#### INVENTION & PATENT

## 2003 11



```
Contents
8 KIPA
   | ( )
    가 |
               가
68
72
76
    Q&A
  KIPA
```

### 30 20 , 15 , 10

10 17 5 - ( 가 30 - ( ) 가 .

30 ', ,



•10
- ( )
- ( )
- ( )
- ( )
- ( )
- ( )
- ( )
- ( )
- ( )
- ( )
- ( )
- ( )

•20
- ( )
•15
- ( )
- ( )

특어정, [특어사업와 성공사례집] 발간 발명으로 성공하기까지 가 17 가 가 가

**8** 2003 · 11

9 2003 - 11

" . " **19**<sup>99 7</sup> 가 가 가 가 특허와 실용신안으로 동시에 가 출원하는 이중출원도 있으므로 출원시 제도를 잘 살펴보는 가 지혜가 필요하다. 가 가 가가 가 가 가 가 3~4 가 가가 가 가 가 가가

VJ " " 가 가 가 **감** 가2000. 11. 1995 가 직장과 가정에 64% 가 전문 프리랜서 VJ 들이 증가함에 35% 가 가 따라, 비디오 제작 · 편집 관련 가 , 2000 활동이 활발히 전개 MPEG-7 )가 VJ(Video 가 Journalist) VJ " VJ 가

2003 · 11

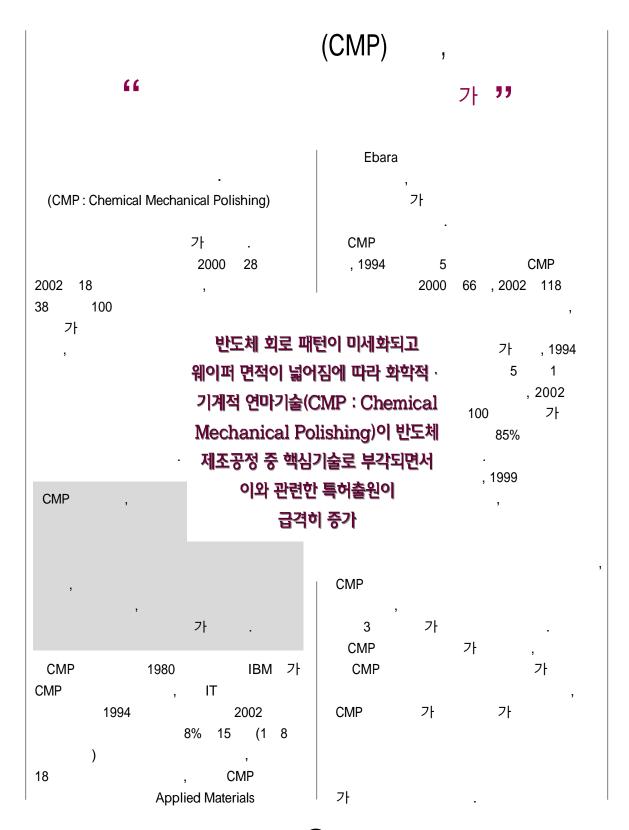
2003 · 11

	가 가	103	2000 52.3%	42 , 2002 가	
		5	245	75%가	
(CPU)		I	(CPU)		
지 최근 개인용 컴퓨터의 처리속도					
	가 · 가	가 , , ,	가	가	
1998	21				

(形狀記憶合金) " 가가 가 " 가 가가 1.5-2 15 형상기억합금은 수술 시간을 단축시킬 수 있고, implant) 조직의 손상을 감소시키며, 환자의 치료기간을 1.5-2배 가가 정도까지 단축시킬 수 있다. (clip) . (2004 1 , 1985 1990 55 , 1995 58 2000 2002 91 가 가 200 22 가55 , . 2003 **フβ7** , フ**β**0 1500 , 5 550 ( フ**β**1 가 기130

