3.3「CFP-PCR の読み方ガイド」試作の検討

1. 試作の背景と目的

CFP 宣言の公開までは、表 1 に示すように 6 段階の工程が必要で、PCR の制定数の増加に伴い、係る人も対象者も増え、LCA やラベルの知識経験の少ない申請者 (新規参入者) が増えている。 CFP 宣言の対象製品が決まると該当する PCR を選択又は策定し、その PCR に従いデータ収集と 算定が行われる。新規参入者の場合は、この第 3 段階のデータ収集や CFP 算定方法が記載されている PCR の内容の理解と解釈が大きな障害となり、第 4 段階のデータ収集と CFP 算定に進めず、参加を断念する場合がある。

そこで、新規参入者でも容易に参加・実行できるようにして、更なる CFP 普及のために、 CFP-PCR の読み方ガイドを作成することにした。

今回提案する読み方ガイドは、CFP 宣言公開までの以下の6段階の過程で、第3段階のPCR の読み方を支援することにより、申請企業/対象製品の拡大と、実務者のCFP 宣言の公開までの作業時間を削減することを目的としている。

段階	内 容
1	CFP 対象製品を選定する。
2	該当公開 PCR の選定する (無い場合は PCR 策定の申請が必要)
3	該当 PCR の内容を理解する。
4	該当 PCR に基づきデータ取集・CFP 算定し、検証書類を作成する。
5	CFP 検証・合格を得る。
6	CFP 宣言の登録・公開する。

表1 CFP 宣言の公開までの工程

2. 試作の考え方

現行の PCR について、その解釈を平易に解説し、理解しやすくすることで参加のハードルを下げることを目的に、利用者を想定して、以下の2種類の読み方ガイドを試作する。

- (1) 「PCR 読み方ガイド」の本格版(具体的に CFP 登録を考えている人用)
- (2)「PCR 読み方ガイド」の概要版(CFP に興味を持っている初めての人用)

3. 試作のポイント

3. 1 CFP-PCR 読み方ガイド (本格版)

