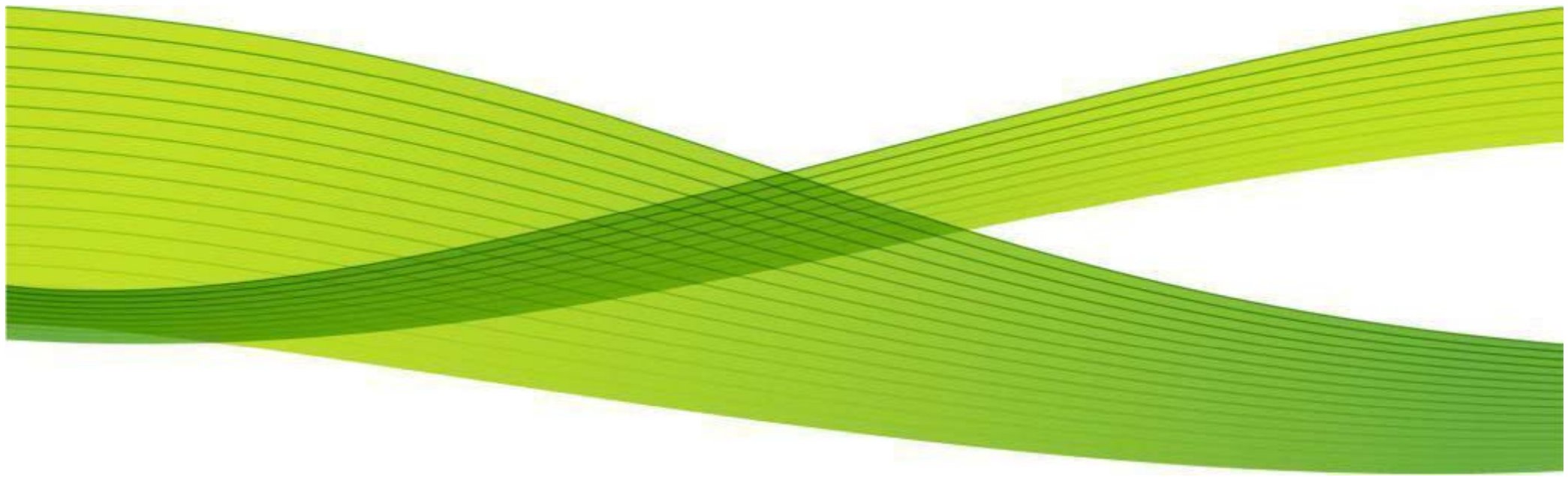


FY2010 年度環境管理 & CSR活動報告



目次

A. 2010年度活動檢討

1. 2010年度環境管理活動年度主要計畫
2. 2010年度環境目標/行動方案
3. 2010年度環境績效-目標與實績
4. 環境與相關法規符合性
5. 內部稽核實施結果
6. 外部稽核實施結果

B. 2011年度 環境目標

A. FY2010活動検討

1. 2010年度 環境管理活動主要計劃

項目	月度別	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
環境營運方針擬定/確認/承認/發佈		▲											
環境考量面評估更新/確認/承認			—										
環境目標/方案管理活動展開		—————											
環境管理推進會議召開			▲						▲				
年度節能減碳/減廢活動推進		—————											
年度環境管理教育計畫/實施						—							
年度內部環境稽核計畫/實施/檢討/報告							—						
外部環境稽核計畫/實施/檢討/報告									—				
年度CSR活動推進		▲		▲	▲		▲		▲			▲	
年度環境活動報告(環境管理審查)			▲										

2. 2010年度 環境營運方針/行動方案

環境營運方針

持續推動環境保護、節能減碳及環境管理，
參與公益活動，實現永續社會。

行動方案

- 持續省能、CO2減量管理(全球暖化)
- 推動綠色採購(保護環境 & 綠色供應鏈)
- 強化綠色行銷(節能及環標商品)
- 鼓勵員工參與公益活動社會貢獻(環境溝通)
- 辦公室零廢棄管理(天然資源)

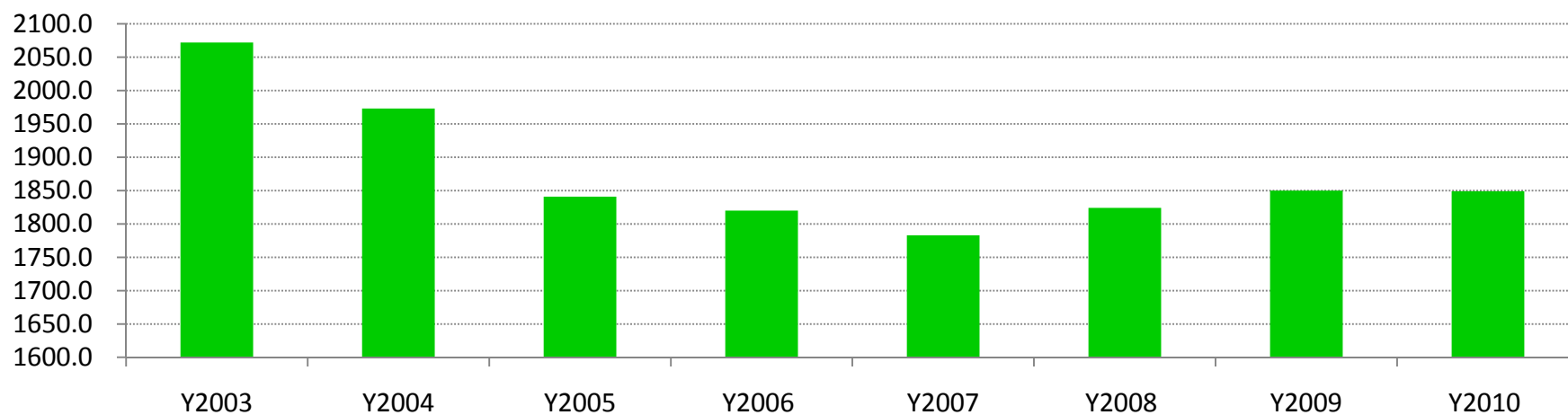
3. 2010年度 環境績效 - 目標與實績

計劃項目		PIC	管理特性	目標值	實績	達成率	評價
降低CO2排放量	辦公場所節約用電	各單位事務課	低減率 1%	3073 Kwh	2912 Kwh	106%	●
	車輛節約用油	各單位事務課	低減率 1%	40. 69KL	37. 40 KL	109%	●
	瓦斯節約	五股總務部	低減率 1%	1. 996 KM3	1. 347KM3	148%	●
節省水資源	辦公場所節約用水	各單位事務課	低減率 1%	16. 2Kton	15. 7 Kton	104%	●
持續綠色採購	採購綠色項目	總務/行銷	項目	2	3	100%	●
達到辦公室零廢棄	廢棄物流向調查	經品處/ 各單位事務課	期限	Q4	Q4	100%	●

