高吉喜基本情况和创新价值、能力、贡献摘要

一、基本情况

高吉喜，男，1964年3月生，研究员，我国生态保护领域的杰出专业技术人才和领军人物，现任生态环境部卫星环境应用中心主任，兼任中国环境科学学会副理事长。

二、创新价值、能力、贡献摘要

高吉喜主任长期从事区域生态保护工作，围绕国家生态安全，率先提出生态保护红线理念，成为国家重要生态保护制度，生态保护红线也成为我国面积最大、类型最为齐全的重大生态保护工程；研究提出生态保护红线划定技术方案，作为重要成果入选《庆祝中华人民共和国成立70周年大型成就展》；构建用于生态保护红线等重要区域的五基协同生态监测技术体系，亮相《“奋进新时代”主题成就展》；研究提出的针对气候变化和生物多样性保护建议方案，分别入选联合国气候行动峰会“基于自然解决方案”和“生物多样性100+全球典型案例”，为全球2大国际公约履约提供了中国方案。经过多年探索实践，生态保护红线上升为国家生态文明建设重要战略，习近平总书记就划定并严守生态保护红线发表20多次重要讲话。

先后主持国家重点研发计划、国家部委重大项目、国际合作项目等30余项，发表学术论文300余篇，出版著作18余部，授权国家发明专利30余项，获得国家和省部级奖励10余项。入选首批国家环保领军人才、国家百千万人才工程，荣获国家“有突出贡献中青年专家”荣誉称号。