

# 국토정책 *Brief*

## 국토정보지식자원의 글로벌화 전략

최병남 선임연구위원, 강혜경 책임연구원(국토연구원)

- , GIS 44 , 4
- GIS ,
  -
- ( , SWOT)
  - 강점(S)-기회(O)전략: (ODA)
  - 강점(S)-위협(T)전략:
  - 약점(W)-기회(O)전략:
  - 약점(W)-위협(T)전략:
- ( )
  - 
  - ODA
  -
- ,



## 2. 국토정보지식자원의 글로벌화를 위한 지피지기(知彼知己) 분석

### ● 국토정보지식자원의 글로벌화를 위해 살려야 할 기회요소

■ , ([ 2] )

■ ISO, OGC

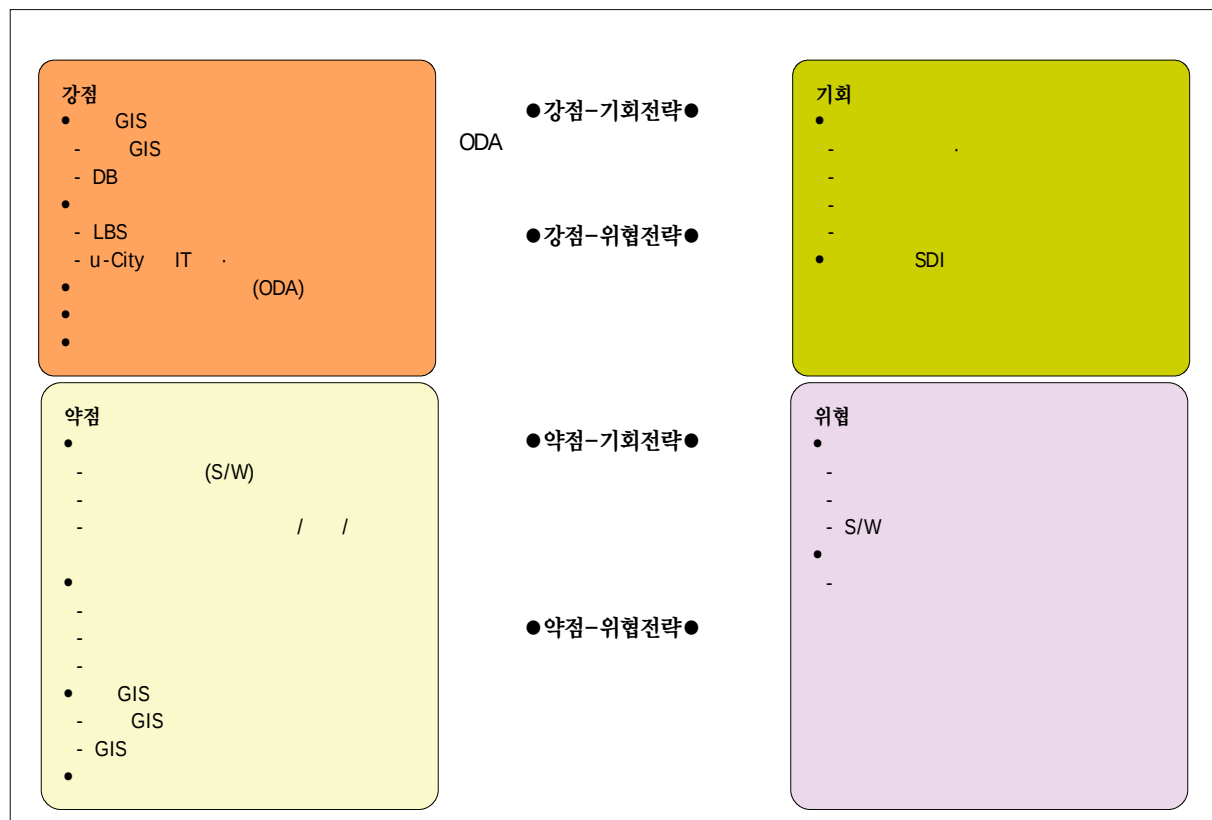
■ ,

### ● 국토정보지식자원의 글로벌화를 위해 피해야 할 위협요소

■ ,

■ , S/W,

[그림 2] SWOT 분석기법에 의한 국토정보지식자원의 글로벌화 전략



### ● 국토정보지식자원의 글로벌화를 위해 활용해야 할 강점요소

- 10 GIS , DB ,
- (LBS) , u-City .
- (ODA) 2009 0.1% , OECD 0.25%
- 

### ● 국토정보지식자원의 글로벌화를 위해 보완해야 할 약점요소

- ,
- ,
- , GIS

## 3. 국토정보지식자원의 글로벌화 전략

### ● 공적개발원조(ODA) 자금을 이용한 해외진출 성공모델 만들기 전략

- , 강점-기회전략:
  -

● 경쟁을 피할 수 있는 개도국시장 개척전략



강점-위협전략:

- ( )

● 국제표준 활동 참여와 오픈 소스 기반기술의 개방과 협력 전략



약점-기회전략:

- ,

● 역량을 집중한 체질강화 전략



약점-

위협전략:

- 

## 4. 국토정보지식자원의 글로벌화 추진방안

● 국토정보지식자원의 글로벌화 전략의 인과관계도



( )

([ 3] )

- ,

〔그림 3〕 국토정보지식자원의 글로벌화 전략 인과관계도



## ● 국토정보지식자원의 글로벌화 전략 추진방안

■

- 2~3

■

- GIS , , ( )
- ,
- 

## ● 공공과 민간의 협업체제로 글로벌화 추진

■

- ,

- 국토연구원 국토인프라·GIS연구본부 최병남 선임연구위원 (bnchoe@krihs.re.kr, 031-380-0404)
- 국토연구원 국토인프라·GIS연구본부 강해경 책임연구위원 (hkkang@krihs.re.kr, 031-380-0405)