

## 別添 (Annex) 6 日本のインベントリのファイル構造

わが国では、インベントリの作成に際して、複数の Excel ファイルから構成されるファイルシステムを用いている。以下に、わが国のインベントリファイルの内容及びファイルシステムの構造を示す。

表 A 6-1 ファイルの内容

カテゴリー	ファイル名	内容
	JPN_2016_1990.xlsx ~ JPN_2016_2014.xlsx	CRFレポーターで作成された共通報告様式(CRF)
1. エネルギー分野	1A-L3-CO2-1990-2016.xlsx ~ 1A-L3-CO2-2014-2016.xlsx	燃料の燃焼起源のCO <sub>2</sub> 排出量
	1A-L3-CRF-2016.xlsx	燃料の燃焼からのGHG排出量に関するCRF形式データ(廃棄物のエネルギー利用による排出量を含む)
	1A-L3-timeseries-2016.xlsx	燃料の燃焼からのGHG排出量に関する時系列データ
	1A-L2-MAP_EB-1990-2016.xlsx ~ 1A-L2-MAP_EB-2014-2016.xlsx	炉種別活動量
	1A-L3-CO-2016.xlsx	各種炉・特殊自動車からのCO排出量
	1A-L3-HC-2016.xlsx	各種炉・特殊自動車からのCH <sub>4</sub> 、NMVOC排出量
	1A-L3-N2O-2016.xlsx	各種炉・特殊自動車からのN <sub>2</sub> O排出量
	1A-L3-NOxSO2-2016.xlsx	各種炉・特殊自動車からのNO <sub>x</sub> 、SO <sub>2</sub> 排出量
	1A-L2-nonCO2-ADEF-2016.xlsx	燃料の燃焼からの非CO <sub>2</sub> に関する活動量と排出係数
	1A-L2-nonCO2-EF-2016.xlsx	燃料の燃焼からの非CO <sub>2</sub> に関する排出係数
	1A-L3-Lub-2016.xlsx	潤滑油からのCO <sub>2</sub> 排出量
	1A-L2-EBEF-2016.xlsx	燃料の燃焼からのCO <sub>2</sub> に関する排出係数
	1A-L1-EB-2016.xlsx	運輸(CH <sub>4</sub> 、N <sub>2</sub> O)、エネルギーの漏出、工業プロセスで利用する総合エネルギー統計の値
	1A3-L3-CH4N2O-2016.xlsx	移動発生源(運輸部門)からの温室効果ガス排出量(CO <sub>2</sub> を除く)
	1A3-L2-ADEF-2016.xlsx	移動発生源(運輸部門)の活動量および排出係数
	2. 工業プロセスと製品の使用 (IPPU) 分野	1B-L3-2016.xlsx
1B-L2-ADEF-2016.xlsx		燃料からの漏出の活動量および排出係数
2-L2-ADEF-2016.xlsx		Sector 2 (IPPU) の活動量および排出係数 (Fガス類以外)
2-L3-2016.xlsx		Sector 2 (IPPU) からのGHG排出
2-L3-Fgas-2016.xlsx		Fガス類 (HFCs, PFCs, SF <sub>6</sub> , NF <sub>3</sub> ) の排出量
2-L3-NMVOC-2016.xlsx		IPPU分野のNMVOC排出量
3. 農業分野	2-L2-NMVOC-2016.xlsx	IPPU分野のNMVOC排出量算定に関する活動量及び排出係数
	3A-L3-CH4-2016.xlsx	消化管内産酵に伴うCH <sub>4</sub> 排出
	3B-L3-CH4N2O-2016.xlsx	家畜ふん尿管理に伴うGHG排出
	3C-L3-CH4-2016.xlsx	稲作に伴うCH <sub>4</sub> 排出
