

(19) (KR)
(12) (A)

(51) 。 Int. Cl. ⁷ H05B 33/04	(11) (43)	2003-0096518 2003 12 31
(21)	10-2002-0033037	
(22)	2002 06 12	
(71)	1355-26	
(72)	740 6 405	
	1 139 104	
(74)		
:		
(54)		

가 (110) (Glass) (100) , (130) (100), (110) (140)
(130) (150) , 가 가 .
(140)
, 가 .

3d

, , , , , , , ,

1 .
2 .

3a 3d .

< >

10,130 : 20 :

30 : 40 :

50 : 60,150 :

70 : 100 :

110 : 120 :

140 :

nel Display) (surface light source) (FED, Flat Pa

- 1
 1. (10) , (+) 가 ITO (20),
 2. (20) , , , (30),
 3. (-) 가 (40) ,
 4. (30) (10)
(60) (Sus can)(50) ,
 5. (50) , (70) .
- (exciton) (30) (40) (20) (10)

가 가

(Molding) 가 (Sand blaster), (Etching)

가 , 가 , ,
, .
(樣態) , (100) ;
(100) (110) ;
(110) (100) (120) ;
(110) (140) (130) ;
(100) (110) (130) (150)
. (樣態) , (100) (110)
;
(110) (100) (120) ;
(140) (130) (110) ;
(100) (110) (130) (150)
.
, .
2 (100) ; (100) ; (100)
(110) (110) ; (110) (100) (120) ;
(130) (140) (130) ; (100) (110)
(150) .
(130) (140) (110) (10
0) , (100), (130) (140) (110) (1
50) , 가 , (140)
.
3a 3d , , (Glas
s) (100) (110) .(3a)
(100) , (130) 가 ,
가 ,
.
, (100) (110) 0.3 ~ 3 mm가 .
3b (110) (100) (120) , (140)
(130) (110) .(3c)
, (140) (130) (130) 가 ,
(130) .

d) , (100) (110) (130) (150) .(3
 , (100), (110) (130) (150)
 , (140) .
 , 가
 .

, 가 , (150) , 가 .
 가
 , .

(57)

1.
 (100) ;
 (100) (110) ;
 (110) (100) (120) ;
 (110) (140) (130) ;
 (100) (110) (130) (150)
 .

2.
 1 ,
 (100) (Glass) .

3.
 1 2 ,
 (100) (110) 0.3 ~ 3 mm .

4.
 1 ,
 (100) (130) 가 .

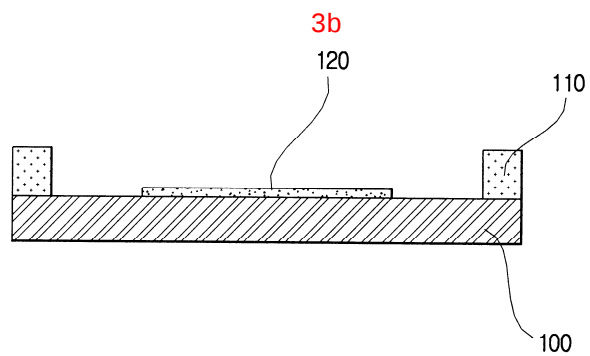
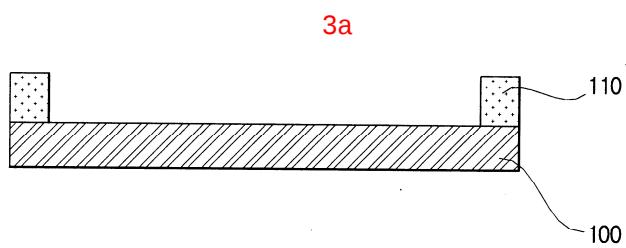
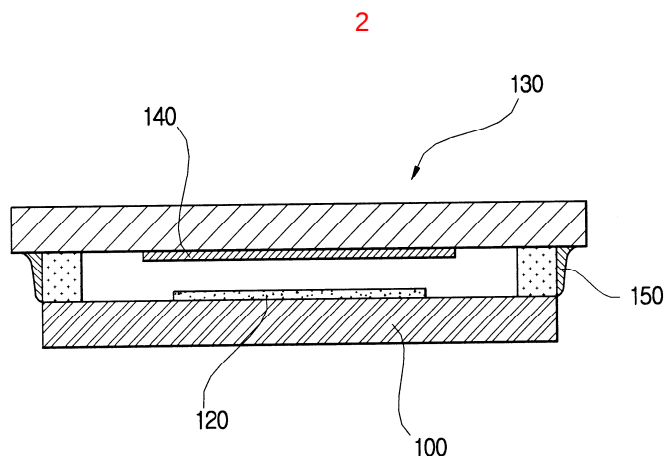
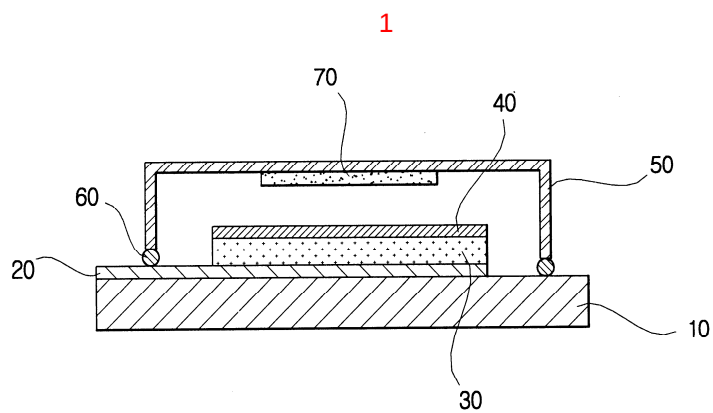
5.
 (Glass) (100) (110) ;
 (110) (100) (120) ;
 (140) (130) (110) ;

