



(BTL) 가
 system) 가
 . BTL
 가
 가 BTL
 가 PQ
 가
 BTL
 가
 가
 (total life-cycle cost)
 가

가
 가
 가
 BTL
 BTL
 가 2 가
 . 1 PQ
 , (D)· (B)· (F)·
 (O) PQ
 . 2 PQ
 500
 가 가 , 가
 2 가 ()

가
 , 2 가 1
 가
 , 가 ,
 가
 , 가
 , 가
 BTL 가
 가 가
 ,

	2004			2005		
	가	가	가	가	가	가
	(200)	(130),	(70)	(200)	(130),	(70)
	(200)	(60)	(140),	(200)	(60)	(140),
	(100)	(60),	(20), (20)	(200)	(60),	(50), (40), (50)
가	(500)	(500)		(400)	(100)	
					(100)	
					(100)	
					(100)	
(1,000) :			, 가			

