

社團法人新北市身心障礙者服務協會 函

立案字號：北府社團換字第 0991261305 號
聯絡地址：25144 新北市淡水區下圭柔山 109-6 號
承辦人：社會企業部 王德昌
聯絡電話：02-26234003

受文者：國立暨南國際大學

發文日期：中華民國101年9月25日

發文字號：身障服字第 101090006 號

附件：1. 回收計劃書 2. 產品型錄

主旨：協會新成立優彩數位輸出服務庇護商店，懇請 貴學持續支持，以增加身心障礙者及弱勢朋友就業機會。

說明：

- 一、為提高社會大眾對環保之重視，增加身心障礙者及弱勢朋友之就業機會，協會於 2009 年成立優彩環保碳粉匣工作坊，培訓身心障礙者及弱勢朋友製作環保碳粉匣及維修印表機，讓資源再生。是國內唯一通過內政部審核，培訓身心障礙者及弱勢朋友生產環保碳粉匣及維修印表機的社福團體。感謝大家的支持，讓協會有能力於今年四月，另外在台北市成立優彩數位輸出服務庇護商店，提供印表機耗材銷售及數位輸出服務，增加六位庇護性工作機會。
- 二、目前所製造的『優彩環保再生碳粉匣』，已通過內政部優先採購網路資訊平台審核及環保署認證取得環保標章。今年也進入台銀共同供應契約案號第 LP5-100090，廠商契約編號第：12LP5-0410。
- 三、只要每月回收五百支碳粉匣，或生產環保再生碳粉匣三十支，都可以提供一名身心障礙朋友就業機會。協會、傷友及家人都非常感謝 貴學長期的支持。懇請轉知所轄各單位，持續配合碳粉匣、墨水匣、印機及電腦設備回收活動，並採用『優彩環保再生碳粉匣』，以提供身心障礙者及弱勢朋友更多工作機會。如蒙惠允，無任感激！

擬辦：

擬上程公告本校各單位周知。
如有相關採購需求，可將該
協會產品優先列入考量。

組長陳惠珍
101.9.28

內會蔡素月
101.10.1

組長朱柏勳

理事長 蔡素月

教授兼總務長劉家男
101.10.1

代行為

教授兼總務長劉家男

101.10.1

敬請各單位依所需機種的
予以採用環保碳粉匣並加強
身心障礙朋友。

採購組代理組長紀美燕

101年9月27日暨收文總字第 (010011917) 號



總務處

第二層決行



社團法人新北市 身心障礙者服務協會

立案字號：北府社團機字第0991261305號



碳粉匣、墨水匣、印表機、電腦設備環保公益回收計劃書

用心作環保、快樂作公益、資源再利用、生命再出發

一、計劃緣起

根據估計台灣有超過六十萬台雷射印表機，每年約使用 300 萬支以上的碳粉匣，但碳粉匣回收率卻不到百分之十，遠低於美國的百分之三十五，不但浪費資源且造成環境污染。若每個碳粉匣以 1 公斤計算，完全不回收，一年便產生 3000 噸以上的廢棄物。其實碳粉匣可以使用三至五個循環，經過專業的處理，視需要更換內部零件，就能變成品質良好的環保再生碳粉匣，既可以節省資源浪費，價格更是比新品降低了好幾成，還能避免因焚燒而產生戴奧辛毒氣。

環保署為提升國內碳粉匣回收再使用率，目前依據資源回收再利用法，要求機關、學校優先採購再生碳粉匣，並透過環保標章核發使用、推動機關、民間企業及團體實施綠色採購，經由綠色消費力量的擴大，引導製造者、消費者配合回收再使用策略。

原廠碳粉匣都是在國外製造，如果回收再製成環保碳粉匣，可以提供國內更多的就業機會。由於碳粉匣無論回收、再製或行銷，身心障礙者及弱勢朋友都可以勝任參與，不但讓他們有一份工作收入，更能夠學得一技之長貢獻社會。

社團法人新北市身心障礙者服務協會為能有效連結社會資源，並幫助更多身心障礙者順利進入職場、融入社會，發起碳粉匣、墨水匣、印表機、電腦設備回收，並成立環保碳粉匣、印表機再生工作坊。希望在回收、製造及維修過程可以提供身心障礙者及弱勢朋友更多工作機會。是國內唯一通過內政部及環保署審核，培訓身心障礙者及弱勢朋友生產環保碳粉匣及維修印表機的社福團體。

