

泰语语音数据库

AISHELL-ASR0072



希尔贝壳
产品说明书
A I S H E L L

Copyright

目录

1 产品概述	3
2 语音数据转写	3
3 目录结构与命名规则	3
3.1 目录结构	3
3.2 命名规则	4
4 版权声明	4



Copyright

1 产品概述

AISHELL-ASR0072 泰语语音数据库，共 530 小时。采样率 16000Hz，比特率 16bit。发音人为泰语母语者，手持收集安静环境下录制，年龄 18-60，主要领域为金融、体育、科技、文化娱乐、新闻以及日常生活用语。

经过专业语音校对人员转写标注，并通过严格质量检验，文本句正确率在 95%以上。

2 语音数据转写

数据转写人员根据所听到的音频写出内容，力求使文本内容与音频发音内容保持一致。

一般准则如下：

- 1) 转写的内容必须和听到的语音完全一致，不能多字、少字、错字。
- 2) 数字要转写为英文拉丁形式，如 “หนึ่ง สอง สาม”，而不是 “123”。
- 3) 英文按单词小写，拼读发音需写成大写字母加空格，如，“W W W dot Google dot com”，“CEO”。
- 4) 标注内容的完整性要与实际发音一致，不得删减。

3 目录结构与命名规则

3.1 目录结构

数据目录树	
数据目录结构	
AISHELL-ASR0072.pdf	(数据库简介)
└─DOC	(文本说明文件)
─content.txt	(转写内容列表)
└─SPEECHDATA	(音频文件夹)
─T0000001.wav	(音频文件)

图表 3-1-1 目录结构

3.2 命名规则

CORPUS/USAGE/SPEECH_ID

e.g. AISHELL-ASR0072/SPEECHDATA/T0000001.wav

目录名称	内容	备注
CORPUS	AISHELL-ASR0072	语音数据库编号
USAGE	SPEECHDATA	音频文件夹
SPEECH_ID	T0000001.wav	音频文件

图表 3-2-1 命名规则

4 版权声明

本文内容禁止转载，AISHELL(北京希尔贝壳科技有限公司)对本文拥有修改权、更新权及最终解释权。



希尔贝壳
A I S H E L L

Copyright