



元太科技工業股份有限公司
E INK HOLDINGS INC.



公司簡介

March 2011



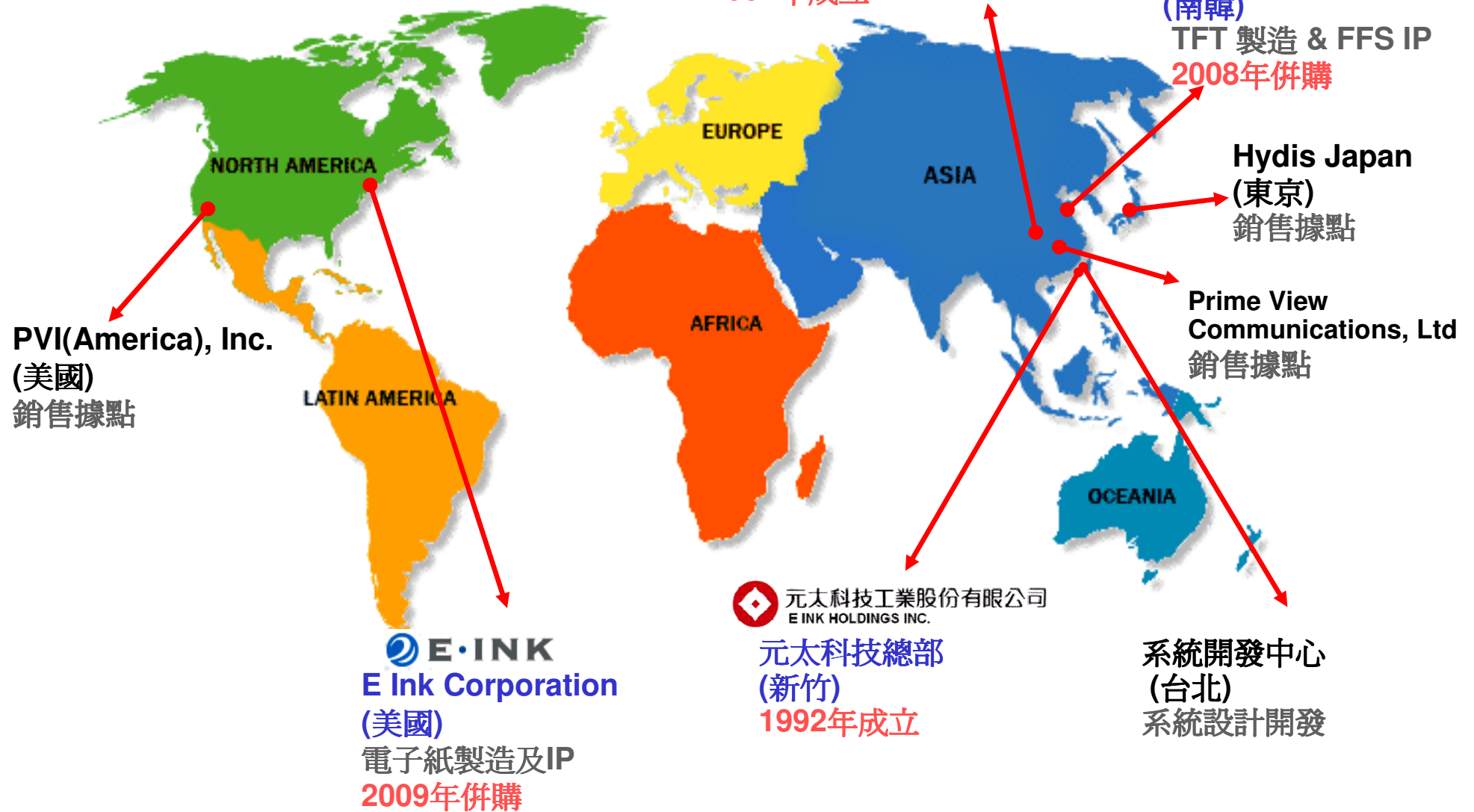
Safe Harbor Notice

E Ink Holdings' statement of its current expectations are forward-looking statements subject to significant risks and uncertainties. Actual results may differ materially from those contained in any forward-looking statements.