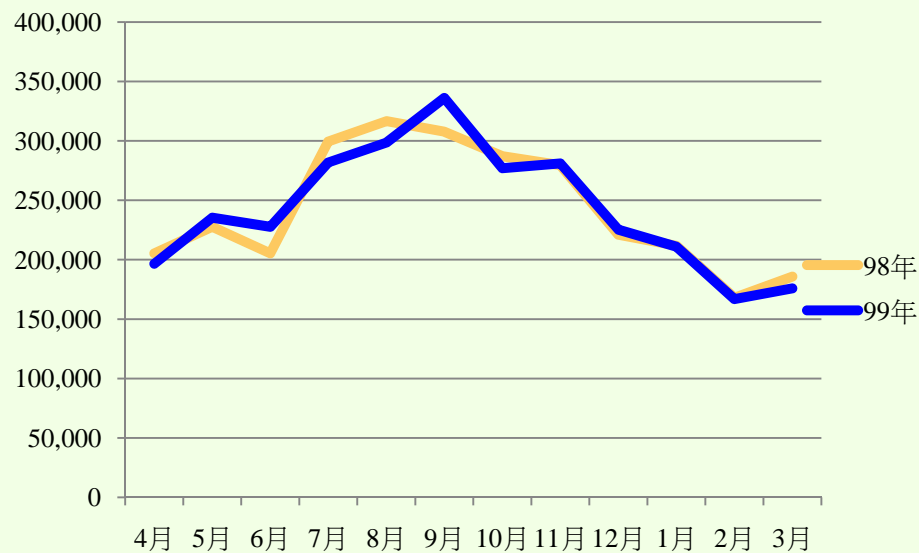
歷年CO2排放實績

	Y2003	Y2004	Y2005	Y2006	Y2007	Y2008	Y2009	Y2010
CO2排放量 (噸)	2072.0	1973.0	1841.0	1820.0	1783.0	1824.0	1850	1849
CO2排放強度	0.46	0.46	0.43	0.40	0.36	0.47	0.49	0.42
CO2 per head(噸)		1.85	1.75	1.63	1.51	1.58	1.90	2.08

CO2排放量 (噸)



3.1 辦公場所節約用電



- **實績:**
用電消耗2912KWh, 比前一年減少0.1%, 比OP少161KWh。
- **結果:**
敦北大樓/北區庫/台南等用電度數增加幅度較大。

• 持續改善/今後計劃

1. 全公司持續執行節能 Leafx 活動宣導。
2. 夏季期間的冷氣、空調溫度設定在 26- 28°C。
3. 電扇輔助以均勻室溫。
4. 週六日及假日持續關閉總公司及五股招牌燈。
5. 總公司空調早上延後開啓及晚上提前關閉。
6. 總公司會議室空調由機電統一開關/延時開啓。
7. 電器設備下班後確實關閉。

3.1 辦公場所節約用電-大樓/單位別

單位	99/4~100/3	98/4~99/3	B / (W)	C %	G %	評價
敦北大樓	1,548,977	1,526,923	22,054	53.2%	1.4%	△
五股大樓	480,500	488,723	-8,223	16.5%	-1.7%	○
北區(桃園)	116,928	117,195	-267	4.0%	-0.2%	○
中區(台中)	158,656	170,486	-11,830	5.4%	-6.9%	○
南區(高雄)	132,577	151,367	-18,790	4.6%	-12.4%	○
北區倉庫	108,662	101,167	7,495	3.7%	7.4%	△
高雄倉庫	20,920	20,520	400	0.7%	1.9%	△
台中倉庫	13,520	12,480	1,040	0.5%	8.3%	△
基隆	17,473	19,196	-1,723	0.6%	-9.0%	○
內湖	53,903	52,043	1,860	1.9%	3.6%	△
金門	11,641	10,357	1,284	0.4%	12.4%	×
板橋	49,368.8	55,537	-6,168	1.7%	-11.1%	○
新竹	33,092	29,280	3,812	1.1%	13.0%	×
台南	53,840	51,000	2,840	1.8%	5.6%	△
苗栗	9,951	9,276	675	0.3%	7.3%	△
南投	7,354	7,749	-395	0.3%	-5.1%	○
彰化	9,998	10,030	-32	0.3%	-0.3%	○
嘉義	20,960	20,828	132	0.7%	0.6%	△
新營	8,718	8,794	-76	0.3%	-0.9%	○
宜蘭	9,372	7,580	1,792	0.3%	23.6%	×
花蓮	15,322	13,251	2,071	0.5%	15.6%	×
台東	7,294	6,855	439	0.3%	6.4%	△
岡山	5,092	5,625	-533	0.2%	-9.5%	○
澎湖	3,667	3,555	112	0.1%	3.2%	△
雲林	3,680	4,005	-325	0.1%	-8.1%	○
屏東	11,452	11,381	71	0.4%	0.6%	△
S.Total	2,912,917.8	2,915,203.2	-2,285	100.0%	-0.1%	○

差異說明：

• 敦北大樓

- 原因: B2會議室與展示間非上班時段空調使用頻率高。
- 對策: 儘量安排上班時間完成, 離開時養成關燈及關冷氣的習慣。

• 北區庫

- 原因: 阿里山專案&萊爾富專案之機器工廠和現場之安裝 PRE-INSTALL 全在北區倉庫作業; 加上今年出入機器較多, 電梯和堆高機使用頻繁。
- 對策: 隨手關燈並加強節約能源之宣導。

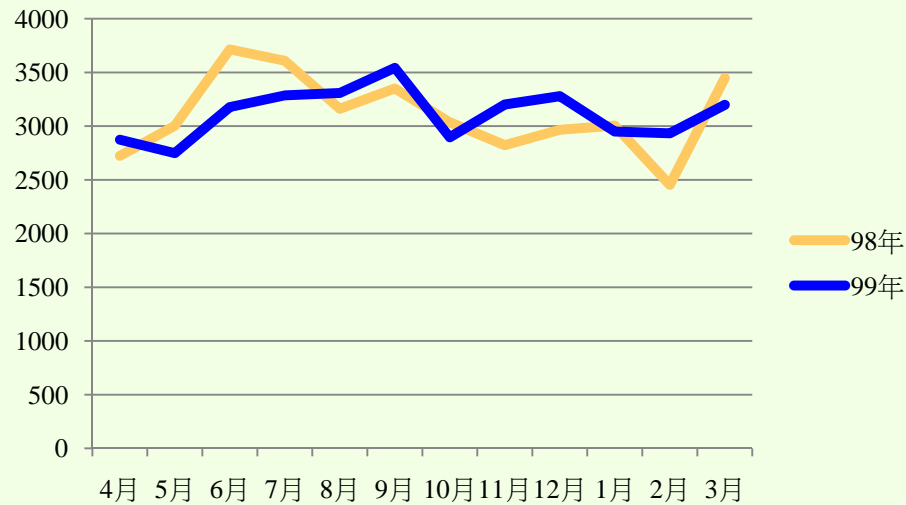
• 台南

- 原因: 辦公室空調設備老舊耗電量逐年增加。
- 對策: 將請同仁儘可能以電風扇代替冷氣使用. 並養成隨手關燈及關冷氣. 電風扇習慣. 以減少用電度數。

• 南區在節省用電度數下降最多, 主要採取的對策有:

1. 全員支持節能活動。
 2. 除非事先申請夜間使用, 晚上6:30一律關閉冷氣。
- 五股節省電度數下降主要原因有:
1. 因清洗冷氣送風機, 提升效率, 節省電費
 2. 年度開會、上課學員減少

