

## 前言

关于《土地利用、土地利用变化和林业优良做法指南》（GPG-LULUCF）的报告是对《联合国气候变化框架公约》（《气候公约》）邀请<sup>1</sup>政府间气候变化专门委员会（IPCC）<sup>2</sup>编写土地利用、土地利用的变化和林业（LULUCF）*优良做法指南*的回应。《优良做法指南》提供用于估计、测量、监测和报告由《京都议定书》第三条第3款和第4款以及第六条和第十二条所述的土地利用、土地利用变化和林业活动导致的碳储量变化和温室气体排放的补充方法和*优良做法指南*。

《优良做法指南》帮助各国编制土地利用、土地利用变化和林业领域的清单，那些清单按目前所能判断的既不包含高估值也不包含低估值，并且其中的不确定性将减少到可行的程度。《优良做法指南》支持编制这样一种清单，即透明的、经过论证的、随时间一致的、完整的、可比较的、经过不确定性评估的、需加以质量控制和质量保证的以及在资源利用上保持高效的清单。

《优良做法指南》与其它部门现有的*优良做法指南*是一致的，它涉及：

- 《IPCC指南》背景内估计方法的选择；
- 在清单编制过程中提供交叉检查的质量保证和质量控制程序；
- 为方便对清单估算值的审核和评估需整理成文、归档和报告的数据和信息；
- 在源或汇类别一级，并针对整个清单，对不确定性加以量化，使得可获得的资源能随时为降低不确定性做出贡献，并能对改善情况进行跟踪。

此外，《优良做法指南》还就土地面积的一致表述、用于面积估计及排放量和清除量估计的抽样以及核查，提供与土地利用、土地利用变化和林业领域具体特征有关的指导，同时就如何落实《气候公约》的土地利用、土地利用变化和林业领域报告制度以满足《京都议定书》中规定的补充要求提供指导。

编写《土地利用、土地利用变化和林业优良做法指南》是IPCC正在开展的编制清单计划的一个步骤，它还将支持今后对《IPCC指南》本身的修正。

---

<sup>1</sup> 11/CP.7号决定（土地利用、土地利用变化和林业），FCCC/CP/2001/13/Add.1，第3(a)和3(b)段，第55页。

<sup>2</sup> IPCC是由世界气象组织和联合国环境规划署共同创建的，目的在于：

- 定期评估气候变化的科学、影响和社会—经济方面，以及解决这一问题的适应与减缓方案；
- 评估各种方法，并在必要时制定方法，如《IPCC国家温室气体清单指南》等；
- 应要求向《联合国气候变化框架公约》（《气候公约》）的缔约方及其机构提供科学/技术社会经济方面的建议。