全球據點

- 市值: US\$ 1.8 Billion
- 合併營收: US\$868 Million (2011全年)





電子紙的優點與特性

接近紙本 閱讀經驗

- 不會閃爍，眼睛不易疲累
 - 清晰明亮，對比度高
 - 無視角限制
 - 陽光下可清楚閱讀，不會反光
-

方便攜帶

- 體積薄，耐用
 - 重量輕
 - 不易碎
 - 可於戶外閱讀
-

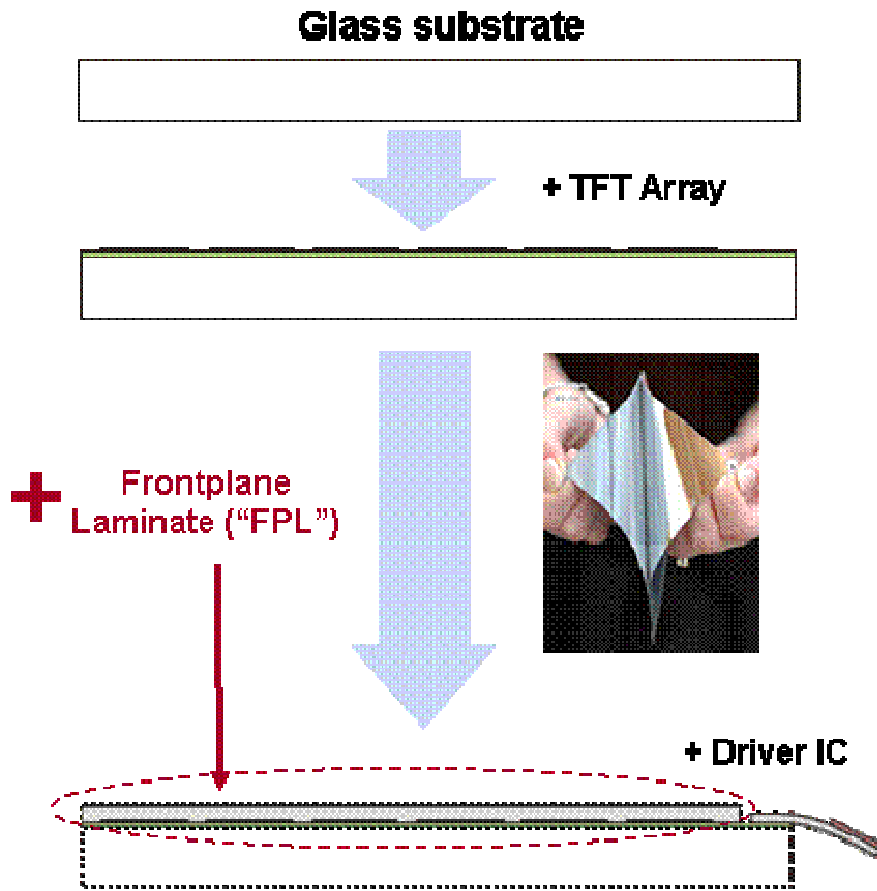
超省電

- 不需要背光源
 - 雙穩態 (Bi-stable)
 - 超省電：單次充電可翻 1萬5千頁以上(約40本書)
-



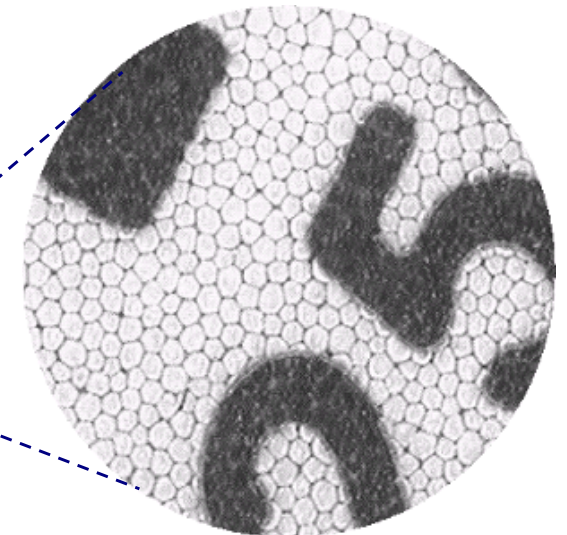
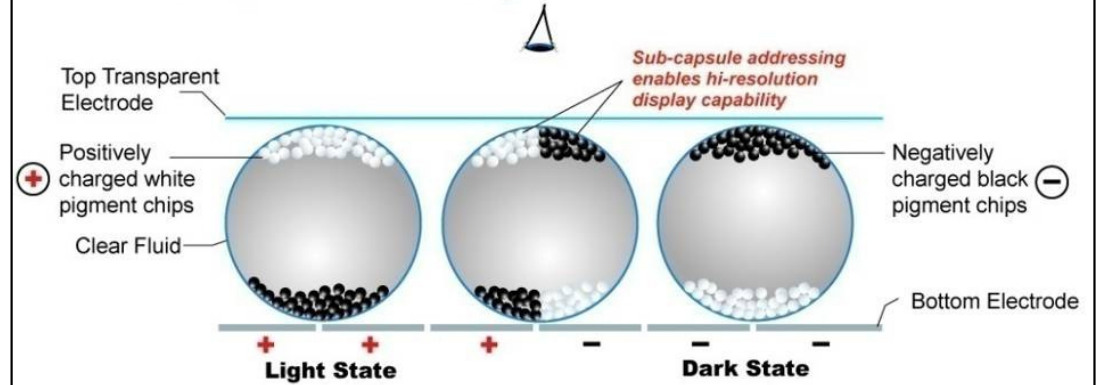
E Ink 電子墨水技術及原理