3.2 節約用油- 全公司



- 實績:
 - 用油消耗37.396KL, 比前一年略成長0.3%。
- 結果:
 - 北區/南投/彰化/雲林等用油量都比去年增加。

• 持續改善/今後計劃

1. 持續執行開車省能措施宣導:

- 避免車輛怠速; 徐徐加速, 不猛採油門; 避免無效的煞車; 儘量以直行、多用右轉及減少左轉; 選擇最佳的目的地路線

2. 公務車經濟路線的持續實施。

3. 定期維修保養。

4. 偏遠地區路線規劃。

3.2 節約用油- 單位別

單位	99/4~100/3	98/4~99/3	B / (W)	C %	G %	評價
敦北大樓	4,878.4	9,135.4	4,257.0	13.0%	-46.6%	○
五股倉庫	0.0	2,009.5	0.0	0.0%	0.0%	
北區(桃園)	794.2	322.4	471.8	2.1%	146.4%	X
南區(高雄)	2,197.8	2,905.7	707.9	5.9%	-24.4%	○
板橋	1,108.7	1,178.6	69.8	3.0%	-5.9%	○
苗栗	1,267.0	0.0		3.4%	-	-
南投	2,154.9	927.7	1,227.2	5.8%	132.3%	X
彰化	2,745.3	914.9	1,830.3	7.3%	200.0%	X
嘉義	2,417.6	1,921.7	495.9	6.5%	25.8%	X
新營	1,858.1	1,206.5	651.6	5.0%	54.0%	X
宜蘭	2,882.2	3,335.2	453.0	7.7%	-13.6%	○
花蓮	3,814.7	4,192.4	377.8	10.2%	-9.0%	○
台東	2,817.7	2,478.3	339.4	7.5%	13.7%	X
雲林	3,728.3	2,121.9	1,606.4	10.0%	75.7%	X
屏東	4,732.0	4,645.0	87.0	12.7%	1.9%	△
S.Total	37,396.8	37,295.1	101.7	100%	0.3%	△

差異說明：

• 彰投等偏低地區

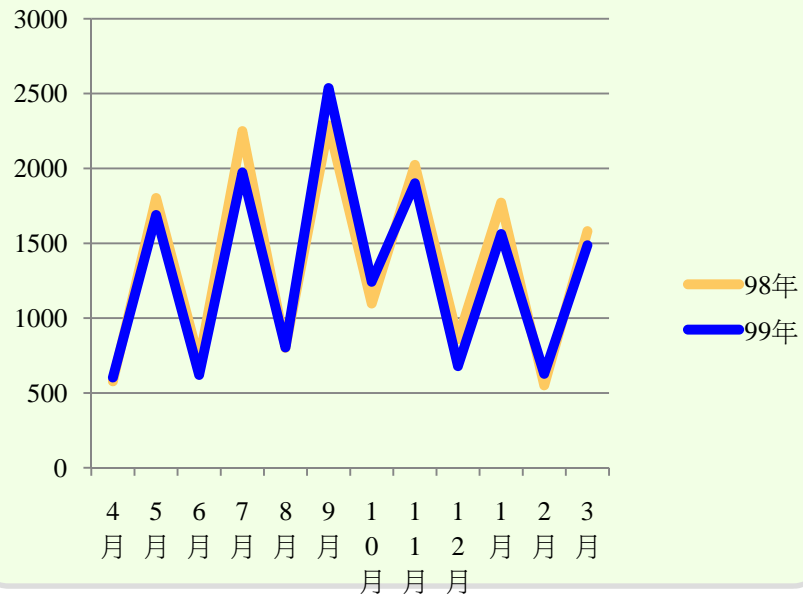
• 原因：

- (1) 偏遠山區的往返哩程數均逾200公里，且逾100公里以上的累計月平均占比亦較去年同期比率攀升許多，而路程多為爬坡路段相當耗油。
- (2) 例假日及春節期間超商職勤區域包括彰化/南投二縣市，耗油量大。
- (3) 2010年起公務車使用規劃，以公務車充分運用為原則，假日值班人員亦使用公務車，促使公務車使用月均次及用油量均攀升。

• 對策：

- (1) 公務車使用頻率較往年高出甚多，新年度重新調整目標值。
- (2) 行前規劃最佳路線，降低油耗。
- (3) 宣導尖(離)峰時段，選擇避開易塞車路段，啓動前5秒以時速20km行駛，可減少10%油耗。

3.3 節約用水-全公司



- 實績(全年合計):
 - 全公司用水量為15,3726公升, 比前一年減少3.6%。

- 結果
主要在敦北大樓及北區庫的用水量大幅減少。

- 持續改善/今後計劃
 1. 持續執行辦公室節能活動宣導。
 2. 每月環境巡查加強及確實執行。
 3. 重新尋找減量方案。

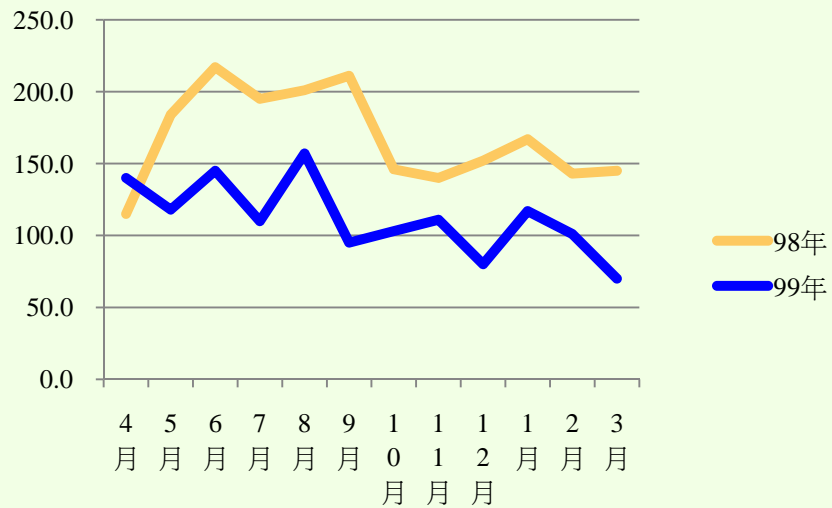
3.3 節約用水-大樓/單位別

單位	99/4~100/3	98/4~99/3	B / (W)	C %	G %	評價
敦北大樓	7,414	8,077	-663	47.1 %	-8.2 %	○
五股大樓	4,379	3,799	580	27.8 %	15.3 %	X
北區(桃園)	529.0	781.7	-253	3.4 %	-32.3 %	○
中區(台中)	292.2	210	82	1.9 %	39.1 %	X
南區(高雄)	554	587	-33	3.5 %	-5.6 %	○
北區倉庫	199	779	-580	1.3 %	-74.5 %	○
高雄倉庫	700	710	-10	4.5 %	-1.4 %	○
台中倉庫	2.4	2.8	-0.4	0.0 %	-14.3 %	○
基隆	6	18	-12	0.0 %	-66.7 %	○
內湖	264	202	62	1.7 %	30.7 %	X
金門	273	235	38	1.7 %	16.2 %	X
板橋	371.9	423.3	-51	2.4 %	-12.1 %	○
新竹	43.0	-	-	0.3 %	0.0 %	-
台南	311	285	26	2.0 %	9.1 %	△
苗栗	144	144	0	0.9 %	0.0 %	-
南投	114	138	-24	0.7 %	-17.4 %	○
彰化	114	71	43	0.7 %	60.6 %	X
嘉義	174	155	19	1.1 %	12.3 %	X
新營	41	36	5	0.3 %	13.9 %	X
宜蘭	203	134	69	1.3 %	51.5 %	X
花蓮	22	13	9	0.1 %	69.2 %	X
台東	64	46	18	0.4 %	39.1 %	X
澎湖	122	92	30	0.8 %	32.6 %	X
屏東	92	89	3	0.6 %	3.4 %	△
S.Total	15,726.1	16,314.9	-589	100.0 %	-3.6 %	○