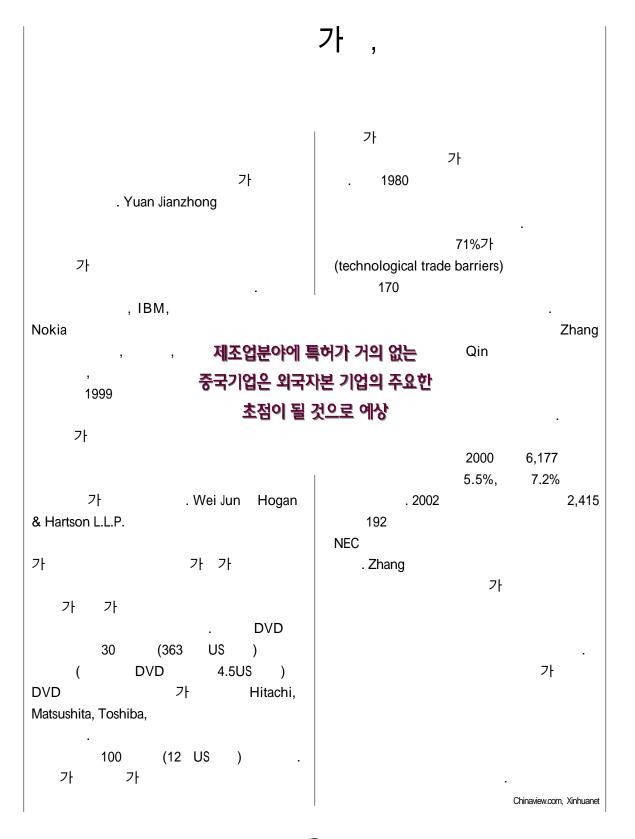
2003 · 11

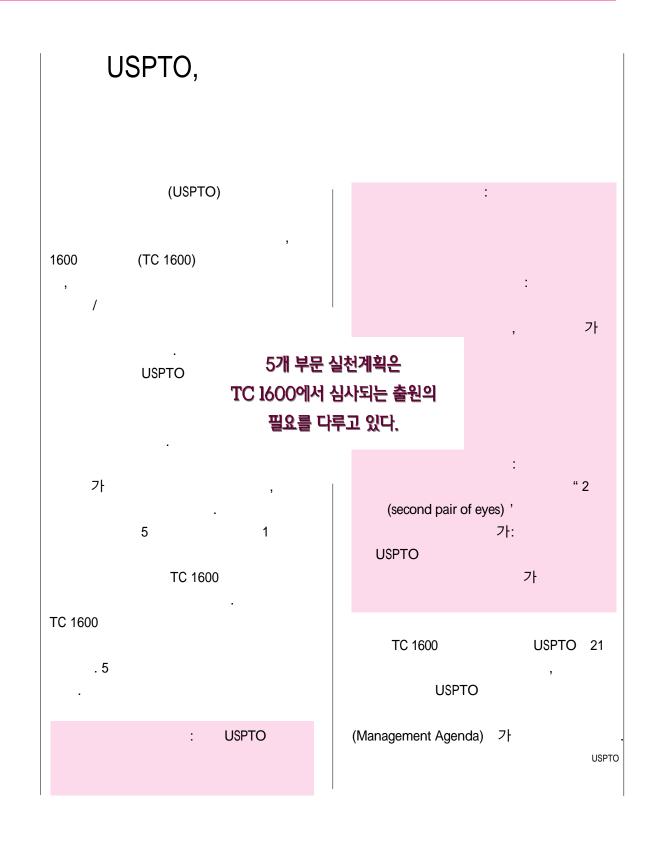
2003 · 11



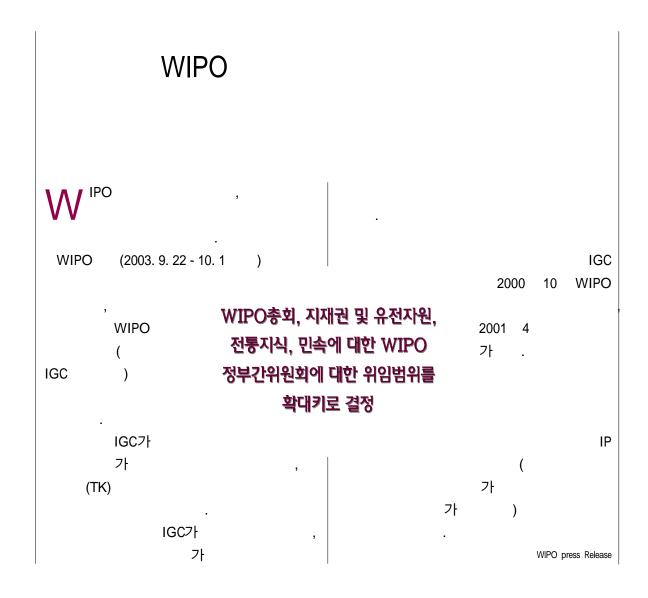
" " 가 (band strip) (band strip) 연인들끼리 나누는 정표나 결혼예물로 상대방의 단백질이나 . 단백질 밴드스트립이 표시된 장식품이 가 크게 인기 끌 것으로 전망 가 , 1996 2001 35 (2002 18 ) 6 2002 6 1996 79 가 가 (21), (19), (6) 2003/11

2003 · 11



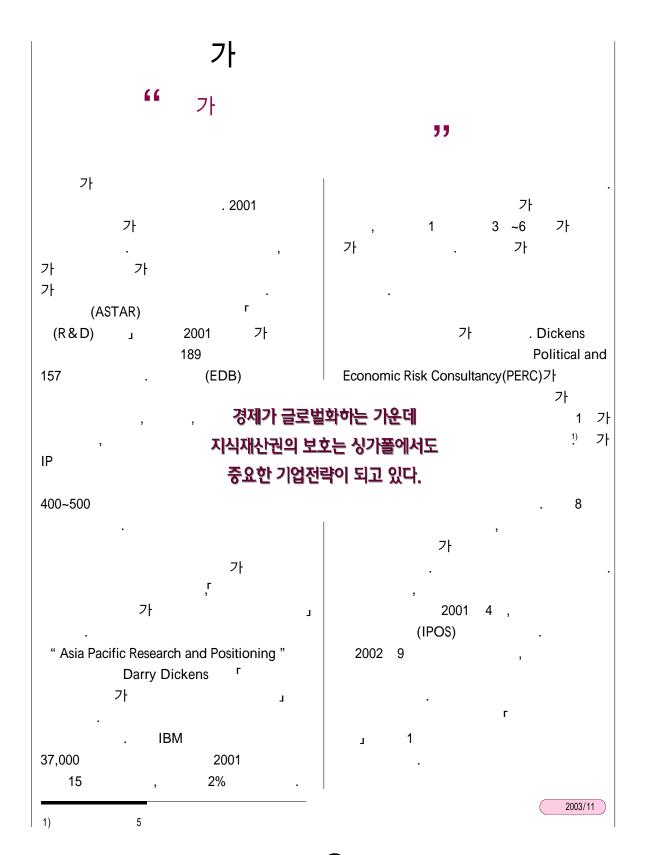


가 가 . Intro Tay dustrial & Technology Relations Office: Kim Huat 가 Intro) Intro 100 대학이 가지는 기술을… Intelleigen Pte Ltd 500 외부에 라이센싱하기 위한 활동을 보다 효율적으로 하기 위해 기술이전전문회사 활용 가 가 가 IT . 150 Intro , 35 가 가 140 , Intelleigen Pte Ltd가 The Business Times Singapore 가



가

가 800 7 5 가 Unilever ICI "The Desert Rats," , the Beachcroft "The Black Watch;" Cassandra" 가 265 정부관련 상표, 각각으로 보면 의미가 있으나, 정부 전체의 이미지를 775 통일화시키는 데에는 다소 문제 560 6 Tricolore 가 가 The Financial Times





# 國際條約基準에 의한 非獨創性 데이터베이스 保護에 관한 考察

(KISTI)

	l. 가	가
1. 2. 2003 3. 7 1) 2) 3) 4)	가 가	가

					,	
· 가		ıı		6	1	
,				"		
1)	•					,
					2003	
	,	4 29		2).	,	
3	가 .	,				
	가		,			
·	가					
	, 가	II.				
3	, 가		6	, ,	6	1
, .		,			,	
1) ,"	(1) ",	法 曹 37 3・4				