	3D-L3-N2O-2016.xlsx	農用地の土壌からのN <sub>2</sub> O排出
	3F-CH4N2OCO-2016.xlsx	野外で農作物の残留物を焼くことに伴うGHG排出
	3GH-L3-CO2-2016.xlsx	石灰施用、尿素施肥からのCO <sub>2</sub> 排出
	3-L2-ADEF-2016.xlsx	Sector 3 (農業) の活動量および排出係数
4. 土地利用、土地利用変化 及び林業分野	4-L3-nonCSC-2016.xlsx	炭素ストック変化以外のGHG排出
	4-L3-4A-CO2-2016.xlsx	森林からのCO <sub>2</sub> 排出・吸収
	4-L3-4B-CO2-2016.xlsx	農地からのCO <sub>2</sub> 排出・吸収
	4-L3-4C-CO2-2016.xlsx	草地からのCO <sub>2</sub> 排出・吸収
	4-L3-4D-CO2-2016.xlsx	湿地からのCO <sub>2</sub> 排出・吸収
	4-L3-4E-CO2-2016.xlsx	開墾地からのCO <sub>2</sub> 排出・吸収
	4-L3-4F-CO2-2016.xlsx	その他の土地からのCO <sub>2</sub> 排出・吸収
	4-L3-4G-CO2-2016.xlsx	伐採木材製品からの排出
	4-L2-Area(Pref.)-2016.xlsx	鉱質・有機質土壌面積
	4-L2-LandArea-2016.xlsx	各土地利用カテゴリーの土地面積
	4-L2-LandArea-Matrix-2016.xlsx	土地転用マトリクス
	4-L2-Orchard-2016.xlsx	果樹の炭素ストック変化量
4-L2-Parameter-2016.xlsx	各土地利用カテゴリーのパラメータ	
5. 廃棄物分野	4-L2-Soil-2016.xlsx	農地及び草地の面積および土壌炭素ストック変化量
	5A3-L2-AD-2016.xlsx	固形廃棄物の処分(その他)の活動量
	5A-L3-2016.xlsx	固形廃棄物の処分からのGHG排出
	5A-L2-AD-2016.xlsx	固形廃棄物の処分(管理処分場)の活動量
	5B-L3-2016.xlsx	固形廃棄物の生物処理からのGHG排出
	5B-L2-AD-2016.xlsx	固形廃棄物の生物処理の活動量
	5C-L2-AD-2016.xlsx	廃棄物の焼却と野焼きの活動量
	5C-L3-2016.xlsx	廃棄物の焼却と野焼きからのGHG排出
	5C-L3-Energy-2016.xlsx	廃棄物の焼却等(エネルギー分野での報告)からのGHG排出
	5D-L3-2016.xlsx	排水の処理と放出からのGHG排出
	5D-L2-AD-2016.xlsx	排水の処理と放出の活動量
	5E-L3-2016.xlsx	その他のGHG排出
	5E-L2-AD-2016.xlsx	その他の活動量
5-L2-EF-2016.xlsx	廃棄物分野の排出係数	
6. その他	6-L3-2016.xlsx	喫煙に伴うCO排出
	メモアイテム	
	ID-L3-bunker-2016.xlsx	国際バンカー油起源の温室効果ガス排出
	KP-LULUCF	
	4KP-3-Summary-2016.xlsx	KP3.3及び3.4活動からのGHG排出・吸収
	4KP-2-AR-2016.xlsx	新規植林・再植林からのGHG排出・吸収
	4KP-2-CM-2016.xlsx	農地管理からのGHG排出・吸収
	4KP-2-D-2016.xlsx	森林減少からのGHG排出・吸収
	4KP-2-FM-2016.xlsx	森林経営からのGHG排出・吸収
	4KP-2-GM-2016.xlsx	放牧地管理からのGHG排出・吸収
4KP-2-RV-2016.xlsx	植生回復からのGHG排出・吸収	

