
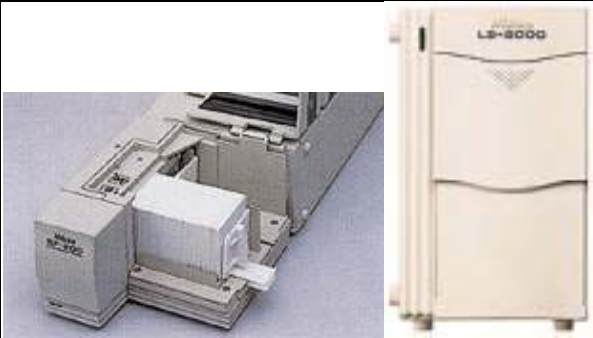



針對各式地圖掃描設備大致說明其規格及應用對象

A3 Size 平版掃描器 + 光罩		
主要規格： 最大尺寸：A3 最大解析度：800dpi 最大色階：36bit(彩色)、12bit(灰階)	應用對象： 書籍、圖片、小尺寸地圖 特點： 使用方便、作業方式簡單，適用於不需高精準度及高解析度的資料數位化。	

A0 Size 灰階影像滾筒掃描器		
主要規格： 最大尺寸：A0 最大解析度：800dpi 最大色階：8bit(灰階)	應用對象： 大尺寸之黑白地圖 特點： 無掃描長度限制、掃描時間短、無須進行任何拼接動作、自動進退紙張。	

A0 Size 彩色影像滾筒掃描器		
主要規格： 最大尺寸：A0+ (40 吋) 最大解析度：600dpi 最大色階：24bit(彩色)、8bit(灰階)	應用對象： 大尺寸之彩色及黑白地圖 特點： 無掃描長度限制、可以掃描彩色地圖、掃描時間短、自動進退紙張、可搭配高階影像分析軟體。	

底片掃描器 + 自動進給片匣		
主要規格： 最大尺寸：35mm 及 ASP 底片 最大解析度：2700dpi 最大色階：30bit(彩色)	應用對象： 大量的底片掃描，可處理已經拍成幻燈片的地圖影像。 特點： 掃描速度快，全彩 2700dpi 僅須 20 秒即完成掃描、進片 / 退片的時間短、可以一次上匣 50 片自動掃描。	

高經度航照掃描儀		
主要規格： 最大尺寸：9 X 9 吋 最大解析度：5 μ 最大色階：24bit(彩色)、8bit(灰階)	應用對象： 高精準度需求之航空照片或底片，或需要高精度的地圖底版 特點： 幾何精準度高、可以掃描彩色會黑白航空照片及底片，相較於同類型機器，操作容易。	

高解析度底片掃描機	
------------------	--

<p>主要規格：</p> <p>最大尺寸：A3 Size 最大解析度：6000dpi 最大色階：42 bit(彩色)</p>	<p>應用對象：</p> <p>高色彩精確度需求之大型照片或底片，可處理已經拍成幻燈片或微縮影片的地圖影像。</p> <p>特點：</p> <p>色彩精確度高、可以印刷出版等，需要高解析度及高色彩正確性的掃描需求。</p>	
---	---	--

<p>真空吸氣台 + 靜電吸板 + 數位相機</p> <p>+ 攝影棚設備</p>		 <p>TOYO4*5 大型相機</p> <p>BetterLight 數位機背 (309M)</p>
<p>主要規格：</p> <p>最大尺寸：A0+ Size 最大解析度：8000pixel*6000pixel 最大色階：4bit(彩色)、8bit(灰階)</p>	<p>應用對象：</p> <p>大尺寸且老舊之地圖掃描</p> <p>特點：</p> <p>可容許極大尺寸的地圖、對原件傷害小、可以消除原件上的折痕、幾何精準度高。</p>	