1	1998
, 1994 가 ,	
, 가 1993 TRIPs .	가 , 가 ,
1996 WIPO  (Draft Treaty on Intellectual Property in Respect of Database)	1. (WIPO) 1996 12 (WCT) 5 "
, WIPO . 1997	,
(Information Meeting on Intellectual Property in Database) '	" <sup>3)</sup> TRIPs 10 2 . ,
가 ,	
가	, 1996 12 WIPO  (Draft Treaty on Intellectual Property in Res-
3) , ( )(2001), 56 , 57 .	

```
pect of Database)
                                                                   1996
    WIPO
                                                  2000
                                                                     (sui generis)
      1997 9
(Information Meeting on Intellectual Property
                                                                               (sub-
in Database)
                                            stantial part)
                                                            7)
                                                    15
                                                      가,
              가
                     가
                                                               10 )
      , WIPO
                              (Standing
Committee on Copyright and Related Rights)
    6)
 2.
           (EU)
                                              3.
                               가
                         가 , 23 .
가 , 23 (
                         가 , 21 23
가
```

24 2003 - 11

,	25	, 199  "  1999  (The Collections of Information Anti- piral Act, HR 354), 1999  (The Consumer and Investigation)
,	25	1999 (The Collections of Information Anti- pira Act, HR 354), 1999
	. 25	(The Collections of Information Anti- pira Act, HR 354), 1999
,	25	Act, HR 354), 1999
,	25	Act, HR 354), 1999
,		
,		
		Access to Information Act. H.R.1858)
_		9)
		가
	,	
•		가
		가 , 가 가
		·
		·
		·
. 1991		
Feist <sup>7)</sup>		가 .
		·
		•
8) .		가 .
Faiat Dublications v. Dural Talanhana Ca		004)
Feist Publications v. Rural Telephone Ser 가 , 가	VIECES 433 U.S. 340(1	
가		1,300
. 1 2		,
, , 52 , 53 .		·

EU		가 ,	가 .
가 가	: 가 . EU		가 . :
Feist			
	가		
: Feist	. Feist . Feist	:	
	:		

가 가 4. 가 가 가 5. ( 2 10 3), 12 ( 가 110 ). ( 108 11) 가 2003/11 10) 11) , 54 , 55 . 가 ,55 .



## 입체형 GPS 안테나의 사업화

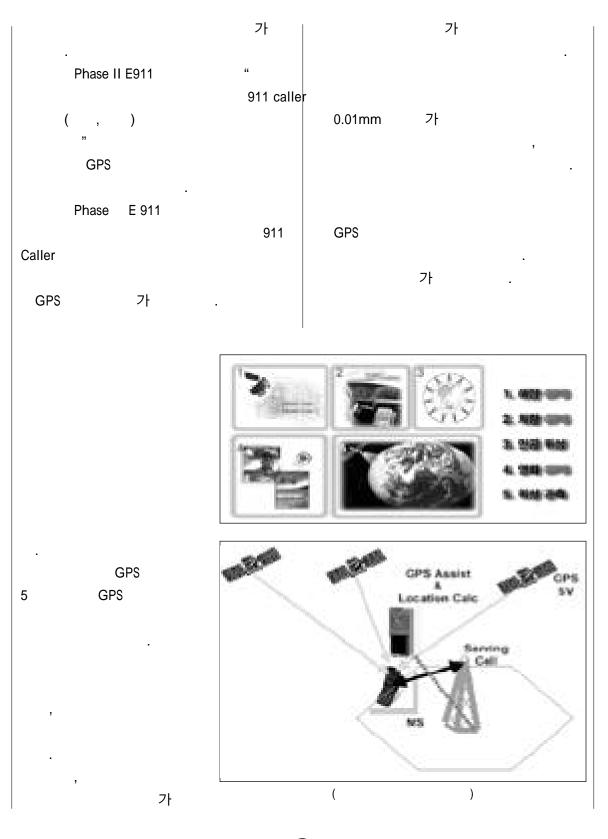
. . .

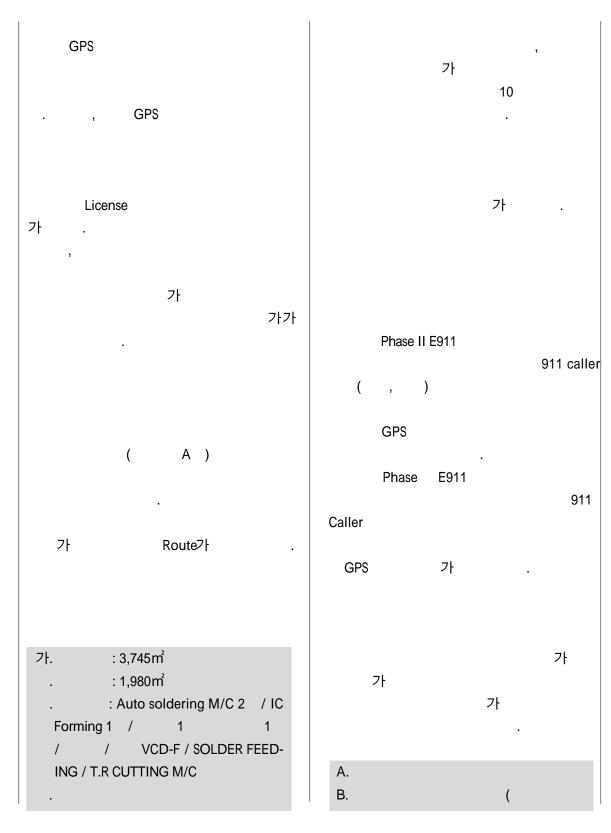


GPS ( ) search가 . . . . . . . . . . . Lost baby(someth-

ing), (GPS) **GPS** (1) , LG (2) 가 (3) GPS 911) 5 GPS 911 정합최로 GPS Bore-sight가 LNA Bore-sight가 • Phase II OF E911 가 8mm × 8mm × 0.3mm

( )





) 2003 · 11

( )

, 가 .

> 가 .

, , , ,

・ ・ ・ 911 フト

18,000 15,000 11,000 9,000 7,000 (美報 (美報 ) 2003 2004 2006

2003/11

**34** 2003 · 11

## 인라인 스케이트 이야기

19 Minneapolis, Minnesota Scott and Brennan Olson

. George
Plimpto ' '
.

.

' rollerblading '

, 가 . , 가 .

, , . Olson

. Lightning TRS

. Lightning TRS

가 , UltraWheels,

Oxygen, K2 .

1989 Rollerblad Macro and
Aeroblades ,

3 1990 Rollerblade 가 (Durethan polyamide)

. 50% , 1993 ABT( Active Brake

Technology)

가 가 .

