



운수업조사



<b>보도자료</b>	보도일시	2019. 11. 28.(목) 12:00	 <b>통계청</b>
	배포일시	2019. 11. 28.(목) 09:00	
	담당부서	경제통계국 산업통계과	
	담당자	과 장: 이진석(042-481-2133) 사 무 관: 이복현(042-481-2551)	

# 2018년 기준 운수업조사 잠정결과 (물류산업통계 포함)

## 일 리 두 기

- 운수업조사(물류산업통계 포함)는 국내 운수업 및 물류산업의 구조와 분포 및 경영실태 등을 종합적으로 파악하여 경제 정책 수립에 필요한 기초자료를 제공하기 위한 조사통계임
- 조사대상은 한국표준산업분류 『H. 운수 및 창고업』 과 『물류서비스업』 에 해당하는 전수 또는 표본업종에서 선정된 약 10,000개 기업체이며, 복수의 운수업을 경영하는 경우 세부업종별로 조사하였음
- 이번 자료는 「2018년 기준 운수업조사」 를 실시(19.6.12. ~ 7.26.)하고 집계한 잠정결과임
  - (운수업 부문) 『H. 운수 및 창고업』 46개 업종을 집계
  - (물류산업 부문) 운수업의 여객부분을 제외한 물류관련 25개 업종과 운수업 이외 물류관련 서비스업 7개 업종을 포함한 32개 업종을 집계
    - 물류관련 서비스업 7개 업종은 이용자 의견수렴을 거쳐 금년도 추가된 사항으로 물류산업의 정확한 규모 파악 및 이용상의 편의를 위해 기존업종과 추가업종을 구분하여 집계하고 이전자료와 비교하였음
- ※ 물류산업통계 개요 및 추가업종에 대한 자세한 내용은 19페이지 참조
- 조사항목은 기업체명, 조직형태, 사업의 종류 등 8개 기본항목과 운송수단, 종사자 및 연간급여액, 사업실적 등 5개 특성항목을 조사하였으며, 행정자료로 대체 가능한 항목은 현장조사를 생략하였음
- 최종 확정결과는 2019년 12월말 국가통계포털(KOSIS)과 ‘2018년 기준 운수업조사 보고서(물류산업통계 포함)’ 에 수록할 예정임
- 통계표의 모든 수치는 반올림 때문에 부분 합계가 전체와 일치하지 않을 수 있으며, 추후에 발표되는 확정결과와 다소 차이가 있을 수 있음

# 목 차

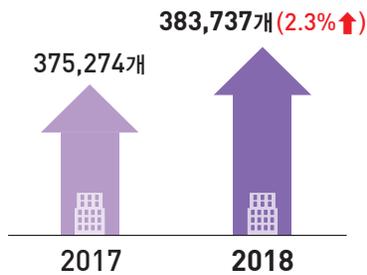
□ 2018년 기준 운수업조사 잠정결과 (요약)	1
I. 운수업조사 잠정결과	2
1. 운수업 총괄	2
2. 기업체수	3
3. 종사자수	4
4. 매출액	5
5. 영업비용	6
6. 법인 기업체당 종사자수 및 매출액	7
II. 운수업 업종별 특징	8
1. 육상운송업	8
2. 수상운송업	8
3. 항공운송업	9
4. 창고 및 운송관련서비스업	9
III. 물류산업통계 잠정결과	10
1. 물류산업 총괄	10
2. 물류산업 업종별 특징	11
□ 통계표	14
◇ 부 록	
○ 운수업조사 개요	18
○ 물류산업통계 질의사항	20

