

# 국제운송론

3주차



## 국제물류와 무역 상무 : 무역계약서, 무역거래 조건

- ✓ 무역거래 → 거래조건을 기반으로 한 무역계약서 작성
- ✓ 주요 거래조건 협정서(Agreement on general terms and conditions of business)의 내용
  - 거래의 기본형태 : 직접거래인지, 대리인에 의한 것인지
  - 거래상품 : 품질, 수량, 가격, 선적, 보험, 결재 → 무역거래의 핵심
  - 계약성립 : 계약방법, 확정 청약(offer), 청약 유효기간 등
  - 분쟁처리 : 클레임 제기 방법, 중재조항 등
- ✓ 무역거래 조건
  - 품질조건 : 견본, 표준품, 규격 등
  - 수량조건
  - 가격조건 : 매매가격 통화표시, 산출근거, 구성요소
  - 선적조건 : 선적시기, 선적일 등
  - 보험조건
  - 대금지급조건
  - 포장조건 / 클레임 해결조건

# 국제물류와 무역 상무

## 해외시장조사 내용

구 분	주요 조사 내용
<ul style="list-style-type: none"><li>• 일반사항</li><li>• 경제동향</li><li>• 산업동향</li><li>• 무역동향</li><li>• 무역관리제도</li><li>• 시장특성 및 유통구조</li><li>• 시장접근방법</li><li>• 교역현황</li><li>• 기타</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 정치, 경제, 사회, 문화, 풍습, 기후, 인구, 언어, 종교 등</li><li>• 경제성장, 국민소득, 물가, 임금, 고용, 국제수지 등</li><li>• 산업구조(특히 관련산업) 등</li><li>• 대외무역구조(특히 품목별, 지역별, 경쟁국 진출 동향)</li><li>• 수출입관리제도 및 절차, 외환관리제도, 통화정책, 관세 정책, 대한수입규제 등</li><li>• 소비자계층, 상관습 및 구매시기와 유통구조 등</li><li>• 수입상, 중개상 등</li><li>• 우리나라와의 전체 교역량 및 해당품목의 수입규모 등</li><li>• 항만 · 통신시설 등</li></ul>

# 국제물류와 무역 상무

## 거래제의

ABC CO., LTD.

123 Samsung-Dong, Kangnam-Ku, Seoul, Korea

XYZ Co., Ltd.  
50 Liberty St.,  
New York, N.Y. 10005, U.S.A.

June 1, 1999

Gentlemen :

Your name has been given by the Chamber of Commerce of your city  
as one of the leading importers of blue jeans in your country.

We are large manufacturers and exporters in Korea producing all kinds  
of blue jeans using latest computerized manufacturing facilities.

Our products are highly accepted in Japan, U.K., and France,  
etc.

In order to diversify our existing market, we are interested in supplying  
our products to you on favorable terms.

Upon receipt of your request for samples, we could submit our samples  
with competitive prices to you.

As to our credit standing, we refer you to Hanil Bank or any of the  
commercial banks in Korea.

Awaiting your reply as soon as possible.

Yours very truly,

ABC CO., Ltd.

  
S. H. Oh  
Manager, Trading Department



# 국제물류와 무역 상무

## 물품매도계약서(Offer Sheet)

### ABC CO., LTD.

Manufacturers, Exporters & Importers      TEL : (02)983-8710  
123 Samsung-Dong, Kangnam-Ku, Seoul, Korea FAX : (02)983-8711

Messrs : XYZ Co., LTD.      Offer No. DSO1227  
50 Liberty St., New York N.Y.10005, U.S.A      Date. June 15, 1994.

Gentlemen:

### OFFER SHEET

We are pleased to offer you the following goods on the terms and conditions as stated below.

