

1. まず、PCBが使用されていない家庭用照明器具かを確認してください。

注) 家庭用、施設用はJISでの分類であり、設置場所ではない。

< ページ >

- ・ PCB安定器が使用されていない蛍光灯器具の確認方法 : 1
 - ① 照明器具本体に貼られている「器具ラベル」有無を確認する : 1
 - ② 「器具ラベル」の記載内容を確認する : 2
- ・ PCB不使用照明器具の見分け方（家庭用照明器具） : 3
- ・ PCB不使用安定器の見分け方（蛍光灯安定器を外観から判断） : 4

2. 次に、メーカー共通の判別方法でPCBの使用有無を確認してください。

: 5

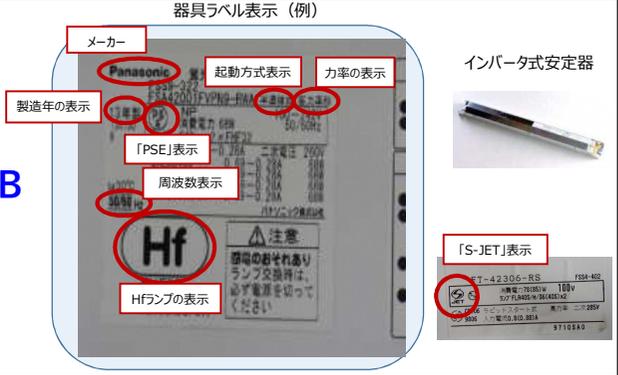
3. 更に判別不可の場合は、以下のメーカー別の判別方法で確認してください。

* メーカー名は「器具ラベル」や「銘板」に記載されている社名です。

- △1 : 1) Panasonic、National、松下電工、パナソニック電工、松下電器産業 : 6～7
- 2) (旧) 三洋電機 : 8
- △1 : 3) 東京芝浦電気、東芝電材、東芝ライテック : 9
- 4) 日立製作所、日立照明、日立ライティング、日立アプライアンス : 10～11
- 日立グローバルライフソリューションズ
- 5) 三菱電機照明、三菱電機 : 12
- 6) 岩崎電気 : 13～14
- 7) 星和電機 : 15
- △1 : 8) 大光電機、DAIKO : 16

* 上記メーカー以外の場合は、直接当該メーカーにご確認ください。

メーカー 共通

【蛍光灯器具】		<器具ラベル>		※安定器交換によるリニューアルの際に天井裏などに古い安定器が残っている場合は、下記情報ではPCB使用有無を判別できないので注意！！	
①	製造年月	昭和31年（1956）12月以前、又は 昭和47年（1972）9月以降		YES 	non PCB 
②	使用ランプ	「Hf」表示	コンパクト蛍光灯 電球形蛍光灯		
③	始動方式	「電子式」、「半導体式」、「インバーター式」のいずれか表記			
④	力率、起動方式表示	低力率 or 85%未満	力率 (%) = 消費電力 / (入力電圧 × 入力電流) × 100		
⑤	周波数	50/60Hz（両地域併記）	共用は高周波点灯		
⑥	その他表示	「PSE」マーク表示  、「S-JET」マーク 			

【蛍光灯安定器】		<安定器銘板>			
⑦	PCB不使用表示	「PCBは使用していません」、「NO PCB」、「NON PCB」のいずれか表示		YES 	non PCB 
⑧	製造年月	昭和31年（1956）12月以前、又は 昭和47年（1972）9月以降			
⑨	力率表示	低力率 or 85%未満	力率 (%) = 消費電力 / (入力電圧 × 入力電流) × 100		
⑩	その他表示	「PSE」マーク表示 			

※安定器交換によるリニューアルの際に天井裏などに古い安定器が残っている場合は、下記情報ではPCB使用有無を判別できないので注意！！

△1: ※避難口誘導灯・通路誘導灯は電池内蔵・電源別置き型共に対象外。(階段通路誘導灯は調査を要する)

【蛍光灯器具】		<器具ラベル>		YES → non PCB	
①	社名	パナソニック(株)	パナソニック電工(株)		
②	製造年月	昭和31年(1956)12月以前、又は 昭和47年(1972)9月以降			
③	使用ランプ	「Hf」表示	コンパクト蛍光灯 電球形蛍光灯		
④	始動方式	「電子式」、「半導体式」、「インバーター式」のいずれか表記			
⑤	力率、起動方式表示	低力率 or 85%未満	力率(%) = 消費電力 / (入力電圧 × 入力電流) × 100		
⑥	その他表示	「PS」マーク表示、「PSE」マーク表示			