# 2018년 기준 운수업조사 (잠정)결과

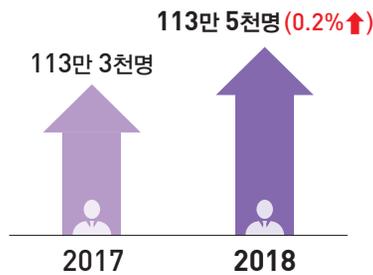


## 운수업 조사

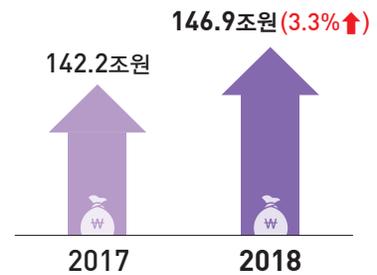
### 기업체수



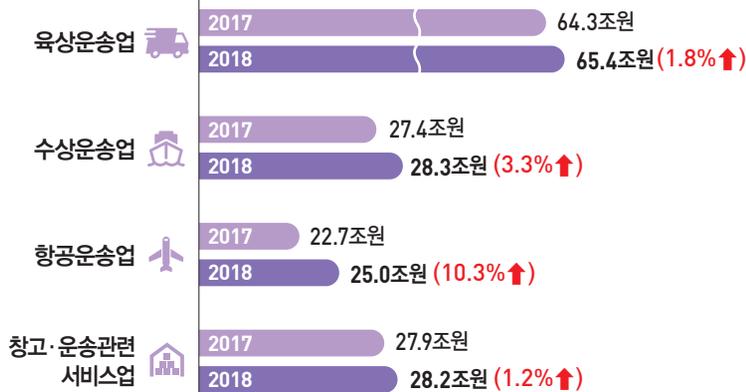
### 종사자수



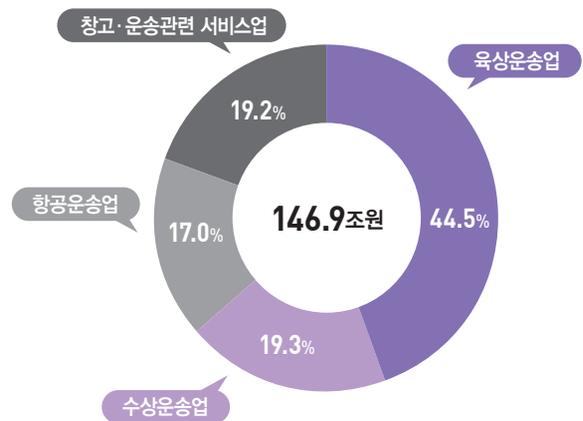
### 매출액



### 업종별 매출액



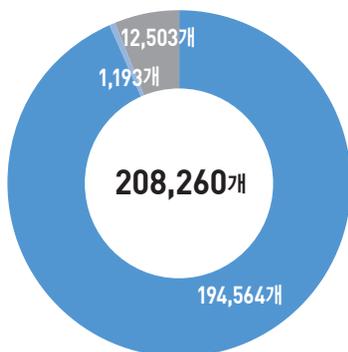
### 매출액 구성비



## 물류산업 통계

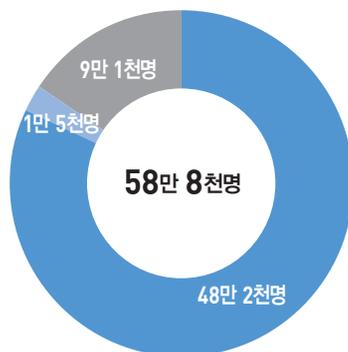
### 기업체수

● 화물운송업 ● 물류시설 운영업 ● 물류관련 서비스업



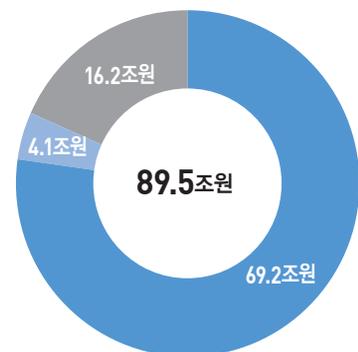
### 종사자수

● 화물운송업 ● 물류시설 운영업 ● 물류관련 서비스업



### 매출액

● 화물운송업 ● 물류시설 운영업 ● 물류관련 서비스업



## 2018년 기준 운수업조사 잠정결과 (요약)

### ◇ '18년 기준 운수업 기업체수, 종사자수, 매출액, 영업비용은 전년대비 증가

- 기업체수 2.3% ↑, 종사자수 0.2% ↑, 매출액 3.3% ↑, 영업비용 4.8% ↑

□ '18년 기준 운수업 기업체수는 38만 4천개로 전년에 비해 2.3% 증가하였고, 종사자수는 113만 5천명으로 전년에 비해 0.2% 증가

- 용달화물 증차 및 택배·특송 등 화물물동량 증가 영향으로 육상운송업에서 기업체수 2.4%(8.6천개), 종사자수 0.6%(5천명) 증가에 기인
- 기업체수 및 종사자수는 2015년 이후 4년 연속 증가세를 보임

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
기업체수 (전년비, %)	-0.7	4.6	2.2	0.2	1.0	0.9	2.3
종사자수 (전년비, %)	-0.6	1.5	-1.0	1.7	1.4	1.4	0.2

