

機種 PX-7550/7550S/7500N

製品分類 ラージフォーマットプリンタ(インクジェット)

エコロジーポイント

全体

環境ラベル対応

製品は各販売地域の環境ラベル/グリーン購入法へ対応している。

国際エネルギースター	
グリーン購入法(日本向け)	

備考

判定

Yes No 対象外

有害化学物質の非含有

エプソンが規定した製品含有禁止化学物質を含有しない。
セイコーエプソングループ生産材グリーン購入基準書

第 3.1 版による。

・製品が欧州RoHS指令(2002/95/EC)に対応している。
[カドミウム、鉛、水銀、六価クロム、特定臭素系難燃剤(PBB、PBDE)]

免除用途含む

・製品にCFC、HCFC、アスベスト、PCB、PCTおよびPCNを含まない。(質量で0.1%未満)

・塗料、コーティング、プラスチック、ゴムおよびシールには、SCOP類(短鎖塩素化パラフィン:10-13炭素原子、最低塩素含有濃度48%、CAS63449-39-8)及びPBB/PBDEを質量で0.1%を超えて含有しない。

・梱包材にCFC/HCFCを含まない。

RoHS指令最大許容量
・カドミウム: ≤100ppm
・鉛、水銀、六価クロム、PBB、PBDE: ≤1000ppm
※均質材料中の含有量
免除用途: 本シート作成時点の規定参照

意図した添加をしない。

環境適合評価

製品アセスメントを実施している。

製品本体

基本仕様

製品本体質量 kg 含む 含まない
インクカートリッジ又はトナーカートリッジを

製品サイズ (幅×奥行×高さ)

× × mm

エネルギー消費

最大消費電力	<input type="text" value="—"/>	W
稼働時消費電力	<input type="text" value="50.0"/>	W (Color) <input type="text" value="—"/> W (B/W)
待機時消費電力	<input type="text" value="—"/>	W
低電力モード消費電力	<input type="text" value="6.0"/>	W
スリープモード消費電力	<input type="text" value="—"/>	W
オフモード消費電力	<input type="text" value="1.0"/>	W 電源電圧 universal

製品が待機時の場合、低電力モードへの移行時間
 min

ENERGY STAR[®]の要件への適合。

片面印字原稿の自動両面印字機能

省エネルギー機能に関するユーザーマニュアルへの記載。

3Rデザイン (Reduce, Reuse, Recycle)

25g以上のプラスチック材は、ISO11469(2000)に準拠した材質表示をしている。

100gを超える全てのプラスチック部品は、容易に単一素材部品に分解出来る。

カバー・ハウジングプラスチック部品に光沢剤や塗料の塗布を避けている。

主要ユニットは異なる原材料の接着や溶接をしていない。
ラベルが必要な場合は、分離可能またはリサイクル適合性を有するものを使用している。

製品本体のリサイクル可能性

≥85% 85> ≥65% <65%

プラスチック再生材料を使用している。

印刷用紙は古紙100%配合の再生紙が一種以上使用できる。

備考

付属品、オプションは含まない。

付属品、オプションは含まない。

低電力モード: 入カソースからの情報の受取によらず、一定時間出力動作が行われなかった後、自動的に切り替えられ実現される低電力状態。(ENERGY STAR基準)

移行時間: 出荷前に事業者が設定する低電力モードに移行する時間。(ENERGY STAR基準)

