

**PCグリーンラベルチェックリスト【製品審査 Ver. 14】**

製品タイプ	適合状況	加点項目数	加点数	Reset	入力確定
		0	0		

**製品タイプ選択**

ノート型   
  デスクトップ型   
  デスクトップ型(セット)   
  一体型   
  ディスプレイ

**P-1 環境に配慮した設計・製造**

項目	選択	必須	加点
<b>[1] 省エネルギー性</b>			
① 省エネ設計			
a オフモード時の消費電力は0.5W以下である(WOLなどネットワーク経由での起動のための電力を除く)			<input type="checkbox"/>
b 液晶ディスプレイは周囲の明るさを感知して輝度を自動調整する省電力機能を保有している(ノート型、セットディスプレイ、一体型、ディスプレイ)			<input type="checkbox"/>
② 消費電力などの情報提供(『電池駆動時間』でもOK)			
a カタログ、マニュアル及びWebサイトに記載している	<input type="checkbox"/>		
b 製品本体(ACアダプター含む)に記載している	<input type="checkbox"/>		
<b>[2] 取扱い安全性及び電磁波影響</b>			
① 機器の安全性については、「JIS C62368-1」、「J62368-1」などの安全規格に準拠している		<input type="checkbox"/>	
② 電磁波影響については、VCCI協会の基準に適合している		<input type="checkbox"/>	
<b>[3] 人と環境に影響を及ぼす恐れのある化学物質</b>			
① 日本の製品に関する関連法規制(化審法、安衛法)を遵守し、アーティクルマネジメント推進協議会(JAMP)により発行されているchemSHERPA(製品含有化学物質情報伝達スキーム)、並びに、IEC62474等を準用して含有化学物質を管理している		<input type="checkbox"/>	
② オゾン層保護法に規制される化学物質が、パソコンの構成部品、保守部品、包装材などに使用されていない		<input type="checkbox"/>	
③ 製品の特定化学物質管理			
a 日本のJ-Mossグリーンマークに対応している	<input type="checkbox"/>		
b 欧州連合のRoHS指令に対応している	<input type="checkbox"/>		
④ 直接長時間皮膚に接触する部品表面にはニッケルを含有していない		<input type="checkbox"/>	
⑤ ポリ塩化ビフェニル(PCB)、ポリ塩化テルフェニル(PCT)を含有していない		<input type="checkbox"/>	
⑥ 製品のハロゲン管理			
a 25g以上のプラスチック部品はハロゲンフリーである(ユニット除く) もしくは、25g以上のプラスチック部品を使用していない			<input type="checkbox"/>
b 25g以上のプリント基板はハロゲンフリーである(コンポーネント及びユニット除く)			<input type="checkbox"/>
⑦ 液晶バックライトの水銀管理			
a バックライトには、水銀を使用していない(LEDなどを使用している)	<input type="checkbox"/>		
b 長さ500mm以下バックライトには、水銀含有量3.5mg未満/本の冷陰極管を使用している	<input type="checkbox"/>		
c バックライトを使用していない(対象:デスクトップ型)	<input type="checkbox"/>		
⑧ 電池の化学物質管理			
a 電池に含まれる化学物質は、基準値以下である。 カドミウム:0.002wt% 水銀:0.0005wt%	<input type="checkbox"/>		
b 電池を使用していない	<input type="checkbox"/>		
⑨ 特定の揮発性有機化合物の放散量は、JEITAの「PCおよびタブレット端末に関するVOC放散速度指針値」に定める指針値以下である。 (30型以上のディスプレイは対象外を選択可)		適合	<input type="checkbox"/>
		測定中	<input type="checkbox"/>
		対象外	<input type="checkbox"/>
⑩ 包装材の化学物質管理			
a 包装材用プラスチックには有機ハロゲン化合物を使用していない		<input type="checkbox"/>	
b 包装材は、鉛、カドミウム、六価クロム、水銀の4物質合計で100ppm以下の含有基準である		<input type="checkbox"/>	

①	マニュアルには塩素漂白紙を使用していない			<input type="checkbox"/>
<b>[4] LCA評価</b>				
①	LCA(ライフサイクルアセスメント)を実施している			<input type="checkbox"/>