差異說明：

- 敦北大樓
 - 減少原因：
採取總開關減低出水量來節水，對全公司達成貢獻度最大。
- 北區倉庫
 - 減少原因：
去年度未支援工廠用水，故大幅度降低。
- 五股
 - 增加原因：清洗全棟冷氣送風機，增加用水量。

3.4 節約瓦斯- 五股大樓



- **實績:**
 - 瓦斯耗用 13.47 KM3，比前一年減少 33%。
- **檢討**
 - 五股大樓炊事用瓦斯使用量. 比前一年減少。

- **持續改善/今後計劃**
 1. 持續執行定期管線洩漏檢查,
 2. 持續用餐人數及用量分析實施.

3.5 -1CSR活動 - 地球日活動

2010年4月17日(六)台灣富士全錄志工同仁，走出都市水泥叢林，走向碧海藍天，在“挖仔尾自然保留區”親自用雙手清理海岸沙灘，以實際行動響應4月22日的地球日40週年。

當天，在荒野協會志工的指導下，台灣富士全錄志工們捲起袖子，下手清除海灘垃圾、分類廢棄物，通過大家的雙手，重拾環境與人的緊密關係，讓海岸線回復了原有的面貌，讓魚兒的家更清澈，還給招潮蟹更乾淨的家。

我們相信經過這次實際的守護行動，可維持地球的多樣性，生物多樣性提供了許多重要的環境服務，例如水土保持，保護集水區，也提供植物有授粉的昆蟲或益鳥，而我們生活所仰賴的各種日用品，類似藥物疫苗的研發，或各種原料，都是生物多樣性的各種生物所提供的。

地球日的活動只是個引子，通過這樣的體驗，瞭解環境保護的意義與價值，能一點一滴改善賴以生存的地球環境。



3.5-2 CSR活動 - 環境日活動



2010年6月5日我企業在淡水河挖仔尾紅樹林保護區舉辦了1日淨灘公益活動。

當天雖然吹著強風，飄著細雨，但仍然阻止不了我同仁、眷屬、志工們的服務熱忱。

在我處事前周詳的佈置、調動之下，參加的同仁和眷屬超過了100人，創下了企業界淨灘人數最多的新記錄。

這次活動在荒野協會志工的帶領下，首先講解保留區內的自然生態，因為這裡匯集來自河川上游及海洋所帶來的各種無機鹽及有機物再加上紅樹林本身枯枝落葉的掉落與分解，使得區內沈積了大量有機養分，提供魚蝦貝類等生物豐富的食物來源及棲息場所，也形成了「螃蟹的天堂」的相當特殊的自然生態。接著前往海灘撿拾垃圾，此時不僅風大雨大，看到大家卯起勁來撿拾怎麼撿也撿不完的垃圾，在不到一個半鐘頭的時間內，原來髒亂的沙灘，變成一片淨土，真是另人感動！荒野協會的志工教導大家進行垃圾分類統計及分享心得，不禁感慨我們的力量是如此微薄，微薄到趕不上製造垃圾速度。

這次活動總計撿了共近200公斤的垃圾，大多是煙蒂頭、塑膠碎片、漁業用品、飲料罐、各式容器、盥洗用品、建築用品、藥罐、……等等，其中還有許多來自國外漂流了無數公里的垃圾，所以大家丟到海洋裡的，有些還是會回到陸地上，甚至越洋跨國！可見海洋的力量是這麼的強這麼的無遠弗屆。

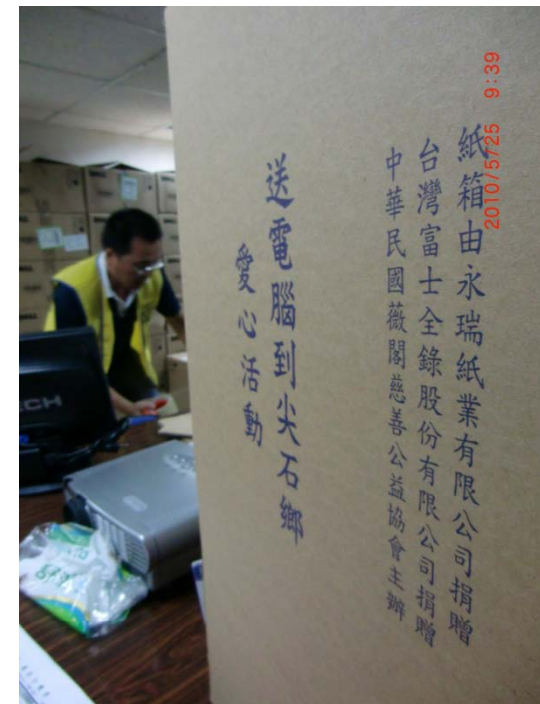
本次特別感謝瘋馬社及志工社的成員犧牲假期，參與本次活動，並感謝所有參與同仁對本次活動的支持與肯定。

3.5-3 CSR 活動 – 二手電腦捐贈

2010年5月25日，我企業與薇閣慈善公益協會合作，將公司汰換之二手電腦(桌上型43台/筆記型電腦7台)，經回收、整理，轉贈給新竹尖石鄉山地部落有需求的原住民學生、弱勢團體使用，以協助改善偏遠地區資訊基礎教育環境與培養資源回收再利用環保觀念。

在資訊處 吳處長的大力支持以及調動下，單位同仁們初步篩選出堪用電腦，淘汰不堪用、損壞及等級過低之電腦，將相同等級、廠牌、外殼進行組裝。並完成作業系統及相關軟體之安裝。

洪總經理表示將有用的資源重新賦予新生命，幫助偏遠地區的學童加強數位學習，為下一代創造更好的生活與學習條件。此舉不僅可以延長資訊物品使用週期，減緩其變成廢棄物的速度，落實惜物愛物及資源充分利用之環保教育，同時也提升了弱勢團體、偏遠鄉鎮的數位學習環境，為綠色環保盡一份心力。



3.5.4 CSR活動 – 二手電腦捐贈



2010年7月8日我企業以「資源再利用」與「關懷弱勢」為出發點，再次將公司汰換之二手電腦（桌上型66台/液晶螢幕70台/筆記型電腦25台），轉贈給新竹尖石鄉山地部落學生。

本次的捐贈活動是與薇閣慈善公益協會攜手合辦，本公司捐贈電腦，包裝紙箱由永瑞企業捐贈，是一個成功的異業合作的開端。通過本活動，讓學童重視價值再生的理念，讓愛地球、珍惜資源的觀念從小向下紮根，幫助需要幫助的人，為社會創造更多溫馨。

