

カーボンフットプリント製品種別基準（CFP-PCR）

（認定 CFP-PCR 番号：PA-EB-01）

対象製品：羽毛掛けふとん

2014年7月28日 認定

カーボンフットプリントコミュニケーションプログラム

※認定CFP-PCRの有効期限は認定日より5年間とする。

※このCFP-PCRに記載されている内容は、カーボンフットプリントコミュニケーションプログラムにおいて、関係事業者等を交えた議論の結果として、CFP-PCR改正の手続を経ることで適宜変更および修正することが可能である。

“羽毛掛けふとん”
Carbon Footprint of Products- Product Category Rule of
“Water fowl’s down-filled comforters”

本文書は、一般社団法人産業環境管理協会が運営管理する「カーボンフットプリントコミュニケーションプログラム」(CFPプログラム)において、「羽毛掛けふとん」を対象とした CFP の算定・宣言のルールについて定める。

CFP の算定・宣言を行おうとする事業者等は、本文書および「カーボンフットプリント算定・宣言に関する要求事項」に基づいて、CFP の算定・宣言を行う。

| No. | 項目 | 内容 |
|-----|-------------------|--|
| 1 | 適用範囲 | この CFP-PCR は、CFP プログラムにおいて「羽毛掛けふとん」を対象とする CFP 算定および CFP 宣言に関する規則、要求事項および指示事項である。 なお、対象製品の関係法令に抵触する内容については、法令順守を優先する。 |
| 2 | 対象とする製品種別の定義 | |
| 2-1 | 製品種別 | 「羽毛掛けふとん」:水鳥の羽毛のうち、ダウンが50%以上含まれる布団(日本羽毛製品協同組合) |
| 2-2 | 機能 | 就寝時の保温快適性を目的とした寝具 |
| 2-3 | 算定単位 (機能単位) | 1枚あたり |
| 2-4 | 対象とする構成要素 | 次の要素を含むものとする。 ・本体(中身および容器包装) 容器包装は、提供先の手元にわたるものとし、個装、内装、外装を問わない。 ・各ライフサイクル段階で使用される輸送用資材、および副資材 |
| 3 | 引用規格および引用 CFP-PCR | 次の CFP-PCR を引用する。 ・PA-BB 紙製容器包装(中間財) ・PA-BC プラスチック製容器包装 ・PA-BD 金属製容器包装(中間財) ・PA-BE ガラス製容器(中間財) 以上の容器包装関連 CFP-PCR4 件をまとめて、以後「容器包装 CFP-PCR」と記述する。 ・PA-CR 羽毛「中間財」 |
| 4 | 用語および定義 | ①羽毛 水鳥の体表を覆う体毛は、軸が柔らかく立体構造をもつ綿毛と軸が硬く平面構造をもつ羽毛に分かれる。本 CFP-PCR ではこれら両方を合わせて羽毛とする。 ②粗毛 鳥からの採取直後の羽毛 ③ミキシング 洗浄後の羽毛を一定の容量単位で裁縫工程へ送付するサイト内輸送プロセス ④仕上げ・エアブロー 製造工程の最終段階において圧縮空気によるホコリなどの除塵作業プロセス |
| 5 | 製品システム(データの収集範囲) | |
| 5-1 | 製品システム(データの収集範囲) | 次のライフサイクル段階を対象とする。 ・原材料調達段階 ・生産段階 ・流通段階 ・使用・維持管理段階 |

