



## HCIP-AI-EI Developer V2.0 版本说明

### 版本说明

HCIP-AI-EI Developer V2.0	说明
培训教材启用时间	2019年6月17日启用V2.0培训教材
Pearson VUE考试试题启用时间	2019年6月17日启用V2.0试题

#### 一、培训教材变更说明

知识点	V1.0	V2.0	变更说明
1.神经网络基础	10%	10%	“深度前馈网络”改名为“神经网络基础”，增加深度学习预备知识，优化反向传播介绍。
2.语音处理理论和应用	50%	40%	增加语音处理应用，优化插图
3.图像处理理论和应用	20%	20%	增加图像处理应用，优化插图
4.自然语言处理理论和应用	15%	15%	增加自然语言处理应用，优化插图
5.华为AI发展战略与全栈全场景解决方案介绍	5%	5%	/
6.ModelArts概览	0%	10%	增加此章节，包括：ModelArts平台的特性、功能、开发流程以及应用案例

#### 二、实验手册变更说明

知识点	V1.0	V2.0	变更说明
1.图像处理实验	40%	30%	增加华为云EI服务：视频分析服务、图像搜索服务
2.语音处理实验	40%	25%	优化语音处理代码与数据集
3.自然语言处理实验	20%	15%	增加华为云EI服务：对话机器人服务、自然语言处理服务
4.ModelArts平台开发实验	0%	30%	增加此章节，包括：自动学习、数据管理、深度学习预置算法、深度学习自定义基础算法、深度学习自定义进阶算法、市场在ModelArts平台的实验



三、试题库变更说明

认证名称	V1.0	V2.0	变更说明
HCIP-AI-EI Developer	已下线	2019年6月17日上线	增加ModelArts考试内 容