在我志工同仁們多次深入偏遠山區開展調研活動，瞭解到具體情況後，決定通過薇閣慈善公益協會向偏遠尖石鄉清寒學生捐贈一批綠色二手電腦，成立數位學習教室，用以解決學生們部分的學習問題，並提昇他們的資訊技能。

我們從這次活動中、從貧困學生殷切的希望中、從受贈代表的真誠致謝中，看到了企業對教育事業發展的愛心、關心、責任心，看到了同學們將來必定回報社會的信心和決心。

我們深信，一定會有更多這樣的義舉，為貧困學生捧起一片晴朗的天空。我們深信，受贈的學生一定會飲水思源，珍惜社會愛心，並好好學習、天天向上，以優異的成績和表現報效社會！



泰崗部落張牧師



司馬庫斯部落

3.5-5 CSR活動 – 南區同仁響應兒少保護活動



2010年7月4日我企業南區營業處同仁參與了高雄縣家庭扶助中心所承辦的「2010～大手牽小手、幸福跟著我～橋頭糖業博物館兒少保護宣導～戀戀五分車親子行」活動。志工們以實際行動展現出企業關心、支持兒童保護並利用此次機會推廣愛護地球、節能減碳生活。

當天天氣雖然炎熱，但仍有許多眷屬帶著幼兒一同參與，除了參觀橋頭糖業博物館園區內各項設施、特殊建築、古蹟等景點，在活動中也參與親子動手做等單元。



為增進民衆對社會資源認識，南區的志工同仁在活動中特別設攤，進行了以廢電池換取公司贈品的活動，向前來兌換的小朋友說明回收的重要性，成功的帶領民衆一起參與學習、愛護地球、倡導節能減碳生活。

3.5-6 CSR活動 - 捐血救人 熱愛生命！

上周台灣在罕見的三颱夾擊下，天氣相當不穩定，主辦單位相當擔心活動無法順利進行，所幸老天賞臉，使得捐血活動有一個美好的開始。

9月3日雖然天氣炎熱，但仍阻止不了許多善心人士揮汗挽袖捐血，場面熱鬧溫馨感人。九時不到，捐血車尚未到達，已有不少熱心民衆聚集在現場排隊等候，公司的志工們忙著親切接待。

在活動過程中，許多由幕僚擔任的志工，總務的菱鈺表示：“第一次在街頭舉著「捐血捐愛，健康無礙」吶喊捐血口號，看路人聽到我們的宣傳而前來捐血時，心中的熱情更是澎湃洶湧，捐血人的一個小小的付出，更是讓我有動力走向街頭去宣傳這個有意義的活動。”

由於事前規劃周嚴且深入社區鄰里大力宣導，公司的員工/附近的上班族及鄰里長共襄盛舉，加上主辦單位準備的精美贈品，累計一天下來，在台北總公司總共募集到135人次，109袋血液。南區則共有67員，捐出83袋。

我企業的捐血活動已邁入第二年，今年延續去年盛況，全公司總計共捐出：76750袋血液。

看看我們英勇的高級主管們：



3.5-7 CSR活動-因為有你, 愛不罕見



2010年10月6日下午我企業在罕見疾病基金會的捐贈儀式中捐出新台幣59,100元，具體實現了在40週年產品展示會“CSR與企業經營融為一體”的承諾，讓更多罕見病友感受到企業社會責任的溫暖。

在當天的捐贈儀式之後，洪總經理特停留並深入瞭解什麼是罕見疾病。

一般我們只知道（玻璃娃娃）、黏多醣症（黏寶寶）、脊髓性小腦萎縮症（企鵝家族）等，在志工的介紹下，才知道原來有上百種的罕見疾病，相當多的病友需要幫忙！

總經理表示：「我企業在追求事業發展的同時，將持續推動社會貢獻，幫助企業和社會實現雙贏。」

馬總統在罕見疾病基金會10週年中：
“如果這個世界沒有愛，我們的心是一顆顆飄盪的塵埃！”
是的，有愛人的能力是一種幸福！



洪總經理接受 罕見疾病協會 曾副董事長感謝狀

3.5-8 CSR活動-清寒獎助學金捐贈儀式



2010年9月2日上午10時在 40週年展示會中, 我企業舉辦了清寒學生獎助學金及綠色二手電腦捐贈儀式, 為慶祝活動拉開了勝利成功的氛圍和序幕。

清寒獎助學金受贈學生代表南港高中 陳佩玲同學在致感謝詞時說:

「獎助學金對我們有困難的家庭來說, 有如荒漠中的甘泉, 讓我們有機會能替家中分憂解勞, 對我們來說, 課業的壓力讓我們沒有多餘的時間外出打工, 生長於弱勢家庭的我們, 隨著年齡的增長, 愈來愈無法接受自己總是無奈地看著父母勤儉地靠著一點微薄的工資支撐家計, 心底總有悸動希望自己能成為家中的經濟支柱之一, 但仍有未完成的學業無法馬上如願。

現在有了獎助學金的幫助, 讓我們覺得自己不是只會增加家中的負擔, 還可以為家中的經濟略盡棉薄之力, 我相信只要我們堅持努力學習, 完成學業, 加上獎助學金的肯定和鼓勵, 有朝一日我們定會和您們一樣回饋社會、幫助清寒學生, 盡一己之力的提供關懷和協助。

最後, 再次感謝台灣富士全錄公司以及薇閣慈善公益協會, 讓我們能夠更專注學業, 讓我們不用為了要告訴父母明天要繳講義費, 不知該如何開口而煩惱, 謝謝您們的幫助, 我們將會更努力, 再一次由衷的感謝。」



3.5-9 CSR活動-北區熱烈響應 守護海洋生物多樣性活動!



繼2010年6月5日總公司的挖仔尾百人淨灘之後，11月28日北區營業處調動了100位同仁及眷屬踏出辦公室，，在新屋鄉後湖溪口舉辦了1日淨灘公益活動。

當天是一個相當風和日麗的好天氣，破除了氣象局冷鋒來襲的誤判，但見沙灘上到處都是隨意丟棄的垃圾!

本次在新屋溪河口所展開淨灘活動，清除近214公斤大量垃圾，工作人員詳加紀錄分析，從記錄表我們得知，多數是塑膠類，玻璃瓶，魚網及民生用品。新屋鄉公所清潔隊全程參與我們的活動，大大肯定我企業的的淨灘工作。

主辦人 李富山課長表示，參加這個活動真的是相當的有意義，有這樣的成果真的是很感動。在一場「大掃除」後，大家帶著疲憊，品嚐了海鮮，嚐起來特別香，特別可口，這次出任務的酬勞很值得。

最後特別北區同仁犧牲假期，參與本次活動，並感謝所有參與同仁對本次活動的支持與肯定。



3.5-10 CSR活動-用您的血讓冬天暖起來!



