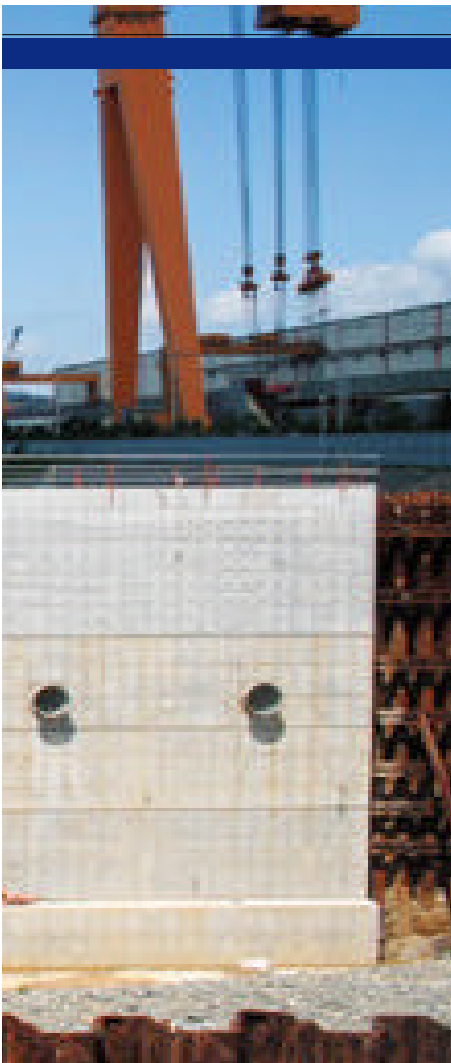


가



“ ”
 ,
 - . . , 2 . 3 -

2008 2 18 , 가	, 9 13 가	1999
가 1 가		12 가 1 4,469
		4,473 ,
가		(3.7km), 2
20 가	가 가	/3 (3.5km),
가 가 2008		(43.45%)
11 180m 5	8.2km	SK 7 가
가	BTO(Build, Transfer and Operate)	2004 12 72
, 8		2010 12



63%

가 가

2

3

가

LRFD(Load Resistance Design) ,
DuraCrete,
Mass Concrete

Box

LRFD

가

가

DuraCrete

100

30

가

가

3

가

가 가

3.7km
(Immersed tunnel)

가

48m 5cm

가

9.97m()

26.5m() 180m() 4 7,000

4 가

22.5m 8

()² , ()³



가

: 10
dock
가 가
가 1
:
2 :
가
pontoon
GINA
GINA
(ballast)
가 가
18
가
가

pontoon
wire)
(taut-
(SSBL)
4 3
3
2
All Pre-cast
()
3
가 가
가
140km가60km
2 10 50
4,000



() , () , () .

가
가



SCI

가 ()

Seoul Credit Rating & Information Inc.

가 (, , 가)
(+)

/ / /

가>>

- , , , , 가
>>

- , , , ,

- >>

- , , , ,

- , DB sien24

>>

- , ,

TEL.02-343-447 FAX.0303-034-9215

H P.019-215-2720