

# 南京大学集成电路学院研究生复试科目及参考书目

## (一) 集成电路科学与工程专业 (学硕):

1. 《半导体物理学》(第七版), 刘恩科、朱秉生、罗晋生, 机械出版社, 2008年;
2. 《半导体器件物理》(第三版), 施敏、伍国钰, 西安交通大学出版社, 2008年;
3. 《半导体物理与器件》(第四版), (美国) Donald A. Neamen 著, 赵毅强等译, 电子工业出版社, 2011年。

## (二) 电子信息专业 (专硕):

1. 《电路》(第五版), 邱关源, 高等教育出版社, 2006年;
2. 《数字电子技术基础》, 阎石, 高等教育出版社, 2016年;
3. 《《电子技术基础》模拟部分》(第七版), 康光华、张林, 高等教育出版社, 2013年。