| | | |
|-----|-----------------------|--|
| | | <p>・廃棄・リサイクル段階</p> <p>ただし、原材料調達段階と生産段階でデータを個別に収集することが困難なプロセスは、いずれかの段階にまとめて計上してもよい。</p> |
| 5-2 | カットオフ基準およびカットオフ対象 | <p>【カットオフ対象とする段階、プロセスおよびフロー】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・製品を生産する設備などの資本財の使用時以外の負荷 ・生産工場などの建設に係る負荷 ・複数年使用する資材の負荷 ・投入物を外部から調達する際に使用される容器包装や輸送資材の負荷 ・副資材のうち、マスク、軍手等の汎用的なものの負荷 ・事務部門や研究部門などの間接部門に係る負荷 ・妥当なシナリオのモデル化ができない場合の使用・維持管理段階に係る負荷 ・土地利用変化に係る負荷 <p>以下のプロセスは、ライフサイクル全体への寄与率が低いいためカットオフ対象としてもよい。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・原材料調達段階における縫製プロセスおよび縫製用の糸に係る負荷 ・流通段階における配送センターの保管プロセス、及び、販売拠点の販売プロセスの負荷 |
| 5-3 | ライフサイクルフロー図 | <p>附属書 A(規定)に一般的なライフサイクルフロー図を示す。CFP の算定時には、このライフサイクルフロー図から外れない範囲で算定製品ごとに詳細化したライフサイクルフロー図を作成しなければならない。</p> |
| 6 | 全段階に共通して適用する CFP 算定方法 | |
| 6-1 | 一次データの収集範囲 | <p>一次データの収集範囲は(7-2)、(8-2)、(9-2)、(10-2)および(11-2)に記載する。なお、一次データの収集範囲外のデータ収集項目についても、必要に応じて一次データを収集してよい。</p> |
| 6-2 | 一次データの品質 | 特に規定しない。 |
| 6-3 | 一次データの収集方法 | 特に規定しない。 |
| 6-4 | 二次データの品質 | 特に規定しない。 |
| 6-5 | 二次データの収集方法 | 特に規定しない。 |
| 6-6 | 配分 | <p>【配分基準に関する規定】 特に規定しない。</p> <p>【配分の回避に関する規定】 特に規定しない。</p> <p>【配分の対象に関する規定】 特に規定しない。</p> |
| 6-7 | シナリオ | <p>【輸送に関するデータ収集】 輸送量(または燃料使用量)に関して一次データの収集が困難な場合、および各段階でシナリオを設定していない場合は、附属書 B(規定)のシナリオを使用しなければならない。</p> |

| | | <p>【廃棄物等の取扱い】</p> <p>処理方法について一次データの収集が困難な場合、および各段階でシナリオを設定していない場合、紙類やプラスチックのように焼却できるものはすべて焼却処理とし、金属のように焼却できないものはすべて埋立て処理として算定する。なお、容器包装 CFP-PCR の対象となるものについては、容器包装 CFP-PCR の廃棄物等の処理のシナリオを適用してもよい。</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------------|-------------------|---|---------|--------|----------------|----------------------------|----|----------------------|--------------------------------------|----|--------------|---------|--------|----------------|--------------------|----|------------------|------------------------------|----|--------------|
| 6-8 | その他 | 特に規定しない。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | 原材料調達段階に適用する項目 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7-1 | データ収集範囲に含まれるプロセス | <p>① 「原材料（粗毛、側生地等）」の製造および輸送に係るプロセス</p> <p>② 「容器包装」の製造および輸送に係るプロセス</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7-2 | データ収集項目 | <p>次表に示すデータ項目を収集する。</p> <p>① 原材料の製造および輸送に係るプロセス</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>活動量の項目名</th> <th>活動量の区分</th> <th>活動量に乗じる原単位の項目名</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>「原材料（粗毛、側生地等）」製品生産サイトへの投入量</td> <td>一次</td> <td>「原材料」「粗毛」、「側生地」製造原単位</td> </tr> <tr> <td>「原材料（粗毛、側生地等）」製品生産サイトへの輸送量(または燃料使用量)</td> <td>※1</td> <td>「各輸送手段」輸送原単位</td> </tr> </tbody> </table> <p>②「容器包装」の製造および輸送に係るプロセス</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>活動量の項目名</th> <th>活動量の区分</th> <th>活動量に乗じる原単位の項目名</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>「容器包装」製品生産サイトへの投入量</td> <td>一次</td> <td>「容器包装」「付属品」製造原単位</td> </tr> <tr> <td>「容器包装」製品生産サイトへの輸送量(または燃料使用量)</td> <td>※1</td> <td>「各輸送手段」輸送原単位</td> </tr> </tbody> </table> <p>※1 次の項目を一次データとして収集する。 [燃料法の場合] ・輸送手段ごとの「燃料使用量」 [燃費法の場合] ・輸送手段ごとの「燃費」 ・輸送手段ごとの「輸送距離」 [トンキロ法の場合] ・輸送手段ごとの「輸送重量」</p> | 活動量の項目名 | 活動量の区分 | 活動量に乗じる原単位の項目名 | 「原材料（粗毛、側生地等）」製品生産サイトへの投入量 | 一次 | 「原材料」「粗毛」、「側生地」製造原単位 | 「原材料（粗毛、側生地等）」製品生産サイトへの輸送量(または燃料使用量) | ※1 | 「各輸送手段」輸送原単位 | 活動量の項目名 | 活動量の区分 | 活動量に乗じる原単位の項目名 | 「容器包装」製品生産サイトへの投入量 | 一次 | 「容器包装」「付属品」製造原単位 | 「容器包装」製品生産サイトへの輸送量(または燃料使用量) | ※1 | 「各輸送手段」輸送原単位 |
| 活動量の項目名 | 活動量の区分 | 活動量に乗じる原単位の項目名 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 「原材料（粗毛、側生地等）」製品生産サイトへの投入量 | 一次 | 「原材料」「粗毛」、「側生地」製造原単位 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 「原材料（粗毛、側生地等）」製品生産サイトへの輸送量(または燃料使用量) | ※1 | 「各輸送手段」輸送原単位 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 活動量の項目名 | 活動量の区分 | 活動量に乗じる原単位の項目名 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 「容器包装」製品生産サイトへの投入量 | 一次 | 「容器包装」「付属品」製造原単位 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 「容器包装」製品生産サイトへの輸送量(または燃料使用量) | ※1 | 「各輸送手段」輸送原単位 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7-3 | 一次データの収集方法および収集条件 | 特に規定しない。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7-4 | シナリオ | 特に規定しない。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7-5 | その他 | 特に規定しない。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | 生産段階に適用する項目 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

