

(6)

5. (實例)

5.1

1) : 30

2)

a) : air washer (.)

b) :

(가) (機臺數) : 40

() supply air : 189, 752 CMM

() return air : 188,012 CMM

() : 12,190 HP

(S/F , R/F , W/P)

5.2

5.2.1 ((精紡))

가) ()

12

가

가

가

(飛散綿)

.

)

가

,

가

가

가 .

5.2.2

가) supply air

가

.

,

,

, rpm

.

) air washer air condition 가

(control)

가 ,

가

가

supply air

diffuser

,

.

5.3

5.3.1

가

가 ,

가 (絲切)

.

5.3.2

(機臺) 가
가 가
(1.5~2) 가
,
, 가
.

5.4 (休務後) (機臺) 가

5.4.1 ()

가) 가 ()
() (機臺) (機臺)
.
) 가 20%~40% 가
가 가 () (機臺)가 가
(飛散綿) (絲切) 가
가 (가 return water 가)

2%~3% (機臺) 가
.

5.4.2 (7 , 8 , 9)

(機臺)가

가 가

(機臺移動) 1 가 가

가 2%~3%
10~20 가

.

5.5

5.5.1 ()

가) , 가 가 air washer

(冷熱源)

return air ,
fresh return exhaust damper .

) 가 21

. 가

가 가

()

.

5.5.2

가)

a)

b) (機臺) (rpm)

c)

d) (停臺)
 , a), b), c)
 , d) (機臺整備),
 , 가
 . , (機臺)
 (機臺停臺)
 .
) 가 가
 (機臺)
 가
 가 , 가
 ,
 가 가
 (機臺狀態)
 .

5.5.3

,
 가 (停臺)
 가 가
 가
 , diffuser

damper

.

6.

,

,

,

.

(紡織工場)

.

.