:

35 2003 - 11

# 창의와 모방은 사촌이다.



가





가?

가? '

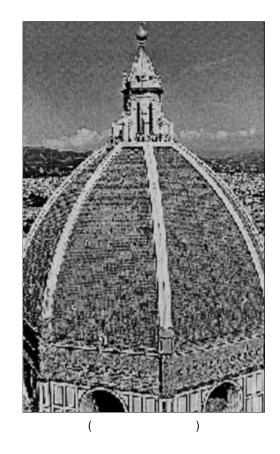
.

. ,

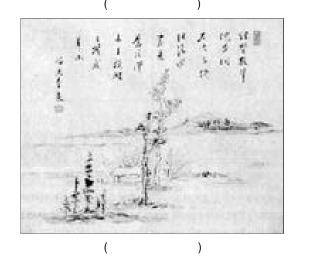
. ( )

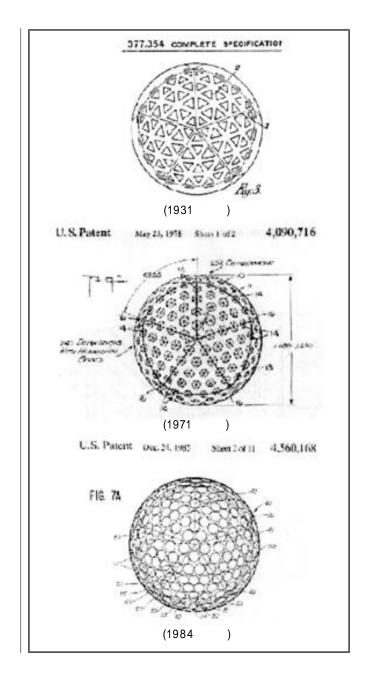
가

**36** 2003 · 11







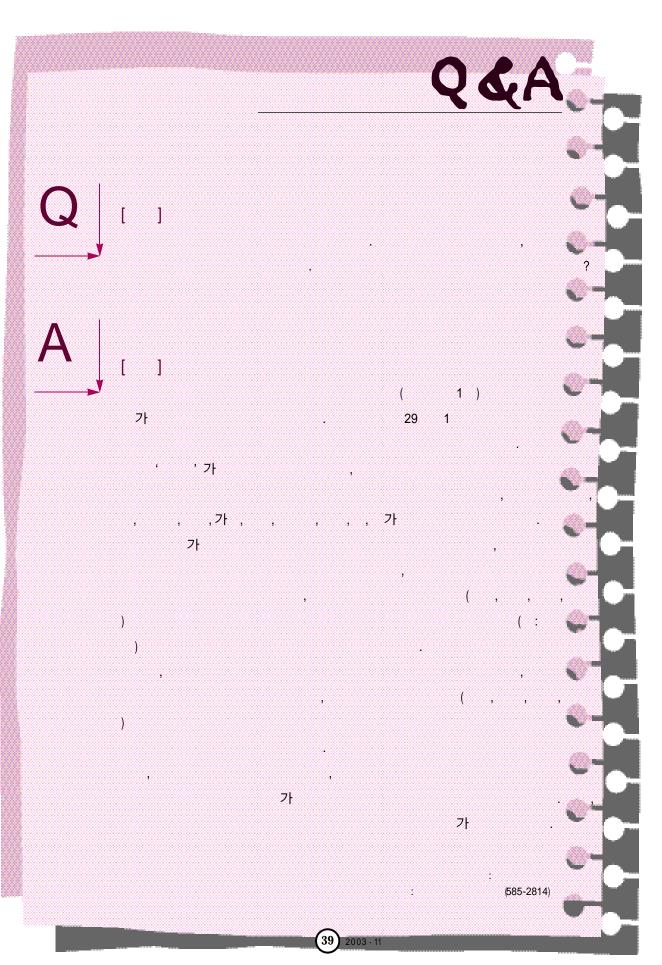


가 가

> 가 . ·

> > 2003/11









"발명교육의 열린배움의 장! 사이버 국제특허아카데미로 오세요."

특허청과 한국발명진흥회에서는 자라나는 발명꿈나무에게 창의력과 아이디어를 전문가에게는 국제화시대에 부합하는 경쟁력을 갖춘 지재권 전문가양성을 위해 여러분들을 위한 "사이버국제특허아카테미"를 구축하였습니다.

이제 언제,어디서나 즐겁고 재미있게 멀티미디어 발명교육을 받으실 수 있습니다.

### www.ipacademy.net

#### 사이버국제폭하아카데미

※ 위의 교과정은 무료 과정입니다. (일부 과정은 유료화 될 수 있습니다.)

발명 뉴스, 행사등의 특허방송, 발명 칼럼, 세미나, 정보 등의 다양한 소식! 사이버국제특하아카데미에 오시면 발명 특허에 관한 다양한 서비스를 받으실 수 있습니다.



#### 청소년과정

- 코마애디슨교실
   방녕! 함께 앞어서기
- 발명의 등**분을** 거리
- 발망업제가 되어보지 [2003년급]

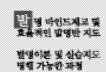






#### 교사과정

- · 발명반지도교사과정
- 발명반운명 및 출원지도
   최과적인 행당방지되법 [2005신규]







### 일반인과정

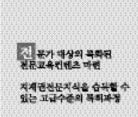
- 지식지산경기초
- 전자출원실습 (2009신규)
   축하면서너작성(1) (2003 신규)
   발명원제가 되어났지 (2003신규)
- 일 병목하여 대한 전반적인 내용을 알기설계 구성
- 지식제산권에 대한 폭넓은 지식습<del>니</del>

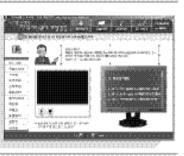




#### 전문가 · 자격증과정

- 변리사 시험대비 기출문제 들이복강
   디지텍시다의 지시자산권의 기업관원
- \* e-biz시대,소프트웨이쪽하의관리전약







#### IT · 경영교육과정

- 디지털시대에라다선 '만나닷터스 나스전략 '자시광명의 실천
- · 원의적으로송부하다

정보기를 및 기업장영전략, 홍보마케팅등의 다양한 분야



한국발영진홍희(www.kipa.org) 인력개발부 Tel: 02) 3459-2800, Fax: 02) 3459-2789



※ 계속해서 건택조가 추가로 개설을 여정입니다.