【蛍光灯安定器】		<安定器銘板>		YES → non PCB			
⑦	社名	パナソニック(株)	パナソニック電工(株)				
⑧	安定器ケース色	白色	緑色				
⑨	PCB不使用表示	「PCBは使用していません」の表示、又はNマーク(黒字・丸囲み) ⇒					
⑩	製造年月	昭和31年(1956)12月以前、又は 昭和47年(1972)9月以降					
⑪	力率表示	低力率 or 85%未満	力率(%) = 消費電力 / (入力電圧 × 入力電流) × 100				
⑫	その他表示	「グリーンバラスト」、「PS」マークのいずれか表示					
⑫”	起動方式	「GL」、「GM」、「EL」、「GPL」					
⑬	上記⑦~⑫”に該当しない場合					YES →	安定器の品名・品番からパナソニックHPの 「PCB有無の検索・自動証明書発行サービス」で検索する ⇒ http://www2.panasonic.biz/es/lighting/pcb/

【高輝度放電灯安定器】		<安定器銘板> (水銀灯、マルチハロゲン灯など)		※灯具と別置されている安定器が対象	
⑭	【蛍光灯安定器】⑦、⑨、⑩、⑪、⑫と同様に判断				
⑮	製造年月が 昭和31年(1956)12月以前、又は 昭和47年(1972)9月以降	YES →			
⑯	水銀灯用安定器である	YES →	水銀灯250w~1000w用で品名のw数表示の後ろが「2H」と表示 例: 250wの場合 250 2H A/B W数 電圧	YES →	non PCB



安定器の品名・品番からパナソニックHPの「PCB有無の検索・自動証明書発行サービス」で検索する
⇒ <http://www2.panasonic.biz/es/lighting/pcb/>

【外付けコンデンサ】 (力率改善用コンデンサ)

※パナソニック(株)オートモーティブ&インダストリアルシステムズ社からのPCB不使用証明書による



電気機器用コンデンサ			
MP式 (固)	SH CAP	SH-DP	SH-SP
MP式 (乾)	SH-A CAP	SH-DPS	SH-SPW
乾式MP	SH-B CAP	SH-DPX	SH-SPX
MP CAP (固)	SH-D CAP	SH-DPY	SH-TPX
MP CAP (液)	SH-H CAP	SH-DPW	SH-UP
MP CON	SH-J CAP	SH-JP	SH-WP
MP CONDENSER	SH-N CAP	SH-JPS	SH-V
	SH-P CAP	SH-JPSP	SH-J
	SH-S CAP	SH-JPX	
	SH-T CAP	SH-HP	
	SH-Z CAP	SH-HPX	
	SH CAPACITOR	SH-KP	

⑰ 形式

YES
➡

non PCB



メーカー社章

型式



⑱ 上記⑰に該当しない場合

YES
➡

コンデンサ形式等を撮影しメーカーへ確認
 問合せ先 ⇒ p-con@gg.jp.panasonic.com
 ※コンデンサ定格記載部分の写真を添付必須



【蛍光灯器具】

□

①	起動方式・W数	ラビッドスタート式	フリッカレス式	40W-1灯用、40W-2灯用		YES 	PCB 使用 の可能性あり ↓ (下③安定器製造番号で判断)
②	商品機種名	40W-1灯用	KF-4112R-10H	笠なし形	ラビッド式		
			KR-4111R-10H	反射笠付	ラビッド式		
			KR-4112R-10H				
			KV-4112R-10H	逆富士形	ラビッド式		
			KV-4112R-20H				
		40W-2灯用	KR-4211F-10H	反射笠付	フリッカレス式		
			KR-4212RS-10H	反射笠付	ラビッド		
			KR-4212RS-20H		シーケンス式		
			KW-4211F-10H	H形	フリッカレス式		
			KW-4211F-20H	H形	ラビッド		
			KW-4211RF-10H		フリッカレス式		
			KW-4211RF-20H	H形	ラビッド		
			KW-4212RS-10H		シーケンス式		
			KW-4212RS-20H	逆富士形	ラビッド		
			KV-4212RS-10H		シーケンス式		
			KV-4212RS-20H	埋込形	ラビッド		
			KXO-A4249RS-1H		シーケンス式		
			KI-4212RS-10H		シーケンス式		

