

(19)
(12)

(KR)
(Y1)

(51) 。 Int. Cl. ⁷
H05B 33/10

(45)
(11)
(24)

2002 03 15
20 - 0268060
2002 03 04

(21) 20 - 2001 - 0037070
(22) 2001 11 30

(73) 1 165

(72) 가 104 903

(74)

:

가 :

(54)

, , / / , 가 /

2

1

2 3 1 2

11,21,31 : 13 :

15 : 17,27,37 :

22,32 : 23,33 :

가

가
(photo - lithograpy)

(cavity) 가

(photo - resist)

가

가

1

1

(31)

(33)

(33)

(35)가

(31)

(37)

(33)

가

(31)

가

(31)

()

()

(31)

(33)

가

가

(groove)

가

가

가 가

가

가

LCD

/

/

2

3

1

2

2

3

가

2

(11)

(12)

(17)

(12)

(13)

(15)가

(13)

V

, (11) (12) .
 , (12) / (13)가 ,
 , (11) .
 , () (13) (15) ,
 , () (17) (12) .
 (15) .
 , (11), (12) (17) , (12)
 (13) (15) , .

(57)

1.

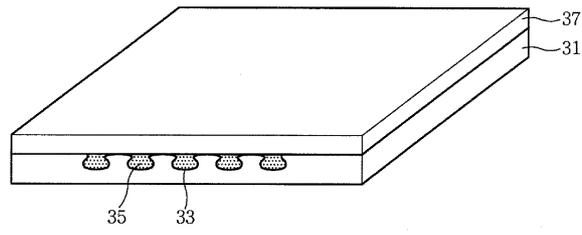
가

2.

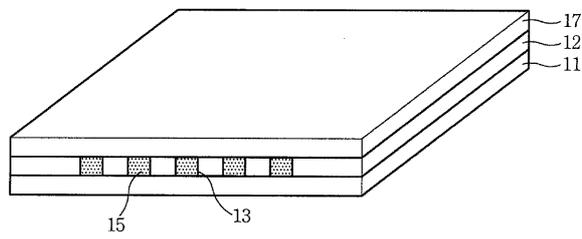
1

가

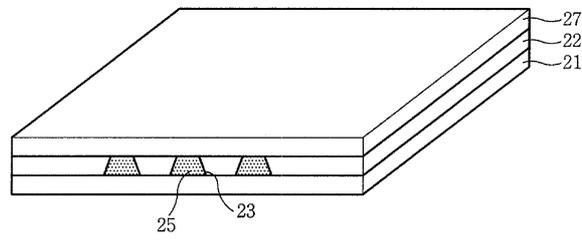
1



2



3



专利名称(译)	有机电致发光显示装置采用聚合物油墨注入法		
公开(公告)号	KR200268060Y1	公开(公告)日	2002-03-15
申请号	KR2020010037070	申请日	2001-11-30
[标]申请(专利权)人(译)	欧丽旺电机株式会社		
申请(专利权)人(译)	猎户座电器有限公司		
当前申请(专利权)人(译)	猎户座电器有限公司		
[标]发明人	OH JAEYEOL		
发明人	OH, JAEYEOL		
IPC分类号	H05B33/10		
代理人(译)	LEE, HOO董 LEE, 政勋		

摘要(译)

本发明涉及一种通过聚合物油墨注入方法的有机电致发光显示装置，并且为了通过光刻工艺抑制除气，在通过聚合物油墨注入方法的有机电致发光显示装置中，/空间图案化的中间基板和凹槽，其中下基板/中间基板或中间基板/上基板彼此接合，从而抑制器件特性的劣化，从而延长器件的寿命。2