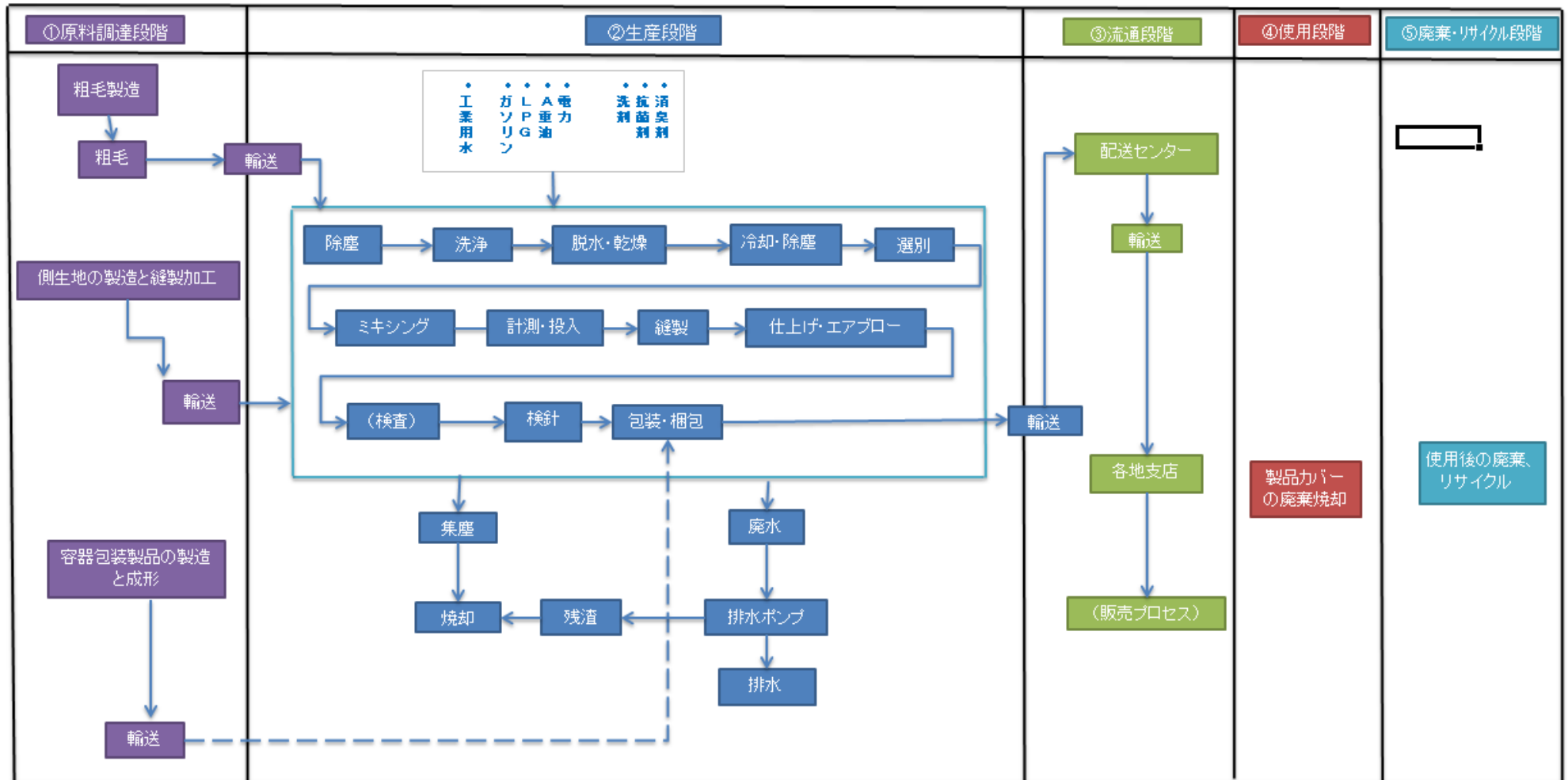
| 8-1 | データ収集範囲に含まれるプロセス | ① 本体の中身の生産(除塵、洗浄、脱水・乾燥、冷却、選別、ミキシング、計量・投入、縫製、仕上げ・エアブロー、検査、検針、包装・梱包、集塵、廃水、焼却) ②サイト間輸送プロセス | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|-------------------|---|---------|--------|----------------|--------------------------------------|----|--------------------------------------|--|----------|-----------------|---|----------|------------------|----------------------|--|--|---------|--------|----------------|---------------------------------|----------|-----------------|--|----------|------------------|------------------------------|----|------------------|--------------|--|--|---------|--------|----------------|------------------------------|-------------------|------------------|--------|----|---------|
| 8-2 | データ収集項目 | <p>次表に示すデータ項目を収集する。</p> <p>① 本体の中身の生産(除塵、洗浄、脱水・乾燥、冷却、選別、ミキシング、計量・投入、縫製、仕上げ・エアブロー、検査、検針、包装・梱包、集塵、廃水、焼却)</p> <table border="1" data-bbox="568 387 1444 1052"> <thead> <tr> <th>活動量の項目名</th> <th>活動量の区分</th> <th>活動量に乗じる原単位の項目名</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>「水」 「燃料」 「電力」 製品生産プロセスへの投入量</td> <td>一次</td> <td>「水」 「燃料」 「電力」 製造と供給および使用原単位</td> </tr> <tr> <td>「副資材(生産、検査、保管、梱包用資材、薬品等)」 製品生産プロセスへの投入量</td> <td>一次 ※3</td> <td>「各副資材」 製造原単位</td> </tr> <tr> <td>「副資材(生産、検査、保管、梱包用資材、薬品等)」 製品生産サイトへの輸送量(または燃料使用量)</td> <td>※1 ※3</td> <td>「各輸送手段」 輸送原単位</td> </tr> <tr> <td colspan="3">「廃棄物等」 「廃水」 ※2</td> </tr> </tbody> </table> <p>②サイト間輸送プロセス</p> <table border="1" data-bbox="568 1128 1444 1563"> <thead> <tr> <th>活動量の項目名</th> <th>活動量の区分</th> <th>活動量に乗じる原単位の項目名</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>「副資材(輸送用資材)」 サイト間輸送プロセスへの投入量</td> <td>一次 ※3</td> <td>「各副資材」 製造原単位</td> </tr> <tr> <td>「副資材(輸送用資材)」 製品生産サイトへの輸送量(または燃料使用量)</td> <td>※1 ※3</td> <td>「各輸送手段」 輸送原単位</td> </tr> <tr> <td>「輸送物」 各サイト間の輸送量(または燃料使用量)</td> <td>※1</td> <td>「各輸送手段」 輸送原単位</td> </tr> <tr> <td colspan="3">「廃棄物等」 ※2</td> </tr> </tbody> </table> <p>※1 輸送量(または燃料使用量)については、7-2に順ずる。 ※2 廃棄物等および廃水に関するデータ収集項目 ※3 副資材の製造および輸送に係るGHG排出量が全体への寄与率が著しく小さいと確認できる場合は、カットオフしてもよい。</p> <table border="1" data-bbox="568 1798 1444 2029"> <thead> <tr> <th>活動量の項目名</th> <th>活動量の区分</th> <th>活動量に乗じる原単位の項目名</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>「廃棄物等」 「廃水」 処理方法ごとの排出量</td> <td>一次 または シナリオ</td> <td>「各処理方法」 処理原単位</td> </tr> <tr> <td>「廃棄物等」</td> <td>※1</td> <td>「各輸送手段」</td> </tr> </tbody> </table> | 活動量の項目名 | 活動量の区分 | 活動量に乗じる原単位の項目名 | 「水」 「燃料」 「電力」 製品生産プロセスへの投入量 | 一次 | 「水」 「燃料」 「電力」 製造と供給および使用原単位 | 「副資材(生産、検査、保管、梱包用資材、薬品等)」 製品生産プロセスへの投入量 | 一次 ※3 | 「各副資材」 製造原単位 | 「副資材(生産、検査、保管、梱包用資材、薬品等)」 製品生産サイトへの輸送量(または燃料使用量) | ※1 ※3 | 「各輸送手段」 輸送原単位 | 「廃棄物等」 「廃水」 ※2 | | | 活動量の項目名 | 活動量の区分 | 活動量に乗じる原単位の項目名 | 「副資材(輸送用資材)」 サイト間輸送プロセスへの投入量 | 一次 ※3 | 「各副資材」 製造原単位 | 「副資材(輸送用資材)」 製品生産サイトへの輸送量(または燃料使用量) | ※1 ※3 | 「各輸送手段」 輸送原単位 | 「輸送物」 各サイト間の輸送量(または燃料使用量) | ※1 | 「各輸送手段」 輸送原単位 | 「廃棄物等」 ※2 | | | 活動量の項目名 | 活動量の区分 | 活動量に乗じる原単位の項目名 | 「廃棄物等」 「廃水」 処理方法ごとの排出量 | 一次 または シナリオ | 「各処理方法」 処理原単位 | 「廃棄物等」 | ※1 | 「各輸送手段」 |
| 活動量の項目名 | 活動量の区分 | 活動量に乗じる原単位の項目名 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 「水」 「燃料」 「電力」 製品生産プロセスへの投入量 | 一次 | 「水」 「燃料」 「電力」 製造と供給および使用原単位 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 「副資材(生産、検査、保管、梱包用資材、薬品等)」 製品生産プロセスへの投入量 | 一次 ※3 | 「各副資材」 製造原単位 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 「副資材(生産、検査、保管、梱包用資材、薬品等)」 製品生産サイトへの輸送量(または燃料使用量) | ※1 ※3 | 「各輸送手段」 輸送原単位 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 「廃棄物等」 「廃水」 ※2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 活動量の項目名 | 活動量の区分 | 活動量に乗じる原単位の項目名 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 