利用者として CFP 登録を考えた事業者を想定し、実例を基に、CFP 検証書類作成までの手順を、わかりやすく説明する資料を試作する。

実例

PCR:汎用PCR 加工食品

選定理由:消費者に身近で、且つ CFP 公開数が多い製品分類の汎用 PCR を選定。

CFP 宣言例:「ウインナー」

選定理由:店舗公開の実績を持ち、公開 CFP 数が多い製品を選定した。

大通な 計算ルール を知る 6 どんなデータを収集(一次データ)するのかな? 7 計算に用いる二次データはどうしよう? 8 個々にデータ取れないときは(配分)? 9 様々なケースがあるときは(シナリオ)? 10 原材料の調達段階では、具体的にどうする? 11 製品の製造 段階では、具体的にどうする? 12 製品の流通段階では、具体的にどうする? 13 製品の使用段階では、具体的にどうする? 14 使用後の廃棄段階では、具体的にどうする?			
1 どの製品を計算するの? 2 どの単位で計算するの? 3 付属するものは? を決める 4 ライフサイクルでどこまで計算する? 5 計算から除外できる項目は(カットオフ)? 6 どんなデータを収集(一次データ)するのかな? 7 計算に用いる二次データはどうしよう? 8 個々にデータ取れないときは(配分)? 9 様々なケースがあるときは(シナリオ)? 10 原材料の調達段階では、具体的にどうする? 11 製品の製造 段階では、具体的にどうする? 12 製品の流通段階では、具体的にどうする? 12 製品の流通段階では、具体的にどうする? 13 製品の使用段階では、具体的にどうする? 14 使用後の廃棄段階では、具体的にどうする? 15 CFP宣言では何を主張できる(追加情報)?			計算までの流れ
計算する 2 どの単位で計算するの? 3 付属するものは? 4 ライフサイクルでどこまで計算する? 5 計算から除外できる項目は(カットオフ)? 6 どんなデータを収集(一次データ)するのかな? 7 計算に用いる二次データはどうしよう? 8 個々にデータ取れないときは(配分)? 9 様々なケースがあるときは(シナリオ)? 10 原材料の調達段階では、具体的にどうする? 11 製品の製造 段階では、具体的にどうする? 12 製品の流通段階では、具体的にどうする? 12 製品の流通段階では、具体的にどうする? 13 製品の使用段階では、具体的にどうする? 14 使用後の廃棄段階では、具体的にどうする? 15 CFP宣言では何を主張できる(追加情報)?			一般的な言葉で表現すると
対象範囲 3 付属するものは?		1	どの製品を計算するの?
を決める 4 ライフサイクルでどこまで計算する? 5 計算から除外できる項目は(カットオフ)? 6 どんなデータを収集(一次データ)するのかな? 7 計算に用いる二次データはどうしよう? 8 個々にデータ取れないときは(配分)? 9 様々なケースがあるときは(シナリオ)? 10 原材料の調達段階では、具体的にどうする? 11 製品の製造 段階では、具体的にどうする? 12 製品の流通段階では、具体的にどうする? 12 製品の流通段階では、具体的にどうする? 13 製品の使用段階では、具体的にどうする? 14 使用後の廃棄段階では、具体的にどうする? 15 CFP宣言では何を主張できる(追加情報)?	計算する	2	どの単位で計算するの?
大通な 計算ルール を知る 6 どんなデータを収集(一次データ)するのかな? 7 計算に用いる二次データはどうしよう? 8 個々にデータ取れないときは(配分)? 9 様々なケースがあるときは(シナリオ)? 10 原材料の調達段階では、具体的にどうする? 11 製品の製造 段階では、具体的にどうする? 12 製品の流通段階では、具体的にどうする? 13 製品の使用段階では、具体的にどうする? 14 使用後の廃棄段階では、具体的にどうする? 15 CFP宣言では何を主張できる(追加情報)?	対象範囲	3	付属するものは?
共通な 計算ルール を知る 6 どんなデータを収集(一次データ)するのかな? 7 計算に用いる二次データはどうしよう? 8 個々にデータ取れないときは(配分)? 9 様々なケースがあるときは(シナリオ)? 10 原材料の調達段階では、具体的にどうする? 11 製品の製造 段階では、具体的にどうする? 12 製品の流通段階では、具体的にどうする? 12 製品の流通段階では、具体的にどうする? 13 製品の使用段階では、具体的にどうする? 14 使用後の廃棄段階では、具体的にどうする? 15 CFP宣言では何を主張できる(追加情報)?	を決める	4	ライフサイクルでどこまで計算する?
共通な 計算ルール を知る 7 計算に用いる二次データはどうしよう? 8 個々にデータ取れないときは(配分)? 9 様々なケースがあるときは(シナリオ)? 10 原材料の調達段階では、具体的にどうする? 11 製品の製造 段階では、具体的にどうする? 12 製品の流通段階では、具体的にどうする? 12 製品の流通段階では、具体的にどうする? 13 製品の使用段階では、具体的にどうする? 14 使用後の廃棄段階では、具体的にどうする? 15 CFP宣言では何を主張できる(追加情報)?		5	計算から除外できる項目は(カットオフ)?
7 計算に用いる二次データはどうしよう? 8 個々にデータ取れないときは(配分)? 9 様々なケースがあるときは(シナリオ)? 10 原材料の調達段階では、具体的にどうする? 11 製品の製造 段階では、具体的にどうする? 12 製品の流通段階では、具体的にどうする? 13 製品の使用段階では、具体的にどうする? 14 使用後の廃棄段階では、具体的にどうする? 15 CFP宣言では何を主張できる(追加情報)?	#\\Z.#~	6	どんなデータを収集(一次データ)するのかな?
8 個々にデータ取れないときは(配分)? 9 様々なケースがあるときは(シナリオ)? 5イフサイクル各段階のデータ収集の各論 11 製品の製造段階では、具体的にどうする? 12 製品の流通段階では、具体的にどうする? 13 製品の使用段階では、具体的にどうする? 14 使用後の廃棄段階では、具体的にどうする? 15 CFP宣言では何を主張できる(追加情報)?	7 (22 0	7	計算に用いる二次データはどうしよう?
9 様々なケースがあるときは(シナリオ)? ライフサイクル 各段階の データ収集 の各論 10 原材料の調達段階では、具体的にどうする? 12 製品の製造 段階では、具体的にどうする? 13 製品の使用段階では、具体的にどうする? 14 使用後の廃棄段階では、具体的にどうする? 15 CFP宣言では何を主張できる(追加情報)?		8	個々にデータ取れないときは(配分)?
ライフサイクル 11 製品の製造 段階では、具体的にどうする? 各段階の 12 製品の流通段階では、具体的にどうする? 13 製品の使用段階では、具体的にどうする? 14 使用後の廃棄段階では、具体的にどうする? CFP宣言 15 CFP宣言では何を主張できる(追加情報)?	で担め	9	様々なケースがあるときは(シナリオ)?
11 製品の製造 段階では、具体的にどうする? 12 製品の流通段階では、具体的にどうする? 12 製品の流通段階では、具体的にどうする? 13 製品の使用段階では、具体的にどうする? 14 使用後の廃棄段階では、具体的にどうする? 15	- (-11 (5)	10	原材料の調達段階では、具体的にどうする?
12 製品の流通段階では、具体的にどうする? データ収集 13 製品の使用段階では、具体的にどうする? 14 使用後の廃棄段階では、具体的にどうする? CFP宣言 15 CFP宣言では何を主張できる(追加情報)?		11	製品の製造 段階では、具体的にどうする?
13 製品の使用段階では、具体的にどうする? 14 使用後の廃棄段階では、具体的にどうする? CFP宣言 15 CFP宣言では何を主張できる(追加情報)?	2.3	12	製品の流通段階では、具体的にどうする?
14 使用後の廃棄段階では、具体的にどうする? CFP宣言 15 CFP宣言では何を主張できる(追加情報)?	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	13	製品の使用段階では、具体的にどうする?
	の合調	14	使用後の廃棄段階では、具体的にどうする?
の表示 16 CFP宣言では何を記載できる(登録情報)?	CFP宣言	15	CFP宣言では何を主張できる(追加情報)?
	の表示	16	CFP宣言では何を記載できる(登録情報)?



図 1 「CFP-PCR の読み方ガイド」の概要(目次)

3. 2 CFP-PCR の読み方ガイド (概要版)

利用者として一般消費者(LCA 初心者)や CFP 宣言を検討中の企業を想定し、上記試作の本格版を参考に、平易な言葉と図を駆使して、だれでも理解できる導入的な資料として概要版を試作する。

以下は、現時点でのイメージ図(たたき台)です。