## P-2 3Rに配慮した設計・製造

項目		選択	必須	加点
<b>[1] リデュースを配慮した設計</b>				
① 製品の省資源化				
a	部品点数の削減、材料(金属、プラスチック、プリント基板)の薄肉化などにより、製品の減量化を図っている	<input type="checkbox"/>		
b	再生プラスチックを使用している		筐体 部品	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
c	植物原料プラスチック(バイオプラスチック)の素材を使用し、省資源化を図っている	<input type="checkbox"/>		
② 製品の長寿命化(1):パソコン				
a	性能向上のためのユニットや部品の増設・追加、交換が可能である	<input type="checkbox"/>		
b	外部機器との接続性が確保されている	<input type="checkbox"/>		
c	アップグレードは、一般的に利用可能な道具を使用して実行できる	<input type="checkbox"/>		
③ 製品の長寿命化(2):全製品共通				
a	修理・保守作業が容易な構造である	<input type="checkbox"/>		
b	製品の長寿命化に資する材料・部品を使用している	<input type="checkbox"/>		
<b>[2] リユースを配慮した設計</b>				
① ハードディスク装置(HDD)、ディスプレイ、光ディスク装置(ODD)、メモリーモジュール、CPU、ファンなどに、リユース可能なユニット/部品の使用				
a	リユース可能なユニット、部品を採用している		<input type="checkbox"/>	
b	ディスプレイ、セットディスプレイは対象外である		<input type="checkbox"/>	
② リユース可能な部品/ユニットは、機能破壊されることなく分離できる構造の採用				
a	リユース対象部品などが取り外し易い構造になっている		<input type="checkbox"/>	
b	ディスプレイ、セットディスプレイは対象外である		<input type="checkbox"/>	
③ リユース対象部品の寿命または製造年月を把握				
a	ユニット、部品の寿命(MTBF)が明確である	<input type="checkbox"/>		
b	ユニット、部品の製造年月が明確である	<input type="checkbox"/>		
c	ディスプレイ、セットディスプレイは対象外である	<input type="checkbox"/>		
<b>[3] リサイクルを配慮した設計</b>				
① 材料・加工への配慮				
a	機能を損なわない範囲で、金属材料を統一している	<input type="checkbox"/>		
b	25g以上のプラスチック部品は、金属メッキの表面処理を回避している。もしくは、25g以上のプラスチック部品を使用していない。			<input type="checkbox"/>
c	25g以上のプラスチック部品は、塗装、樹脂コーティング、UVコーティングなどの表面処理を回避している。もしくは、25g以上のプラスチック部品を使用していない。			<input type="checkbox"/>
d	リサイクル可能なプラスチックを採用している	<input type="checkbox"/>		
② 機能を損なわない範囲で、25g以上のプラスチック材料については、種類の削減、または統合している。もしくは、25g以上のプラスチック部品を使用していない。				
③ 25g以上のプラスチック部品には、「JIS K6899/K6999」または「ISO 1043/11469」に従った材料表示を行い、分別のための工夫を行っている。もしくは、25g以上のプラスチック部品を使用していない。				
④ 解体性・分離性				
a	再資源化原料としての利用が可能な材料、部品にするための解体・分離が容易である。また異種材料の分離が容易な構造である	<input type="checkbox"/>		
b	リサイクルを阻害する材料、部品を分離するための箇所が容易に見つけられる構造である	<input type="checkbox"/>		
c	一般的な工具や同一方向からの作業、部品数やねじ数などの削減により、解体・分離工数を削減している	<input type="checkbox"/>		
⑤ 資源有効利用促進法対象二次電池への配慮				

	a	対象二次電池を使用していない		<input type="checkbox"/>	
	b	対象二次電池には資源有効利用促進法に準拠した識別表示がされている		<input type="checkbox"/>	
	c	二次電池は取り外しが容易な構造である		<input type="checkbox"/>	
	⑥	製品の回収及び運搬が容易な構造である		<input type="checkbox"/>	
<b>[4] マニュアル及び包装材に対するリデュース、リサイクルの配慮</b>					
① マニュアルに対するリデュースの配慮					
	a	マニュアルの質量削減をしている		<input type="checkbox"/>	
	b	マニュアルは再生紙または環境に配慮したバージンパルプを使用している		<input type="checkbox"/>	
	c	電子マニュアルまたはWebマニュアルを採用している		<input type="checkbox"/>	
② 包装材に対するリデュースの配慮					
	a	包装材について、質量削減をしている		<input type="checkbox"/>	
	b	包装材について、再生プラスチック、植物原料プラスチック(バイオプラスチック)、または再生紙を使用し、省資源化を図っている		<input type="checkbox"/>	
③ 包装材に対するリサイクルの配慮					
	a	包装材は、安全性、機能性、経済性その他の必要な事項に配慮しつつ、段ボール及び発泡スチロールなどのリサイクル可能な材料を使用するとともに、段ボールと異種材及び発泡スチロールなどと異種材などの分離が容易である		<input type="checkbox"/>	
	b	紙製及びプラスチック製の容器包装には、資源有効利用促進法に準拠した識別表示をしている		<input type="checkbox"/>	
	④	包装材に関し、収集・運搬が容易な形態である		<input type="checkbox"/>	

