculty of Education
Beijing Normal University



I: Introduction of 1Kgbox learning project



一公斤盒子

小盒子·大世界

一公斤盒子的3部分



教学材料

+



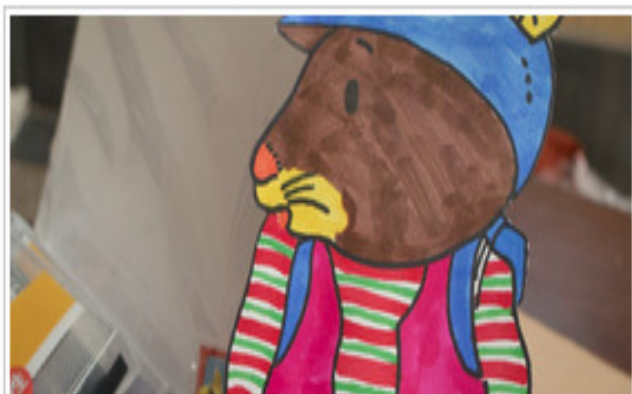
使用指南

+



活动卡片

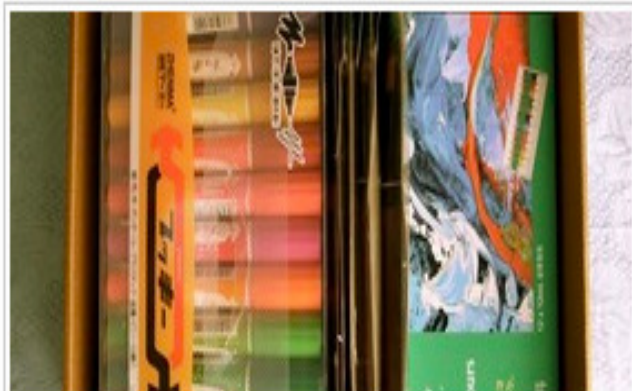
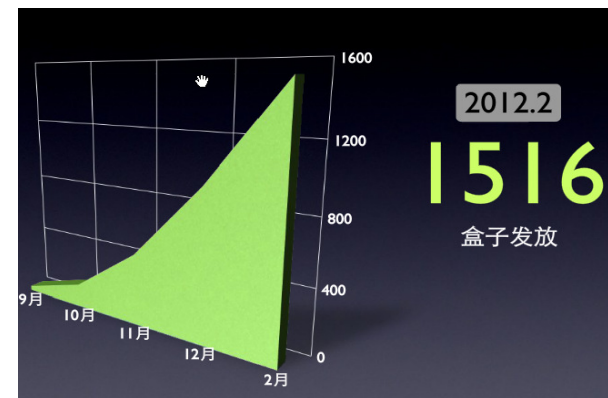
可以申请的盒子：



戏剧盒子



阅读盒子



美术盒子



手工盒子





左上：志愿者清凉姐姐在重庆酉阳土家族苗族自治县 双泉乡双泉中心校开展美术盒子活动，请见：<http://photo.blog.sina.com.cn/category/u/1696780332/s/409511>



右上：志愿者义梵和V6引擎在湘西吉首腊尔山下拉务小学，使用美术和阅读盒子开展活动。详情请见：<http://www.1kg.org/topics/1048460>



右下：四川农业大学彩虹之旅团队在都江堰安龙镇玉兰村爱心妈妈工作站开展手工盒子活动，详情请见：<http://www.1kg.org/topics/1068336>

爱之光公益：#寒假回访助梦行动#一公斤阅读盒子，孩子们看得很认真。
“和以往的书不同，这种书很精美，图片多字数少，看起来很简洁，一会儿就可以把自己喜欢的看完了。”领悟因人而异，志愿者老师也时常给孩子们讲解图片下的更多故事。@多背一公斤 @一公斤盒子-

一公斤盒子：四川农业大学资源环境学院彩虹之旅团队在都江堰市安龙镇玉兰村爱心妈妈工作站支教，用#手工盒子#让孩子们制作新年贺卡。小朋友太可爱啦！可以认真，可以搞怪，作品也很棒！详情请点击<http://t.cn/zOAG1YW> @多背一公斤 @回乡助梦之彩虹之旅



收起 | 查看大图 | 向左转 | 向右转



II: Who & How & Why make it happen ?



现场研究(Field
study)