「副資材(輸送用資材)」 サイト間輸送プロセスへの投入量 | 一次 ※3 | 「各副資材」 製造原単位 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 「副資材(輸送用資材)」 製品生産サイトへの輸送量(または燃料使用量) | ※1 ※3 | 「各輸送手段」 輸送原単位 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 「輸送物」 各サイト間の輸送量(または燃料使用量) | ※1 | 「各輸送手段」 輸送原単位 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 「廃棄物等」 ※2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 活動量の項目名 | 活動量の区分 | 活動量に乗じる原単位の項目名 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 「廃棄物等」 「廃水」 処理方法ごとの排出量 | 一次 または シナリオ | 「各処理方法」 処理原単位 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 「廃棄物等」 | ※1 | 「各輸送手段」 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | |
|-----|-------------------|---|-------------------------|--------------------------------------|
| | | 各処理施設への輸送量(または燃料使用量) | | 輸送原単位 |
| | | 「廃棄物等のうちの化石資源由来成分」 焼却処理の量 | 一次 または シナリオ | 「各化石資源由来成分」 燃焼原単位 |
| | | 「廃棄物等のうち有機物成分」 埋立処理の量 | 一次 または シナリオ | 「各有機物成分」 嫌気性分解原単位 |
| | | 【配分のために収集する一次データ収集項目】 ・「本体の中身」の生産量 ・「共製品」の生産量 | | |
| 8-3 | 一次データの収集方法および収集条件 | ミキシングまでのプロセスは PA-CR「羽毛(中間財)」の CFP-PCR に従って算定してもよい。 | | |
| 8-4 | シナリオ | 特に規定しない。 | | |
| 8-5 | その他 | 【配分に関する規定】 生産段階における負荷量は同一プロセスを経る姉妹製品の生産重量による按分配分により計算する。 | | |
| 9 | 流通段階に適用する項目 | | | |
| 9-1 | データ収集範囲に含まれるプロセス | 「出荷品」の輸送、保管プロセス | | |
| 9-2 | データ収集項目 | 次表に示すデータ項目を収集する。 「出荷品」の輸送、保管プロセス | | |
| | | 活動量の項目名 | 活動量の区分 | 活動量に乗じる原単位の項目名 |
| | | 「出荷品」 輸送量(または燃料使用量) | ※1 | 「輸送手段」 輸送原単位 |
| | | 「水」 「燃料」 「電力」 出荷品の輸送、保管プロセスへの投入量 | 二次 または シナリオ | 「水」 「燃料」 「電力」 製造と供給および使用原単位 |
| | | 「副資材(輸送用資材)」 出荷品の輸送、保管プロセスへの投入量 | 二次 または シナリオ ※3 | 「副資材(輸送用資材)」 製造原単位 |
| | | 「副資材(輸送用資材)」 出荷品の輸送、保管サイトへの輸送量(または燃料使用量) | ※1 ※3 | 「輸送手段」 輸送原単位 |
| | | 「廃棄物等」 「廃水」 ※2 | | |
| | | ※1 輸送量(または燃料使用量)については、7-2 に順ずる。 ※2 廃棄物等および廃水については、7-2 に順ずる。 ※3 副資材の製造および輸送に係る GHG 排出量が全体への寄与率が著しく小さいと確認できる場合は、カットオフしてもよい。 | | |