□

【蛍光灯安定器】

<安定器銘板>

□

③	製造番号	数字6桁の場合	 表示あり  表示あり ⇒ 昭和60年以降の生産	YES 	PCB 使用
		数字5桁の場合	⇒ 昭和54年以降の生産	YES 	non PCB
		数字とアルファベット4文字	⇒ 昭和47年9月以降の生産	YES 	照明器具のPCB使用安定器に関するお問い合わせ先 パナソニック(株) お客様相談センター TEL ; 0120-878-709
		数字とアルファベット5文字	先頭2文字が数字の場合 ⇒ 昭和60年以降の生産 先頭2文字がアルファベットの場合		



【蛍光灯器具】		< 器具ラベル >		△1：※避難口誘導灯・通路誘導灯は電池内蔵・電源別置き型共に対象外。（階段通路誘導灯は調査を要する）	
①	社名	東芝電材（株） 東芝ライテック（株）		YES →	non PCB
②	製造年月	昭和48年（1973年）以降			
③	使用ランプ	「Hf」マーク表示	※ランプ管径 25.5mm (器具銘板、安定器銘板双方で判断のこと)		
④	始動方式	「電子式」、「半導体式」、「インバーター式」のいずれか表記			
⑤	力率表示	低力率 or 85%未満	力率(%) = (消費電力/入力電圧 × 入力電流) × 100		
⑥	器具形名、表示	器具形名に「GL」、「RL」	例：FT-88001-GL16		
		数字表記部分が5桁である	「PSE」マーク表示		

器具ラベル表示

インバータ式安定器



【蛍光灯安定器】・【高輝度放電灯安定器】		< 安定器銘板 >			
⑦	社名	東芝電材（株） 東芝ライテック（株）		YES →	non PCB
⑧	PCB不使用表示	安定器裏面に「NO PCB」、「NON PCB」又は 記述			
⑨	力率表示	低力率 or 85%未満	力率(%) = 消費電力 / (入力電圧 × 入力電流) × 100		
⑩	ロット番号	※は東芝電材製のみ 左から2桁目が下記の月を表す↓	3A・・・ ※8A・・・ 2S・・・ 4A・・・ 7901S・・・ 2T・・・ ※5A・・・ 8001S・・・ 2W・・・ ※6A・・・ 8101S・・・ 2Y・・・ ※7A・・・ 8201S・・・		
			A/1月、D/2月、E/3月、H/4月、K/5月、M/6月、N/7月、P/8月、S/9月、T/10月、W/11月、Y/12月		
⑪	上記⑦～⑩のいずれにも該当しない場合			YES →	安定器の形名から東芝ライテックHPの 「PCB含有の有無の検索（証明書Web発行サービス）」で検索する ⇒ https://www.tlt.co.jp/tlt/contact/pcb/pcb_search/pcb_search.htm



【外付けコンデンサ】		(力率改善用コンデンサ)		※安定器と接続しているコンデンサが対象			
⑫	ケース材質	プラスチック製		YES →	non PCB		
⑬	PCB不使用表示	コンデンサ表面に「NO PCB」、「NON PCB」又は 記述					
⑭	型式表示	F M-...	F M T-...			M F C-...	N M P-...
		F M A-...	F P C-...			M F D-...	P M C-...
		F M C-...	F P M-...			M F T-...	P M D-...
		F M P-...	M F ...			M F N-...	P M T-...
		F M R-...	M P-...			M P W-...	P M W-...
⑮	ロット番号	*はロット番号2桁目がアルファベット2文字のいずれか ☆はコンデンサにPCB不使用表示 ★はロット番号2桁目が ★★はロット番号3桁目が 下記(※)の"月"を表す	* 7 (I/W) 0 1 ★ 1 □ 0 1 ★ 3 □ 0 1 * 7 (K/X) 0 1 ★ 2 □ 0 1 ★ 4 □ 0 1 * 7 (L/Y) 0 1 ★ 3 □ 0 1 ★ 5 □ 0 1 * 7 (M/Z) 0 1 ★ 9 □ 0 1 ★★ 8 6 □ 0 1 ☆ 8 □ 0 1 ★ 0 □ 0 1 ★★ 8 7 □ 0 1 ☆ 9 □ 0 1 ★ 1 □ 0 1 ... ★ 0 □ 0 1 ★ 2 □ 0 1				
			1972年～1974年 ⇒ A・N/1月、B・O/2月、C・P/3月、D・R/4月、E・S/5月、F・T/6月、G・U/7月 H・V/8月、I・W/9月、K・X/10月、L・Y/11月、M・Z/12月				
			(※) 1975年から現在 ⇒ 1月/1、2月/2・・・9月/9、10月/X、11月/Y、12月/Z				
⑯	上記⑫～⑮のいずれにも該当しない場合			YES →	東芝ライテックへ問合せ 固定電話から ⇒ 0120-66-1048 (通話無料) 携帯電話から ⇒ 046-862-2772 (通話無料)		

【参考】

PCB入りコンデンサ	種類表示	型式表示		
	DF COND	FS-...	FC D-...	FDC-...

