



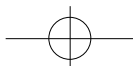
I

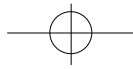
30
(下)



가.

“3 ?”
“2 1980 2
330 (km 33) 1
1974 8 15
8.15
가
“3 30km, 4 27km, 3
23 ,4 24 .”
3.4 58
1 3 3,000 4 2,700
1
“ 1 2.3.4
(?) .1
2
1 ()
(單核) . “ 2
() . 1
(多核)
2 ,
3 ,4
2 48.8km 4,600 가
1978 3 70 1983 가
12 . ”





!

... ' , “ 가

(開挖式 · open cut)

. 1 . ”

“ 1 가 “ ? ”

? 가

12 ,

4 가 가 . ”

2

“ ? ” 1 2 ,

“ 14m 가 (地下水位)가 3 · 4 가 가

가 가 ? 2 3 4

(遮水壁) “ 15m 가

가 . 1 ?

200 300m ,

30m

“ 90 가 . ”

2

? ” 25m

“ ? ” . 25m

“ ?

.”

2 가

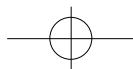
. 2

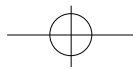
“ (well point) . ”

“ ? ”

1978

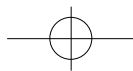
2

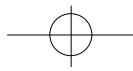




!

“ . 1 35 , 2
 () 1 20
 () , .
 5 2
 1.5
 2m . 가 3·4 X
 . ” Z
 “ 2 ? ” . ”
 “ (皮膜·sheet) . 2
 . 가 가 . (驛舍)
 . 1 2 100m
 3·4 1km . 2
 . ” 1 가 20m
 2 1 2,200m
 . (가 가
) 가2
 가 2 1980 2 3 4
 가 3
 35 , 28.9km, 4
 30.3km .
 “ ↔ ↔
 (副都心) 3·4 1·2
 가 . 2
 가 15m 3·4 18m
 3 80m . 3
 27km 25.2km/h 4
 30km 24.1km/h .
 3
 15.5km, 4 18.2km
 . 4 가
 14 , 3
 15 가 .
 , ...
 3 4 1979
 ‘ 3 4 ‘
 , .
 “ ? ”





!

“ 가 .”

“ ?”

“ 3·4 가
50% 2,800
50% .”

“ ?”

“ .”
“ ?”
“ .”
“ ?”

가



2 29 3 4

3

?”

“ ?” 3·4
“ 가 .
(東急), (小田急), “ 23 ()
(京王), (西武)가 (私鐵) . 1980 300
(大阪) () (阪急), (近畿)
.”

가
가

가 (私
鐵) 가 “ ?”
“ 300 92 . ?”

가

가 .

가 .

“ ? 가
. 8·3 가

가3·4

1980 1 26

1981 8 12

가 ?

8 31

가

?”

‘ 3·4 500

(栗

3·4

山)

(私鐵)

가

1980 1 26 ,

23

가

1985 10 18

3·4

가

. CJ