□ 운수업 매출액은 146조 9천억원으로 전년에 비해 3.3% 증가, 영업비용은 134조 5천억원으로 전년에 비해 4.8% 증가

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
매출액 (전년비, %)	4.0	-0.9	-0.1	0.5	0.2	0.7	3.3
영업비용 (전년비, %)	4.1	-1.2	-2.2	-1.1	0.4	1.6	4.8

□ '18년 기준 물류산업 기업체수는 20만 8천개, 종사자수는 58만 8천명, 매출액은 89.5조원, 영업비용은 81.8조원으로 나타났음

(단위: 개, 천명, 십억원)

	기업체수	종사자수	매출액	영업비용
물류산업 <sup>1)</sup>	208,260	588	89,494	81,794
화물 운송업	194,564	482	69,175	63,698
물류시설 운영업	1,193	15	4,114	3,494
물류관련 서비스업	12,503	91	16,205	14,602

1) 물류산업통계 32개 업종 집계: 운수업 중 물류관련 25개 업종 + 운수업 이외 물류관련 서비스업 7개 업종

# I. 운수업조사 잠정결과

## 1 운수업 총괄

◇ '18년 기준 운수업 기업체수, 종사자수, 매출액, 영업비용은 전년대비 증가

- 수상운송업은 6년 만에 매출액 증가, 항공운송업은 '11년 이후 매출액 증가율 최대

- 기업체수는 38만 4천개로 전년대비 2.3%(8.5천개) 증가, 종사자수는 113만 5천명으로 전년대비 0.2%(2천명) 증가
- 매출액은 146.9조원으로 전년대비 3.3%(4.7조) 증가, 영업비용은 134.5조원으로 전년대비 4.8%(6.1조) 증가

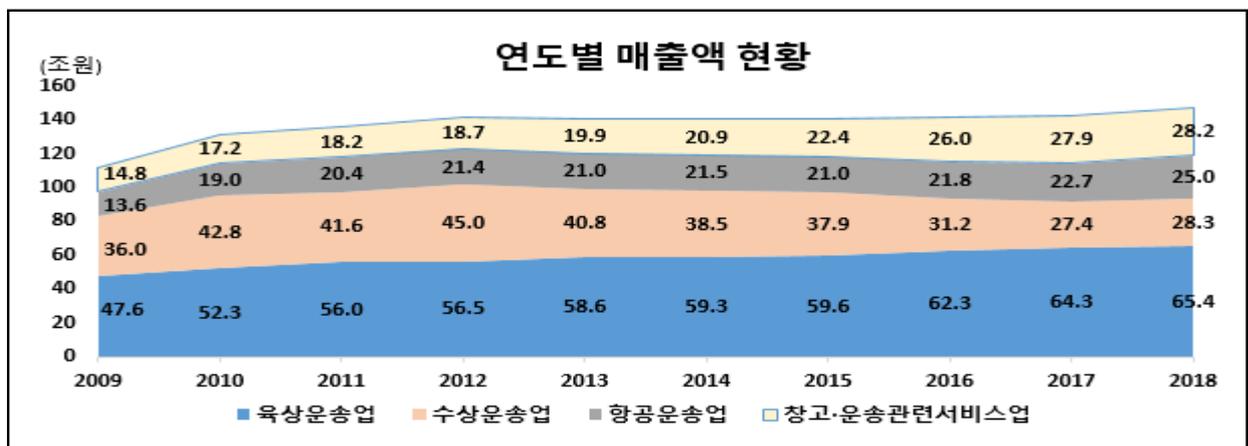
(단위: 개, 천명, 십억원, %)

구 분	2017년	2018년	증 감	증감률
기업체수	375,274	<b>383,737</b>	8,463	2.3
종사자수	1,133	<b>1,135</b>	2	0.2
매 출 액	142,225	<b>146,932</b>	4,707	3.3
영업비용	128,434	<b>134,542</b>	6,108	4.8

- 최근 10년간 육상운송업 및 창고·운송관련서비스업 매출액은 지속적으로 증가
  - 수상운송업 매출액은 '13년 이후 감소추세를 이어오다 6년 만에 증가
  - 항공운송업은 '11년 이후 매출액 증가율 최대 상승