○ により

PCB 有 ・ 無



【蛍光灯器具】

<器具銘板>

<input type="checkbox"/>	①	会社名	日立照明(株)、日立照明(株)と日立製作所の併記、日立ライティング(株) 日立アプライアンス(株)、日立グローバルライフソリューションズ(株)	YES ➡	non PCB	
<input type="checkbox"/>	②	製造ロット番号	銘板に製造年が記載されていない器具 (代わりに右下隅に英数字4桁の製造ロット番号が記載されている)			
<input type="checkbox"/>	③	力率	低力率形安定器 ⇒ 形式が、G、G Z、R 低力率(85%未満) 力率(%) = 消費電力/(入力電圧×入力電流)×100			
<input type="checkbox"/>	④	器具製造年	1957(昭和32年) ~ 1972(昭和47年)8月	NO ➡		
<input type="checkbox"/>	⑤	会社名&器具製造年 &内蔵安定器	「日立製作所」でかつ 1957~1972年 でかつ 内蔵安定器が F、LF、LH、LHC、LS、LSC、PVC、RF、RH、RHC、RHD、 RS、RSC、RSD、RV、V	YES ➡	PCB 使用	

【蛍光灯安定器】

<安定器銘板>

<input type="checkbox"/>	⑥	会社名	日立照明(株)、日立照明(株)と日立製作所の併記、日立ライティング(株) 日立アプライアンス(株)、日立グローバルライフソリューションズ(株)	YES ➡	non PCB
<input type="checkbox"/>	⑦	起動方式・他	「電子安定器」、「Hf(高周波点灯専形)蛍光灯安定器」 ※(誘導灯電源装置、非常灯電源装置)		
<input type="checkbox"/>	⑧	製造年	1957(昭和32年) ~ 1972(昭和47年)8月	NO ➡	

YES
➡

<input type="checkbox"/>	⑨	安定器形式	<table border="1"> <thead> <tr> <th>W数・灯数</th> <th>安定器形式</th> <th>W数・灯数</th> <th>安定器形式</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>20W・1灯用</td> <td>□21-RH-□□</td> <td>60W・1灯用</td> <td>□61-LH-□□</td> </tr> <tr> <td>20W・2灯用</td> <td>□22-RS-□□</td> <td></td> <td>□61-RHD-□□</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">40W・1灯用</td> <td>□41-RH-□□</td> <td>60W・2灯用</td> <td>□62-LSC-□□</td> </tr> <tr> <td>□AE41-RH-□□</td> <td></td> <td>□62-LF-□□</td> </tr> <tr> <td>□41-RHC-□□</td> <td>80W・1灯用</td> <td>□62-RSD-□□</td> </tr> <tr> <td>□41-RHD-□□</td> <td></td> <td>□81-LH-□□</td> </tr> <tr> <td rowspan="8">40W・2灯用</td> <td>□41-V-□□</td> <td>80W・1灯用</td> <td>□81-LHC-□□</td> </tr> <tr> <td>□41-RV-□□</td> <td>80W・2灯用</td> <td>□82-LSC-□□</td> </tr> <tr> <td>□42-RS-□□</td> <td></td> <td>□82-LF-□□</td> </tr> <tr> <td>□42-RSC-□□</td> <td>110W・1灯用</td> <td>□111-LHC-□□</td> </tr> <tr> <td>□AE42-RSC-□□</td> <td></td> <td>□111-LH-□□</td> </tr> <tr> <td>□42-RSD-□□</td> <td>110W・2灯用</td> <td>□112-LF-□□</td> </tr> <tr> <td>□42-F-□□</td> <td></td> <td>□112-LSC-□□</td> </tr> <tr> <td>□42-RF-□□</td> <td></td> <td>□112-LS-□□</td> </tr> <tr> <td>□AE42-RF-□□</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>□42-PVC-□□</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	W数・灯数	安定器形式	W数・灯数	安定器形式	20W・1灯用	□21-RH-□□	60W・1灯用	□61-LH-□□	20W・2灯用	□22-RS-□□		□61-RHD-□□	40W・1灯用	□41-RH-□□	60W・2灯用	□62-LSC-□□	□AE41-RH-□□		□62-LF-□□	□41-RHC-□□	80W・1灯用	□62-RSD-□□	□41-RHD-□□		□81-LH-□□	40W・2灯用	□41-V-□□	80W・1灯用	□81-LHC-□□	□41-RV-□□	80W・2灯用	□82-LSC-□□	□42-RS-□□		□82-LF-□□	□42-RSC-□□	110W・1灯用	□111-LHC-□□	□AE42-RSC-□□		□111-LH-□□	□42-RSD-□□	110W・2灯用	□112-LF-□□	□42-F-□□		□112-LSC-□□	□42-RF-□□		□112-LS-□□	□AE42-RF-□□				□42-PVC-□□				YES ➡	PCB 使用
W数・灯数	安定器形式	W数・灯数	安定器形式																																																												
20W・1灯用	□21-RH-□□	60W・1灯用	□61-LH-□□																																																												
20W・2灯用	□22-RS-□□		□61-RHD-□□																																																												
40W・1灯用	□41-RH-□□	60W・2灯用	□62-LSC-□□																																																												
	□AE41-RH-□□		□62-LF-□□																																																												
	□41-RHC-□□	80W・1灯用	□62-RSD-□□																																																												
	□41-RHD-□□		□81-LH-□□																																																												
40W・2灯用	□41-V-□□	80W・1灯用	□81-LHC-□□																																																												
	□41-RV-□□	80W・2灯用	□82-LSC-□□																																																												
	□42-RS-□□		□82-LF-□□																																																												
	□42-RSC-□□	110W・1灯用	□111-LHC-□□																																																												
	□AE42-RSC-□□		□111-LH-□□																																																												
	□42-RSD-□□	110W・2灯用	□112-LF-□□																																																												
	□42-F-□□		□112-LSC-□□																																																												
	□42-RF-□□		□112-LS-□□																																																												
□AE42-RF-□□																																																															
□42-PVC-□□																																																															

