

規格標準條文	其他應檢附資料	類型
<p>1. 適用範圍</p> <p>本標準適用於數位複印機使用之版紙。</p>	<p>產品型錄及使用方式說明。</p>	<p>上傳檔案</p>
<p>2. 用語及定義</p> <p>本標準用語定義如下：</p> <p>(1)多溴聯苯類(Polybromobiphenyls, PBBs)：包含一溴聯苯(Bromobiphenyl)、二溴聯苯(Dibromobiphenyl)、三溴聯苯(Tribromobiphenyl)、四溴聯苯(Tetrabromobiphenyls)、五溴聯苯(Pentabromobiphenyl)、六溴聯苯(Hexabromobiphenyls)、七溴聯苯(Heptabromobiphenyl)、八溴聯苯(Octabromobiphenyl)、九溴聯苯(Nonabromobiphenyl)、十溴聯苯(Decabromobiphenyl)。</p> <p>(2)多溴二苯醚類(Polybromodiphenyl ethers, PBDEs)：包含一溴二苯醚(Bromodiphenyl ether)、二溴二苯醚(Dibromodiphenyl ether)、三溴二苯醚(Tribromodiphenyl ethers)、四溴二苯醚(Tetrabromodiphenyl ether)、五溴二苯醚(Pentabromodiphenyl ethers)、六溴二苯醚(Hexabromodiphenyl ethers)、七溴二苯醚(Heptabromodiphenyl ethers)、八溴二苯醚(Octabromodiphenyl ether)、九溴二苯醚(Nonabromodiphenyl ether)、十溴二苯醚(Decabromodiphenyl ether)。</p> <p>(3)卷芯：係指產品出售時，以紙或塑膠為原料，捲繞版紙之卷芯。</p>		
<p>3. 特性</p> <p>3.1產品之塑膠材料不得使用聚氯乙烯(PVC)等含氯塑膠，氯含量應低於管限制值。</p> <p>3.2產品之塑膠材料不得含有多溴聯苯類、多溴二苯醚類及短鏈氯化石蠟，其檢出含量應符合管限制值。</p> <p>3.3產品使用之卷芯，若以紙為原料，其回收紙混合比應為80%以上；若以塑膠為原料，不得使用鹵化塑膠；其重量為25公克以上者，應參照ISO 11469規定，於明顯處清晰標示材質種類。</p> <p>3.4產品及製程不得使用本部公告列管毒性化學物質及蒙特婁議定書管制物質。</p>	<p>(一) 產品、卷芯材質說明。</p> <p>產品塑膠材質清單(產品未使用塑膠材質免檢附，但應於切結書中切結保證未使用塑膠材質)。</p> <p>產品塑膠材質之氯含量及阻燃劑測試報告。</p> <p>產品塑膠材質標示相片及切結書。</p>	<p>上傳檔案</p> <p>上傳檔案</p> <p>上傳檔案</p> <p>上傳檔案</p>

	產品及製程未使用環境部公告列管毒性化學物質及蒙特婁議定書管制物質之切結書。	上傳檔案																				
<p>4. 管制限值及檢測方法</p> <p>本標準管制項目與管制限值如下表所示，檢測方法應為國家、國際或特定行業之標準方法，檢測報告應由經認證之專業檢測機構出具。</p> <table border="1" data-bbox="231 422 1318 950"> <thead> <tr> <th>基質</th> <th>管制項目</th> <th>管制限值</th> <th>參考檢測方法</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>塑膠</td> <td>氣</td> <td>&lt;260 mg/kg</td> <td>NIEA M402 EN 14582</td> </tr> <tr> <td>塑膠</td> <td>多溴聯苯類</td> <td>&lt;10 mg/kg *</td> <td>CNS 15050 US EPA 8270 IEC 62321</td> </tr> <tr> <td>塑膠</td> <td>多溴二苯醚類</td> <td>&lt;10 mg/kg*</td> <td>CNS 15050 US EPA 8270 IEC 62321</td> </tr> <tr> <td>塑膠</td> <td>短鏈氯化石蠟</td> <td>&lt;10 mg/kg</td> <td>US EPA 3540 US EPA 8081 US EPA 8082 US EPA 8270 IEC 62321</td> </tr> </tbody> </table> <p>*檢測報告應提供該項方法偵測極限值低於管制限值1/3以下之證明。</p>	基質	管制項目	管制限值	參考檢測方法	塑膠	氣	<260 mg/kg	NIEA M402 EN 14582	塑膠	多溴聯苯類	<10 mg/kg *	CNS 15050 US EPA 8270 IEC 62321	塑膠	多溴二苯醚類	<10 mg/kg*	CNS 15050 US EPA 8270 IEC 62321	塑膠	短鏈氯化石蠟	<10 mg/kg	US EPA 3540 US EPA 8081 US EPA 8082 US EPA 8270 IEC 62321		
基質	管制項目	管制限值	參考檢測方法																			
塑膠	氣	<260 mg/kg	NIEA M402 EN 14582																			
塑膠	多溴聯苯類	<10 mg/kg *	CNS 15050 US EPA 8270 IEC 62321																			
塑膠	多溴二苯醚類	<10 mg/kg*	CNS 15050 US EPA 8270 IEC 62321																			
塑膠	短鏈氯化石蠟	<10 mg/kg	US EPA 3540 US EPA 8081 US EPA 8082 US EPA 8270 IEC 62321																			
<p>5. 包裝</p> <p>產品使用包裝材質應符合「行政院環境保護署環境保護產品申請審查作業規範」之規定。</p>	<p>(一) 包裝材料清單。</p> <p>(二) 廠商切結書及供應商提供之證明文件。</p>	上傳檔案 上傳檔案																				
<p>6. 標示</p> <p>6.1 標章使用者的名稱、地址與消費者服務專線電話應清楚記載於產品或包裝上。</p> <p>6.2 產品包裝上應標示「低污染」。</p>	<p>(一) 新申請產品應檢附環保標章及相關標示方式之設計稿。</p> <p>(二) 申請展延換發新證產</p>	上傳檔案 上傳																				

品應檢附已標示環保標章  
之產品或包裝相片。

檔  
案