EPA ENERGY STAR基準があるすべての商品カテゴリ

対象外とは、製品が電力を消費しないこと、省エネルギー機能を有しないこと、またはユーザーによる調整が不可能なことを示す。

分離容易とは、1人で通常の工具によって分解できる程度とする。

安全ラベルは対象外

付属品、オプションは含まない。サーマルリサイクルは含まない。

対象外とは、製品で紙を使用しないことを示す。

判定

Yes No 対象外

<p>有害化学物質の非含有 光源には水銀を含まない。</p> <p>含む場合 ランプ本数 最大水銀含有量 水銀含有率 本 mg/本 Wt-%/本</p>	<p>プロジェクターのランプ、LCDディスプレイのバックライトなどのライトや光源。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/></p>																								
<p>電池の使用</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 使用している <input type="checkbox"/> 使用していない</p> <p>使用している場合</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 製品への使用 <input type="checkbox"/> 同梱品への使用</p> <p>種類 質量 数 <input checked="" type="checkbox"/> 一次電池 <input type="checkbox"/> 二次電池 g/個 個</p> <p>・電池に、水銀、Cd、鉛を含有しない。 (水銀:0.0001%未満、鉛:0.4%未満、カドミウム:0.025%未満)</p>	<p>二次電池:充電可能な電池をいう。</p> <p>電池質量比2%以下の水銀を含有するボタン電池は適用外。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/></p>																								
<p>25g以上の製品カバーやハウジング、その他のプラスチック部品、およびプリント回路基板で使用される原材料及び難燃剤仕様 (主要部品)</p> <p><原材料仕様> ISO1043-1 <難燃剤仕様> ISO1043-4</p> <p>・カバー、ハウジング</p> <table border="1"> <tr><td>PS-HI</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td><td>不使用</td></tr> <tr><td>ABS</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td><td>不使用</td></tr> <tr><td></td><td><input type="checkbox"/></td><td>不使用</td></tr> </table> <p>・その他プラスチック部品</p> <table border="1"> <tr><td>FR(40)</td><td><input type="checkbox"/></td><td>不使用</td></tr> <tr><td>FR(17)</td><td></td><td></td></tr> </table> <p>・プリント基板</p> <table border="1"> <tr><td>FR(16)</td><td><input type="checkbox"/></td><td>不使用</td></tr> <tr><td>FR(17)</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>FR(40)</td><td></td><td></td></tr> </table>	PS-HI	<input checked="" type="checkbox"/>	不使用	ABS	<input checked="" type="checkbox"/>	不使用		<input type="checkbox"/>	不使用	FR(40)	<input type="checkbox"/>	不使用	FR(17)			FR(16)	<input type="checkbox"/>	不使用	FR(17)			FR(40)			<p>基板上の機能部品 (components) およびケーブルは対象外。質量の重い部品から記載 (プリント回路基板は、標準的難燃剤としてCAS no 79-94-7 および94334-64-2のTBBPA(テトラプロモビスフェノールA)をベースとしている。)</p>
PS-HI	<input checked="" type="checkbox"/>	不使用																							
ABS	<input checked="" type="checkbox"/>	不使用																							
	<input type="checkbox"/>	不使用																							
FR(40)	<input type="checkbox"/>	不使用																							
FR(17)																									
FR(16)	<input type="checkbox"/>	不使用																							
FR(17)																									
FR(40)																									
<p>電気ケーブル絶縁材仕様</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> PVC <input type="checkbox"/> その他</p>	<p>全ての電気ケーブルを対象とする。</p>																								
<p>エミッション</p> <p>ダスト</p> <p>テスト方法</p> <p><input type="checkbox"/> RAL-UZ(2004) <input type="checkbox"/> RAL-UZ(2002) <input type="checkbox"/> Other</p> <p>オゾン</p> <p>テスト方法</p> <p><input type="checkbox"/> RAL-UZ(2004) <input type="checkbox"/> RAL-UZ(2002) <input type="checkbox"/> Other</p> <p>ステレン</p> <p>テスト方法</p> <p><input type="checkbox"/> RAL-UZ(2004) <input type="checkbox"/> RAL-UZ(2002) <input type="checkbox"/> Other</p>	<p>静電プリント処理を使用するプリンタ、多機能機に該当。インク方式のプリンタは該当外</p> <p><input checked="" type="checkbox"/></p> <p><input checked="" type="checkbox"/></p> <p><input checked="" type="checkbox"/></p>																								
<p>ノイズ</p> <p>音響パワーレベル 稼働時:LwAd 6.1 B 待機時:LwAd BGN B</p> <p>音圧レベル 稼働時:LpAm 46.9 dB 待機時:LpAm BGN dB</p> <p>LpAm試験条件(測定者位置): <input type="checkbox"/> オペレータポジション <input checked="" type="checkbox"/> 1.0m <input type="checkbox"/> その他 m</p>	<p>BGN : Background Noise</p> <p><input checked="" type="checkbox"/></p> <p><input checked="" type="checkbox"/></p>																								
<p>製品の長寿命化</p> <p>製品のアップグレードは通常のツールによって行える。</p> <p>様々なタイプのカード、メモリー、プロセッサは交換又はアップグレード可能である。</p> <p>可能な場合 <input type="checkbox"/> ハード対応 <input type="checkbox"/> ソフト対応</p> <p>ハードディスクまたはCD/DVDドライブは交換またはアップグレード可能である。</p> <p>スペアパーツは製造終了後、最低 6 年間は入手可能とする。</p>	<p>ユーザーや修理サービス担当者によってアップグレード可能なモジュラー設計の製品が対象。</p> <p><input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>ユーザーや修理サービス担当者によってアップグレードまたは交換可能なカード、メモリー、およびプロセッサを有する製品。</p> <p><input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/></p>																								