ITEM	COMMODITY & DESCRIPTION	QUANTITY	UNIT PRICE	AMOUNT
Blue Jeans	Men's Blue Jean : Style No. 500 Women's Blue Jean : Style No. 600	25,000pcs 25,000pcs	CIF New York Per Piece @US\$20.00 20.00	US\$500,000 500,000
Total		50,000pcs		US\$1,000,000

Origin : Republic of Korea  
Shipment : Not later than September 5, 1999  
Shipping Port : Busan Port, Korea  
Destination Port : New York Port, U.S.A.  
Payment : By irrevocable documentary L/C at sight to be opened in favour of ABC Co., Ltd., Seoul, Korea  
Insurance : Seller to cover the C.I.F. price plus 10% against All Risks including War and SRCC Risks  
Packing : Export standard packing  
Inspection : Seller's inspection to be final  
Validity : By December 31, 1999  
Remarks :  
We are looking forward to your valued order for the above offer.

Accepted by : \_\_\_\_\_  
Date of acceptance \_\_\_\_\_

ABC CO., LTD.

S. H. Oh  
Manager, Trading Department

## 국제물류와 무역 상무 : 정형거래 조건

- ✓ 권리이전 시기, 계약물 인도 장소, 운송계약 등 수많은 거래 조건은 계약이 이루어지는 지역의 관습, 업종에 따른 관습, 거래 과정에서 광범위하게 적용되오던 정형거래조건(trade term)에 의해 정리됨
- ✓ 즉 거래가 되는 국가, 관행에 따라 상이 → 통일된 일정한 기준 필요 → 정형화 된 무역거래 조건
  - 1932년, Warsaw-Oxford Rules
  - 1941년, 개정미국무역정의(Revised American Foreign Trade Definition, 1941)
  - 1990년, 무역조건의 해석에 관한 국제규칙(International Rules for the Interpretation of Trade Terms : INCOTERMS 1990)



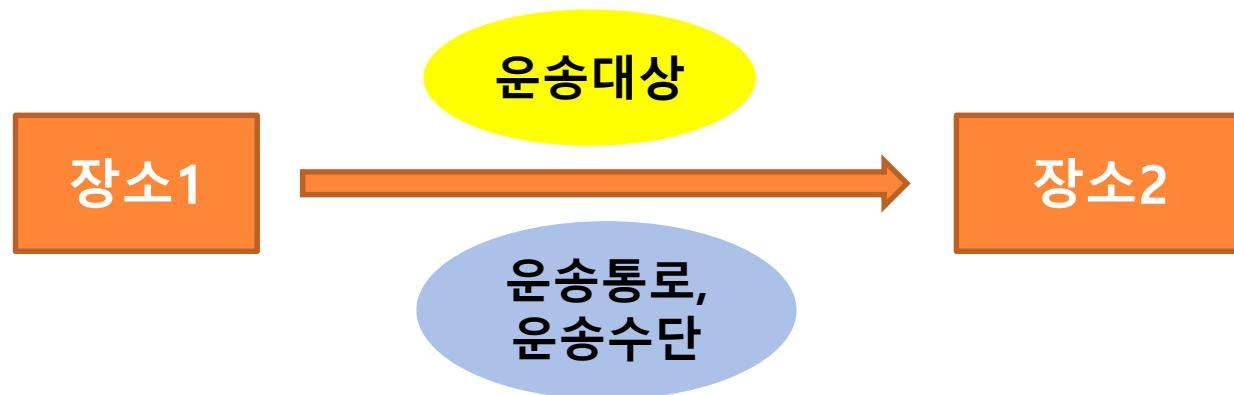
# 학습목표

1. 운송활동 개념과 특징에 대하여 이해한다.
  - 운송의 의의, 운송 주요 기능, 운송시스템, 운송의 구분, 운송시설과 설비
2. 운송수단의 특성과 선택 대하여 이해한다.
3. 운송서비스의 개념과 특징에 대하여 학습한다.



