

## 互动口语平台 整体介绍

# 互动口语平台创建需求

## 满足刚需

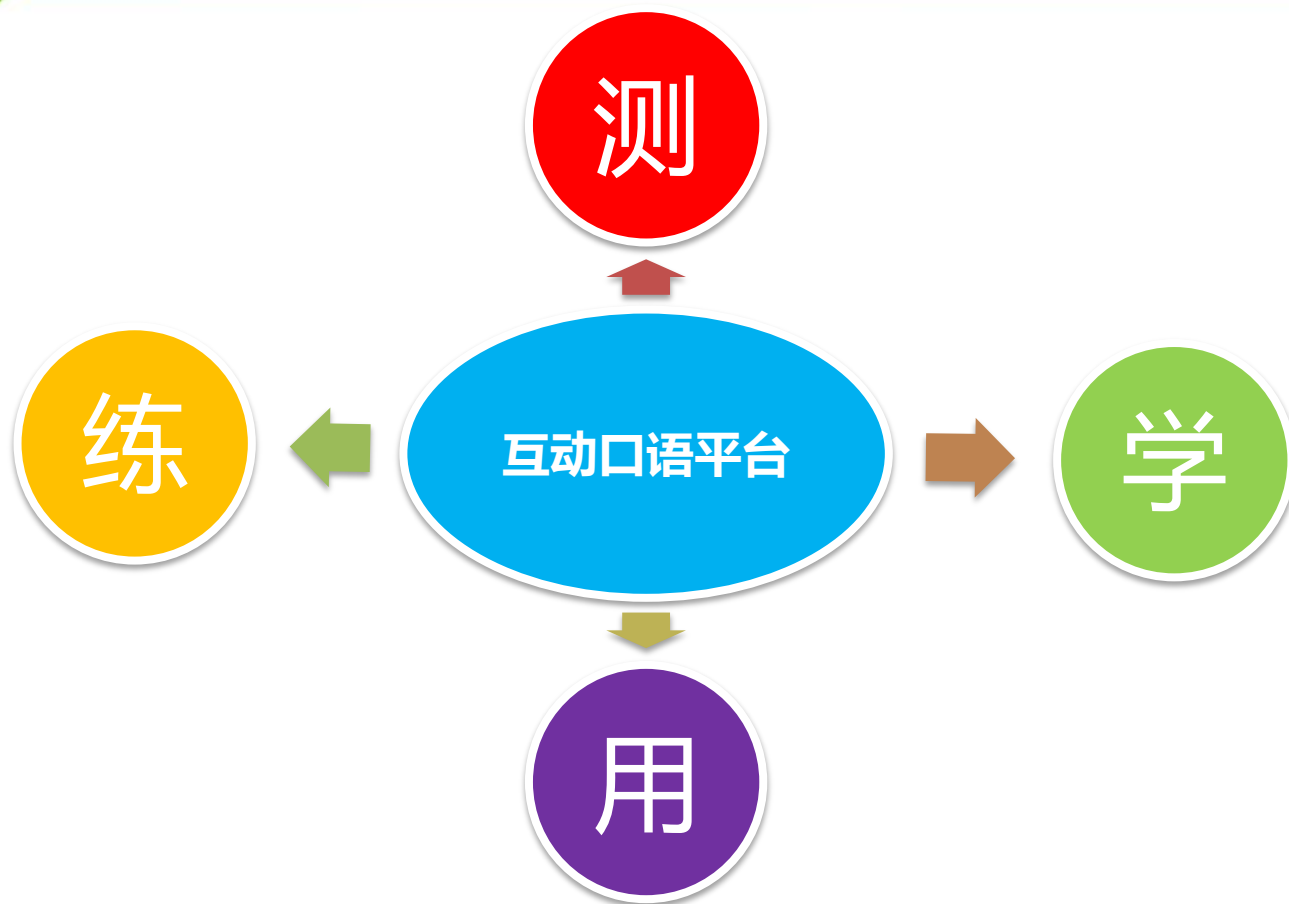
- 教育部大纲规定：“大学英语的教学目标是培养学生的英语综合应用能力，特别是**听说能力**，使他们在今后学习、工作和社会交往中能**用英语有效地进行交际**，同时增强其自主学习能力，提高综合文化素养，以适应我国社会发展和国际交流的需要。——教育部《大学英语课程教学要求》

## 满足“说得出口”

### 增强自信

- 要能满足日常交流需要，要能作为工作语言。每个人学英语口语的推力不同，最怕有人说都大学生或者是说大学毕业了，怎么英语还说不明白呢？这也从另一面反映了英语就是用来说的、用的。会直接导致么有自信。因此，说好英语不仅能**帮助在国外的日常生活学习工作需要，还能增强自信。**

# 互动口语平台目标



新东方在线互动口语平台提供的是一套完整的**口语学习解决方案**，从四大环节进阶式逐步提升英语口语。

# 互动口语平台六大板块介绍

koolearn  
新东方在线

koolearn  
新东方在线

首页

口语学习

口语专训

口语微课堂

影视口语

直播课堂

英语角 & BBS

新东方  
直播课堂  
名师零距离，互动百分百

直播课堂

进入课堂前  
请提前预约

我的服务



个人中心



我的语音报告



我的朗读报告



我的学习记录



口语评测



论坛资料

口语专训

更多>>



商务口语（美音）



经典美文背诵（英音）



经典美文背诵（美音）

最近更新 Update

- 1 校园英语系列--如何选课
- 2 广告英语系列--广告分类
- 3 外教Robert海外生存系列1
- 4 外教Robert海外生存系列2
- 5 奥运会的点点滴滴--奥运会名称
- 6 奥运会的点点滴滴--奥运奖牌获得者