NO
➡
YES
➡

<input type="checkbox"/>	⑩	コンデンサ形式表示	先頭英字	「FMF、 FMP、 FPM、 FM、 MPW」	YES ➡	non PCB
--------------------------	---	-----------	------	--------------------------	----------	---------

【高輝度放電灯安定器】 <安定器銘板>

□	⑪	会社名	日立照明(株)、日立照明(株)と日立製作所の併記、日立ライティング(株) 日立アプライアンス(株)、日立グローバルライフソリューションズ(株)	YES →	non PCB
	⑫	製造年	1957 (昭和32年) ~ 1972 (昭和47年) / 8月	NO →	

YES ↓

□	⑬	安定器形式	W数・灯数	安定器形式	W数・灯数	安定器形式	YES →	PCB 使用
			400W・1灯用	04-MHQ-□□	400W・1灯用	4-MH-□□		
			100W・1灯用	1-MHP-□□		4-MHP-□□		
				1-MHR-□□		4-MHQ-□□		
			200W・1灯用	2-MHQ-□□	4-MHR-□□	4-MHT-□□		
				2-MHR-□□	4-MHT-□□	4-MC-□□		
				2-MHT-□□	4-MC-□□	4-SCA-□□		
			250W・1灯用	2-MC-□□	400W・2灯用	4-SHA-□□		
				2.5-MHQ-□□		4-MF-□□		
				2.5-MHR-□□		7-MH-□□		
			300W・1灯用	2.5-MHT-□□	700W・1灯用	7-MHP-□□		
				2.5-MC-□□		7-MHT-□□		
				3-MH-□□		7-MC-□□		
			300W・2灯用	3-MHP-□□	700W・2灯用	7-MF-□□		
				3-MHQ-□□		1000W・1灯用		
3-MHR-□□	10-MHP-□□							
300W・2灯用	3-MC-□□	10-MHT-□□						
	3-MF-□□	10-MC-□□						

※ 3-MHT-□□ は「nonPCB」

【外付けコンデンサ】 (蛍光灯用効率改善用コンデンサ) ※蛍光灯安定器と接続しているコンデンサが対象

□	⑭	器具銘板の安定器形式 (右記★内蔵安定器形式)	「H」の場合	照明器具内部に安定器とは別にコンデンサ使用している

YES ↓

□	⑮	コンデンサ形式 (外付けコンデンサー)	先頭文字	FCD-.....	MCD-.....	DF-.....	YES →	PCB 使用
				例: FCD-2431、DF-3488				
						NO →	non PCB	

