

姓名：李卓

电话：13426408742

性别：男

公司：索尼移动通信产品（中国）有限公司

学历：工程硕士

## 机器学习经历 请参考：

**熟练使用 R、Python 语言，基于 KNN、Randomforest、XGBOOST、HMM 搭建三层神经网络源代码：**

<https://github.com/dlt-lee/dlt.git>

20012-今 索尼移动通信产品（中国）有限公司

### 1 部门接口

协调日本、瑞典项目汇总与执行

工作职责：接收并分析项目需求 协调外包公司执行 收集数据 汇总 分析 确保项目正确执行。

### 3 Android Feature PM

新功能迭代分析开发测试

**工作职责：分析新需求 项目计划安排 多部门协调 与运营商沟通明确需求 根据需求 分解到各个职能部门 做好项目计划并监督执行，组织并主导设计、开发、测试、接收。**

### 4 Android 开发测试

从 SEMC 自有操作系统升级到 Android

**工作职责：人员招聘 团队角色定义 工作流程定制 团队能力提升。**编写测试策略，组织组内人员根据项目不同阶段完成相关测试活动。管理和调配组内与其他部门测试资源调配。带领团队由黑和测试向白盒测试转变，

设计并搭建测试框架，基于新组织框架 规范工作流程，组织组内人员学习 优化测试用例。尝试与外包团队合作。

基于 gitlab、Jekins 搭建 CICD 环境，规范并定义 code view 流程，并参与其中。

2007-2011 索尼爱立信移动通信产品（中国）有限公司

主要业绩：

### 1 T-Mobile Community service

**对 T-Mobile MyCommunity 实现项目管理 实现敏捷开发**

**工作职责：以 Feature team lead 角色驱动测试、开发完成 T-Mobile 需求。**实现 JUnit 测试，基于内部自动化测试环境设计并实现自动化测试集。设计 KPI 以完善软件质量评估体系。基于整体项目计划制定子项目计划。

### 2 HVPD/HB108/HB109 Central platform

索尼爱立信中坚手机平台开发与测试。

**工作职责：代码解读 问题定位 需求分析 新功能设计** 作为 Teameader 组织组内人员学习技术文档，阅读源码，分析 bug 并定位原因。建立并完善测试用例。实现 JUnit 测试，基于内部自动化

测试环境设计并实现自动化测试集。设计 KPI 以完善软件质量评估体系。建立预测模型 依据测试结果对产品质量作出合理预测 并设计并规划下一步测试计划。

### 3 HB108 Entry platform

TI Mobile platform(硬件环境)索尼爱立信低端手机平台的开发与测试

**工作职责：需求分析与产品测试** 独立完成运营商需求解读 测试用例设计 测试环境选购与搭建 严格执行项目要求 新平台学习与源代码解读。

2004-2007 摩托罗拉技术（中国）有限公司

主要业绩：

#### 1 Motorola GSR9 Wireless network

**工作职责：协议测试 核心网搭建与测试 OMC 管理** 独立完成测试环境搭建 编写测试工具 管理测试工具 熟悉 3GPP 无线通信协议熟练使用 UNIX 系统。

#### 2 Motorola GSR8 Wireless network

**工作职责：协议测试 OMC 管理** 3GPP layer3 协议测试 独立完成无线网络搭建与测试 通过 OMC 对无线网络做全域管理与优化 熟悉无线通信协议 熟练使用 Solaris 系统

2003-2004 北京飞宇微电子有限责任公司

主要业绩：

#### 1 85Hz 带通滤波器

**工作职责：研发工程师（硬件设计）** 独立完成 原理图设计 实验电路搭建与验证 绘制 PCB 器件参数调教 与优化

#### 2 陀螺放大器

电路包括两部分：1、AM 相干解调电路 2、大功率横流源

**工作职责：研发工程师（硬件设计）** 独立完成 原理图设计 实验电路搭建与验证 实验环境设计与搭建 绘制 PCB 器件参数调教 与优化。

#### 3 频率合成器

功能模块组成：DDS+PLL+VCO

**工作职责：研发工程师（硬件设计与编程）** 原理图设计 芯片选择 饰演原理图设计 电路控制程序代码编写与优化 实验环境设计与搭建 绘制 PCB 独立完成 原理设计 硬件值班 软件代码编写。

2006/3-2009/6 西安电子科技大学 电子信息工程 硕士

本专业以数学物理、外语、通信基本理论和计算机应用为基础，主要学习的课程有：电路分析基础、信号与系统、模拟电子线路、数字逻辑及设计、射频电子线路、计算机语言与程序设计、软件技术基础、微机原理与系统设计、电磁场与电磁波、微波技术与天线、数字信号处理、通信原理、随机信号分析、信息论与编码理论基础、通信网络理论基础、交换原理、无线通信系统、光通信技术基础、计算机通信网、专用集成电路设计、现代通信系统与技术等。

本专业毕业生应具备以下几方面的知识和能力：

- 1、具有扎实的数理和外语基础；掌握电路、信号与系统以及模拟与数字电子电路的基本原理、基本分析方法和综合应用技能；掌握无线、光波、多媒体等通信技术；
- 2、掌握计算机的组成及应用，初步具备软、硬件开发能力，以及应用计算机进行系统开发、系统控制和管理的能力；掌握通信系统、通信网及通信设备的基本原理、研究和设计方法，具有对典型通信系统及通信网络进行分析、设计、开发、调测和应用的基本能力；
- 3、了解通信系统和通信网建设的基本方针、政策和法规；了解通信技术的最新进展与发展动态；掌握文献检索、资料查询的基本方法，具有一定的科学研究和实际工作能力；
- 4、具有一定的组织管理能力、较强的表达能力和较强的人际交往能力以及在团队中发挥作用的能力；
- 5、掌握一门外语，达到国家四级水平，并具有一定的译、听、说和写作能力，具有国际视野和一定的跨文化的交流、竞争与合作能力。

1999/7-2003/7 **北京工商大学(原北京轻工业学院) 电子信息工程 本科**

：

本专业培养具有信息系统、网络与通信技术、通信系统等方面的知识，在信息科学和通信领域中，能从事研究、设计、制造和运营以及在国民经济各部门中从事信息科学、通信技术与设备开发应用的高级工程技术人才。专业方向为计算机网络与通信、智能信息处理。专业的特点是口径宽、适应性强，教学内容新，注重研究开发与工程能力的培养与训练。毕业后本专业学生具备设计、开发、集成电子设备、信息系统、通信系统分析与设计的基本能力。

主要课程：电路原理、数字与模拟电子技术、计算机软件技术、计算机硬件技术、信号与系统、通信原理、自动控制理论、数字信号处理、计算机网络、信息论与编码、数据库原理、数字图像处理与模式识别等专业基础课与必修课以及移动通信原理、Internet 与电子政务、多媒体技术、人工神经网络、面向对象语言与编程等选修课。