

电子科技大学

UNIVERSITY OF ELECTRONIC SCIENCE AND TECHNOLOGY OF CHINA

博士学位论文

DOCTORAL DISSERTATION



论文题目 二维材料及其异质结的生长理论研究

学科专业 材料科学与工程

学 号 201711030138

作者姓名 汪博筠

指导老师 牛晓滨 教授

分类号 _____ 密级 _____

UDC 注 1 _____

学 位 论 文

二维材料及其异质结的生长理论研究

(题名和副题名)

汪博筠

(作者姓名)

指导老师

牛晓滨 教授

电子科技大学 成都

(姓名、职称、单位名称)

申请学位级别 **博士** 学科专业 **材料科学与工程**

提交论文日期 _____ 论文答辩日期 _____

学位授予单位和日期 **电子科技大学** 年 月

答辩委员会主席 _____

评阅人 _____

注 1: 注明《国际十进分类法 UDC》的类号。

Growth mechanism of two-dimensional materials and heterostructure

**A Doctoral Dissertation Submitted to
University of Electronic Science and Technology of China**

Discipline: Science and Engineer of Materials

Author: Wang Bojun

Supervisor: Dr. Niu Xiaobin

School: School of Materials and Energy

摘 要

二维材料及其异质结的

关键词：生长理论

ABSTRACT

Two-dimensional materials **Keywords:** Growth mechanism

目 录

第一章 绪 论	1
1.1 研究工作的背景及意义	1
1.2 国内外研究现状.....	1

第一章 绪 论

1.1 研究工作的背景及意义

相比于传统的块体材料，二维材料由于其独特的电子性质、极强的声光耦合

1.2 国内外研究现状