

AESRC2020 常见问题解答

Q1: 本次评测是否会提供两个 Track 的 Baseline?

A1: 主办方会提供两个 Track 在规定 CV 集合上的 baseline 结果供大家参考, 大家可以划分相同的开发集与训练集训练模型用于对比。

Q2: Track2 中测试集是否会提供口音标记?

A2: 否, 测试集将不会提供口音的标记。

Q3: Track2 测试集中是否会出现训练集中没有包括的口音种类?

A3: 是的, 会出现训练集中没有覆盖到的口音种类。

Q4: Track2 的测试集标准抄本中如何处理各种标记符号与标点符号?

A4: 为了方便大家清洗抄本, 将注意力集中在对口音相关的声学模型建模上, 测试集中不会出现除了”Mr.”, ”Ms.”, ”Mrs.”中的“.”, 如”it’s”以及名词所有格中的“'”以外的任何标点符号。对于测试集中可能存在争议的与标点符号有关的词, 计算 wer 时会特殊处理, 保证不会因为标点与标记问题影响参赛者的排名。

Q5: 语言模型能够使用怎样的训练数据?

A5: 语言模型的训练数据限定在允许使用的音频数据对应的抄本, 例如一些 recipe 中提供的 librispeech 语言模型使用了非音频数据抄本的额外文本数据, 这样的语言模型在评测中是禁止的。