<최근 10년간 매출액 증감률(전년비, %)>

	'09	'10	'11	'12	'13	'14	'15	'16	'17	'18
·수상운송업	-31.3	18.8	-2.8	8.3	-9.3	-5.7	-1.4	-17.8	-12.0	<b>3.3</b>
·항공운송업	-6.8	39.4	7.3	5.0	-1.8	2.5	-2.3	3.6	4.2	<b>10.3</b>



## 2

## 기업체수

□ 운수업 기업체수는 38만 4천개로 전년대비 2.3% 증가

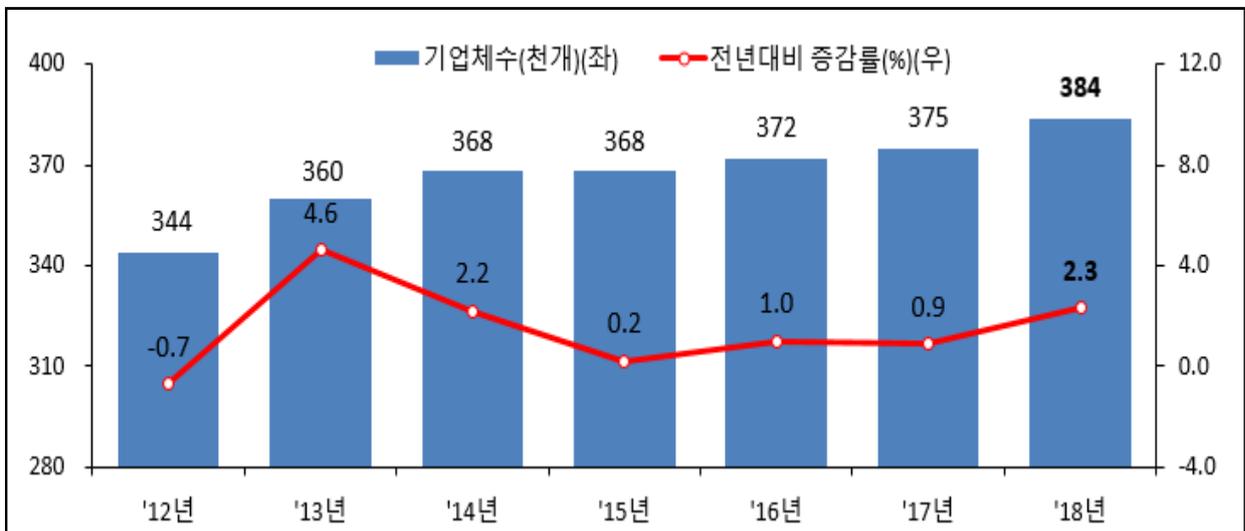
- 업종별 기업체수는 육상운송업 36만 2,877개(94.6%), 창고·운송관련서비스업 2만 236개(5.3%), 수상운송업 583개(0.2%), 항공운송업 41개(0.0%) 순임
- 전년과 비교하면, 육상운송업(2.4% ↑), 항공운송업(7.9% ↑)에서 증가하고, 수상운송업(-3.8% ↓) 및 창고·운송관련서비스업(-0.6% ↓)에서 감소함
- 육상운송업은 1톤 이하 용달화물 자동차의 증차 등에 따른 영향임

### < 운수업 업종별 기업체수 현황 >

(단위: 개, %)

업종별	2017년	2018년	구성비	증감	증감률
<b>운수 및 창고업</b>	<b>375,274</b>	<b>383,737</b>	<b>100.0</b>	<b>8,463</b>	<b>2.3</b>
육상운송업	354,266	362,877	94.6	8,611	2.4
수상운송업	606	583	0.2	-23	-3.8
항공운송업	38	41	0.0	3	7.9
창고 및 운송 관련서비스업	20,364	20,236	5.3	-128	-0.6

