

1.

,

,

가

(metrology)

,

,

2.

가

가

가

가

40

1/5

가

가 , 가 Rieter

가

가

가

가

3.

가

가 가

4.

-
-
-
-
-
-

가.

15

散布가

(comb sorter)

Sheffield

(nep

counting)

가

가

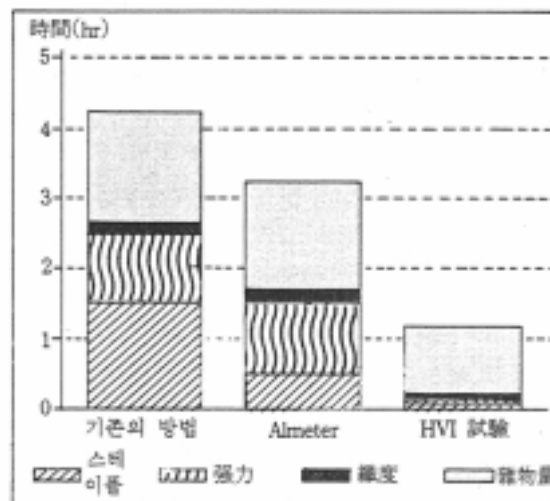
Rieter

Zellweger

Texlab AL100/101

(Almeter)

25%



< 1>

()

가

Spinlab

HVI

가

Hollingsworth

(200)

가

Rieter

가

가

가

가

가

Rieter

Bremen Round Test

Texlab

HVI 2.5%

가

가

가 ,
가

ITMF

5. (fiber length)

가 .

. ,
 .

가 Peyer Texlab AL101/100 .

HVI(high volume instrument)

(beard) (fringe) .

(,) , 가

.

, HVI

가 .

.

.

, 가 ,

(hand staple)

, HVI , 2.5%

6.

가

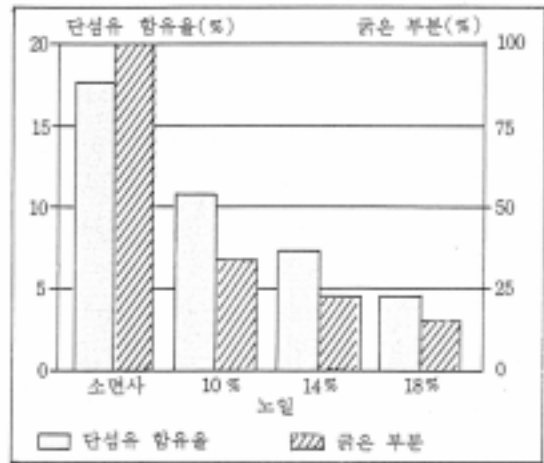
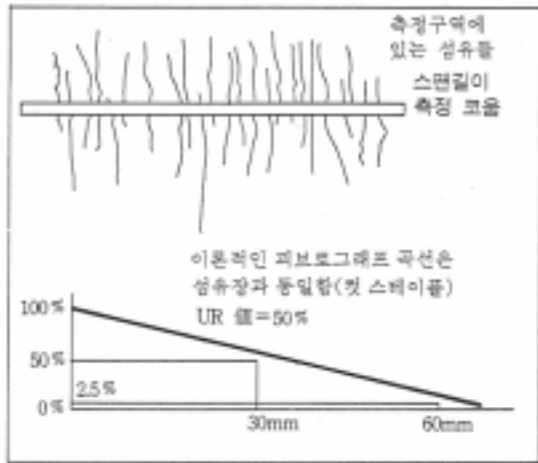
Texlab AL100

, 가

가

(comb staple drawing)

1in 가



< 2> () 가

가

(thick place)

가

가

浮

遊纖維

가

가

가

가

HVI

가

가

가

7.

(purity)

,

,

.

, Hollingsworth

, Zellweger MTM

가

.

,

.

.

.

,

.

(Knoxville)

Zellweger Uster

AFIS-N

(nep counter)가

가

가

. Rieter

가

,

가

.

가.

AFIS-N

,

1 : 50

1: 25

가

5~6

10%

가

AFIS-N

L

(clothing) 가

가

20~30%

Rieter E 7/6

60%

가

가

가

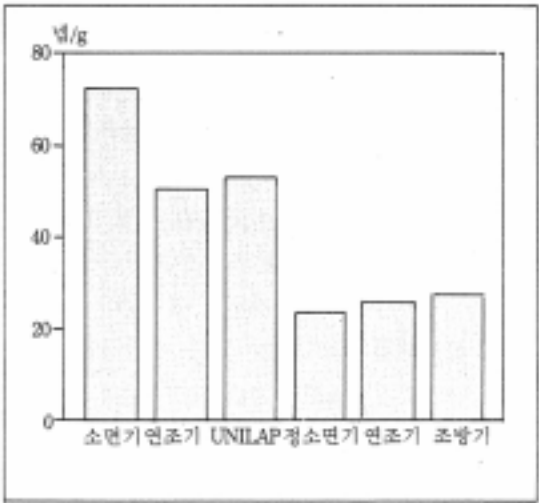
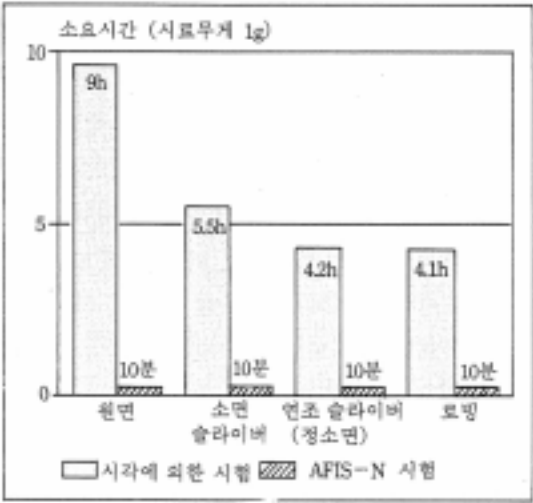
가

가

AFIS-N

Uster

(imperfections)



< 3> () (AFIS -
N)()

가

가

가

가

가

가

가