

別添 (Annex) 8. 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 8-1 ファイルの内容

カテゴリー	ファイル名	内容	
	JPN-2014-1990-v1.1.xlsx ~ JPN-2014-2012-v1.1.xlsx, KP-JPN-2014-1990-v1.1.xlsx, KP-JPN-2014-2008-v1.1.xlsx ~ KP-JPN-2014-2012-v1.1.xlsx	気候変動枠組条約事務局から配布された共通報告様式(CRF)	
1. エネルギー分野	1A-L3-nonCO2-1990-2014.xlsx ~ 1A-L3-nonCO2-2012-2014.xlsx	固定発生源からの非CO ₂ 排出量	
	1A-L3-CO2-1990-2014.xlsx ~ 1A-L3-CO2-2012-2014.xlsx	燃料の燃焼起源のCO ₂ 排出量	
	1A-L3-NOxSO2-2014.xlsx	固定発生源からの非CO ₂ 排出	
	1A-L3-CRF-2014.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-2014.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-IEF-1990-2014.xlsx ~ 1A-L2-MAP-IEF-2008-2014.xlsx	固定発生源の非CO ₂ 排出係数(見かけの排出係数)	
	1A-L2-nonCO2-ADEF-2014.xlsx	燃料の燃焼からの非CO ₂ に関する活動量と排出係数	
	1A-L2-nonCO2-EF-2014.xlsx	燃料の燃焼からの非CO ₂ に関する排出係数	
	1A-L2-EBEF-2014.xlsx	燃料の燃焼からのCO ₂ に関する排出係数	
	1A-L1-EB-2014.xlsx	運輸(CH ₄ , N ₂ 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	
	1A-L3-CH4N2O-2014.xlsx	移動発生源(運輸部門)からの温室効果ガス排出量(CO ₂ を除く)	
	1A-L2-ADEF-2014.xlsx	移動発生源(運輸部門)の活動量および排出係数	
	1B-L3-2014.xlsx	燃料の漏出に伴うGHG排出	
1B-L2-ADEF-2014.xlsx	燃料からの漏出の活動量および排出係数		
2. 工業プロセス分野	2-L2-ADEF-2014.xlsx	Category2(工業プロセス)の活動量および排出係数(非F-gas)	
	2-L3-2014.xlsx	Category2(工業プロセス)からのGHG排出	
	2-L3-Fgas-2014.xlsx	F-gas(HFCs, PFCs, SF ₆)の排出量	
3. 溶剤その他の製品の利用分野	3-L3-2014.xlsx	麻酔剤の使用に伴うN ₂ O排出	
4. 農業分野	4A-L3-CH4-2014.xlsx	消化管内発酵に伴うCH ₄ 排出	
	4B-L3-CH4N2O-2014.xlsx	家畜ふん尿管理に伴うGHG排出	
	4C-L3-CH4-2014.xlsx	稲作に伴うCH ₄ 排出	
	4D-L3-N2O-2014.xlsx	農用地の土壌からのN ₂ O排出	
	4F-CH4N2OCO-2014.xlsx	野外で農作物の残留物を焼くことに伴うGHG排出	
	4-L2-ADEF-2014.xlsx	Category4(農業)の活動量および排出係数	
	5-L3-nonCSC-2014.xlsx	炭素ストック変化以外のGHG排出	
5. 土地利用 土地利用変化 及び林業	5A-L3-CO2-2014.xlsx	森林からのCO ₂ 排出・吸収	
	5B-L3-CO2-2014.xlsx	農地からのCO ₂ 排出・吸収	
	5C-L3-CO2-2014.xlsx	草地からのCO ₂ 排出・吸収	
	5D-L3-CO2-2014.xlsx	湿地からのCO ₂ 排出・吸収	
	5E-L3-CO2-2014.xlsx	開発地からのCO ₂ 排出・吸収	
	5F-L3-CO2-2014.xlsx	その他の土地からのCO ₂ 排出・吸収	
	5-L2-LandArea-2014.xlsx	各土地利用カテゴリーの土地面積	
	5-L2-Parameter-2014.xlsx	各土地利用カテゴリーのパラメータ	
	5-L2-Soil-C&G-2014.xlsx	農地及び草地の土壌炭素ストック変化量	
	6A-3-L2-AD-2014.xlsx	Category6A(埋立;その他)の活動量	
6. 廃棄物分野	6A-L3-2014.xlsx	固形廃棄物の陸上における処分に伴うGHGs排出	
	6A-L2-AD-2014.xlsx	Category6A(埋立)の活動量	
	6B-L3-2014.xlsx	廃水の処理に伴うGHGs排出	
	6B-L2-AD-2014.xlsx	Category6B(廃水の処理)の活動量	
	6B-L2-EF-2014.xlsx	Category6B(廃水の処理)の排出係数	
	6C-L3-nonCO2-2014.xlsx	廃棄物の焼却に伴うGHGs排出(除くCO ₂)	
	6C-L2-AD-2014.xlsx	Category6C(廃棄物の焼却)の活動量	
	6C-L3-CO2-2014.xlsx	廃棄物の焼却に伴うCO ₂ 排出	
	6C-L3-Energy-2014.xlsx	エネルギーとして利用された廃棄物及びエネルギー回収を伴う廃棄物焼却からの排出GHGs排出(CO ₂ , CH ₄ , N ₂ O, CO, NOx, SOx, NMVOC)	
	6D-L3-2014.xlsx	その他の廃棄物からのGHGs排出	
	6D-L2-2014.xlsx	Category6D(その他)の活動量	
	6-L2-EF-2014	Category6(廃棄物)の排出係数	
	7-L3-2014.xlsx	喫煙に伴うCO排出	
	7. その他		
	メモアイテム	IC-L3-bunker-2014.xlsx	国際バンカー油起源の温室効果ガス排出
	KP-LULUCF	KP-3-RV-CRFreporter-2014.xlsx	植生回復からのGHG排出・吸収
		KP-3-Summary-2014.xlsx	KP3.3及び3.4活動からのGHG排出・吸収
KP-2-AR-2014.xlsx		新規植林・再植林からのGHG排出・吸収	
KP-2-D-2014.xlsx		森林減少からのGHG排出・吸収	
KP-2-FM-2014.xlsx		森林経営からのGHG排出・吸収	
KP-2-RV-2014.xlsx		植生回復からのGHG排出・吸収	

