

#### 附录 4 国内现有生态系统多样性主要的规划区域研究方法和研究指标

#### Appendix 4 Main planning area research methodologies and research indicators for ecosystem diversity available in China

景观类型 Landscape type	研究方法 Study method
市级层面 14	地理信息系统和遥感技术-土地利用变化 GIS and remote sensing technology -land use change 3 InVEST 模型-生境质量 InVEST model-habitat quality 2 香农多样性指数 Shannon diversity index 2 净初级生产力定量指标法 Net primary productivity quantitative indicator method 2 净初级生产力模型评价法 Net primary productivity model evaluation method 2 生物多样性维护功能综合评估模型 Integrated biodiversity conservation function 1 生物多样性综合评价法 Integrated biodiversity assessment method 1 生境适宜度指数 Habitat suitability index (his) 1
县级层面 3	地理信息系统和遥感技术-土地利用变化 GIS and remote sensing technology-land use change 1 地理信息系统和遥感技术-像元尺度 GIS and remote sensing technology-pixel scale 1 压力-状态-响应模型 Pressure-state-response model PSR 1
省级层面 2	地理信息系统和遥感技术-土地利用变化 GIS and remote sensing technology land use change 1 InVEST 模型-生境质量 InVEST model-habitat quality 1
镇级层面 1	InVEST 模型-生境质量 InVEST Model-habitat quality 1