## 운송활동 개념과 특징

- ✓ 운송: 인간, 재화를 다른 장소로 이동시키는 것/Transport  
→ (운송사) 운임을 받아 부가가치를 창출



## 운송활동 개념과 특징

### ✓ 운송의 주요 기능

- 재화와 용역의 교환 기능 촉진
- 분업화의 촉진

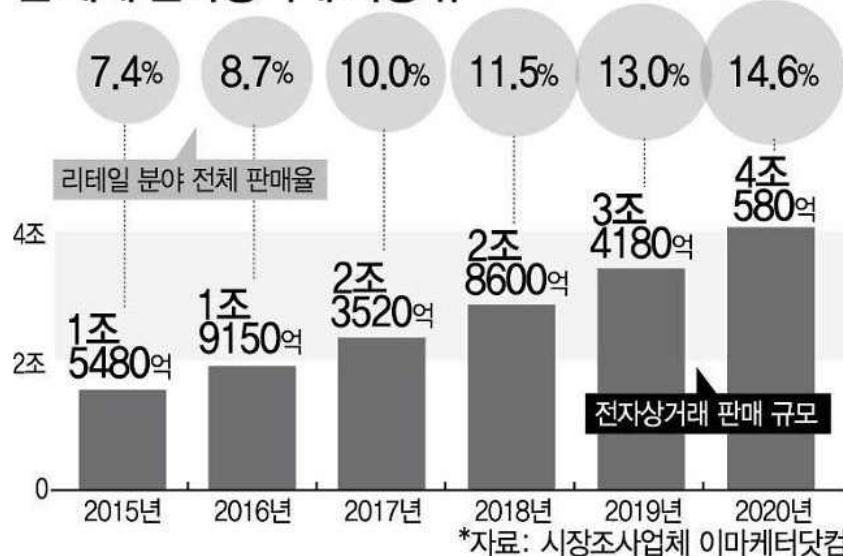


## 운송활동 개념과 특징

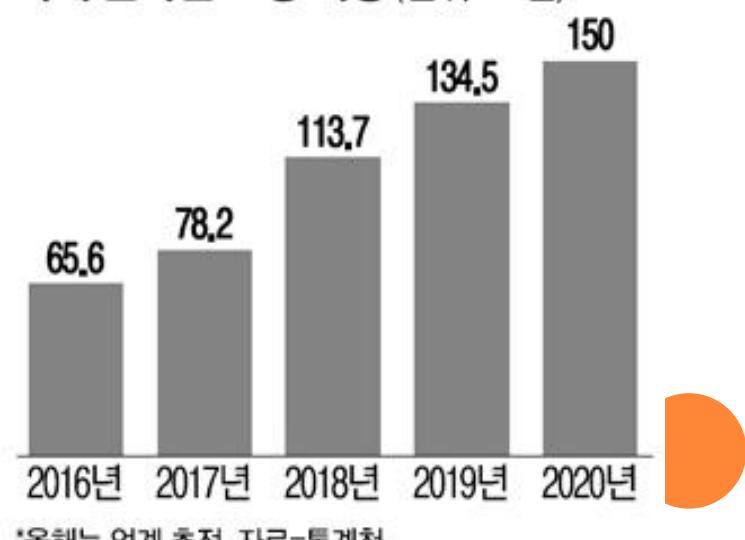
### ✓ 운송의 주요 기능

- 공급조절을 통한 재화와 용역의 가격 안정
- 대량생산, 대량소비를 통한 규모의 경제 실현
- 경쟁 유도와 가격 인하
- 문명발달의 전제조건: 도시화, 전자상거래 활성화

전 세계 전자상거래 시장 규모



국내 온라인 쇼핑 시장(단위=조원)

