**附表1　中国自然资源的管理主体**

Table S1　The management department of natural resources in China

| 生态系统 | 服务功能 | 自然资源禀赋 | 管理/协调 |
|---|---|---|---|
| 森林 | 森林生态服务 | 森林 | 林业部门 |
| 灌丛 | 国家特别规定灌木林，生态服务 | 计算森林覆盖率 | 林业部门 |
| | 生态性，荒漠生态服务 | 灌丛植被 | 林业部门 |
| 草原 | 生产性 | 草场 | 农业部门 |
| | 生态性，荒漠生态服务 | 荒漠草地/沙荒地 | 林业部门 |
| 荒漠 | 荒漠生态服务 | 沙地/沙荒地 | 林业部门 |
| 湿地 | 水资源 | 水 | 水利部门 |
| | 湿地生态服务 | 河湖、沼泽 | 林业部门 |
| 海洋 | 海洋生态服务 | 近海与海岸湿地 | 林业部门 |
| | 生产性 | 海域 | 海洋部门 |

**附表2　国家自然保护体系及管理目标**

Table S2　The protected area system and management objectives

| 序号 | 名称 | 管理目标 |
|---|---|---|
| 1 | 自然及原野保护区 | 原生生态系统、自然遗迹和生物多样性得到严格保护，不允许除科学研究以外的任何人为干扰 |
| 2 | 国家公园 | 保护各类生态系统的完整性，并能提供科学教育、精神修养、可控制的娱乐和游憩机会 |
| 3 | 物种与生境保护区 | 维护和保持重要物种、生物群落所必需的栖息条件，允许人为适当地管理和调控 |
| 4 | 自然景观保护区 | 保护典型、独特自然景观，维持特有的审美、生态与文化价值及旅游休憩活动的可持续性 |
| 5 | 自然资源管理区 | 按照可持续经营原则进行管理，以维持自然资源的持续利用 |