二、計劃目的

1. 提醒社會大眾重視環境的保護及增加對身心障礙者的關懷，珍惜資源、尊重生命、愛護地球。
2. 提高碳粉匣、墨水匣、印表機及電腦設備的回收使用率，減少對環境的衝擊。
3. 在回收、製造、銷售、維修的過程中，可以提供身心障礙者及弱勢朋友就業機會，協助服務身心障礙者進入職場、融入社會。

三、計劃內容

1. 計劃對象

- 邀請公家機關、學校、團體、大型企業及一般民眾共同響應。

2. 回收物品

- 包括任何型號印表機、傳真機等之空碳粉匣、墨水匣均可回收。
- 淘汰或損壞之印表機、電腦設備。



2/5

3· 回收方式

都市地區派專人回收，其他地區有 10 個以上安排新竹貨運代收方式回收。

4· 處理方式

1. 輔導、訓練身心障礙者及弱勢朋友，擔任回收、製造及銷售的工作，以增加身心障礙者及弱勢朋友的工作機會。
2. 將可再利用之碳粉匣、墨水匣、印表機及電腦設備，經整理、組合、填充後，製成再生之環保產品。

五、效益

1. 只要每月回收約 500 個碳粉匣或生產 30 個環保再生碳粉匣，就可以為身心障礙朋友創造 1 個就業機會，讓他們習得一技之長，重建自信以儘快融入社會。
2. 承蒙內政部社會司及台北縣社會局輔導，目前所製造的『優彩環保再生碳粉匣』經內政部優先採購網路資訊平台審核(機構流水號 C010004)，已列入產品代工項目，品質並通過環保署認證取得環保標章。同時也進入台銀共同供應契約，案號第 LP5-100090，廠商契約編號第：12LP5-0410。
3. 印表機維修及二手印表機租售也已經列入優先採購網路產品代工項目。
4. 2008 年成立義山工作坊，目前提供 13 個就業機會。
5. 2012 年 4 月在台北市和平東路 3 段 341 巷 3 號 1 樓，成立優彩數位輸出服務庇護商店，提供數位輸出、印表機維修及耗材銷售的服務，提供 6 個庇護性工作機會。

幫助一個身心障礙者及弱勢朋友等於幫助一個家庭，減少社會一份負擔。期盼社會大眾共同響應用心做環保、快樂做公益活動與我們共創新生命。

附錄、優彩環保再生碳粉匣義山工作坊簡介

協會於民國九十七年成立優彩環保碳粉匣義山工作坊，訓練身心障礙者及弱勢朋友從事碳粉匣、印表機回收、整理、銷售等工作。希望藉此建立無障礙的工作、學習環境，並提供專業的訓練課程，讓身心障礙者及弱勢朋友們得到生理、心理及社會性的重建。



卸貨、庫存區

印表機維修教學區

印表機測試區

碳粉匣製造教學區



優彩 數位輸出服務
庇護商店

台北市勞工局委託經營
台北市和平東路 3 段 341 巷 3 號 1 樓

社團法人新北市身心障礙者服務協會 社會企業處優彩環保碳粉匣工作坊
252 新北市淡水區下圭柔山 109-6 號 TEL：02-26234003 FAX：02-26232016
回收及客服電話：0800089010 e-mail:service@ucolor.org.tw http://www.ucolor.org.tw