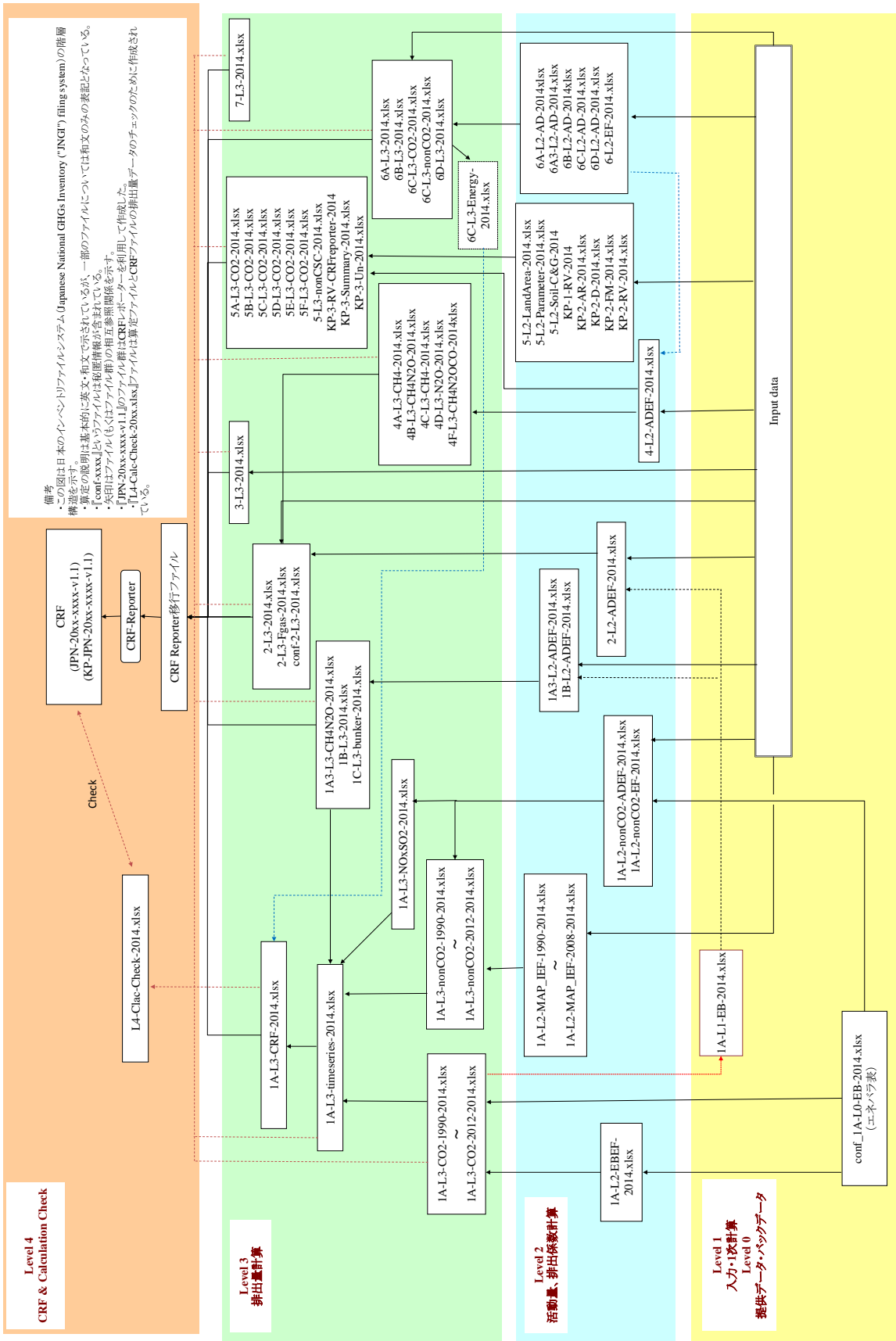


図 A 8-1 日本のインベントリのファイル構造