论文作者承诺

1.该论文符合中国科协、教育部等七部委对发表论文的“五不准”的要求（科协发组字〔2015〕98号），不涉及“第三方”代写、代投、修改等行为。

2.所列作者都对该项研究工作的概念、设计、执行、或解释等方面做了贡献；所有对该项工作做出有意义贡献的人都被赋予署名的机会；所列作者知悉并同意论文投稿；该论文过去、现在和将来都不会一稿多投。

3.该论文是所列作者的原始工作，不存在抄袭行为；该论文所列实验数据真实可靠，并能提供原始科研资料;论文是基于项目资助的相关研究内容。

4.论文作者署名符合《关于进一步弘扬科学家精神加强作风和学风建设的意见》文件精神，不存在对论文无实质学术贡献“挂名”现象。

论文作者签字：

签字日期： 年 月 日