### < 운수업 기업체수 추이 >



### 3

## 종사자수

□ 운수업 종사자수는 113만 5천명으로 전년대비 0.2% 증가

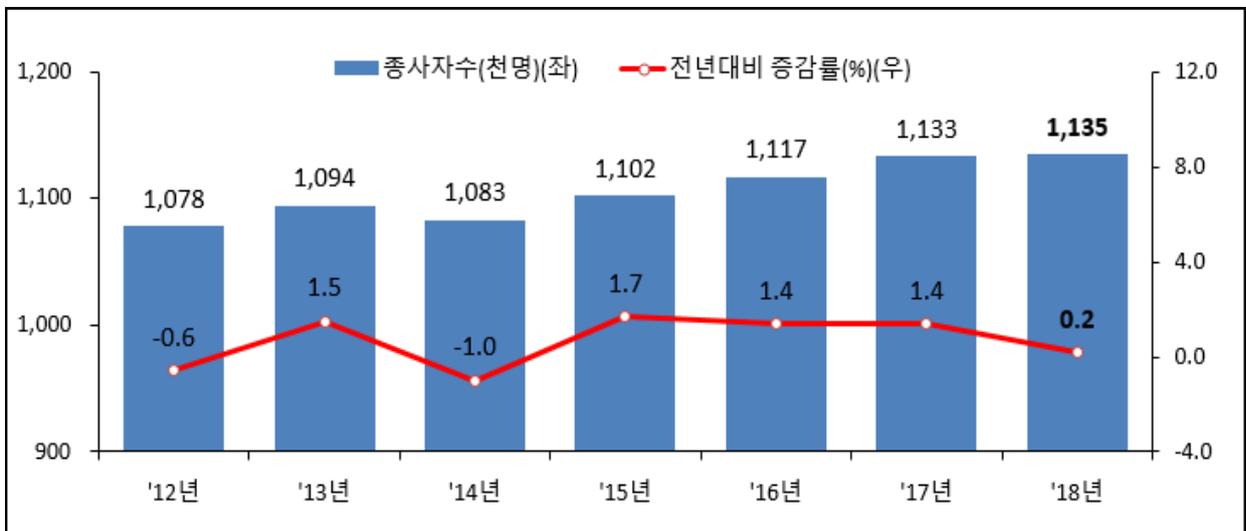
- 업종별 종사자수는 육상운송업 94만명(82.8%), 창고·운송관련서비스업 13만 2천명(11.6%), 항공운송업 4만명(3.5%), 수상운송업 2만 4천명(2.1%) 순임
- 전년과 비교하면, 육상운송업(0.6% ↑), 항공운송업(3.7% ↑), 수상운송업(1.3% ↑)에서 증가하고, 창고·운송관련서비스업(-3.6% ↓)은 감소함

< 운수업 업종별 종사자수 현황 >

(단위: 천명, %)

업종별	2017년	2018년	증감		
			구성비	증감	증감률
<b>운수 및 창고업</b>	<b>1,133</b>	<b>1,135</b>	<b>100.0</b>	<b>2</b>	<b>0.2</b>
육상운송업	934	940	82.8	5	0.6
수상운송업	24	24	2.1	0	1.3
항공운송업	38	40	3.5	1	3.7
창고 및 운송 관련서비스업	136	132	11.6	-5	-3.6

< 운수업 종사자수 추이 >



## 4

## 매출액

□ 운수업 매출액은 146.9조원으로 전년대비 3.3% 증가

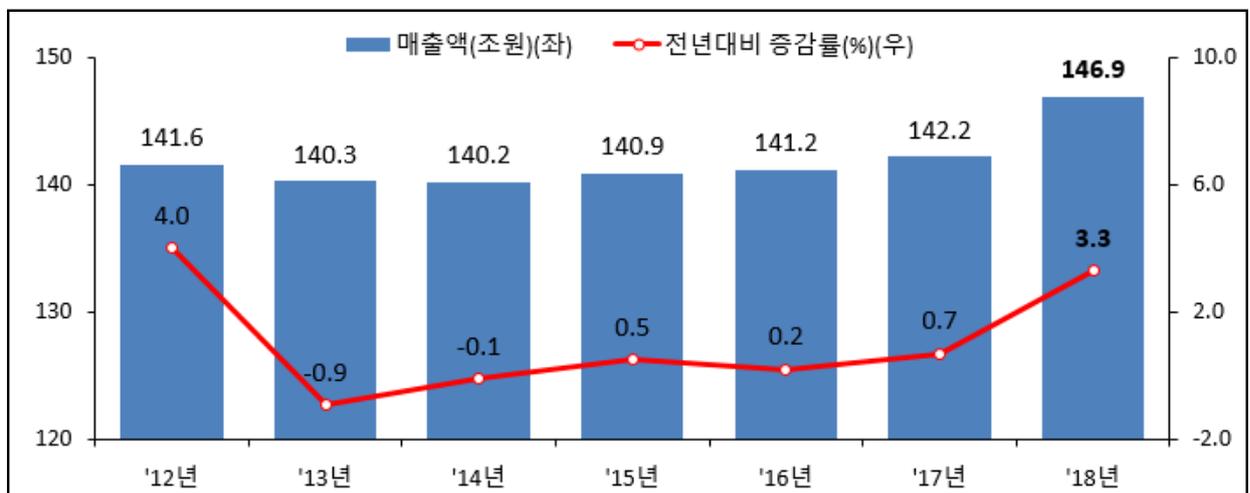
- 업종별 매출액은 육상운송업 65.4조원(44.5%), 수상운송업 28.3조원(19.3%), 창고·운송관련서비스업 28.2조원(19.2%), 항공운송업 25조원(17.0%) 순임
- 전년과 비교하면, 항공운송업(10.3% ↑)이 가장 크게 증가했으며, 이어서 수상운송업(3.3% ↑), 육상운송업(1.8% ↑), 창고·운송관련서비스업(1.2% ↑) 순으로 증가함

