

(19)
(12)

(KR)
(A)

(51) 。 Int. Cl.⁷
H01M 2/34

(11)
(43)

10-2004-0013402
2004 02 14

(21) 10-2002-0046307
(22) 2002 08 06

(71) 1 633

(72) 3 102 304

718-10

494 303 203

(74)

:

(54) 2

2

,

.

,

,

;

;

,

가

;

2

가

.

;

3

1

2

.

2

1

2

.

3

2

.

<

>

- 11. 12a.
- 13. 13a.
- 14, 15. 16.
- 16a. 21.
- 21.22.

2 가 가 2 , 2

가 가 2 가 , 가 2

tery) . (Lithium Ion Polymer Bat

1 2 .

2 (Grid) (Seperator)가 , ,

(13a) (11) (12a, 13a) (12a) (12a, 13a)

(14, 15) . (11), (12a), (13a) , (14) (15) (16)

(16a) . 가 (16) (16a) (16b)

(11)가 (16) (11) (16a)가 (16b)

(14) (15) 가 (11) (16)

2 1 2 .

(16) , 2 (16a) (14) (16) (15)가 (16)

가 2 가 가 ,

가 2 (14,15)가 가

2

2

가 ; 가 ;
 2 가 ; 가 ;
 가 ;
 가 ;

3

2

가

6a) (13a) (16) (12a, 13a) (14) (12a) (15) (11) (1)
 (Seperator)가 (Grid)

3

(21,22)

가

(21,22)
(14,15)

(14,15)

(14,15)

(21,22)

(14)

(15)

(21,22)

가

(21,22)

, PVC

가

가
가

가

가

2

2

가

가

가 가

(57)

1.

, ; ,

;

;

;

가

;

2

2.

1 ,

가

2

3.

1 ,

가

2



