冯应柱同学的硕士论文《基于云模型和数据场聚类研究》该文在传统聚类算法的基础上，通过引入云模型和数据场提出了一种新的自适应聚类算法。该算法能够处理任意形状分布的数据集，抗噪声能力强，能够处理高维数据，且整个聚类过程不需要人为输入参数。

在答辩过程中，该生主题明确，重点突出，语言表达准确，逻辑严密。体现出作者认真开展了相关研究，已经具有了一定的独立科研能力，达到硕士研究生毕业水平。

论文答辩委员会成员共5人，5票同意冯应柱同学通过硕士论文答辩，建议授予工学硕士学位。