# 環境配慮型製品情報 (Ver. 14)



情報更新日(西暦、年月日)	
メーカー名	
製品タイプ	
対象ユーザー	<input type="checkbox"/> 個人 <input type="checkbox"/> 法人 <input type="checkbox"/> 個人/法人
シリーズ名	
型名(型番)	
発売時期(西暦、年月)	
製品アピール(3行以内)	
PCグリーンラベル適合製品	
お問い合わせ	

本製品の環境性能は		<格付け基準> ★ 加点項目35%未満 ★★ 加点項目35%以上70%未満 ★★★ 加点項目70%以上+1,5項必須
項	環境性能加点項目	対応状況
1	オフモード時の消費電力は0.5W以下である	
2	液晶ディスプレイは周囲の明るさを感知して輝度を自動調整する省電力機能を保有している	
3	25g以上のプラスチック部品はハロゲンフリーである(ユニット除く)。もしくは、25g以上のプラスチック部品を使用していない。	
4	25g以上のプリント基板はハロゲンフリーである(コンポーネント及びユニット除く)	
5	VOC(揮発性有機化合物)等の放散量はJEITAの「PCおよびタブレット端末に関するVOC放散速度指針値」に定める指針値以下である	
6	マニュアルには塩素漂白紙を使用していない	
7	LCA(ライフサイクルアセスメント)を実施している	
8	再生プラスチックを使用している(使用箇所: )	
9	25g以上のプラスチック部品は金属メッキの表面処理を回避している。もしくは、25g以上のプラスチック部品を使用していない。	
10	25g以上のプラスチック部品は塗装類の表面処理を回避している。もしくは、25g以上のプラスチック部品を使用していない。	

- 本製品はPCグリーンラベル基準(企業審査Ver. 8及び製品審査Ver. 14)に適合しています。
- 本製品は・・・に対応しています。
- VOCは代表機種で測定、LCAは代表機種で実施しています。
- PCグリーンラベル基準の詳細については、<https://www.pc3r.jp/greenlabel/index.html> をご覧ください。

## Product information considering environment (Ver. 14)



Information update date	
Company name	
Product type	
User targeted	<input type="checkbox"/> Home <input type="checkbox"/> Office <input type="checkbox"/> Home/Office
Series name	
Model name (Model number)	
Product release date	
Selling points of the product	
Web site for PC green label conforming products	
Enquiry	

The environmental performance of this product is		<Rating standard> ★ Rating <35% ★★ Rating ≥35% ★★★ Rating ≥70%+No.1 and 5
No.	Item to evaluate	Conformance
1	Off mode power must be less than or equal 0.5W.	
2	The LCD display has the power saving function for sensing brightness of the surrounding and automatically adjusting intensity.	
3	Plastics parts weighting more than 25g are free from halogen. (excluding unit) Or, plastic parts of 25g or more are not used.	
4	Printed circuit boards weighting more than 25g are free from halogen. (excluding component and unit)	
5	The emission rate of VOC must be less than the criteria on the JEITA 「VOC Emission Rate Specification for Personal Computers and Tablet Devices」.	
6	User's manuals do not use chlorine bleached paper.	
7	Life Cycle Assessment is being conducted.	
8	Recycled plastic is used.(    )	
9	Plastics parts weighting more than 25g avoids surface finish of metal plating. Or, plastic parts of 25g or more are not used.	
10	Plastics parts weighting more than 25g avoids surface finish of paintings. Or, plastic parts of 25g or more are not used.	

- This product complies with PC Green Label (Company Examination Ver. 8 and Product Examination Ver. 14).
- This product
- VOC is being measured in representative model and LCA is being conducted in representative model.
- For the requirements of PC Green Label, please see at <https://www.pc3r.jp/greenlabel/index.html>