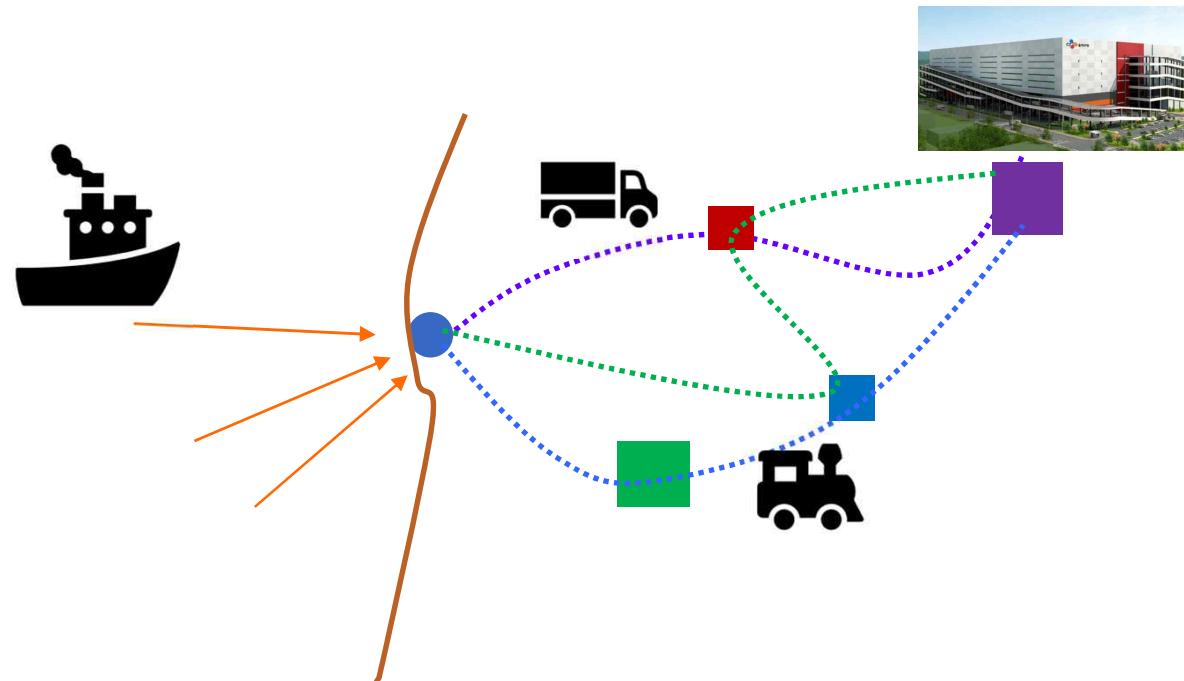


## 운송시스템의 요소

운송수단(Mode): 자동차, 선박, 항공기, 철도, 파이프라인 등

운송상 연결점(Node): 장소(시설)→물류센터, 제조공장, 화물터미널, 역, 항만, 공항 등

운송경로(Link): 운송수단이 이용하는 통로, 공로, 해로, 도로 등



## 운송의 구분

- ✓ 운송경로에 따른 구분
- ✓ 운송형태에 따른 구분
  - 집배운송: 간선운송의 결절점(Node)까지 운송, 결절점~최종 수요지까지 운송→소량의 화물 집화
  - 간선운송: 결절점~결절점까지, 대량운송
  - 노선운송: 정해진 노선에 따라 집화, 화물 인도→ 정기운송
- ✓ 용어에 따른 구분
  - 교통: 현상적 시각에서의 재화의 이동
  - 운송: 서비스 공급측면에서의 재화의 이동
  - 수송: 거점과 거점 간 장거리 운송, 배송과 상대적 개념
  - 운수: 행정, 법률상 운송
  - 운반: 한정된 공간과 범위 내에서의 재화 이동
  - 배송: 고객이 지정한 장소에 배달, 발송
  - 통운: 소화물 운송



## 운송시설과 설비

- ✓ 물류단지: 유통창고, 화물터미널이 집결되는 지역 물류기지(화물자동차 정류장, 철도화물역)→도매, 보관시설
- ✓ 배송센터: 도매업, 슈퍼체인, 편의점 등 다품종 대량물품을 공급자로부터 인도받아 적재, 분류, 보관, 유통가공, 재화를 집화하는 시설