(100)

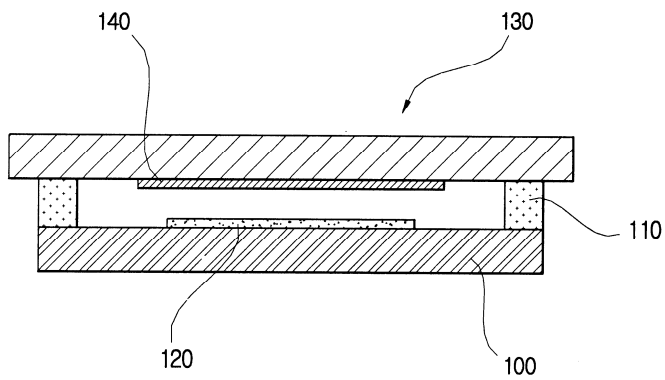
(110)

(130)

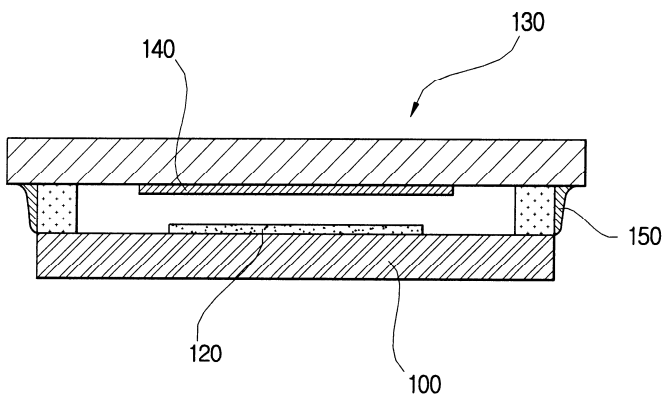
(150)



3c



3d



专利名称(译)	有机EL面板及其包装方法		
公开(公告)号	KR1020030096518A	公开(公告)日	2003-12-31
申请号	KR1020020033037	申请日	2002-06-12
[标]申请(专利权)人(译)	ELIATECH		
申请(专利权)人(译)	电梯技术有限公司.		
当前申请(专利权)人(译)	电梯技术有限公司.		
[标]发明人	JEONG AEYOUNG 정애영 LEE KYOWOONG 이교웅		
发明人	정애영 이교웅		
IPC分类号	H05B33/04		
CPC分类号	H01H13/48 H01H2227/026 H01H2227/0261		
代理人(译)	CHO , TARM		
外部链接	Espacenet		

摘要(译)

有机EL面板及其封装方法技术领域本发明涉及有机EL面板及其封装方法，并且具有在透明基板（130）的上部形成的有机电致发光元件（140）围绕双面胶带（110）和玻璃（玻璃）的效果。）平板（100）。它包括使得平板（100）和双面胶带（110）与透明基板（130）接触的每个界面用密封材料（150）密封。以这种方式，有机电致发光元件（140）可以使用来自外部的低成本平板和双面胶带完全阻挡水分的渗透。另外，应用于本发明的平板具有如下效果：制造工艺比传统的SUS罐或玻璃罐更简单，并且可以降低制造成本。有机，电致发光，面板，SUS罐，平板，两面，胶带，玻璃。

