

MALTA의 電子産業 分野 投資 案内

註: 海外投資 育成策의 일환으로 MALTA의 電子産業分野에 관한 投資를 안내하오니 관심 있는 업체에서는 참고하시기 바랍니다. 자세한 문의는 本會 國際部로 연락하시기 바랍니다.

1. 개요

- 首都: 발레타
- 面積: 316km²
- 人口: 38萬名(1983年 現在)
- 言語: 몰타어, 영어, 이태리어
- 宗教: 카톨릭
- 通貨: Malta Pound (LM)
- 政治: - 大統領 중심제
- 南北 동시 수교(韓國: 1965年 수교)
- 1964年 英國으로부터 독립
- 經濟: 軍事·海上 交通 요충지로 중계 무역과 관광업 성행. 造船·船舶 수리업이었으나 英國軍 철수후 쇠퇴.
현재, 皮革·食品·金屬 등 경공업 위주 산업

2. 투자유망분야 및 품목

가. Hospital Transcription Centre

- 目標市場: 美國(약 7,000개 병원)

진입시장 { Washington D.C
Baltimore MD
New York N.Y

- 3개 市場 豫想 賣出(Sales Projections)

(Million Dollars)

1990	1991	1992	1993	1994
\$0.760	\$4.0	\$5.5	\$5.7	\$5.9

*美國 전역을 고려할 때는 10배 정도 많은 수치일 것임.

○財務(Financial Summary)

	1990	1991	1992	1993	1994
Sales	0.76	4.0	5.5	5.7	5.9
Gross Margin	0.4	2.5	3.5	3.6	3.8
Operating Profit(Loss)	(1.3)	0.4	1.5	1.6	1.65
Operating Cash Flow	(2.6)	0.44	1.9	2.0	2.1

投資收益 = \$2.8million(약 30%)

나. Switching Power Supplies

○ 시장 : 世界市場 = \$30billion

○ 추세 : 제조원가 및 전위, 전력 소비량 절약을

위한 고주파, 고집적도, 조립·검사의 自動
化. 그러나 아직까지 숙련노동이 필요함
IBM, Apple, Compaq, Oki, Cannon Xerox
등은 極東國家에서 만들어 왔으나 EC規
定에 따라 EEC 現地 生産 추진

○ 生産品 : 80-200Watt, Switch mode power
supply.

○ 豫想賣出 :

	(million)				
	1990	1991	1992	1993	1994
Sales	1.0	3.5	5.0	8	11
Gross Margin	0.2	1.0	2.1	2.0	3.9
Cash Flow	(2.5)	(0.5)	1.0	1.0	2.8

投資收益 = \$3.0million (약 25%)

다. Electronic Cooling Fans

○ 시장 : 소형 직류팬 = 100,000개/日 (유럽)

일반 fan (typical) 의 가격 \$5.5

○ 技術 : Tooling 디자인 및 技術 英國 및 홍콩 도
입 傭가의 美國 Plain Bearing으로 原價
절감.

Licensing Cost는 US\$1M

○ 財務 (Financial)

	1990	1991	1992	1993	1994
Sales	0.75	2.0	3.0	5.0	6.5
Gross Margin	0.125	0.80	1.3	1.75	2.8
Cash Flow	(2.0)	(0.5)	0	0.5	1.0

投資收益 = \$3.0million (약 35%)

라. Printed Circuit Boards

○ 市場規模 : \$17billion (연간 성장률 약 10%)

○ 財務 : 投資收益 = \$12million (15%)

마. Electronic Assembly

○ 財務 (投資額)

Manual Operation = \$50,000

Semi-Automatic = \$1million

Full-Automatic = \$5million

바. Uninterruptible Power Supplies (UPS)

○ 市場規模 = 약 \$500million (추정치)

○ 財務 (投資額) \$250,000

사. 'Smart' Energy Controllers

○ 財務 (投資額)

일부 部品 하청 (Board Assembly: metal/plastic
봉합) 의 경우 \$100,000 (投資 收益率 : 35%)

다. Book Publishing

○ 必要條件 { 숙련타이피스트 = 25~30名

{ 자동주조식자기 (linotype) 1台, 컴퓨터
단말기 6台에 3000평방 피트가
必要

○ 우선 런던 市場 진출, 향후 신시장 進出을 할

Graphic Art 회사 희망

○ 投資收益 25%