

지리학 삼부자의 중국지리 답사기

- 지리학 삼부자 190여 일간 배낭을 짊어지고 중국대륙 75,000km여행

서무송(전 건국대 교수)

1. 중국대륙 답사경로도(1988~2002년까지 7차에 걸침)

1) 두만강의 유로변천과 녹둔도(鹿屯島)

1. 1:50,000지형도에 나타난 녹둔도의 취락분포
2. 아국여지도 상의 녹둔도와 나선동(羅鮮洞)

2) 민족의 성산 백두산(白頭山)

1. 위성사진 항공사진 1:50,000지형도의 비교
2. 탐사코스과 외륜산 16봉우리 산명의 부여
3. 필자가 답사한 1948년 호빈과 달문 및 종덕사
4. 왕조실록에 나타난 3차의 화산활동-적마상투지상
5. 중국의 五大連池 화산지형과 제주도 화산지형의 비교

3) taiga지대의 무진장 한 임산자원

1. 집산과 송출 및 송출을 기다리는 저목장의 원목
2. 북극촌 모허의 개량된 izba 그리고 북극시장
3. 중화인민해방군 초소와 중소국경분쟁 회담장소

4) 명대의 걸출한 지리학자 徐霞客(쉬 샤커)와 岩溶地貌(엔룽디마오)考察

1. 열대 karst의 세계적 모식지 구이린 tower karst
2. 蘆笛岩동굴의 벽서와 1200년전 계주자사 顏証
3. 藏池湖畔의 小石林과 皆明 路南石林은 karrenfeld

5) 四川분지는 천부의 땅 4차 방문에도 아쉬움 남아

1. 恐龍群窟에 지붕을 덮은 大山舖 공룡박물관
2. 기원전 256년에 건설된 都江堰과 竹籠工法
3. 黃龍瑤池는 travertine terrace
4. tibet 고원의 입구 雅安 碧峰峽 단층열곡

6) 충칭에서 3000톤급 江전 輪船을 타고 4박4일

1. 長壽~涪陵간의 모식적 cuesta 지형
2. 行운의 萬縣港정박 전장 193km의 三峽을 구간통과

3. 271만5천kwh를 생산하는 葛洲壩 댐 세계최대의 船閘
- 7) 호소의 일생 금세기 중에 사라질 洞庭湖
 1. 주장강이 만들어놓은 거대한 삼각주 10,000km²
 2. 양쯔강의 삼각주평원 creek와 총칭다오(1083km²)
- 8) 세계최대의 tidal bore 항저우만의 錢塘江
 1. 항저우 만으로 이름지어진 첸탕 Estuary와 舟山群島
 2. 2000.09.12일 추석날에 鹽官 진해탑 뚝에서의 海嘯사고
- 9) 淮海추진물열사기념비와 면양석파(綿羊石坡)
 1. 일본인이 만든 羊群原은 면양석파에서 도입
 2. Pre-cambrian의 결정질석회암과 비 결정질석회암
- 10) 태산석각 經石峪 북제 때(555~577)인 1420여년전 음각
 1. 암반에 새겨진 2500자 중 계류의 침식으로 1043자 만 남아
- 11) 1976.7.28일 진도 7.8의 탕산대지진(가공할 인화성물질)
 1. 242,000死 164,000중상 가옥과 산업시설 90%파괴
 2. 재난에 민감한 야생동물과 사육동물 바이온댐 인도양해일
 3. 재난에 대비하는 생활습관 비상식량 약속장소 등
- 12) 황사현상이 만들어낸 황토고원 包頭~榆林~延安시
 1. 황토구간지 마오의 동심원개발
 2. 황토원형면 위안의 도시나 공공시설
 3. 窯洞-연야스(沿崖式) 디컱스(地坑式) 투피공스(土坯拱式)
 4. 건축자재의 부담적고 부부노동으로 점진적 주거공간 확대
 5. 세계적 밀산지 온도변화가 극히 적은 토굴식 밀저장고
- 13) 칭하이(靑海)성 최대의 다부순염호(達布孫鹽湖)답사
 1. 소금으로 포장된 염도(鹽道) 300km를 달린다.
 2. 노면은 잘 얼어붙은 빙판 같지만 철판이 부식되어
 3. 사막을 경지로 만드는 자연개조사업
- 14) 쿤룬 북사면과 남사면에 발달한 빙하지형
 1. 표고 4767m의 崑崙 산맥 안부를 지나 tibet 고원으로 진입
 2. 高寒草本帶와 야생동물의 낙원 10,000元의 벌금에도 밀렵
 3. 사살된 장양(藏羊) pantholops hodgsoni