联接更多伙伴，联接更多资源
——新浪微博小活动



行动改变世界
——视频分享



精彩课堂



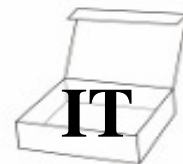
好玩的工具



电脑修理与维护

一公斤IT盒子

小盒子大世界，一起玩转开放网络



一公斤盒子

小盒子·大世界

----By AlexYu

1 个 IT 盒子 = 1 个优盘



III: Findings and discussion

1. Main stages :

Idea ---->

Design I (make idea visible) ---->

Design II (turn visible idea to a prototype) ---->

Development (make a prototype to a product)---->

Idea ----> Design (make idea visible) ---->

IT盒子头脑风暴创意整理

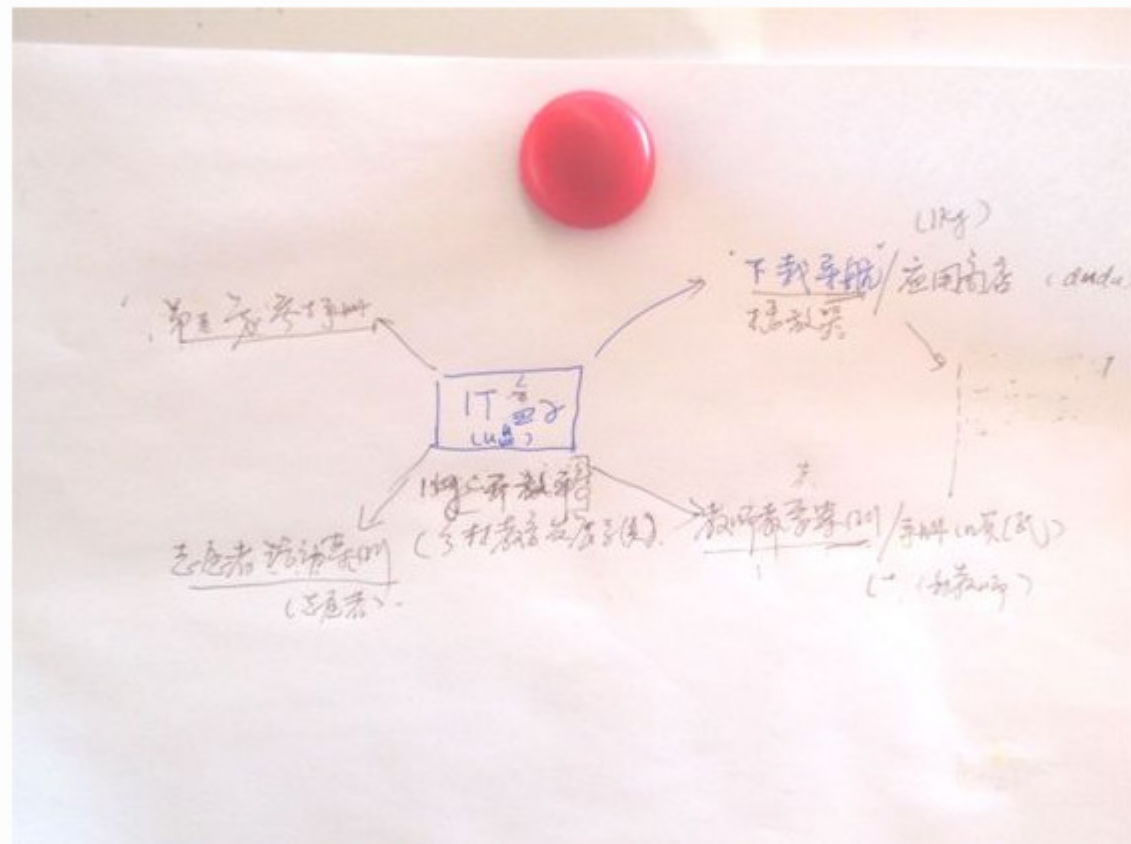
<http://www.1kg.org/topics/1042438>

IT盒子头脑风暴创意整理

—公斤盒子 写于 2011-10-17

上周五（10月14日）我们在爱聚办公室为“一公斤IT盒子”创意进行了头脑风暴。参与的人来自爱聚团队，来自教育大发现社区的老师及志愿者和关注一公斤盒子网友。IT盒子的设计灵感来自“教育大发现社区”，目的是方便村老师在网络上能找到优秀的教学相关资源。盒子的初步结构是一个U盘和书面的指南。

在头脑风暴的过程中，参与者先针对盒子可以包括的内容做了建议，然后分组提出了具体的设计方案。看看四个初步的设计方案，供大家讨论：



Design (turn visible idea to a prototype) ---> Development (make a prototype to a product)

请求参与测试一公斤IT盒子，

一起完善IT盒子：

<http://www.1kg.org/topics/1073153>

来玩一公斤IT盒子啦！

<http://www.1kg.org/activities/103978>

一公斤IT盒子是什么？

一公斤IT盒子，这个盒子和其他的盒子不太一样，首先，它是给乡村老师设计的，其次，它以U盘为载体，最后，它的作用是带着老师了解以人为核心的开放互联网，帮助老师找到更多资源。详情看最后的图片介绍。

还有一点要说明，可能很多时候IT盒子是老师们自己来申请，自行摸索使用，所以，这个盒子上手要足够简单。

相关话题：IT盒子头脑风暴创意整理 <http://www.1kg.org/topics/1042438>

如何参与测试？

简单的说，下载到自己电脑上来玩就可以。参与测试的朋友是不是老师都没有关系，但特别希望得到中小学教师朋友的反馈，可以老师们自己用，也可以尝试给周围的老师们使用。

下载地址：<http://115.com/file/bes791sq>

说明：大小：16.1兆；我把其中的视频/软件等去掉了，所以点击里面的软件什么的可能没有反映，但在相应的文件夹中我提供了所有相关视频、软件的目录，如果对这些东西有兴趣，可以自己去查找补充。

使用方法：解压缩后，双击运行 1kgbox.exe 文件

如何提供反馈信息：在本活动下方的“留言板”中留言即可，非常感谢！

一起完善IT盒子！

对IT盒子感兴趣的朋友，也可以参与完善IT盒子

首先，下载一公斤盒子的工程文件：1kgbox.apm 大小：3.9兆 <http://115.com/file/e7qnefki>

然后，安装 autoplay menu builder，我装的是6.2版 http://dl.pconline.com.cn/html_2/1/121/id=9515&pn=0.html，好像也有中文的，可以自己找找

最后，把 1kgbox.apm 放在 1kgbox.exe 所在文件夹，双击打开 1kgbox.apm 就可以按需修改，都是图形界面的，应该不难。

另外，一开始的那个幻灯片是先做好ppt，然后另存为图片，之后导入 wow slider（在网上很容易找到）做出来的。

2. Main factors :

- Common value
- Open the process
- Make connection

3. Another kind of MOOC, but different from CHANGE11-MOOC

- Solve real learning problem
- Open design and open Action under open environment