寒流一波波來襲，台北捐血中心血液庫存嚴重短缺，再加上即將來臨的農曆春節，勢必衝擊血液庫存量。有鑑於此，我企業特地於1/21舉辦捐血活動，展現大愛精神。

這次，我們試把活動地點移動到人潮較多的敦化北路主要幹道，在志工同仁們熱情號召之下，雖然整天細雨綿綿，寒風次骨，仍吸引附近辦公大樓上班族結伴前來捐血。一天下來，募得了27500C.C.的血液。

當天我們看到了令人相當感動的一幕：年輕媽媽帶著小Baby，用身教給孩子良好的學習榜樣。

業支中心的阿珠姐當天因人潮踴躍，來回三次才在最後一刻上了車，每次都參加捐血活動的她表示：對自己有能力捐血，透過捐血讓自己對社會有了小小的貢獻，真的是一件很快樂的事。尤其捐完血之後，身體立刻暖和起來，氣色也更加紅潤，根本不需要再補充四物鐵！



台北捐血中心表示，今天天氣寒冷，影響民衆捐血意願，很感謝台灣富士全錄公司發起這樣有意義的活動！本次我企業成功的以公益活動的方式在敦化商圈建立良好的形象，提昇企業的知名度，這種廣告效益是無比巨大的。

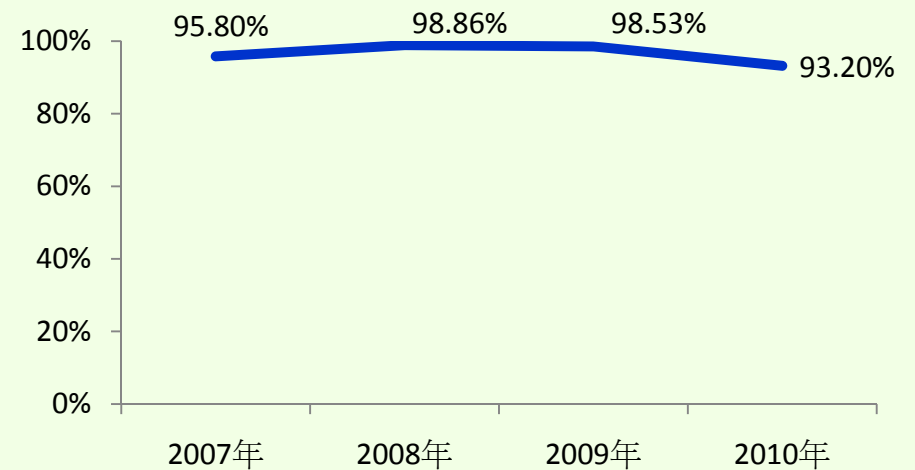
3.5-11 CSR活動 – 捐款

日期	捐款活動名稱	捐款金額 〔新台幣〕	援助對象	捐助方式 〔捐款機構〕	發起單位
2010.01	海地地震	94,965	海地	中華民國紅十字會總會	FXTW
2011.02	紐西蘭地震	186,766	FXNZ受災員工	集團內共同發起	IBG
2011.03	日本東北大地震	377,466	FX受災員工	集團內共同發起	IBG

3.6 持續綠色採購

- 環境目標
 - 綠色採購
- 管理方案
 - 持續綠色商品採購
- 管理標的
 - 1. 新增加辦公室用品或印刷品1項目以上.
 - 2. 綠色採購金額比率75%以上.

歷年綠色採購比率

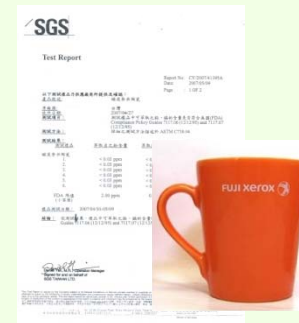


綠色採購項目及金額統計

類別	項目	Total	
		綠色	非綠色
文具	鉛筆(含自動鉛筆)	176	123
	訂書機	313	1,495
紙張	信封	213,873	0
個人電腦	機器本體(主機)	3,360,000	0
	螢幕	1,069,737	0
當年採購金額 合計		4,644,100	337,768
綠色採購金額 比率		93.2%	

1. 已累計導入之環保物品項目:信封/紙袋/NB / 鉛筆/螢光筆/訂書機/投影機/伺服器 共8項。
2. 在2010年度活動用贈品有3項實績。

•2010.9月
捐血贈品-材質無毒證明



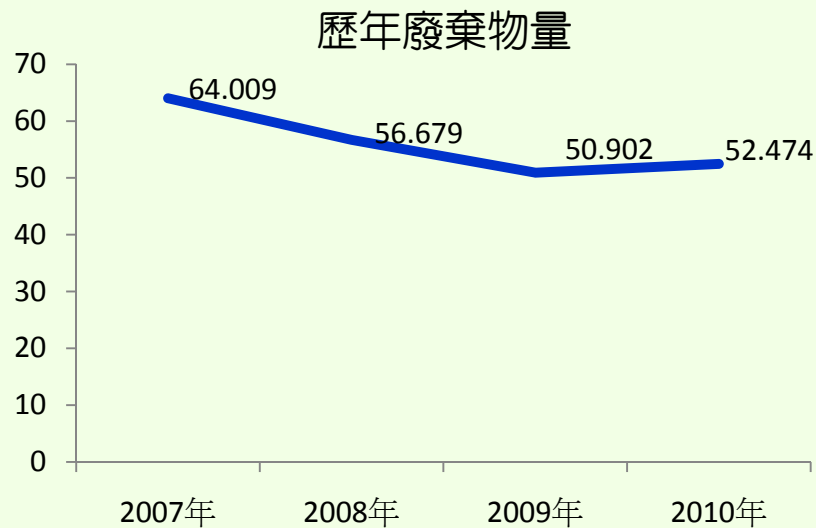
•2010.10月
ECO展示會用玉米製筆



•2011.1月
捐血贈品-有機米



3.7 廢棄物減量 – Office & Sales site零廢棄推動



- 管理標的

- (1) .全年度廢棄量為52.47公噸.
- (2) .廢棄率維持0.5%以下.

- 年度計劃實施項目

1. 依據FX CSR零廢棄管理指標基準推進
2. 持續與清除處理廠商溝通及管理上配合
3. 重量與分類的分析及流向追查

- 持續改善/今後計劃

1. 持續執行廠商訪察。
2. 瞭解政府廢管政策.
3. 一般垃圾及資源回收物的分類，再徹底.
4. 減少外來廢棄物的產生. (如:不購買一次即丟之容器/物品)
5. 因應FX CSR 之定義, 員工數在20人以下者, 不列入零廢棄管理.