## 운송시설과 설비

- ✓ 복합화물터미널(IFT, Inland Freight Terminal): 순수 물류기능을 담당하는 물류기지, 공공기관이나 정부가 투자하여 건설하는 SOC→ICD, 화물정보센터, 화물취급장, 화물자동차 주차장, 창고단지, 유통시설
- ✓ 목적: 운송체계의 효율화, 운송서비스 개선→에너지 절약, 혼재비용 감소, 운영비 절감, 사고나 오염 감소를 통한 사회적 비용 절감
- ✓ 주요 기능
  - 터미널 기능: 환전, 문전서비스, 하역
  - 포장: 화물단위화
  - 혼재: 소규모 화물의 Lot화
  - 유통 및 보관
  - 상품을 수요형태에 따라 포장, 판매단위 변환
  - 정보센터: 화물의 운행 및 도착, 재고정보 제공

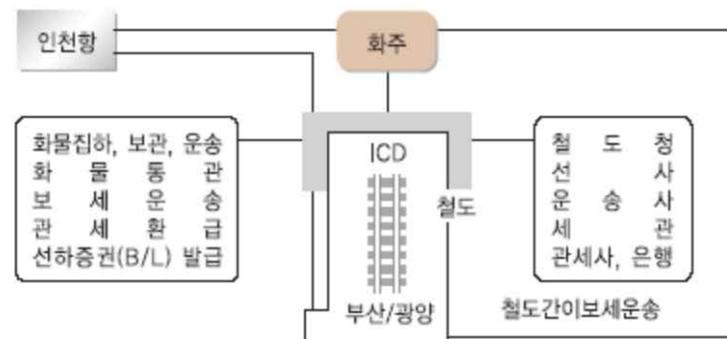


## 운송시설과 설비



## 운송시설과 설비

- ✓ 내륙컨테이너기지(ICD, Inland Container Depot)
- ✓ 내륙의 일정 구역에 항만의 CY(Container Yard)와 같은 기능을 부여한 곳으로, 화물의 배송을 위한 일시적 보관, 통관 등의 서비스가 이루어지는 공간. 내륙항만(dry port)라고 하기도 함
- ✓ 우리나라 경기도 의왕, 경남 양산, 중부권(세종), 영남권(경북 칠곡)에 ICD 운영 중
- ✓ 선사, 대리점, 트럭회사, 철도, 세관, 하역회사, 포장회사, CY, CFS 등을 갖추고 있음



## 운송수단의 특성과 선택

✓ 화물자동차 운송

✓ 화물자동차 운송의 장점

- 근거리, 소량 운송에 경제적
- 다른 운송수단 도움없이 일관운송 가능
- 문전 운송 가능, 화물 파손, 손실이 적음
- 자가 운송 용이
- 운송 중 환적 최소화 → 하역비와 포장비 절감
- 배차 시간 조정 용이

✓ 화물자동차 단점

- 에너지 소비가 많아 원거리 운송 시 비용 발생
- 교통사고, 소음, 대기오염 → 환경문제 발생
- 운송 중량 및 체적 제약 → 대량운송 불리



## 운송수단의 특성과 선택

- ✓ 철도 운송
- ✓ 철도운송의 장점
  - 원거리, 대량운송에 경제적
  - 중량화물 운송에 유리
  - 사고율 낮음 ➔ 안정성 높음
  - 기후 영향이 적어 전천후 운행 가능
  - 발착 시간 정확 ➔ 계획 운송 가능
- ✓ 철도운송의 단점
  - 배차시간 조정 비탄력적
  - 운임 융통성 적음
  - 운송 종결을 위해 자동차 운송과 결합 필요
  - 근거리 운송에서 운임 상대적으로 비쌈