○ により PCB 有・無



【蛍光灯器具】 <器具銘板>				
<input type="checkbox"/>	① 器具種類	円形蛍光灯の器具 (住宅用シーリングライト、ペンダントライト等)	YES ➡	non PCB
<input type="checkbox"/>	② 力率表示	低力率 or 85%未満 力率(%) = 消費電力 / (入力電圧 × 入力電流) × 100		

【蛍光灯安定器】・【高輝度放電灯安定器】 <安定器銘板>				
<input type="checkbox"/>	③ PCB不使用表示	安定器表面に「PCBは使用していません」 or 「非PCB」の表示がある	YES ➡	non PCB
<input type="checkbox"/>	④ 力率表示	低力率 or 85%未満 力率(%) = 消費電力 / (入力電圧 × 入力電流) × 100		
<input type="checkbox"/>	⑤ 製造年	1957年(昭和32年) ~ 1972年(昭和47年)8月の期間外 (例) 6桁: 940915 → 1994年9月15日、5桁: 89C10 → 1989年3月10日 【注】製造年は特殊な表示もあり、不明の場合はメーカー窓口に確認		

※4桁(横に"検"マーク)はロット番号 → 要メーカー照会

NO ↓

<input type="checkbox"/>	⑥ 「PCB使用放電灯安定器の判定」に該当	※HP掲載一覧表参照	YES ➡	PCB 使用
--------------------------	-----------------------	------------	----------	---------------

NO ↓

<input type="checkbox"/>	⑦ 「PCB不使用放電灯安定器の判定」に該当	※HP掲載一覧表参照	YES ➡	non PCB
--------------------------	------------------------	------------	----------	----------------

NO



【三菱電機照明(株)問合わせ窓口】 品質保証部サービス課
 受付時間: 土日祝除く 9:00~12:00、13:00~17:00
 TEL(直通): 0467-41-2773、FAX: 0467-41-2795
 E-Mail: MLF_SV@Mitsubishi-Lighting.co.jp

【外付けコンデンサ】 (力率改善用コンデンサ) ※安定器と接続しているコンデンサが対象				
<input type="checkbox"/>	⑧ 「PCB不使用放電灯安定器の判定」に該当	※HP掲載一覧表の安定器の内、外観でコンデンサ確認できないもの	YES ➡	non PCB
<input type="checkbox"/>	⑨	※HP掲載一覧表の安定器の内、外観でコンデンサ確認ができ、かつ、コンデンサに「MP」表示がある		

NO ↓

<input type="checkbox"/>	⑩ 「PCB不使用放電灯安定器の判定」に該当	※HP掲載一覧表の安定器の内、外観でコンデンサ確認ができ、かつ、コンデンサに「MP」以外の表示がある、又は不明	YES ➡	【三菱電機照明(株)問合わせ窓口】 品質保証部サービス課
--------------------------	------------------------	---	----------	--

NO ↓

<input type="checkbox"/>	⑪ 「PCB不使用放電灯安定器の判定」、「PCB使用放電灯安定器の判定」で判断	※HP掲載の「PCB不使用放電灯安定器」又は「PCB使用放電灯安定器」のいずれの一覧表にも対象の安定器がない場合	YES ➡	【三菱電機照明(株)問合わせ窓口】 品質保証部サービス課
--------------------------	---	--	----------	--



により

PCB 有 ・ 無



【蛍光灯安定器】 <安定器銘板>		基本		蛍光灯器具の製造開始が昭和49年からで、PCB使用したものはない ※(例外で、昭和49年以前に特注品として製造したことがある)	
<input type="checkbox"/>	①	商品の種別・製造	1974年(昭和49年)以前の製造で、かつ「特注品の安定器」	不明 →	特注品か否かは、【岩崎電気(株)問合わせ窓口】 CSセンター TEL(直通):048-554-1124

YES ↓

<input type="checkbox"/>	②	安定器製造年	安定器が1972年(昭和47年)8月以前の製造である	YES →	PCB 使用 の可能性あり
<input type="checkbox"/>	③	照明器具内配線の表示	器具内電線の表示が、「1972」以前である	YES →	
<input type="checkbox"/>	④	PCB不使用表示	「NO PCB」表示	YES →	
<input type="checkbox"/>	⑤	起動方式	「低力率形」又は、「電子式」、又は「グロースタータ式」(形式にGL・GHを含む)及び、PFから始まる形式	→	non PCB

