



PSC (web) , 가 3,500 km³
 가 , 2.5% .

 1,267 m³
 (3), (Corrugated Steel Plate) . 1
 , 12.5%
 (4). 가
 PSC , ,
 가 가
 가 , 가
 가 , .
 : , 1997, Vol.31, No.8 ,
 : < >
 21 가
 1.
 , 가 가 가 , ,
 . , 가 가 가 가 , ,
 , 가 가 가 가 , ,
 , 14 km³ ,



가

2.

, THM

21

1 A

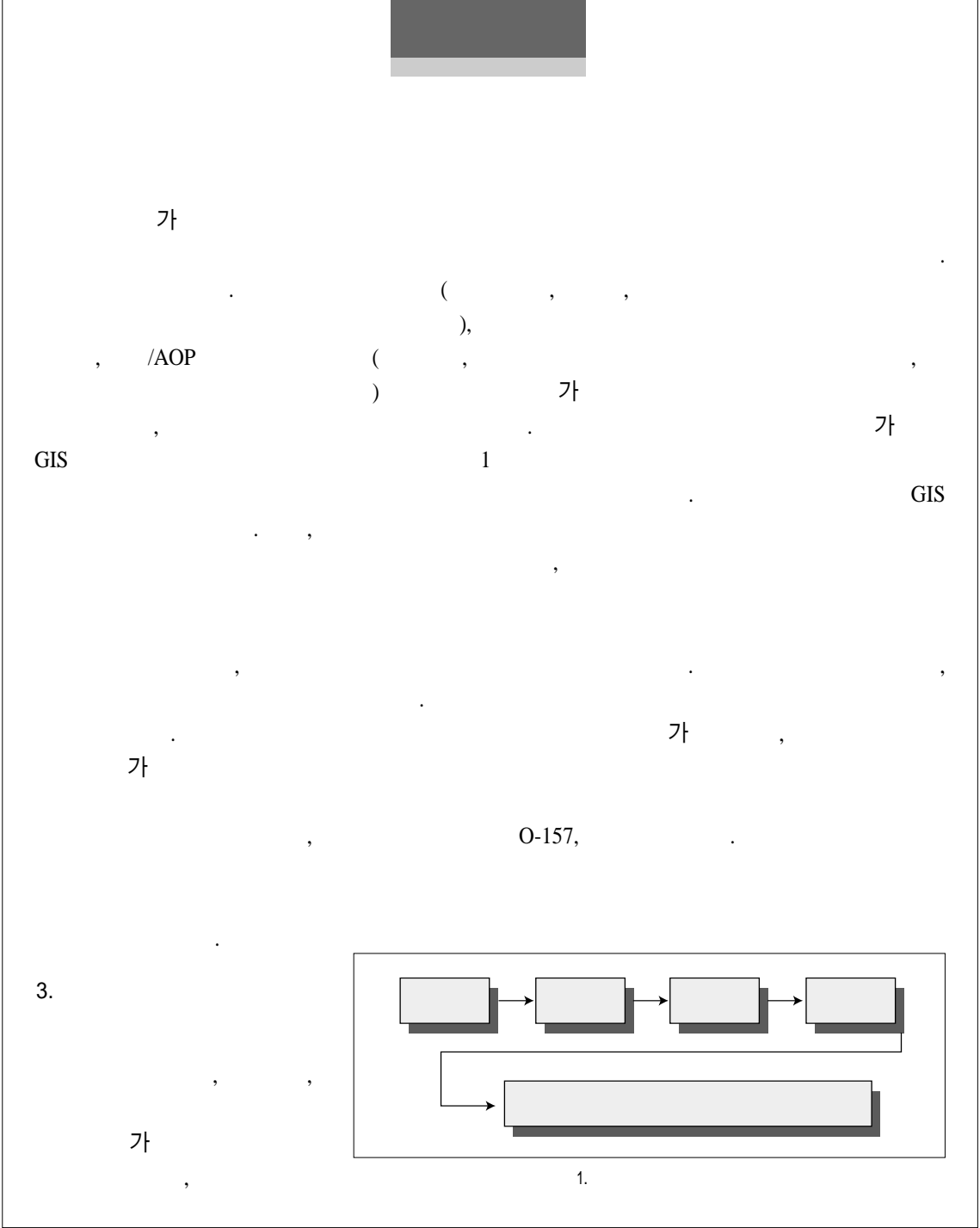
Giardia, Cryptosporidium

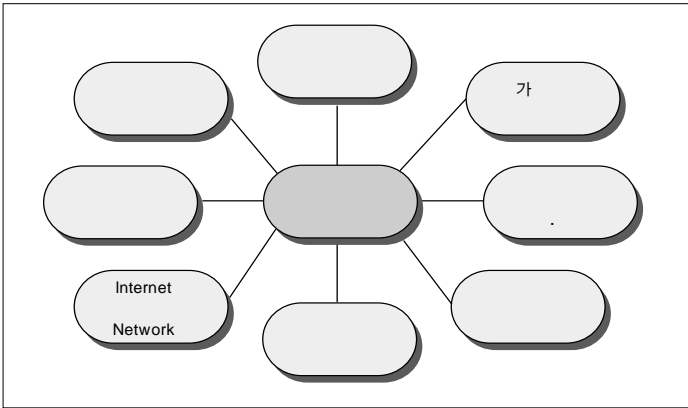
1. 21

		• • • • •
		• • • • •
21		• • • • •
		• • • • •
		• • • • •

. 1994

20





2. 21

, 21

100%

, , 4.

Life-line

가 , 1967
25% 3
21 1997
2 84.5% 60

- , pp.131 139, 1998.
- , 1998.
- 水道行政の現状と課題, 環境技術, Vol.28, No.1, pp.28 31, 1999.
- 下水道整備の現状と今後の課題, 環境技術, Vol.28, No.1, pp.32 39, 1999.
- 水環境行政の今後の展望, 環境技術, Vol.28, No.1, pp.16 21, 1999.