電子紙顯示器 (EPD) 製程



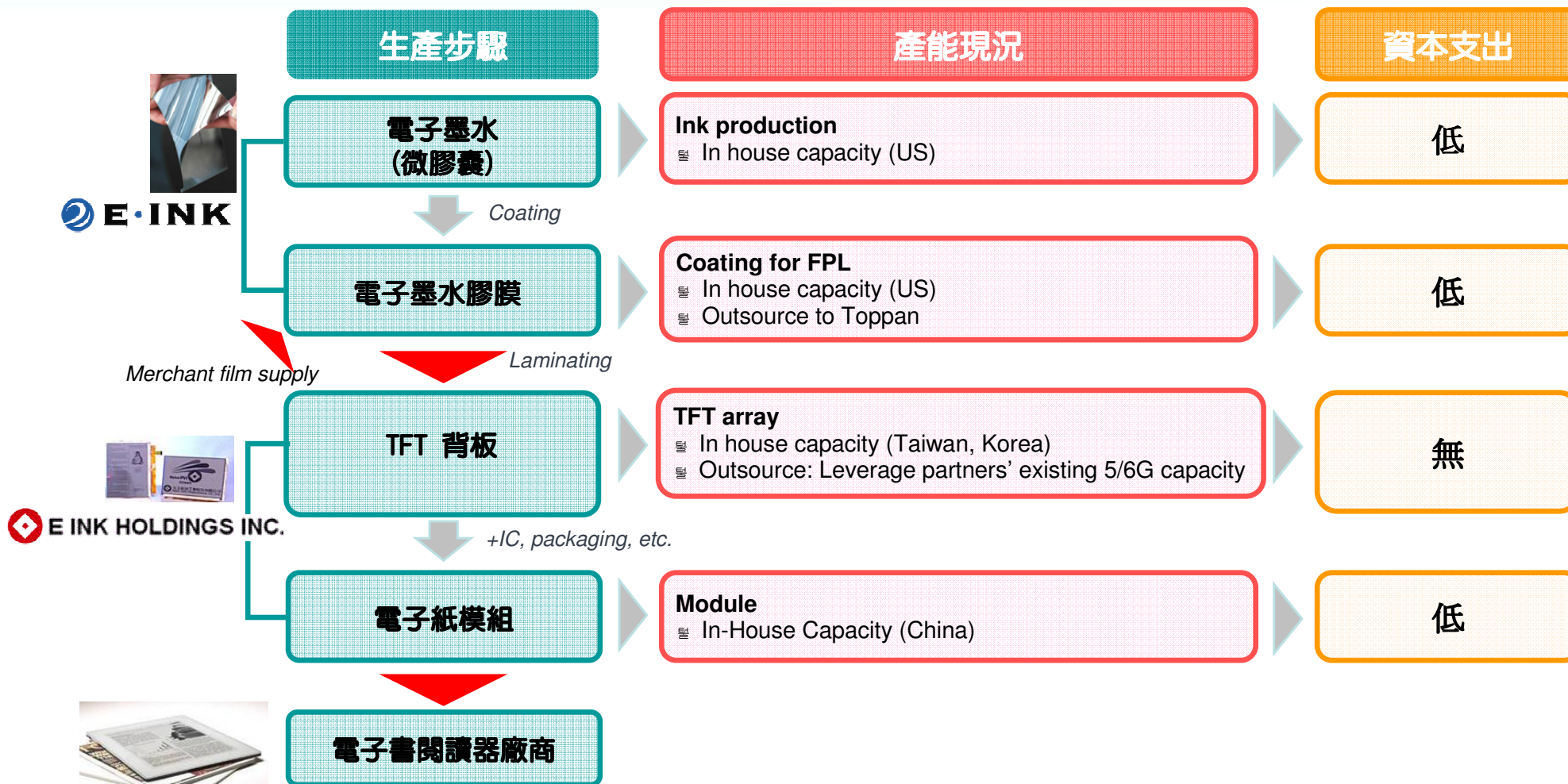
電子墨水顯示技術及原理

Cross-Section of Electronic-Ink Microcapsules





垂直整合電子紙生產鏈



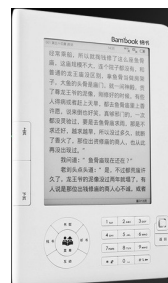


在電子書市場佔有領先地位

amazon.com®



Bambook 锦书



汉王 Hanvon



BARNES & NOBLE



acer®

SONY



Bookeen

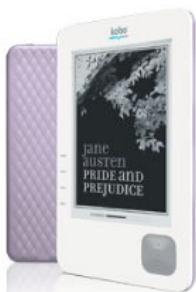
FOUNDER 方正

edon

iriver

enTourage eDGe™

kobo
EREADER



南開津科
CREATIVE & WEALTHY





堅強的研發能力及完善的IP

FFS technology (“Fringe Field Switching”)

- ✓ 陽光下可視
- ✓ 廣視角
- ✓ 省電



EIH & Hydys

- ✓ TFT-LCD Patents
- ✓ ~3,000+ issued
- ✓ ~2,000+ pending



- ✓ TFT-EPD Patents
- ✓ 160+ US patents
- ✓ 70+ foreign issued patents

- ✓ 研究始於 MIT Media Lab
- ✓ 電泳式電子墨水技術

領導電子址技術



2010合併財務報表 (自結)

(NT\$百萬元)	1Q10		2Q10		3Q10		4Q10(自結)		2010(自結)		2009	
