

2006 年 IPCC ガイドラインの 2019 年改良版の作成状況について

1. 背景および作成状況

- 気候変動枠組条約の下で附属書 I 国が温室効果ガスインベントリを作成する際に使用する算定方法のガイドラインは、2006 年に作成された 2006 年 IPCC ガイドラインであるが、作成から既に 10 年以上が経過している。2020 年以降のパリ協定の下での透明性枠組みにおいては、インベントリの算定方法に関するガイドラインの改訂版が必要となる可能性が高いため、新しいガイドラインを開発することが合意された。
- 2014 年に開催された国家温室効果ガスインベントリに関する IPCC タスクフォースビューロー (TFB¹) では、**2006 年 IPCC ガイドラインの抜本的な改訂は不要**であるものの、2006 年以降の科学的・技術的進展を考慮に入れ、**一定の Refinement (改良) が必要**とされる可能性があること等が結論付けられ、2016 年 10 月に開催された IPCC 第 44 回総会において、2006 年 IPCC ガイドラインの改良に向けた TOR (Terms of Reference) 案、TOC (Table of Contents) 案、作業計画案等が採択された。
- これまでに 4 回の執筆者会合、専門家レビュー、及び政府・専門家レビューが開催され、現在最終ドラフトが作成されている。今後は、**2019 年 1 月 28 日～3 月 24 日の日程で最終の政府レビューが実施され、2019 年 5 月に開催予定の IPCC 第 49 回総会 (日本・京都) にて、採択・承認に向けた検討が実施される予定**となっている。
- この 2019 年改良版のインベントリへの適用については、2018 年 12 月に開催された COP24 (ポーランド・カトヴィツェ) で採択されたパリ協定第 13 条 (透明性) に関するガイドラインにおいて、パリ協定締約国会合 (CMA) において 2019 年改良版が合意された場合、使用が義務化されることとなった。
- なお、今回の 2006 年 IPCC ガイドラインの 2019 年改良版作成にあたり、日本政府より執筆者 (LA) を 5 つの分野において計 14 名を派遣している。

¹ The Bureau of the IPCC Task Force on National Greenhouse Gas Inventories

2. 2019年改良版の作成スケジュール

時 期		内 容	
2016年	10月17～20日	第44回IPCC総会	<ul style="list-style-type: none"> ➤ 2006年IPCCガイドラインの2019年改良版の目次案等を承認。 ➤ 2019年改良版は2006年IPCCガイドラインの改定 (revise) ではなく更新 (update)・補足 (supplement) および精緻化 (elaborate) であり、2006年IPCCガイドラインと共に使用されるものとの方針に合意。
2017年	2月	執筆者の決定	<ul style="list-style-type: none"> ➤ 政府ノミネーションを受け、CLA (Coordinating Lead Author), LA (Lead Author), RE (Review Editor) を選定
	6月7～9日	第1回分野別LA会合 (AFOLU)	<ul style="list-style-type: none"> ➤ 0次ドラフト (ZOD) 作成に向け、各章の執筆方針・作業分担等を議論。
	6月12～14日	第1回分野別LA会合 (分野横断・エネルギー・IPPU・廃棄物)	
	9月25～28日	第2回LA会合	<ul style="list-style-type: none"> ➤ 1次ドラフト (FOD) 作成に向けた議論を実施。
	12月4日 ～2月11日	専門家レビュー	<ul style="list-style-type: none"> ➤ FOD に対する専門家による8週間のレビュー
2018年	4月10～13日	第3回LA会合	<ul style="list-style-type: none"> ➤ 専門家レビューのコメントを踏まえた2次ドラフト (SOD) 作成に向けた議論を実施。
	6月25日	literature cut-off date	<ul style="list-style-type: none"> ➤ 2019年改良版に引用可能な論文の締切日
	7月2日 ～9月9日	政府及び専門家レビュー	<ul style="list-style-type: none"> ➤ SOD に対する政府及び専門家による8週間のレビュー
	10月22～26日	第4回LA会合	<ul style="list-style-type: none"> ➤ 最終ドラフトの作成に向けた議論を実施。
	2019年	1月28日 ～3月24日	政府レビュー
5月		IPCC第49回総会	<ul style="list-style-type: none"> ➤ 採択・承認に向けて検討予定。