

# 中山大学研究生成绩单

姓名：陈劲鸿 学号：19111021 学制：4年 出生日期：1991年12月26日  
培养层次：博士 学习形式：全日制 在校学习时间：2019年8月 - 2022年9月  
学院：物理与天文学院 专业：理论物理  
学籍状态：在籍

课程名称	课程属性	学时	学分	成绩	备注
第一外国语（英语）	必修	120	5.0	92	
中国马克思主义与当代	必修	54	3.0	87	
量子场论 I	必修	72	4.0	89	
科研方法学习与实践	必修	72	4.0	100	
广义相对论与宇宙学	选修	72	4.0	92	
天体气体动力学	选修	54	3.0	91	
星系与星系团中的暗物质	选修	54	3.0	80	
前沿课题讲座	选修	36	2.0	合格	
论文写作指导课II	选修	36	2.0	94	
【以下空白】					

应修总学分：18  
学位论文题目：/  
学位论文通过与否：/

已修总学分：30.0

说明：蓝色椭圆形“中山大学研究生院学业证明专用章”是中山大学用于证明研究生学业证明材料的有效印章。

中山大学研究生院  
电话：020-84111687  
传真：020-84112545  
邮箱：yypyc@mail.sysu.edu.cn

学校业务主管部门负责人：



日期：2022/9/14