판례·연구보고너 판례·연구보고서

# 보상금 청구 사건



( )

1

,

,

MO
,

DVD

.

,

,

1

1983 12 21

10

,

1

, 1992

1, 2

,

, 1991

1

1

7

1991

(4)

, 1982

,

,

가 . 1000 100 1/10 1/10 10 CD, VD , CD-ROM , 가 20 가가 가 , 1987 3 12 , 1990 2 28 2, 3 가. ( ) 2, 3 2

1996 11

판례·연구보고너 판례·연구보고서

( ) CCD (5) 1 ( ) 가 50% 2, 3 ( ) (7) 가. ( ) . 1 1983 10 1 1988 12 (1) (□) 1977 1 1 1990 8 CD 5 VTR CD 가 가 1000 VTR 가 0.4% 가 가 1 VHS VHS (瞳 面) CCD(

20 (∟) 1988 1 1 2. 0.4% 0.2% '가 가 ( 1) 가 , VTR 가 , 가 VHS 1977 9 13 , 20 , 1974 12 26 (□) 가 (□) 1997 3 19 가 , 190 (1) 2000 1 1 3. (3) 1994 (1) 2, 3 ( ) 가 가 가 1969 1996 가 2 4333 3066 11) ( 1997 7 1 . 51 6 2299 )

4193

1973 1

판례·연구보고서 판례·연구보고서

, 가 가 가 가 35 가 (1) 가 35 3 가 가 . 가 (2) 7 1 2 12 35 가 가 . (1) (2) (1) 가 가. 가 ' 35 4 가 가 가 14 1 (249) ( 가) 가 35 1 ( 가) 가 가 가 12) 7 2

가 가 가 가 가 가 ' 35 4 가 가 가 가 가 ' 가 가 14 1 가 ' , 가 가 가 가 ' 가

가 가 가 ' 1(1)가 , CD 가 가 가( 11, 12, 82, 201, 210 1, 215, 222 ), 1(5) (7) . 가 가 가

가	가 ,
가 ,	가 가
	<u>.</u>
가 ,	
1 ' 가 ' ' 가	(2) 1 가
, , , 가 ,	가.
( ) 가 2,3	 2 1(5)가(コ) , 1
가 ,	( 33, 210 1, 97)
, 가	, 1983 10
	1 (
가	) , 7t
, 2,3 ' 가	5 ,5
, , ,	가 가 1
가 ' . 가 ,	2 ,
. 기 가	1983 22%, 1986 1988
, ' 가'	40% ,
,	
가 가	, (1)
×1	, 1
	30% .
,'	2 1(5)가(ㄱ)
가 ',	( 2 4700 ) 1 ' 가
, 1	, 7410
1	•
CD ,	2 4700 <b>x</b> 0.3=7410
,	~ . ( )
	2003/11

## 내게 이런 삶을 살게 하여 주소서!



## 기업에서의 성공적인 브랜드 네이밍 전략

3

1.

가 가

가 가

가

브랜드 네이밍 전략 기업에서의 성공적인

가

가 가 가

가

. 1983 SMH

가 가

가

가 SMH

가 가 가 가 가 가 가

(1)

가 (Category)

## 기업에서의 성공적인 브랜드 네이밍 전략

(2) (Concept)

(3) 가

가

(4)

가 가

(5) 가

(Staff),

가

가

( 1)

제품분석 경쟁분석 소비자분석 시장세분화 타켓팅 ¥ 제품기획 제품컨셉 등 마케팅 차별화 계획 마케팅 믹스, 차별화 포인트 브랜드 전략 입안 ¥ 네이밍, 디자인 시장출시 **+** 시장위치 점유 광고, 홍보, 판촉, 유통 시장 확대 **+** 브랜드 확장, 철수 신 시장욕구 창출 ( 1)

意思決定 ,가, 가 가

가 가 가가

가

2. ( 2)



	가	(Ideation)	. 가 가	·
Point)	(Sales		가 .	. 가 가
	가 .	: : 20~30	가	· 가
:	·	가 4~6	. 가 가	
		: 가		4. 가
		· , , ,	가 가 .	가 가 가 4 가
	. 가	3.	기 . Crest	, 가 , 가 , 가 . ,
	(Category), ype), 가 , ,	. 가 가 . 가 , 가	· 가 .	가 . , ,가 가 , 가 .

가 가 가	가		가 가	-
. 가	가		, , 가 가	, 가
5.		フ <b>ፆ</b> ト , フト	가 . 가	가 가
가 · 가	,	가 가 가		
,	. 가 , 가 , ,	가 가 가 , 가	가 가	가 가