4. 環境及相關法規符合性鑑別評估

- 目的

- 企業在環境營運管理中，應確實把握政府環境法令的需求，以及相關團體法令的要求內容，確保FXTW符合要求。

- 年度計劃

1. 每月上網全國法規查詢各機關發佈的最新法令動態。
2. 鑑別其相關性並通知相關權責單位，作處置對應。

- 實施鑑別結果：

- 本年度2010/1~2011/3 共有26法令相關增修公告
- 目前相關之要求條文的適用有16項。
- 適用條文已全數對應。

- 持續改善/今後計劃

1. 持續定期觀察法規動態，
2. 處置或對應權責明確化管理。

- 本年度篩選鑑別結果，如次頁。

4.1 環境及相關法規鑑別 內容:

台灣富士全錄股份有限公司 環境法令及其他要求事項 鑑別處理一覽表

100.03.24

P2-D-026

NO	利害關係者	法令規章及其他要求事項名稱	公佈日期	類別	性質	相關性	適用性	對應措施/執行狀況	EMS對應文件			結案確認
									編號	名稱	對應說明	
1	環保署	公告:廢藥品容器自99年起納入資源回收	99.01	廢棄物管理	新增	相關	參考	由總務部公告各單位依規定配合辦理	P2-B-015	廢棄物管理規定	總務知會各單位	Closed
2	環保署	修正:應回收廢棄物業者管理辦法	99.02	廢棄物管理	修訂	相關	參考	經品處確認:依規定辦理	P2-B-015	廢棄物管理規定	目前公司做法符合要求	Closed
3	環保署	修訂:噪音管制法施行細則	99.03	污染防治	修訂	相關	參考	由總務部確認	G2-B-016	污染防治管理規定	目前公司做法符合要求	Closed
4	環保署	公告:指定容器責任業者營業量相關帳藉憑證查核計劃	99.04	廢棄物管理	公文	相關	適用	經品處確認:依規定辦理	P2-B-015	廢棄物管理規定	配合辦法	Closed
5	環保署	公告:推動產品碳足跡標示作業要點	99.05	環保標章	公告	相關	適用	通知國外原廠	P2-C-003	環保標章申請實施細則	通知國外原廠原廠暫不對應	Closed
6	環保署	修正:環境保護產品申請審查作業規範	99.05	環保標章	修訂	相關	適用	經品處確認:依規定辦理	P2-C-003	環保標章申請實施細則	目前符合作業規範	Closed
7	環保署	修正:土壤及地下水污染整治法	99.05	污染防治	修訂	相關	參考	由北庫點確認	G2-B-016	污染防治管理規定	發生土地移轉或被檢舉有污	Closed
8	營建署	修正:建築物公共安全檢查簽證及申報辦法	99.05	建物管理	修訂	相關	適用	由總務部確認	-	-	每年均確實檢查	Closed
9	勞委會	修正:勞工請假規則第四條條文	99.05	人事	修訂	相關	適用	由人事確認	G1-B-003	職工出勤,請假暨加班管理	配配合修訂規章	Closed
10	消防署	修正:消防法	99.05	總務	修訂	相關	適用	由總務確認	-	-	依法規辦理	Closed
11	環保署	公告:環境教育法	99.06	環境管理	公告	相關	不適用	經品處確認:依規定辦理	G5-B-004	教育訓練實施辦法	本法一年後實施	Closed
12	勞委會	職工福利金條例金	99.06	福利會	公告	相關	適用	由人資處及福利會主委跟催	-	-	依法規辦理	Closed
13	勞委會	公告「一百年度勞動檢查方針」	99.06	勞工安全	公告	相關	適用	由人資處及總務部確認	G1-B-014	台灣富士全錄組織與權責規	依法規辦理	Closed
14	營建署	建築物公共安全檢查專業人員認可基準	99.08	總務	修訂	相關	適用	由總務部確認	G2-B-018	機電電氣設備維護管理規定	依法規辦理	Closed
15	勞委會	公告「就業延長失業給付實施辦法」	99.09	人事	修訂	相關	適用	由人資處轉知給符合之同仁	-	-	依法規辦理	Closed
16	勞委會	修正「外國人從事就業服務法」	99.09	人事	修訂	相關	不適用	本公司未聘僱外國人從事製造工作,不適用	-	-	-	Closed
17	勞委會	修正「基本工資」	99.09	人事	修訂	相關	適用	依規訂100年修正基本工資	-	-	依法規辦理	Closed
18	勞委會	修正「勞資爭議處理法」	99.10	人事	修訂	相關	不適用	與本公司無直接影響	-	-	-	Closed
19	勞委會	修正「勞工保險失能給付標準」	99.10	人事	修訂	相關	適用	依據修正"勞工保險失能給付標準"	-	-	依法規辦理	Closed
20	勞委會	修正「勞工保險被保險人退保後罹患職業並者請領職業災害保險失能給付辦法」	99.10	人事	修訂	相關	適用	依據修正內容實施辦理	-	-	依法規辦理	Closed
21	勞委會	修正「職業災害勞工補助及核發辦法」	99.10	人事	修訂	相關	適用	依據修正內容實施辦理	-	-	依法規辦理	Closed
22	勞委會	修正「台北市勞資爭議協調要點」	99.10	人事	修訂	相關	適用	依據修正內容實施辦理	-	-	依法規辦理	Closed
23	勞委會	修正「辦理勞工體格及健康檢查指定醫療機構辦法」	99.10	勞工安全	修訂	相關	參考	本條文修正針對醫院資格管理辦法	-	-	目前公司做法符合要求	Closed
24	勞委會	勞工安全衛生組織及自動檢查辦法	100.01	勞工安全	修訂	相關	適用	目前皆有依照法規,設置組織與申報	-	-	目前公司做法符合要求	Closed
25	勞委會	勞工健康保護規則	100.01	勞工安全	修訂	相關	不適用	與本公司無直接影響	-	-	-	Closed
26	環保署	應設置資源回收設施容器設施之容器	100.01	環保	修訂	不適用	不適用	與本公司無直接影響	-	-	-	Closed

5. 環境稽核-內部自我實施結果

• 實施目的

- 透過定期自我查核, 達到持續改善創造環境績效, 確認環境管理系統營運的有效性.

• 管理標的

- 無主要缺點
- 次要缺點及建議改善項目, 全數執行.

• 年度計劃實施程序

- 計劃制訂/ 稽核重點事前工作會/實施/檢討

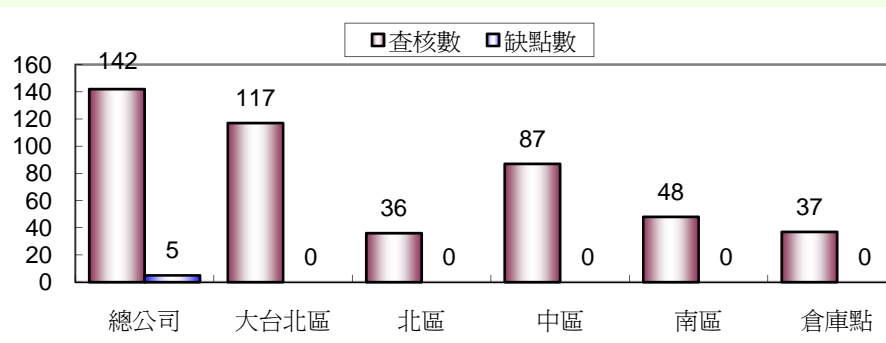
• 實施結果:

