



エコリーフ
タイプⅢ環境宣言 (EPD)
登録番号：JR-BF-24009E

SuMPO環境ラベルプログラム

一般社団法人サステナブル経営推進機構
東京都千代田区内神田1-14-8
KANDA SQUARE GATE
<https://ecoleaf-label.jp>

富士通株式会社
Fujitsu Limited

Fujitsu Server PRIMERGY TX1330 M6



算定単位

製品 1 台あたり

算定対象段階

最終財 中間財

原材料調達、生産、流通、使用・維持、
廃棄・リサイクル段階

製品の型式

PYT1336TNN

主要仕様・諸元

タワー型サーバ

CPU：1ソケット

インテル® Xeon® Eプロセッサ

外形寸法：178 × 534 × 448 mm

(突起部含まず)

想定使用年数：5年

登録番号

JR-BF-24009E

適用PCR番号

PA-520000-BF-04

PCR名

IT機器

公開日

2024年6月3日

検証合格日

2024年5月27日

検証方式

個品別検証方式

検証番号

JV-BF-24009

検証有効期間

2029年5月26日

PCRレビューの実施

認定日等 2023年8月15日

委員長 山岸 健

一般社団法人サステナブル経営推進機構

第三者検証者*

外部検証員 堀川 裕巳

ISO14025に従った本宣言及びデータの独立した検証

内部 外部

*システム認証を受けた事業者内の検証の場合は、システム認証を行った審査員の名前を記載。

問い合わせ先

富士通株式会社 富士通コンタクトライン（総合窓口）0120-933-200

URL：<https://www.fujitsu.com/jp/products/computing/servers/primergy/>

登録番号：JR-BF-24009E



エコリーフ

タイプⅢ環境宣言 (EPD)