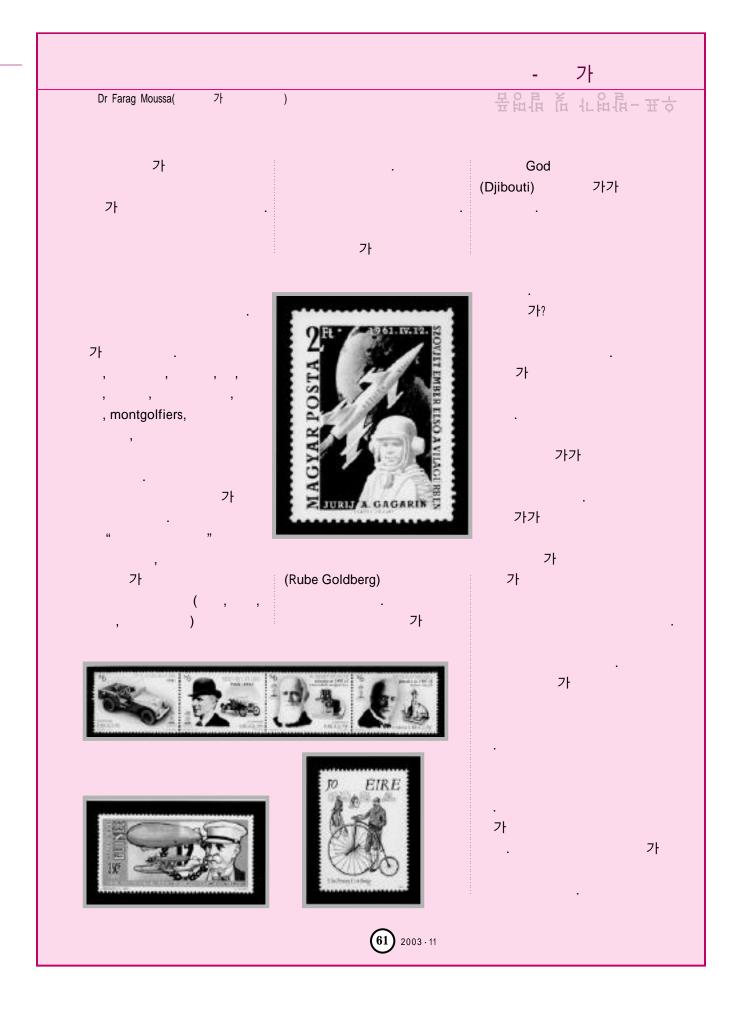
가 가 가 가 가 6. (Character) 가 . ,脫企業化

가

가

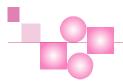
的要因 ,內的要因 가 . 가 가 思考 가 가 32 14 가 가 44% 가 (Taste) 가 가 가 가 가 가 가 가 가 가 가 . 가 가 가 가 가 가 가 가 가 가 가 가 가 가 가 가 가 가 가 , 가 가 80 7. 가 가가 가 746% 가 가 (32%), (15%), (5%), (2%) 가 가 가 가 가 가 가 가 外 가







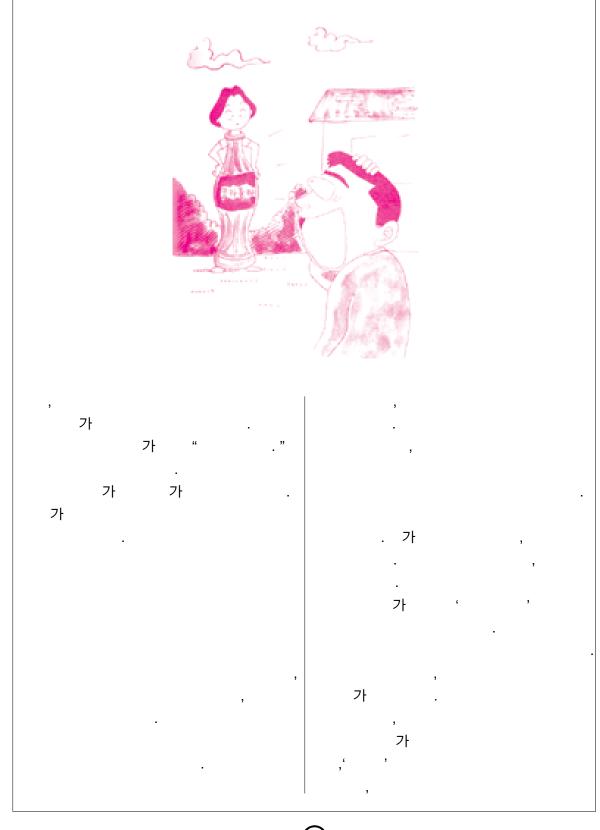




## 발명가의 기본자세

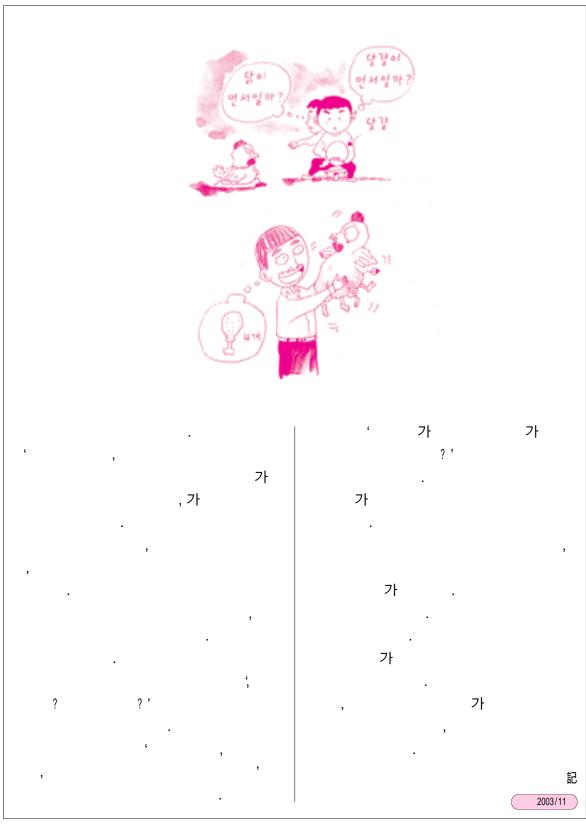
가 가 가 가 가 가가 가 가 가 가 가 13 가 가

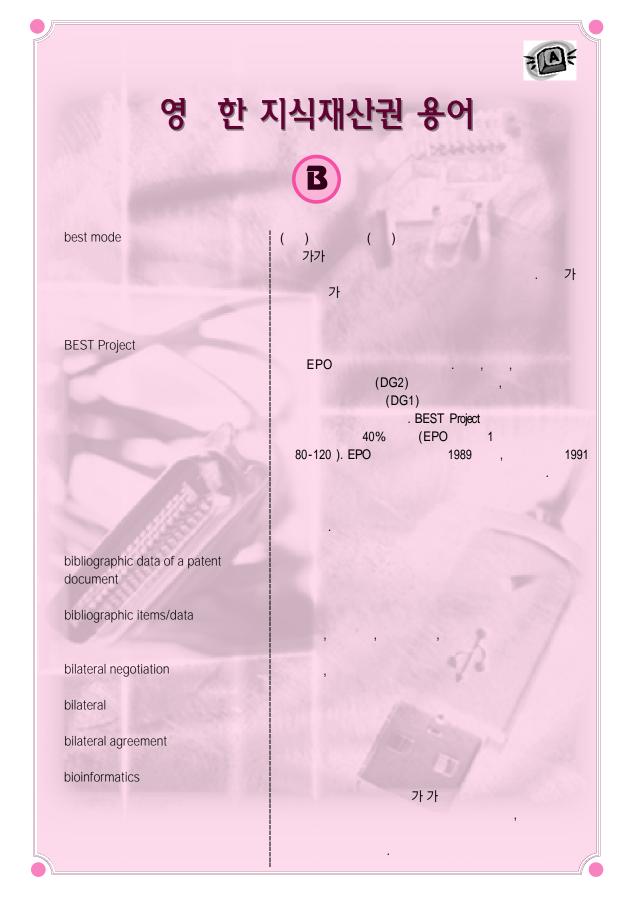
4,600 가 (optical fiber)가 가



**64** 2003 · 11







Smart Tag

MS

Hyperphrase Technologies Hicrosoft

Barbara Crabb 9 24 , XP
Hyperphrase . (summary judgment) Microsoft . Tag
Hyperphrase , Microsoft Office Hyperphrase Smart Tag
HyperPhrase HyperPhrase Bar