- 無發現主要次要缺失, 但有建議性, 計5項. 已全數執行改善完畢。
- 認定環境管理系統的營運是持續有效的。

• 持續改善/今後計劃

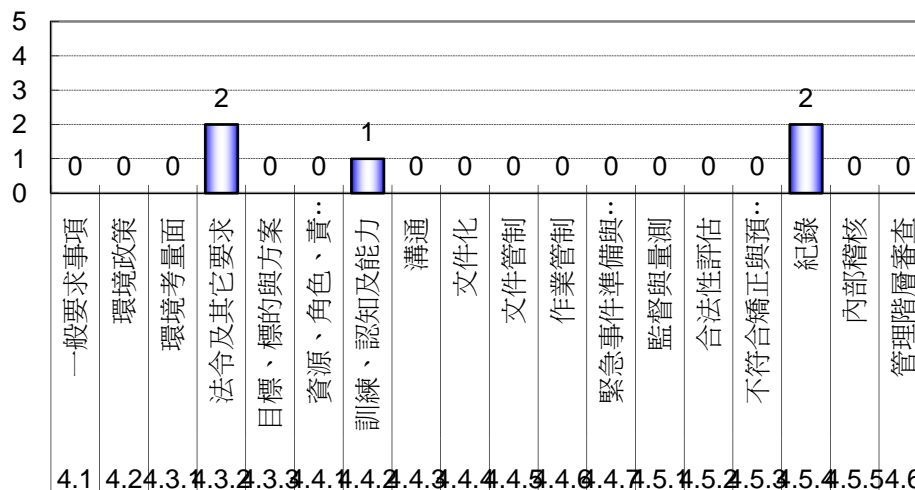
1. 各單位相關之法規鑑別應加強。
2. 確實掌握中央及各縣市法規, 並確實遵守。
3. 內網上的環境文件應即時更新。
4. 在組織有異動時, 應掌握對環境組織推動人員是否同步更新。

內稽查核件數&次要缺點數



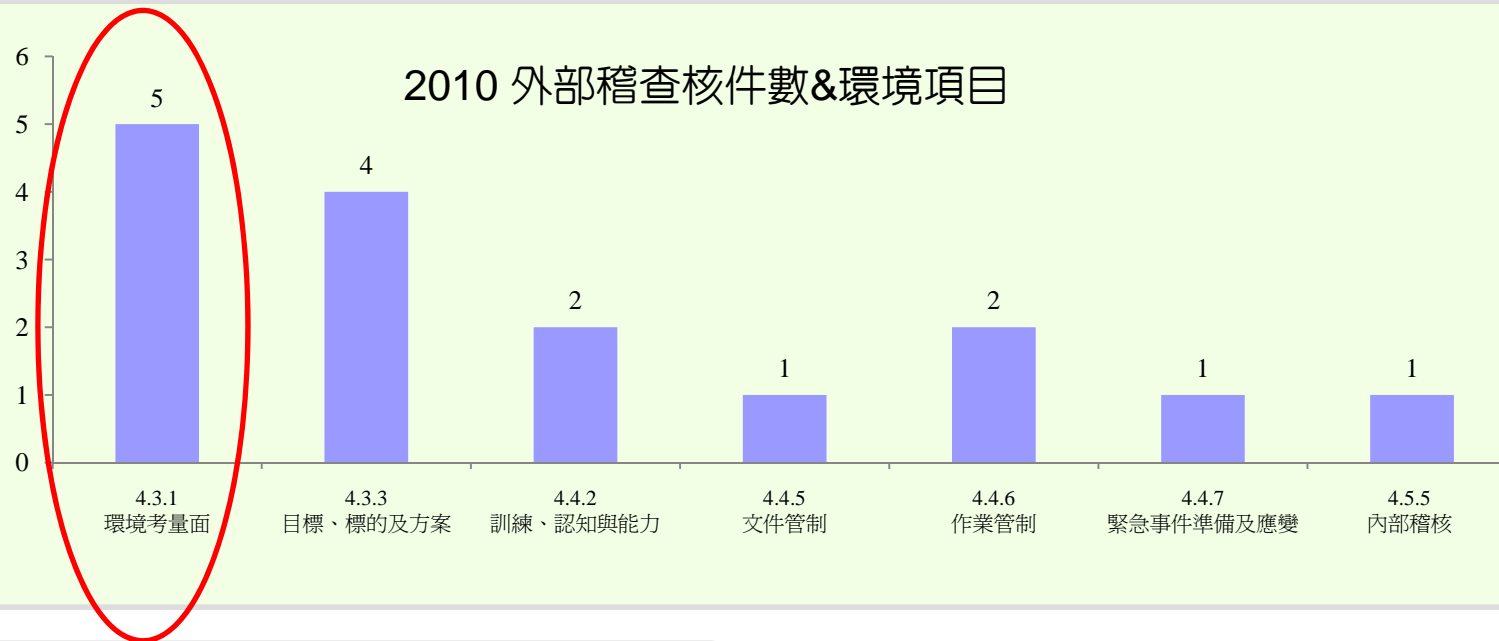
- HQ幕僚單位, 有發現缺失.

內稽次要缺點在環境項目的分布



- 缺點中, 主要以日常管理作業的遵守不足; 新人在初期訓練認知不充分; 以及緊急應變不熟悉等多發!

6. 環境稽核-外部 (SGS國際檢驗) Audit實施結果



- 實施目的

- 透過外部第三者(3rd body)定期追查, 藉以瞭解和確認企業在環境管理活動的實際情形與系統的有效性。

- 管理標的

- 無主要缺點

- 年度計劃實施程序

- 實施日前自主強化確認/實施/檢討

- 實施結果：

- 2010年度外部稽核於11月15, 16兩日實施, 共3件正面觀察, 2件次要缺失, 14件觀察建議事項

- 其中2件已結案, 14件計劃在FY2011處理。(主要在考量面重新修訂)

- 檢討

- 2件次要缺失已改善並回覆SGS, 其餘建議事項要求責任單位, 全數納入改善。

B. FY2011 環境方針

FY 2011 環境方針

實現永續經營

持續推動節能減碳及環境管理，
推動生物多樣性環境保護活動，
深入社區鄰里積極參與公益活動。

7.1 FXTW 2011年 環境管理活動計劃

重點實施項目	具體行動方案	KPI	目標值	G %
1. 降低CO2排放量	1-1 舉辦全省宣導活動(用電, 用油, 瓦斯)	低減率 次數 期限	1 % 1次 Q1	-
2. 節省水資源	2-1. 舉辦全省宣導活動(辦公室用水減量)	低減率 次數 期限	1 % 1次 Q1	- -
3. 持續綠色採購政策	3-1 監控新增綠色採購項目 3-2 提昇綠色金額採購率	項目 比率	1 90 %	- -
4. 辦公零廢棄管理	4-1 宣導廢棄物減量管理	低減率 次數 期限	1 % 1次 Q1	-
5. 提昇內外部環境意識	5-1 舉辦全員e-learning環境教育 5-2 舉辦供應商綠色採購說明會	參與率 次數	95 % 1次	- -

7.2 FXTW 2011年 CSR活動計劃

重點實施項目	具體行動方案	KPI	目標值	G%
1. 關懷下一代活動	1-1 配合公司報廢時程, 執行綠色二手電腦捐贈活動 1-2 發行二手電腦活動文宣報告	期限內完成率 報告完成期限	100% 1次/年 3日內	-
2. 推動環境保護活動	2-1. 舉辦地球日/環境日活動	人數 次數 期限	60人/區 1次 Q1	- -
3. 推動社區交流活動	3-1 舉辦捐血活動 3-2 確認事前活動規劃 3-3 推動各區志工公益活動	次數 人數 完成率 參與率 次數	1次/半年 60人/區 100% 100% 1次/區	- - - -

FUJI xerox