# 口语专训版块

koolearn  
新东方在线

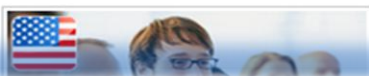
## 单词专训

更多>>



## 句子专训

更多>>



## 篇章练习

更多>>



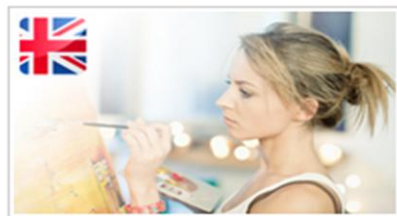
经典美文背诵（英音）



经典美文欣赏（美音）



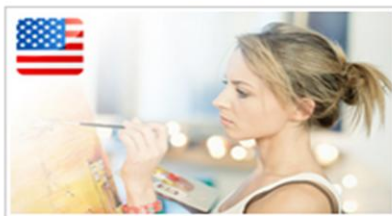
美国人的生活（二）



英美教育和艺术（英音...）



美国人的生活（一）



英美教育和艺术（美音...）



旅游英语常用对话（美...）



旅游英语单句精选（英...）



# 思必驰语音识别技术评估检测

2011年清华大学国家信息实验室委托北京软件产品质量检测检验中心第三方独立测试，

评估国内4家语音技术公司：

**新东方在线语音识别技术提供商思必驰中标，准确度超过其他3家 10%+**



客观评测结果显示：

1、声动之芯”对**英文单词和句子的评分准确率高****达85%以上**，对中文声、韵母和声调的评分准确率高**达95%以上**，满足语音识别和检测系统的分类指标所要求的：识别系统的“字准确率应大于或等于85%”，声音检测系统的“等错误率应小于或等于30%”，同时也是参与评测的产品和系统中唯一一个满足指标要求的产品。

2、在中英文各项评分性能方面，思必驰的“声动之芯”不管在识别性能还是检测性能方面均全面领先其他几款参与评测的应用于中英文口语学习的语音分析系统。

# 语音识别在互动口语平台中的应用展示

koolearn  
新东方在线

原声播放

播放标准声音

单句跟读

跟读句子，跟读完毕之后会有每个单词的精确评分

脱口而出

不出现内容，直接说出句子，说完之后，系统会对每个单词进行评分

英文 中文

Business is business.

公事公办。

Does it fit?

合适吗?

I am now in.....

总分

我现在在.....

发音

Zip your lip

准确度

流利度

原声完整度

英文 中文

Business is business.

公事公办。



2 s



英文提示 中文提示

I am now in.....

我现在在.....

得分: 0

Sorry, please try it again!



3 / 10



原声播放

以前讲述这个元音的时候，一般会把它和汉语中的“衣”等同。的确，这样的等号一划，中国学生发音更简单，可是随之而来的后果是英语发音带上了浓郁  
sds  
dsfs

发音指导

发音指导



原声播放



单句跟读



脱口而出



# 语音识别功能展示

英美教育和艺术 (英音)

>> 1.1 美国学校的校园环境 (1)

授课老师: 新东方在线口语教学专家

上一节

下一节



总分63

发音59

准确度83

流利度87

完整度77

96 94 97 70 95 77 60 58 99  
In many other countries, teachers are superior beings who  
0 0 0  
are virtually unapproachable.

每个单词都进行精确评测

Not bad !

总体评价

四个维度进行语音识别

原声播放

单句跟读

脱口而出

播放原始声音, 录音功能以及自己声音随时回放

# 互动口语平台&语音识别技术

## 我们的优势在这里

### 互动口语平台

口语测试-专业测评

口语专训-多样课程

口语微课堂-口语微话题

影视口语-经典视频解析

直播课堂-在线教学

英语角&BBS-口语表达



### 语音识别技术

中国领先的语音技术提供商

亮点一：单词评测精确到音  
市场上的主流英语评测技术只能精确到单词或音节，而思必驰则开了单词评测精确到音素的先河。

音素——语音中的最小单位。例如，bad由 b, a和d三个音素组成。

音节——由一个或几个音素组成的语音单位。

亮点二：句子测评维度细分素

| 评测标准  | 维度    | 描述                     | 占总分比重       |
|-------|-------|------------------------|-------------|
| 发音准确度 | 单词    | 以句中单词发音准确性来衡量句子整体发音情况  | 可根据评测需求进行调整 |
| 完整度   | 单词    | 以句中单词发音完整性来衡量句子整体发音情况  |             |
| 节奏韵律  | 意群    | 以母语者的发音习惯为标准衡量发音的抑扬顿挫  |             |
|       | 句调和语调 |                        |             |
| 发音流利度 | 重读    |                        |             |
|       | 停顿    |                        |             |
|       | 语速    | 在母语者平均语速上加权得出非母语者的适当语速 |             |

# 互动口语平台总结



谢谢