Smart Tag
Web 7t

. Microsoft , Windows
XP
7t

Microsoft XML Smart
Tag Hyperphrase ,
Hyperphrase ,
Barbara Crabb ,

. ZDNet

(ECJ)

(ECJ decision C - 361/01, Kik v. OHIM, 9 September 2003)

故Mrs. Kik . 故Mrs. Kik OHIM( OHIM 가 OHIM 5 가 OHIM (Com-ECJ munity Trade Mark Regulation) 115 OHIM (languages of Office) ' OHIM OHIM 11 가 가 가 2

가

Tri-Vision International
7 V

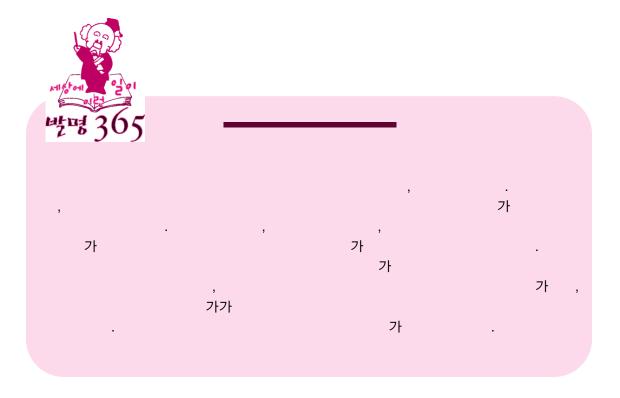
Tri-Vision International
7 V

7 TV

. 7 Tri-Vision International
7 To V

. Tri-Vision International
7 Tri-Vision International
7 Tri-Vision International
8 Tri-Vision International
9 Tri-Vision International
9 Tri-Vision Tri-Vision Tech-nologies International
9 Electronics Tri-Vision Tech-nologies International
9 Diztech

, TI 가 (Texas Instruments, TI) 가 ΤI 가 . TI 가 23 가 CDMA TI 가 Chancery . TI ΤI ΤI 3 2005 9 8 TI 2000 CDMA



**70** 2003 · 11

가 . 17m , 28 가

http://www.dwe.co.kr)

Pack) ' , (www.nemo.co.kr)

가 'NATE ' >>> 2. / / >>> 6. / >>> 1. >>>M 眉 28+ SMS ( )가 , , , , LG 5

NATE '

## LG , 美 1

美 ' '03 가 가1 , LG 美GSM 가

PIG É

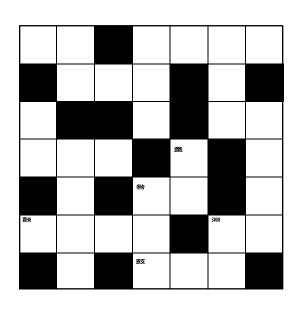
, 가

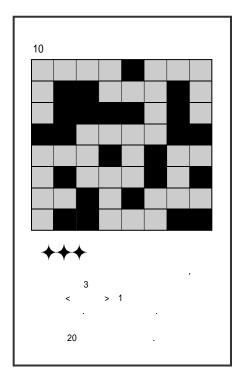
LG

LG

2003/11

PUZZLE





```
      プ
      2. (形迹)

      3. ア
      4.

      3. ア
      7.

      4.
      7.

      6. ア
      9. (五倫行實圖) (孝)

      11. (テ
      10.

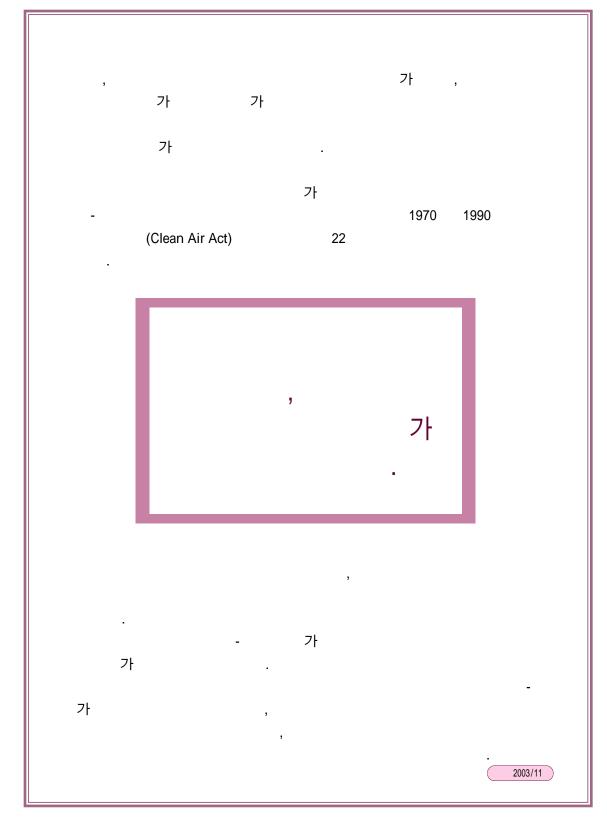
      12. ア
      (不毛)

      14. ア
      13. ,

      15. ・
      15. ・
```