| 9-3 | 一次データの収集方法および収集条件 | 特に規定しない。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------------|-------------------|--|---------|--------|----------------|------------------------|-------------------|----------------|----------------------------------|----|----------------|-------------------------------|-------------------|--------------------------|----------------------------|-------------------|----------------------|---------|--------|----------------|---------------------------|-------------------|------------------|-------------------------------------|----|----------------|----------------------------------|-------------------|--------------------------|-------------------------------|-------------------|----------------------|
| 9-4 | シナリオ | 特に規定しない。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9-5 | その他 | 特に規定しない。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | 使用・維持管理段階に適用する項目 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10-1 | データ収集範囲に含まれるプロセス | 特に規定しない。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10-2 | データ収集項目 | 特に規定しない。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10-3 | 一次データの収集方法および収集条件 | 特に規定しない。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10-4 | シナリオ | 特に規定しない。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10-5 | その他 | 特に規定しない。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | 廃棄・リサイクル段階に適用する項目 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11-1 | データ収集範囲に含まれるプロセス | ①「使用済み製品」の廃棄・リサイクルプロセス ②「廃容器包装、付属品」の廃棄・リサイクルプロセス | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11-2 | データ収集項目 | <p>次表に示すデータ項目を収集する。</p> <p>①「使用済み製品」の廃棄・リサイクルプロセス</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>活動量の項目名</th> <th>活動量の区分</th> <th>活動量に乗じる原単位の項目名</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>「使用済み製品」 処理方法ごとの排出量</td> <td>一次 または シナリオ</td> <td>「各処理方法」 原単位</td> </tr> <tr> <td>「使用済み製品」 各処理施設への輸送量(または燃料使用量)</td> <td>※1</td> <td>「各輸送手段」 原単位</td> </tr> <tr> <td>「使用済み製品のうち化石資源由来成分」 焼却処理の量</td> <td>一次 または シナリオ</td> <td>「各化石資源由来成分 焼却」 原単位</td> </tr> <tr> <td>「使用済み製品のうち有機物成分」 埋立処理の量</td> <td>一次 または シナリオ</td> <td>「各有機物成分」 嫌気性分解原単位</td> </tr> </tbody> </table> <p>②「廃容器包装、付属品」の廃棄・リサイクルプロセス</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>活動量の項目名</th> <th>活動量の区分</th> <th>活動量に乗じる原単位の項目名</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>「廃容器包装、付属品」 処理方法ごとの排出量</td> <td>一次 