

## 오리엔테이션 - '아시아'와 '동양'

### 1. 아시아와 동양의 語原

-세계의 문명권

-아시아와 동양

아시아(Asia) : 그리스인(人)들이 그들 나라의 동쪽에 있는 나라들을 가리킬 때 사용한 '아수(asu:동쪽)'라는 아시리아어(語)에서 유래됨. 처음에는 고대의 동방, 즉 오리엔트를 가리켰으나 오늘날에는 우랄산맥과 카스피해(海)에서 동쪽으로 태평양 연안에 이르는 유라시아 대륙의 중부와 동부의 전 대륙을 포괄함.

동양(東洋) : 동쪽바다, 중국입장에서 일본을 지칭. 北洋, 南洋 등과 대비되는 개념.

근대기 일본이 서양에 대응하는 개념으로 아시아 제국을 지칭하기 위하여 사용함.

동아시아(East Asia), 동북아시아(North-East Asia), 극동(Far East Asia)

-ASEAN/ APEC/ ASEM

ASEAN : 동남아시아국가연합, Association of South-East Asian Nations

동남아시아 지역의 경제적·사회적 기반 확립

1967년 설립

(참여국가: 필리핀, 말레이시아, 싱가포르, 인도네시아, 타이, 브루나이, 베트남, 라오스, 미얀마, 캄보디아 총 10개국)

APEC : 아시아-태평양 지역의 경제협력, Asia-Pacific Economic Cooperation

아시아-태평양 지역의 경제협력 증대

1989년 설립

(참여국가: 아시아 13, 미주 5, 오세아니아 3 총 21개국)

아시아 13개국: 한국, 일본, 태국, 말레이시아, 인도네시아, 싱가포르, 필리핀, 브루나이, 중국, 대만, 홍콩, 러시아, 베트남

미주 5개국: 미국, 캐나다, 멕시코, 칠레, 페루

오세아니아 3개국: 호주, 뉴질랜드, 파푸아뉴기니

ASEM : 아시아유럽정상회의, Asia Europe Meeting

아시아와 유럽의 동반자 관계 구축

1996년 설립

(참여국가: 아시아 10개국, 유럽연합 25개국 총 35개국)

아시아 10개국: 브루나이, 중국, 인도네시아, 일본, 필리핀, 싱가포르, 말레이시아, 한국, 타이, 베트남

유럽연합 25개국: 벨기에, 프랑스, 서독, 이탈리아, 룩셈부르크, 네덜란드, 덴마크, 아일랜드, 영국, 그리스, 포르투갈, 스페인, 오스트리아, 핀란드, 스웨덴, 폴란드, 헝가리, 체코, 슬로바키아, 슬로베니아, 리투아니아, 라트비아, 에스토니아, 키프로스, 몰타

## 2. Who Will Feed China? Lester R. Brown, 지기환 외 옮김. 따님, 1995/1998

### 현황 조건

1. 산업화 이전에 이미 높은 인구밀도 - 토지 이용의 잠정 포화 (like as) 일본, 한국, 대만
2. 높은 경제성장률 - 평균 10% 내외의 고성장
3. 신개발지의 부족 - 신대륙이 없음
  - \*) 스페인, 영국, 아일랜드, 이탈리아, 독일 등과는 사정이 다름

### 곡물 생산량의 감소

1. 농경지 감소 - 농업용지의 비농업용 토지전용 - 산업용 수요/ 증가된 인구수용/ 소득증대  
ex) 도로, 주택, 공장, 사무실 등
2. 토지생산성의 증가세 둔화 - 농업소득 증가와 반비례  
ex) 이모작의 포기, 비료사용 한계, 대기 오염에 따른 손실 (미국의 경우 5%)
3. 농업 용수의 부족 - 비농업 용도로 사용 - 농지의 황무지화 우려  
ex) 식수와 산업용수
4. 해산 자원의 고갈 - 대체식량의 부족

### 곡물 수요량의 증가

1. 인구 증가
  - ex) 1950년에서 1990년 사이에 5억7천만명 증가 .. 앞으로 약 40%의 잠재 성장률
2. 식단의 변화 - 곡물에서 축산물로 ex) 칼로리 효율 .. 가금류 1/2배, 돼지 1/4배, 소 1/7배
  - 곡물 음료(주류 포함) 및 유가공품 수요 증대
  - 기타 기호 식품(설탕, 식물성 기름 등)수요의 증대

### 영향

1. 곡물 공급-수요 체계의 변화
  - 현재, 아시아가 최대 수입국, 북미가 최대 수출국
  - 서유럽은 수입국에서 수출국으로, 동구 및 소련은 자급국에서 수입국으로 변화
  - But, 누구도 중국의 수요를 당해 낼 수 없다
2. 전반적 식량부족의 시대로 진입
3. 식량 확보 경쟁
4. 마이너스 성장의 시대로 진입 ex) 80년대의 아프리카

### 대책

1. 인구 정책의 강화 - 소수민족에게까지 1가구 1자녀 갖기 확산 (현재는 漢族만 해당)
2. 교통대책 - 도로와 자동차가 아닌, 철도와 자전거
3. 물의 이용효율 증대 - 가격정책으로 통제
4. 식단 개선 - 거의 불가능 - 축산품 사용의 억제
5. 토양 보존 - 산림벌채 축소, 대수층 보존
6. 농업 생산력 향상 노력 - 생명공학의 연구