가 가 가 가 가 가 가 가 가 가

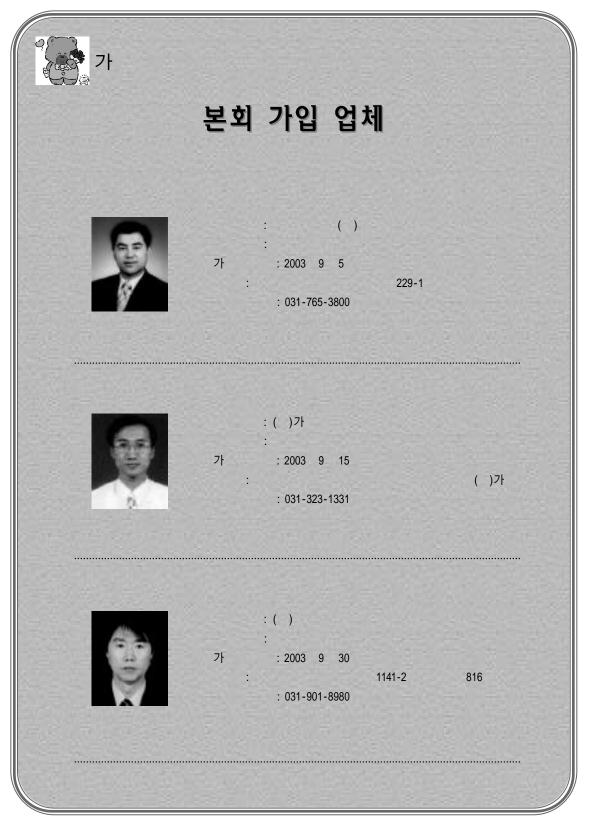


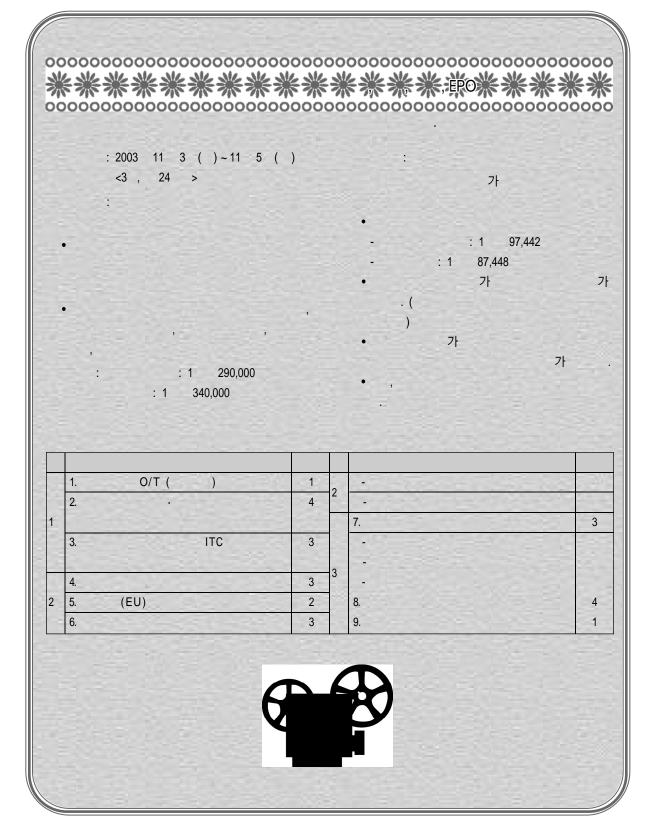
**76**) 2003 · 11

2003 · 11









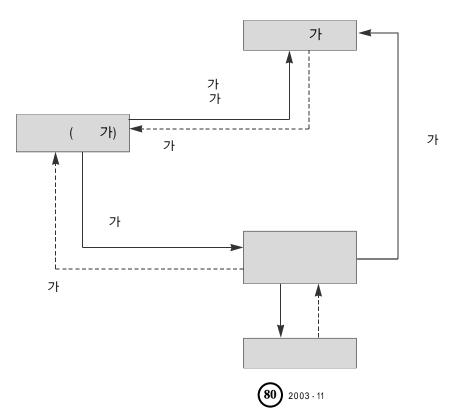
2.

### 가

- 1.

   가 ( ·
  가 )
  가 .
   가 가
- 가. 21 ( 가 ) · , , ,
- 가 가 가 ( )
  - . 25 ( ) 가

3. 가 가



- (1) 가 가 가 , .

5. 가

- (2)
   가
   가
   가

   가
   .( 가

   가
   )
- (3)
   가
   가가

   가
   ( 가)
   가

   .
- (4)
   가
   가

   가
   ( ,

   가
   ( ,

   가
   가

   가
   가

   가
   가

   가
   가

   가
   가

   가
   가

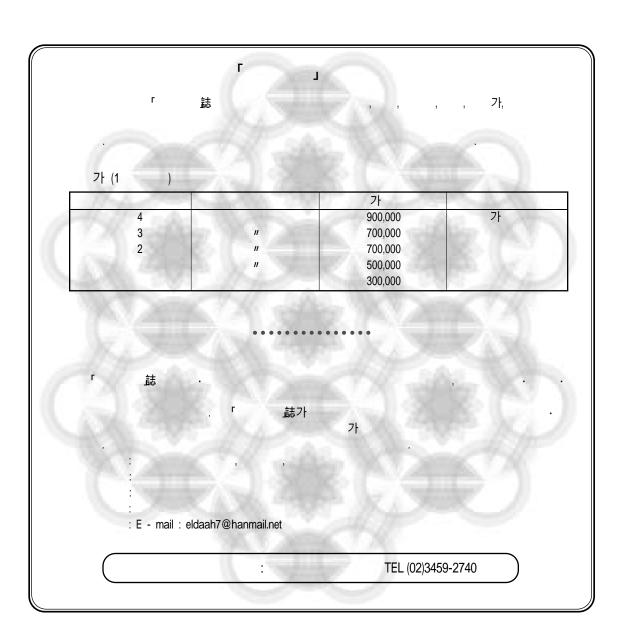
   가
   가

   가
   가

   가
   가

   가
   가
- (5) 1 プト 4 , プト 80% . , 1 3

- (フト) フト , ,
  ( ) フト
  ( ) フト
  (8)
- , , , · 가
- 6. 가
- (1)
- (2) , , )
- (3) 가 ( )
- (4) 가 ( ) 25 ( )
- 가 (5) 가 ( ) 가 가 가 ( ) 가 가 (2)
  - (3) ナ . (4)~(5) 가



3 243 051 - 645 - 9683 621 - 15 062 - 954 - 3841 2 205 23 - 14 042 - 864 - 4307 7 703 1 198 - 49 033 - 258 - 6580

(Tel. 02-3459-2740, Fax. 02-3459-2999)

