

首页 学院概况 师资队伍 教学教务 科学研究 研究基地 党建工作 学生工作 教工之家 下载专区

齐磊磊：论模型认识论中的同构关系（《自然辩证法研究》2021年第1期）

发布时间：2022-03-25 浏览次数:563

摘要：讨论模型与世界的关系,涉及模型认识论问题。从1912年罗素提出的人的知觉与被知觉的物理世界之间有一种同构的关系,到后来的沃勒尔在实在论与反实在论的争论中创新性地提出了结构实在论而引发人们对模型理论中同构关系的思考,再到2003年弗伦奇和科斯塔指出模型的表征与现实世界是一种同构或部分同构（结构）的关系。无论问题从哪个角度提出,关于模型认识论的回答都指向对同构关系的讨论。

关键词：

模型;同构;同态;结构相同;

基金资助：

中央高校基本科研业务费专项资金重点项目（XYZD201907）；中国国家留学基金资助；

DOI：

10.19484/j.cnki.1000-8934.2021.01.019

专辑：

基础科学; 哲学与人文科学

专题：

哲学

版权所有：马克思主义学院 研究生教务：020-87110459；本科生教务：020-87111040 粤ICP备05084312号