【高輝度放電灯安定器】 <安定器銘板>		⑥		力率表示		低力率形 ※H0-CC、H0-TC等は高力率 力率(%) = 消費電力 / (入力電圧 × 入力電流) × 100、(85%未満は低力率)		YES →	non PCB
<input type="checkbox"/>	⑦	起動方式	「電子式」、「電子式・E種」、「電子安定器」、「電子安定器(E種)」					→	
<input type="checkbox"/>	⑧	安定器の形式	※安定器の形式から岩崎電気HPで検索					→	「PCB含有の有無の検索(証明書Web発行サービス)」で検索する ⇒ https://www.iwasaki.co.jp/NEWS/info/pcb/cert/

不明 ↓

<input type="checkbox"/>	⑨	製造年月	1972年(昭和47年)4月以降					YES →	non PCB
<input type="checkbox"/>	⑩	形式	★形式の例(○はWを表す、形式の1A・2Bなどの"1"は100V、"2"は200V用 "A"は50HZ、"B"は60HZ用を表す、省略されている場合もある) H○-T H○-C 【例: H3-T など】 ※W数の後に続く記号が、"T"・"C"のみの場合は低力率 H○-TA(B) H○-CA(B) H○-T1A(B) H○-C2A(B) ※"T"・"C"の後に電圧や周波数記号が続く場合は低力率 【例: H3-TA50、H4CA50、H7C2B51 など】 ※形式末尾記号が、41、51、352 などの数字が2桁以上で、最後尾が"0"、"34"以外の数字は、1990年代以降の形式のためPCB非含有 【例: H2CC2A41、H4TC1B51、H4CC2A352、H0.4TC1B351 など】					YES →	

□	⑪ 安定器製造番号	<ul style="list-style-type: none"> ●製造年(年号)+数字3桁 [含有・非含有両方の可能性あり] 	YES →	PCB 使用の可能性あり (※裏面の非含有条件へ) or non PCB	14
		<ul style="list-style-type: none"> ●数字4桁の例 [含有・非含有両方の可能性あり] <p>西暦の末尾 (例は1971年 [含有可能性あり]、もしくは1981年 [非含有]を示し、区別できず)</p> <p>※「2146」～「8536」ならPCBなし</p>	YES →		
		<ul style="list-style-type: none"> ●アルファベットをはさんだ5桁の例 [PCB不使用] 	YES →		
□	⑫ 安定器口出線の表示	安定器口出線の表示が、「1973」以降である	YES →	non PCB	

○により PCB 有・無

前頁の高輝度放電灯安定器で「PCB使用の可能性あり」形式が【非含有】となる条件						
□	⑬	製造番号 OR 口出線の色組合せ OR 口出線の製造年表示	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> 銘板記載の製造番号※ 5桁表示 例; 92A06 4桁表示 2146～8536 (昭和)48年以降の製造年表示 ※▽番号 (XX-XXXX)、器番と異なる </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> 口出線の色組合せ※ 黒白青、黒黒白青、黒白青、 黒白青赤、黒白赤青、赤黒白青、 黒白青赤青、黒白青白青 ※黄色は考慮しない </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> 口出線の製造年表示 1973以降の西暦表示 </div>	左記の条件の いずれか1つ に適合	YES →	non PCB
□	⑭	安定器形状 & 銘板材質 (社名表示)	①断面が八角形状 かつ ②フィルム銘板に 「岩崎電気」の記載あり 		YES →	
※銘板は樹脂フィルム状のもので、「金属」、「紙」の銘板は対象外						

【蛍光灯安定器】 <安定器銘板>

①	製造年	1957年(昭和32年) ~ 1972年(昭和47年)8月 期間外	YES ➡	non PCB
②	形名	「SW」で始まる		
③	non PCBマーク	安定器銘板に右記の「丸Nマーク」の表示がある (N)		

NO ↓

安定器構造	機種	記事			
④ ・一般用 ・防水、防じん、耐食、耐酸用(金属製) ・耐食、耐酸(プラ製) ・防爆形・密閉形	20W・1灯	ラビッドスタート	YES ➡	PCB 使用	
	20W・2灯	ラビッドスタート※ (フリッカレス型は別途問合せ)			240V 以上の特殊電圧品
	40W・1灯	ラビッドスタート	「PCBの使用機種表」で確認	YES ➡	【左記にない機種の間合わせ窓口】星和電機株式会社 品質保証部 TEL(直通):0774-55-9318、 Mail:PCB@seiwa.co.jp
	40W・2灯	-	全電圧・全機種	YES ➡	PCB 使用
	60W	-	全電圧・全機種		
	65W・1灯	-	全電圧・全機種		
110W	-	全電圧・全機種			
蛍光灯 ・一般用で特定の形名	40W-1灯用で安定器形名が、「RA401H, RB401H, RC401H, RD401H」で始まる	ラビッドスタート	全電圧・全機種		
	40W-1灯用で安定器形名が、「GA401H, GB401H, GC401H, GD401H」で始まる	グロースタート (高効率)	全電圧・全機種		