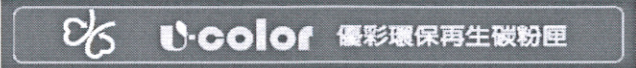
優彩環保再生碳粉匣價格表2012/03

社團法人新北市身心障礙者服務協會 台銀共同供應契約案號第LP5-100090，廠商契約編號第：12LP5-0410										
項目	組別	項次	產品名稱	Hp相容	對應機型	顏色	張數	優彩價目	環保標章字號	
1	5	48	UC4129X	C4129X	LJ5000/5100	黑	10K	1218	5298	
2	5	59	UC4182X	C4182X	LJ8100/8150	黑	20K	1909	5299	
3	5	45	UC7115A	C7115A	LJ1000/1200	黑	2.5K	711	4542	
4	5		UC7115X	C7115X		黑	3.5K	731	5300	
5	5	63	UC8543X	C8543X	LJ9000/9040/9050	黑	30K	4198	5301	
6	5	31	UC9720A	C9720A	CLJ4600/4650	黑	9K	2386	4572	
7	5	32-34	UC9721-3A	C9721-3A		藍黃紅	8K	2386	4573~4575	
8	5	35	UC9730A	C9730A	CLJ5500/5550	黑	13K	3497	3931	
9	5	36	UC9731A	C9731A		藍	12K	3497	5302	
10	5	37	UC9732A	C9732A		黃	12K	3497	5303	
11	5	38	UC9733A	C9733A		紅	12K	3497	5304	
12	5	73	UCB435A	CB435A	LJP1005/1006	黑	1.5K	840	4559	
13	5	62	UCB436A	CB436A	LJM1502	黑	2K	840	4560	
14	5	74	UCB540A	CB540A	CLJ CP1215 / 1518 /CM1300/CM1312	黑	2.2K	1421	5955	
15	5	75-77	UCB541-3A	CB541-3A		藍黃紅	1.4K	1421	5956~5958	
16	5	12	UCC364A	CC364A	HP LJ P4014/4015/4515	黑	10K	1929	5951	
17	5	72	UCC364X	CC364X	LJ P4014/4015/4515	黑	24K	2538	5952	
18	5	95	UCB380A	CB380A	LJ CM6015/6030/6040	黑	16.5K	4061	5990	
19	5	94-96	UCB381-3A	CB381-3A		藍黃紅	21K	5076	591-3	
20	5	80	UCC530A	CC530A	CP2025/2020/CM2320	黑色	3.5K	2239	5959	
21	5	81-83	UCC531-3A	CC531-3A		藍黃紅	2.8K	2223	5960-62	
22	5	86	UCE250A	CE250A	CP3520/CP3525/CM3530mfp	黑	6K	2437	5964	
23	5	87-89	UCE251-3A	CE251-3A		藍黃紅	6K	3655	5965-7	
24	5	78	UCE505A	CE505A	P2030/P2035/P2050/P2055d/n/x	黑	2.3K	1259	5953	
25	5	84	UCE505X	CE505X	P2055/P2055DN	黑	6.5K	1675	5954	
26	5	11	UQ2610A	Q2610A	LJ2300	黑	6K	1320	5305	
27	5	42	UQ2612A	Q2612A	LJ3050/3055/M1005/M1319	黑	2K	609	3936	
28	5	43	UQ2613A	Q2613A	LJ1300/3055	黑	2.5K	800	5141	
29	5	44	UQ2613X	Q2613X		黑	4K	873	5306	
30	5	4	UQ3960A	Q3960A	CLJ2550/2550/CLJ2820/2820/CLJ2840/2840	黑	5K	1330		
31	5	5-7	UQ3961-3A	Q3961-3A		藍黃紅	4K	1624		
32	5	10	UQ5942A	Q5942A	LJ4250/4350	黑	10K	2132	5307	
33	5	51	UQ5942X	Q5942X		黑	20K	2099	5308	
34	5	52	UQ5949A	Q5949A	LJ1160/1320/3390/3392	黑	2.5K	980	4546	
35	5	53	UQ5949X	Q5949X	LJ1320/3390/3392	黑	6K	1191	4547	
36	5	91	UQ6000A	Q6000A	CLJ1600/2600/2605	黑	2.5K	1306	4576	
37	5	1-3	UQ6001-3A	Q6001-3A		藍黃紅	2K	1306	4577~4579	
38	5	21	UQ6470A	Q6470A	CLJ3600/3800/CP3505	黑	6K	2025	4580	
39	5	22-24	UQ6471-3A	Q6471-3A	CLJ3600	藍黃紅	4K	2239	4581~83	
40	5	40	UQ6511A	Q6511A	LJ2400/2410/2420/2430	黑	6K	1533	4552	
41	5	41	UQ6511X	Q6511X		黑	12K	1675	3937	
42	5	46	UQ7516A	Q7516A	LJ5200	黑	12K	2199	5309	
43	5	54	UQ7551A	Q7551A	P3005	黑	6.5K	1295	4554	
44	5	55	UQ7551X	Q7551X		黑	13K	1819	5310	
45	5	56	UQ7553A	Q7553A	LJ P2014/P2015/M2727MFP	黑	3K	980	4556	
46	5	57	UQ7553X	Q7553X	LJ P2014/P2015	黑	7K	1259	4557	
47	5	28-30	UQ7581-3A	Q7581-3A	CLJ3800/CP3505	藍黃紅	6K	2386	4584~86	