銷貨淨額	5,012	100.0%	5,169	100.0%	5,273	100.0%	9,725	100.0%	25,179	100.0%	16,069	100.0%
銷貨毛利	1,488	29.7%	2,005	38.8%	1,648	31.3%	3,026	31.1%	8,166	32.4%	520	3.2%
營業費用	844	16.8%	959	18.6%	844	16.0%	1,201	12.3%	3,847	15.3%	1,935	12.0%
研究費用	365	7.3%	459	8.9%	311	5.9%	436	4.5%	1,571	6.2%	905	5.6%
營業利益	644	12.8%	1,046	20.2%	804	15.2%	1,825	18.8%	4,319	17.2%	(1,415)	-8.8%
營業外收支	310	6.2%	(25)	-0.5%	188	3.6%	52	0.5%	524	2.1%	(232)	-1.4%
稅前淨利	954	19.0%	1,021	19.8%	992	18.8%	1,877	19.3%	4,843	19.2%	(1,647)	-10.2%
所得稅費用	252	5.0%	334	6.5%	328	6.2%	16	0.2%	929	3.7%	80	0.5%
合併總淨利	702	14.0%	687	13.3%	664	12.6%	1,861	19.1%	3,914	15.5%	(1,727)	-10.7%
母公司股東	704	14.0%	700	13.5%	709	13.4%	1,915	19.7%	4,028	16.0%	(1,128)	-7.0%
EPS(稅後)	0.70		0.65		0.66		1.80		3.81		(1.40)	



元太科技工業股份有限公司
E INK HOLDINGS INC.



Thank You