### < 운수업 업종별 매출액 현황 >

(단위: 십억원, %)

업종별	2017년	2018년	증감		
			구성비	증감	증감률
<b>운수 및 창고업</b>	<b>142,225</b>	<b>146,932</b>	<b>100.0</b>	<b>4,707</b>	<b>3.3</b>
육상운송업	64,252	65,386	44.5	1,133	1.8
수상운송업	27,416	28,329	19.3	914	3.3
항공운송업	22,670	25,006	17.0	2,336	10.3
창고 및 운송 관련서비스업	27,887	28,211	19.2	324	1.2

### < 운수업 매출액 추이 >



## 5

## 영업비용

□ 운수업 영업비용은 134.5조원으로 전년대비 4.8% 증가

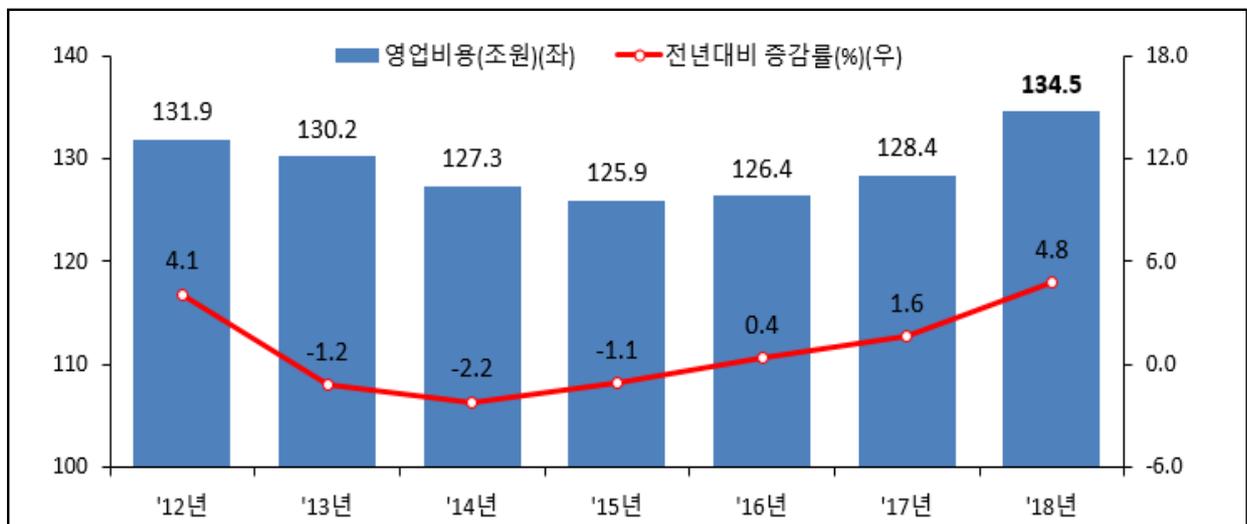
- 업종별 영업비용은 육상운송업 60조원(44.6%), 수상운송업 27.5조원(20.5%), 창고·운송관련서비스업 23.7조원(17.6%), 항공운송업 23.3조원(17.4%) 순임
- 전년과 비교하면, 항공운송업(13.5% ↑)이 가장 크게 증가했으며, 이어서 창고·운송관련서비스업(4.0% ↑), 수상운송업(3.8% ↑), 육상운송업(2.4% ↑) 순으로 증가함

### < 운수업 업종별 영업비용 현황 >

(단위: 십억원, %)

