



复杂网络交叠团模糊分析与信息挖掘

<http://www.firstlight.cn> 2010-07-01

针对复杂网络交叠团的聚类与模糊分析方法设计问题，给出一种新的模糊度量及相应的模糊聚类方法，并以新度量为基础，设计出两种挖掘网络模糊拓扑特征的新指标：团间连接紧密程度和模糊点对交叠团的连接贡献度，并将其用于网络交叠模块拓扑结构宏观分析和团间关键点提取。实验结果表明，使用该聚类与分析方法不仅可以获得模糊团结构，而且能够揭示出新的网络特征。该方法为复杂网络聚类后分析提供了新的视角。

[存档文本](#)