

藏语语音数据库

AISHELL-ASR0083



希尔贝壳
A I S H E L L

产品说明书

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.....	3
4 地域划分.....	4
5 版权声明.....	4



希尔贝壳
A I S H E L L

Copyright

1 产品概述

AISHELL-ASR0083 藏语语音数据库，共 1204.8 小时。采样率 16000Hz，比特率 16bit。数据库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) 英文按单词小写，拼读发音需写成大写字母加空格，如，“WWW dot Google dot com”，“CEO”。
- 3) 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

Copyright

3.1 目录结构

数据目录树	
数据目录结构	
AISHELL-ASR0083.pdf	(数据库简介)
└─DOC	(文本说明文件)
├─content.txt	(转写内容列表)
└─WAV	(音频文件夹)
├─安多	(地域)
├─T0360987.wav	(音频文件)

图表 3-1-1 目录结构

3.2 命名规则

CORPUS/USAGE/REGION/SPEECH_ID

北京希尔贝壳科技有限公司

bd@aishelldata.com

e.g. AISHELL-ASR0083/WAV/安多/T0360987.wav

目录名称	内容	备注
CORPUS	AISHELL-ASR0083	语音数据库编号
USAGE	WAV	音频文件夹
REGION	安多、康巴、卫藏	地域
SPEECH_ID	T0360987.wav	音频文件

图表 3-2-1 命名规则

4 地域划分

数据库覆盖安多、康巴以及卫藏，具体时长和占比见下表：

地域	时长	占比 (%)
安多	483.6	40.14
康巴	209.3	17.37
卫藏	511.9	42.49
合计	1204.8	100

图表 4-1 地域划分



Copyright

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。



Copyright