

● 《热力学与统计物理》荣誉课程代表性课程论文（2019年）

任课教师：陈焱

1. 二维晶格中 DM 相互作用产生的 Skyrmion 晶体

于鑫阳、王思源

2. 六方晶格上的经典二聚体模型有限温相变的蒙特卡洛研究

靳小博、李方楠、刘逸奇

3. 二维伊辛模型相变临界点上的分形维度的探究

周俊辰、薛梦轩、田家源

4. 不同网络中的爆炸渗流与普通渗流

陈寅聪、李智杰、孙泽恩

5. Topological Conformal Defects with Tensor Network for Tricritical

Ising Model

Tu Jingxiny and Yang Chen