4/5

優彩環保再生碳粉匣價格表2012/03

社團法人新北市身心障礙者服務協會 台銀共同供應契約案號第LP5-100090，廠商契約編號第：12LP5-0410									
項目	組別	項次	產品名稱	EPSON相容	對應機型	顏色	張數	優彩價目	環保標章字號
48	3	15	US050010	S050010	5700/5800	黑	6K	975	
49	3	19	US050166	S050166	EPL-6200	黑	6K	1279	4563
50	3	18	US050167	S050167	EPL-6200/6200L	黑	3K	1066	3938
51	3	17	US050199	S051099	EPL-6200/6200L	光鼓		1168	5973
52	3	1	US050190	S050190	AcuLaser C1100/CX11F	黑	4K	1081	4301
53	3	2-4	US050189	S050187-89		黃紅藍	4K	1269	4298-4300
54	3		US051104	S051104		光鼓		3700	
55	3	12	US050523	S050523	M-1200	黑	3.2K	1150	
56	3	16	US050087	S050087	EPL-5900/6100	黑	6K	960	
57	3	21	US051077	S051077	EPL-N2120	黑	10K	1827	4561
58	3	22	US051091	S051091	EPL-N2500	黑	10K	2487	5312
59	3		US050079-82	S050079-82	C8000/8200/8500/8600/7000	黑紅黃藍	6K	2500	
60	3	10	US050439	S050439	M2010D/M2010DN	黑色	8K	1878	6282
61	3		US051124-6	S051124-6	C3800N	黃紅藍	9K	4900	
62	3		US051127	S051127	C3800N	黑	9K	4800	
項目	組別	項次	產品名稱	IBM相容	對應機型	顏色	張數	優彩價目	環保標章字號
63	6	3	U53P7582	53P7582	InfoPrint 1226/1226tn	黑	12K	2284	5311
項目	組別	項次	產品名稱	OKI相容	對應機型	顏色	張數	優彩價目	環保標章字號
64			U43459361-3	43459361-3	C3300/3400/3600	黃紅藍	1K	1800	
65			U43459364	43459364	C3300/3400/3600	黑	2.5K	1500	
項目	組別	項次	產品名稱	SAMSUNG相容	對應機型	顏色	張數	優彩價目	環保標章字號
66	9		UMLTD-105L	MLTD-105L	ML-1915/SF-650/SCX-4623	黑	2.5K	1800	
67	9	8	UML-D3470B	ML-D3470B	MLK-3471ND	黑	8K	2132	
項目	組別	項次	產品名稱	XEROX相容	對應機型	顏色	張數	優彩價目	環保標章字號
68	4	4	UCT350251	CT350251	Docuprint 205/255/305	黑	10K	2589	4567
69	4	18-21	UCT201114-7	CT201114-7	C1110	黑藍紅黃	2K	1036-1168	5983-86
70	4	6	UCWAA0711	CWAA0711	DP2065/3055	黑	10K	2589	5980
71	4		UCT201632	CT201632	DP CP305d/CM305df	黑	3K	2400	
72	4		UCT201633-4	CT201633-4	DP CP305d/CM305df	藍紅黃	3K	2600	
未滿2000元加收運費100元									
優彩環保碳粉匣的優點									
我們認為好的碳粉匣要：印的好、印的多、價格合理、環保又符合社會公益。									
<p>印的好：必須色階分辨率高、解析度夠，色彩豐富，細字、細線的表現清晰，不會有毛邊。</p> <p>印的多：台灣產的碳粉，轉換率高，我們填充的份量足，因此列印張數一定不少於原廠。</p> <p>價格合理：我們堅持由身心障礙者及弱勢朋友回收、製造、行銷，而且為了確保品質使用台灣產的原物料成本較高，但是我們還是壓低價格來回饋大家，鼓勵大家用心作環保、開心作公益。</p> <p>符合環保：國內生產減少運送旅程，回收再利用減少廢棄物及生產過程的能源消耗。</p> <p>社會公益：在回收、生產、行銷過程可以提供身心障礙者及弱勢朋友工作機會。</p> <p>完全滿意保證：在一年保固期間，正常使用的過程中，如果因為產品瑕疵，影響列印品質，只要附上列印樣張寄回，就可以更換新品。</p> <p>保證不影響印表機的功能：如果因為使用我們的產品，導致印表機受損，我們負完全責任。我們有正廠零件，也有維修印表機的能力，只要持續使用我們的產品，我們可以負責印表機的維修工作，而且價錢一定比原廠優惠。</p>									
社團法人新北市身心障礙者服務協會 TEL：02-2623-4003 FAX 02-2623-2016 社會企業處優彩環保碳粉匣義山廠 251 新北市淡水區下圭柔山109-6號 回收及客服電話：0800-089-010 e-mail:service@ucolor.org.tw http://www.ucolor.org.tw									



4/5