【高輝度放電灯安定器】 <安定器銘板>

⑤	製造年	1957年(昭和32年) ~ 1972年(昭和47年)8月 期間外	YES ➡	non PCB	
⑥	形名	水銀灯安定器			一般形安定器で「HSH」で始まりかつ、入力電圧230V以下の高効率安定器
		⑦			低圧ナトリウム灯安定器
⑧	non PCBマーク	安定器銘板に右記の「丸Nマーク」の表示がある (N)			

NO ↓

機種	構造・容量	記事		
⑨	一般形	100、200、250、300、400、700w	YES ➡	PCB 使用
	⑩	防爆形・密閉形		
		・定電力形の全機種(全電圧・周波数) ・高効率形の240V以上の特殊電圧		
		・定電力形の全機種(全電圧・周波数) ・高効率形の100V(110V) ・高効率形の240V以上の特殊電圧		

NO ↓

⑪	水銀灯安定器	「PCBの使用機種表」で確認		不明 ➡	【左記にない機種の間合わせ窓口】星和電機株式会社 品質保証部 TEL(直通):0774-55-9318、 Mail:PCB@seiwa.co.jp
⑫	低圧ナトリウム灯安定器	一般形	35、55、90、135、180w	YES ➡	PCB 使用
		⑬	防爆形・密閉形		
		全電圧・全機種			
		全電圧・全機種			



-
-
-

【蛍光灯器具】 <器具ラベル> ※直管蛍光灯器具のみが対象						
①	製造年月	昭和31年（1956）12月以前、又は 昭和47年（1972）9月以降			YES 	non PCB
②	使用ランプ	環形蛍光灯				
③	力率、起動方式表示	低力率 or 85%未満	力率（%）＝ 消費電力 / （入力電圧 × 入力電流） × 100			

-
-
-

【蛍光灯安定器】 <安定器銘板> ※別置コンデンサが無い場合が対象							
④	PCB不使用表示	「PCBは使用していません」の表示、又は「SH」マーク（黒字・丸囲み）⇒ SH			YES 	non PCB	製造年月 ・4桁表示：【例】47MR → 47年1月 (月) 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12 →(7桁7桁) M,N,O,P,Q,R,S,T,U,V,W,X (末尾Rは別用途) ・3桁表示：【例】702 昭和37年若しくは47年製（下二桁は別用途）
⑤	製造年月	昭和31年（1956）12月以前、又は 昭和47年（1972）9月以降					
⑥	力率表示	低力率 or 85%未満	力率（%）＝ 消費電力 / （入力電圧 × 入力電流） × 100				
⑦	上記④～⑥に該当しない場合			YES 	PCB 使用 の可能性あり ■安定器銘板に「大光電機株式会社」の記載がある場合 大光電機（株）HPの 「お客様サポート」PCB使用安定器一覧で検索する ⇒ https://www2.lighting-daiko.co.jp/support/faq/pcb/ ■安定器銘板に「大光電機株式会社」以外の記載がある場合 一般社団法人 日本照明工業会HPのPCB使用照明器具に関する 情報の「メーカー問い合わせ先一覧」で検索する ⇒ http://www.jlma.or.jp/kankyo/pcb/index.htm		

-

【高輝度放電灯安定器】 <安定器銘板> ※高輝度放電灯器具は対象外					
⑧	高輝度放電灯安定器の場合			YES 	non PCB

-
-

【外付けコンデンサ】 (力率改善用コンデンサ) ※安定器とリード線接続しているコンデンサが対象						
⑨	形式	電気機器用コンデンサ			YES 	non PCB
		「MP」若しくは「SH」等の表示がある。	【表示例】	MP式（固）		
			MP式（乾）	MP CAP（液）	MP CONDENSER	
			乾式MP	MP CAPA	SH	
⑩	上記⑨に該当しない場合			YES 	コンデンサに PCB 使用 の可能性あり 照明器具のPCB使用安定器に関するお問い合わせ先 大光電機株 ナビダイヤル TEL；0570-003-937	