または シナリオ</td> <td>「各処理方法」 処理原単位</td> </tr> <tr> <td>「廃容器包装、付属品」 各処理施設への輸送量(または燃料使用量)</td> <td>※1</td> <td>「各輸送手段」 原単位</td> </tr> <tr> <td>「廃容器包装、付属品のうち化石資源由来成分」 焼却処理の量</td> <td>一次 または シナリオ</td> <td>「各化石資源由来成分 焼却」 原単位</td> </tr> <tr> <td>「廃容器包装、付属品のうち有機物資源」 埋立処理の量</td> <td>一次 または シナリオ</td> <td>「各有機物資源」 嫌気性分解原単位</td> </tr> </tbody> </table> | 活動量の項目名 | 活動量の区分 | 活動量に乗じる原単位の項目名 | 「使用済み製品」 処理方法ごとの排出量 | 一次 または シナリオ | 「各処理方法」 原単位 | 「使用済み製品」 各処理施設への輸送量(または燃料使用量) | ※1 | 「各輸送手段」 原単位 | 「使用済み製品のうち化石資源由来成分」 焼却処理の量 | 一次 または シナリオ | 「各化石資源由来成分 焼却」 原単位 | 「使用済み製品のうち有機物成分」 埋立処理の量 | 一次 または シナリオ | 「各有機物成分」 嫌気性分解原単位 | 活動量の項目名 | 活動量の区分 | 活動量に乗じる原単位の項目名 | 「廃容器包装、付属品」 処理方法ごとの排出量 | 一次 または シナリオ | 「各処理方法」 処理原単位 | 「廃容器包装、付属品」 各処理施設への輸送量(または燃料使用量) | ※1 | 「各輸送手段」 原単位 | 「廃容器包装、付属品のうち化石資源由来成分」 焼却処理の量 | 一次 または シナリオ | 「各化石資源由来成分 焼却」 原単位 | 「廃容器包装、付属品のうち有機物資源」 埋立処理の量 | 一次 または シナリオ | 「各有機物資源」 嫌気性分解原単位 |
| 活動量の項目名 | 活動量の区分 | 活動量に乗じる原単位の項目名 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 「使用済み製品」 処理方法ごとの排出量 | 一次 または シナリオ | 「各処理方法」 原単位 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 「使用済み製品」 各処理施設への輸送量(または燃料使用量) | ※1 | 「各輸送手段」 原単位 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 「使用済み製品のうち化石資源由来成分」 焼却処理の量 | 一次 または シナリオ | 「各化石資源由来成分 焼却」 原単位 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 「使用済み製品のうち有機物成分」 埋立処理の量 | 一次 または シナリオ | 「各有機物成分」 嫌気性分解原単位 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 活動量の項目名 | 活動量の区分 | 活動量に乗じる原単位の項目名 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 「廃容器包装、付属品」 処理方法ごとの排出量 | 一次 または シナリオ | 「各処理方法」 処理原単位 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 「廃容器包装、付属品」 各処理施設への輸送量(または燃料使用量) | ※1 | 「各輸送手段」 原単位 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 「廃容器包装、付属品のうち化石資源由来成分」 焼却処理の量 | 一次 または シナリオ | 「各化石資源由来成分 焼却」 原単位 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 「廃容器包装、付属品のうち有機物資源」 埋立処理の量 | 一次 または シナリオ | 「各有機物資源」 嫌気性分解原単位 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | |
|------|-------------------|--|
| | | ※1 輸送量(または燃料使用量)については、7-2 に順ずる。 |
| 11-3 | 一次データの収集方法および収集条件 | 特に規定しない。 |
| 11-4 | シナリオ | 【廃棄物等の処理方法に関する規定】 廃棄物等の処理方法割合については、次のシナリオを使用する。 ・「廃容器包装」の廃棄処理シナリオは、「容器包装 CFP-PCR」のシナリオ ・全量焼却処分とする。 |
| 11-5 | その他 | 特に規定しない。 |
| 12 | CFP 宣言方法 | |
| 12-1 | 追加情報 | 枕、敷布団等とセットで販売する場合は、羽毛掛け布団のみの数値であることを明記する。 |
| 12-2 | 登録情報 | 【必須表示内容の規定】 次の項目は表示をしなければならない。 ・製品仕様(サイズ、重量等) ・使用・維持管理段階の算定方法(シナリオ) |
| 12-3 | その他 | 特に規定しない。 |