製品パッケージ

<p>基本仕様</p> <p>梱包質量</p> <p>10.3413 kg</p> <p>梱包サイズ (幅×奥行×高さ)</p> <p>1,350 × 725 × 685 mm</p> <p>3Rデザイン (Reduce, Reuse, Recycle)</p> <p>プラスチック梱包材は、ISO11469(2000)に準拠した材質表示をしている。</p> <p>梱包材仕様および質量</p> <table border="1"> <tr><th>材料名称</th><th>質量</th></tr> <tr><td>段ボール</td><td>8.73 kg</td></tr> <tr><td>ポリエチレン</td><td>1.16 kg</td></tr> <tr><td></td><td>kg</td></tr> <tr><td></td><td>kg</td></tr> </table> <p>再生材使用率</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> ≥70%</p>	材料名称	質量	段ボール	8.73 kg	ポリエチレン	1.16 kg		kg		kg	<p>備考</p> <p>標準同梱品の梱包材含む。製品質量除く。</p> <p>製品梱包箱の容積</p> <p>代表仕様</p>	<p>判定</p> <p>Yes No 対象外</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/></p>
材料名称	質量											
段ボール	8.73 kg											
ポリエチレン	1.16 kg											
	kg											
	kg											

有害化学物質の非含有 プラスチック梱包材にPVCを使用しない。		<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
------------------------------------	--	--

消耗品

3Rデザイン (Reduce, Reuse, Recycle)	備考	判定		
		Yes	No	対象外
25g以上のプラスチック材は、ISO11469(2000)に準拠した材質表示をしている。	消耗品:専用紙を除く。	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
消耗品の主要プラスチック部の原材料仕様				
材料名称				
ISO1043-1				
PS-HI <input type="checkbox"/>				
PP				
有害化学物質の非含有				
製品に感光体(ドラム、ベルトなど)を使用している場合、カドミウムおよびセレンウムを含まない。(質量で0.01%未満)				
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

マニュアル、同梱品

3Rデザイン (Reduce, Reuse, Recycle)	備考	判定		
		Yes	No	対象外
ユーザーマニュアルには、再生紙を使用している。		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ユーザーマニュアルは、リサイクルを妨げない製本をしている。		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
上記結果に含まれるオプション類				
<div style="background-color: #cccccc; height: 20px; width: 100%;"></div>				

最新版のセイコーエプソングループ生産材グリーン購入基準書
<http://www.epson.jp/ecology/customer/index.shtml>

エプソンの環境活動
<http://www.epson.jp/ecology/>

Profile作成日. 2007年 11月 28日
 Profile No. C11 07- 029 J1 -1
 Profile Format Rev No. 3.1