[1、全概率公式 Bayes公式（201415211孙帅斌） 2](#_Toc4624)

[2、期望、方差（201415223 程大松） 2](#_Toc26462)

[3、协方差与相关系数（201415221陶俊峰） 3](#_Toc5686)

[4、大数定理（201415208关晓旭） 3](#_Toc4054)

[5、中心极限定理（学号：） 4](#_Toc6439)

[6、列表和数据框、读写数据文件（学号：） 4](#_Toc16531)

[7、控制流、分支、中止、循环语句（学号：） 5](#_Toc20071)

[8、编写用户自己的函数（学号：） 5](#_Toc28183)

[9、描述统计量、数据的分布（学号：） 6](#_Toc29491)

[10、R语言中绘图命令（学号：） 6](#_Toc14412)

[11、点估计：矩法、极大似然估计（学号：） 7](#_Toc10473)

[12、估计量的优良性选择、无偏估计、有效性（学号：） 7](#_Toc8139)

[13、区间估计：单个正态总体（学号：） 8](#_Toc1958)

[14、区间估计：两个正态总体（学号：） 8](#_Toc13950)

[15、非正态总体的区间估计（学号：） 9](#_Toc21226)

[16、单侧置信区间估计（学号：） 9](#_Toc11834)

[17、假设检验：概念、基本思想、步骤（学号：） 10](#_Toc18495)

[18、假设检验的两类错误（学号：） 10](#_Toc32066)

[19、参数检验：正态总体均值和方差的假设检验（学号：） 11](#_Toc53)

[20、正态总体方差的假设检验（学号：） 11](#_Toc20437)

[21、二项分布的假设检验（学号：） 12](#_Toc23609)

[22、非参数假设检验：拟合优度检验（学号：） 12](#_Toc30516)

[23、非参数假设检验：符号检验（学号：） 13](#_Toc4100)

[24、秩统计量、秩相关检验（学号：） 13](#_Toc18877)

[25、一元线性回归模型：回归参数估计、区间估计（学号：） 14](#_Toc3010)

[26、一元线性回归模型：预测、控制、计算实例（学号：） 14](#_Toc17688)

[27、R软件中线性模型有关的函数 （学号：） 15](#_Toc29718)

[28、多元回归分析（学号：） 15](#_Toc2693)

[29、多元回归的数学模型、回归系数估计、区间估计、预测、修正计算（学号：） 16](#_Toc32686)

[30、逐步回归（学号：） 16](#_Toc20164)

# 1、全概率公式 Bayes公式（201415211孙帅斌）

# 2、期望、方差（201415223 程大松）

# 3、协方差与相关系数（201415221陶俊峰）

# 4、大数定理（201415208关晓旭）

# 5、因子、多维数组和矩阵（学号：）

# 6、列表和数据框、读写数据文件（学号：）

# 7、控制流、分支、中止、循环语句（学号：）

# 8、编写用户自己的函数（学号：）

# 9、描述统计量、数据的分布（学号：）

# 10、R语言中绘图命令（学号：）

# 11、点估计：矩法、极大似然估计（学号：）

# 12、估计量的优良性选择、无偏估计、有效性（学号：）

# 13、区间估计：单个正态总体（学号：）

# 14、区间估计：两个正态总体（学号：）

# 15、非正态总体的区间估计（学号：）

# 16、单侧置信区间估计（学号：）

# 17、假设检验：概念、基本思想、步骤（学号：）

# 18、假设检验的两类错误（学号：）

# 19、参数检验：正态总体均值和方差的假设检验（学号：）

# 20、正态总体方差的假设检验（学号：）

# 21、二项分布的假设检验（学号：）

# 22、非参数假设检验：拟合优度检验（学号：）

# 23、非参数假设检验：符号检验（学号：）

# 24、秩统计量、秩相关检验（学号：）

# 25、一元线性回归模型：回归参数估计、区间估计（学号：）

# 26、一元线性回归模型：预测、控制、计算实例（学号：）

# 27、R软件中线性模型有关的函数 （学号：）

# 28、多元回归分析（学号：）

# 29、多元回归的数学模型、回归系数估计、区间估计、预测、修正计算（学号：）

# 30、逐步回归（学号：）