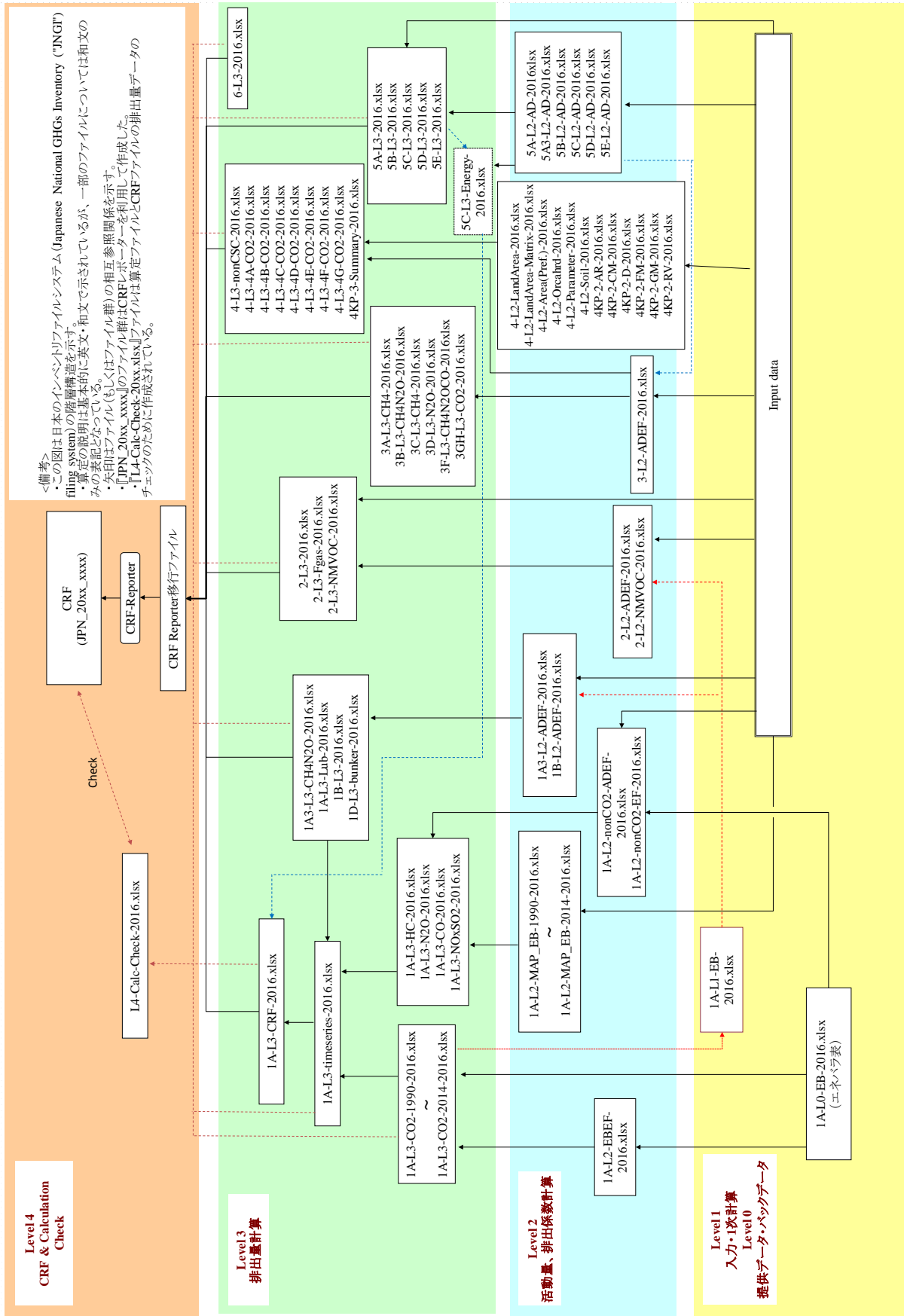


図 A 6-1 日本のインベントリのファイル構造