登録番号: JR-BF-24009E

SuMPO環境ラベルプログラム

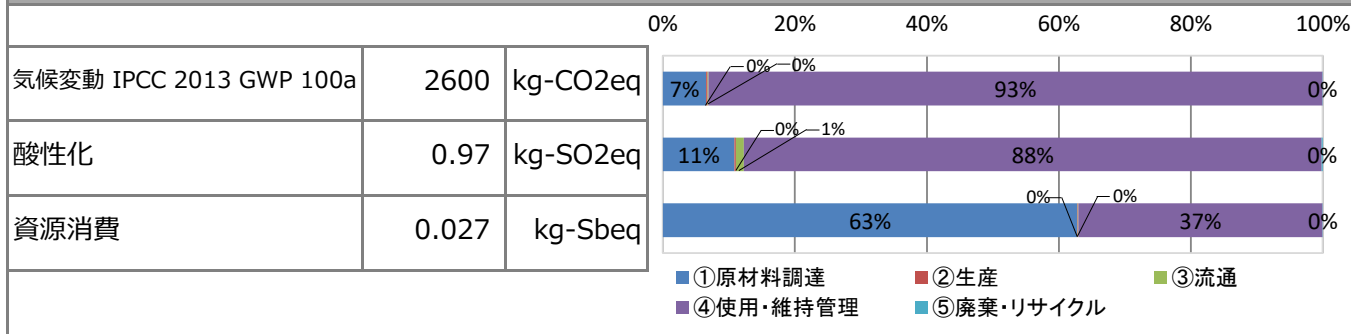
一般社団法人サステナブル経営推進機構

東京都千代田区内神田1-14-8

KANDA SQUARE GATE

https://ecoleaf-label.jp

① ライフサイクル影響評価結果



内訳	項目	単位	合計	①原材料調達	②生産	③流通	④使用・維持管理	⑤廃棄・リサイクル
	気候変動 IPCC 2013 GWP 100a	kg-CO ₂ eq	2.6E+03	1.7E+02	5.9E+00	3.5E+00	2.4E+03	1.5E+00
	オゾン層破壊	kg-CFC-11eq	1.1E-05	1.1E-05	2.6E-11	2.9E-11	1.1E-08	2.0E-09
	酸性化	kg-SO ₂ eq	9.7E-01	1.1E-01	2.1E-03	1.2E-02	8.5E-01	2.0E-03
	都市域大気汚染	kg-SO ₂ eq	4.3E-01	6.4E-02	8.9E-04	4.4E-03	3.6E-01	1.1E-03
	光化学オキシダント	kg-C ₂ H ₄ eq	5.7E-02	1.5E-03	1.4E-04	2.2E-05	5.6E-02	1.4E-05
	有害化学物質(発がん性)	kg-C ₆ H ₆ eq	9.4E-02	8.0E-02	3.3E-05	1.2E-09	1.3E-02	3.0E-06
	有害化学物質(慢性)	kg-C ₆ H ₆ eq	2.3E-03	3.0E-04	4.8E-06	1.7E-10	2.0E-03	2.4E-07
	水生生態毒性	kg-C ₆ H ₆ eq	3.3E+00	3.5E-01	7.4E-03	2.6E-07	3.0E+00	3.6E-04
	陸生生態毒性	kg-C ₆ H ₆ eq	8.7E+01	1.4E+01	1.8E-01	6.3E-06	7.2E+01	9.7E-03
	富栄養化	kg-PO ₄ ³⁻ eq	1.3E-04	3.5E-05	3.9E-14	2.5E-14	1.6E-11	9.3E-05
	土地利用(維持)	m ² /年	1.1E+01	6.4E+00	1.0E-02	3.0E-01	4.1E+00	3.4E-02
	土地利用(改変)	m ²	1.8E-01	9.6E-02	2.0E-04	6.0E-03	8.1E-02	6.8E-04
	資源消費	kg-Sbeq	2.7E-02	1.7E-02	2.5E-05	1.5E-05	1.0E-02	9.2E-06

② ライフサイクルインベントリ分析関連情報

項目	単位
非再生可能資源	2.2E+01 kg
非再生可能エネルギー	1.0E+03 kg
非再生可能エネルギー	4.3E+04 MJ
再生可能資源	2.2E+01 kg
再生可能エネルギー	1.4E+03 MJ
淡水の消費	4.8E-01 m ³
排出, CO ₂ ; 化石資源由来, 大気, 不特定	2.5E+03 kg
資源, 原油, 44.7MJ/kg, 陸域, 非再生可能エネルギー	1.7E+02 kg
排出, 揮発性有機化合物, 大気, 不特定	8.2E-05 kg

③ 材料及び物質に関する構成成分

材料・物質 (使用部分)	単位
鋼板	59 %
アルミニウム	1 %
銅	4 %
ABS	2 %
PC	6 %
PBT	2 %
PT板	8 %
ダンボール	11 %
その他	7 %



エコリーフ

タイプⅢ環境宣言 (EPD)

登録番号： JR-BF-24009E

SuMPO環境ラベルプログラム

一般社団法人サステナブル経営推進機構

東京都千代田区内神田1-14-8

KANDA SQUARE GATE

<https://ecoleaf-label.jp>

⑤ 算定結果に関する追加情報

- ・シナリオの製品種類名：電子計算機（ブレードシステムを除くサーバ型電子計算機）
- ・製品名：PRIMERGY TX1330 M6 型式名：PYT1336TNN
- ・測定条件：使用時電力は、認定PCR(PA-520000-BF-04)で定めた測定方法により測定
- ・想定使用年数：5年 法定耐用年数（電子計算機 その他のもの 5年）として計算
- ・回収率：100%と想定して計算
- ・使用場所：日本
- ・製品構成：
CPU：インテル® Xeon® プロセッサ E-2414 x1
(加重最高性能(APP)：0.049920WT、浮動小数点演算(GFLOPS)：166.4 GFLOPS)
DIMM：16GB UDIMM x2
HDD：2.5インチ2.4TB x2

⑥-1. その他の環境関連情報

国際エネルギースタープログラムに適合、欧州RoHS指令に準拠

⑦ 使用した二次データの考え方

IDEA v2.1.3とSuMPO環境ラベルプログラム 登録データVer1.13を使用した

⑧ 備考

—

- データ算定の方法は、PCRおよび算定・宣言規程を参照してください。
- 比較については、算定・宣言規程に規定された条件を満たした場合にしか認められません。
(参照先URL：<https://ecoleaf-label.jp/regulation/>)

登録番号： JR-BF-24009E