附属書A：ライフサイクルフロー図 [規定]



附属書B：輸送シナリオ（規定）

一次データが得られない場合の輸送シナリオを次に示す。

B1. 輸送距離

- ・ 市内もしくは近隣市間に閉じることが確実な輸送の場合：50 km
- ・ 県内に閉じることが確実な輸送の場合：100 km
- ・ 県間輸送の可能性のある輸送の場合：500 km
- ・ 特定地域に限定されない場合(国内)：1,000 km
- ・ 海外における陸送距離：500 km
- ・ 港→港：港間の航行距離

B2. 輸送手段および積載率

| ライフサイクル段階 | 設定シナリオ | |
|------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------|
| 原材料調達段階、 原材料調達輸送 | 輸送が陸運のみの場合 | <輸送手段> 10 トントラック <積載率> 62% |
| | 輸送に海運が伴う場合 (輸入先国内輸送、生産サイト→港) | <輸送手段> 10 トントラック <積載率> 62% |
| | 輸送に海運が伴う場合 (国際間輸送、港→港) | <輸送手段> コンテナ船(<4,000 TEU) |
| | 輸送に海運が伴う場合 (国内輸送、港→納入先) | <輸送手段> 10 トントラック <積載率> 62% |
| 生産段階 サイト間輸送 副資材調達輸送 廃棄物輸送 | サイト間輸送 | <輸送手段> 2 トントラック <積載率> 58% |
| | 副資材調達輸送 | 原材料調達段階と同じ |
| | 廃棄物輸送 (生産サイト→処理施設) | <輸送手段> 2 トントラック <積載率> 58% |
| 流通段階 製品輸送 廃棄物輸送 | 生産地が海外の場合 (生産サイト→生産国の港) | <輸送手段> 10 トントラック <積載率> 62% |
| | 生産地が海外の場合 (生産国の港→国内の港) | <輸送手段> コンテナ船(<4,000 TEU) |
| | 生産地が海外の場合 (国内の港→店舗等) | <輸送手段> 10 トントラック <積載率> 62% |
| | 生産地が国内の場合 (生産サイト→店舗等) | <輸送手段> 10 トントラック <積載率> 62% |
| | 廃棄物輸送 (店舗等→処理施設) | <輸送手段> 2 トントラック <積載率> 58% |
| 廃棄・リサイクル段階 | 廃棄物輸送 (ごみ集積所→処理施設) | <輸送手段> 2 トントラック <積載率> 58% |