## 운송수단의 특성과 선택

- ✓ 해상운송

- ✓ 해상운송의 장점

- 대량 화물, 중량 화물의 장거리 운송에 적합
- 화물이 대량, 장거리일수록 경제성 높음
- 화물의 용적, 중량에 대한 제한 적음

- ✓ 해상운송 단점

- 운송속도가 느림
- 운송기간, 화물상태에 있어 기후영향을 받음
- 기항지 선정 제한, 하역비 소요
- 화물손상이 쉽고 포장비 소요
- 운송 종결을 위해 육상 운송(트럭, 철도 등)과 결합 필요



## 운송수단의 특성과 선택

- ✓ 항공운송
- ✓ 항공운송의 장점
  - 고가, 소형 화물 운송에 유리
  - 물품 손상 발생률 낮음
  - 운송속도 빠름
  - 화주의 경우 재고관련 비용 절감 가능
- ✓ 해상운송 단점
  - 대량, 대형 화물 운송에 부적합
  - 운임이 비싸고 화물 중량에 제한을 받음
  - 기후 영향을 크게 받음
  - 공항에 따른 이용지역 제한
  - 운송 완결성 부족



## 운송수단의 특성과 선택

### 주요 운송수단별 기능 비교

운송수단	철도	자동차	항공	해운
운송량	대량, 대형, 장거리	중소량물, 중근거리	중소량, 장거리	대량, 중량, 장거리
운임	중거리 적합	단거리 적합	고가	저렴
안전성	높음	낮음	보통	가장 낮음
기후	전천후	약간 받음	많이 받음	많이 받음
일관운송	보통	용이	곤란	곤란
중량	제한 적음	제한 많음	매우 많음	제한 없음
신속성	다소 김	보통	매우 빠름	매우 김
화물비	하역/포장비 저렴	포장/보관비 저렴	포장비 저렴 하역비 고가	비쌈
화물수취	불편	편리	매우 불편	매우 불편

## 운송서비스 개념과 특징

- ✓ 운송서비스 : 수요와 공급의 대상, 가격 상승 → 욕구 동일하나 수요 감소
- ✓ 운송수요 특성
  - 이질적 개별 수요 : 운송수요는 화물량, 운송로, 운송시기로 구성되고 운송수요는 발생지역에 따라 상이, 운송인은 차량 배치 등 체계적 → 운송수요와 공급이 이질적
  - 집합수요 : 일정한 패턴을 갖는 집합적 성격이 강함
  - 파생수요 : 상품매매, 무역에 의해 발생되는 2차적 수요
  - 종합수요 : 포장, 보관, 하역, 물류정보 수요가 병행되는 종합적 수요
- ✓ 운송수요의 탄력성 : 탄력성 → 가격이 오르면 수요 감소, 가격이 내리면 수요 증가하는 현상
  - 화물 운임 탄력성 : 운임이 비중이 높은 화물이 가격탄력성 큼(예:원자재-철광석, 석탄) → 운임이 차지하는 비중이 높아 운임이 오르면 수요 감소 현상 발생
  - 상품 대체성 : 대체화물에 따른 운송수요 변화
  - 운송수단 대체성
  - 운송원가 : 직접비용(보관, 포장, 하역), 간접비용(보험, 금융)

## 운송서비스 공급특성

- ✓ 운송서비스 공급특성

- 즉시재(instantaneous goods) : 저장이 불가능한 무형재
- 공적운송(unused capacity) : 운송 단위화물 당 운송비용 증가 요인
- 결합생산(joint production) : 왕복운송
- 복합생산(multiple composite production): 하나의 설비로 여러 종류의 생산물을 생산하는 의미. 하나의 선박으로 여러 화물, 화주, 항로에 운송서비스 제공
- 종합생산(combined production): 도로, 항만, 창고, 포장, 하역 등의 활동과 시설의 결합을 통해 이루어짐