업종별	2017년	2018년	구성비	증감	증감률
<b>운수 및 창고업</b>	<b>128,434</b>	<b>134,542</b>	<b>100.0</b>	<b>6,108</b>	<b>4.8</b>
육상운송업	58,567	59,982	44.6	1,415	2.4
수상운송업	26,515	27,533	20.5	1,018	3.8
항공운송업	20,577	23,348	17.4	2,771	13.5
창고 및 운송 관련서비스업	22,775	23,678	17.6	903	4.0

### < 운수업 영업비용 추이 >



## 6

## 법인 기업체당 종사자수 및 매출액

□ 운수업 법인 기업체당 종사자수는 36.8명으로 전년대비 8.7%(3.5명) 감소, 매출액은 68.2억원으로 전년대비 3.9%(2.8억원) 감소

- 법인 기업체당 종사자수는 수상운송업(47.5명)은 전년대비 5.1% 증가한 반면, 육상운송업(59.3명)은 -13.6%, 창고·운송관련서비스업(10.8명)은 -6.1%, 항공운송업(971.9명)은 -3.9%로 각각 감소함
- 업종별 매출액은 항공운송업(6,099억원), 수상운송업(571.2억원)이 각각 2.2%, 7.1% 증가했으나, 육상운송업(56.8억원) 및 창고·운송관련서비스업(27.7억원)이 각각 10.4%, 2.8% 감소함

## &lt; 법인 기업체당 종사자수 및 매출액 현황 &gt;

(단위: 명, 억원, %)

업종별	종사자수			매출액		
	2017년	2018년	증감률	2017년	2018년	증감률
<b>운수 및 창고업</b>	<b>40.3</b>	<b>36.8</b>	<b>-8.7</b>	<b>71.0</b>	<b>68.2</b>	<b>-3.9</b>
육상운송업	68.6	59.3	-13.6	63.4	56.8	-10.4
수상운송업	45.2	47.5	5.1	533.4	571.2	7.1
항공운송업	1,011.6	971.9	-3.9	5,965.9	6,099.0	2.2
창고 및 운송 관련서비스업	11.5	10.8	-6.1	28.5	27.7	-2.8

※ 조직형태가 회사법인, 회사이외 법인 기업체 19,425개(5.1%)를 대상으로 집계

## II. 운수업 업종별 특징

### 1 육상운송업

- 육상운송업은 기업체수(2.4%↑), 종사자수(0.6%↑), 매출액(1.8%↑) 모두 증가
  - 매출액(65.4조원)은 도로화물(36.2조원)과 철도운송(9조원)에서 모두 전년대비 2.3% 증가함

#### < 육상운송업 업종별 현황 >

(단위: 개, 명, 십억원, %)

업종별	기업체수			종사자수			매출액		
	2017년	2018년	증감률	2017년	2018년	증감률	2017년	2018년	증감률
<b>육상운송업</b>	<b>354,266</b>	<b>362,877</b>	<b>2.4</b>	<b>934,394</b>	<b>939,692</b>	<b>0.6</b>	<b>64,252</b>	<b>65,386</b>	<b>1.8</b>
철도운송	18	18	0.0	56,697	57,897	2.1	8,828	9,032	2.3
육상여객	168,190	168,550	0.2	433,539	428,693	-1.1	19,871	19,886	0.1
도로화물	185,861	194,107	4.4	443,106	451,614	1.9	35,348	36,159	2.3
기타운송	197	202	2.5	1,051	1,488	41.6	206	309	50.0

※ 철도 : 철도, 도시철도 / 육상 : 버스, 택시 / 도로 : 화물차, 택배, 늘찬배달 / 기타 : 특수여객, 파이프라인운송

### 2 수상운송업

- 수상운송업은 기업체수(-3.8%↓) 감소, 종사자수(1.3%↑) 및 매출액(3.3%↑)은 증가
  - 매출액(28.3조원)은 내항운송업(1.4조원)에서 전년대비 9.9% 감소했으나, 외항운송업(26.5조원)에서 4.3% 증가함

#### <수상운송업 업종별 현황 >

(단위: 개, 명, 십억원, %)

업종별	기업체수			종사자수			매출액		
	2017년	2018년	증감률	2017년	2018년	증감률	2017년	2018년	증감률
<b>수상운송업</b>	<b>606</b>	<b>583</b>	<b>-3.8</b>	<b>23,682</b>	<b>23,990</b>	<b>1.3</b>	<b>27,416</b>	<b>28,329</b>	<b>3.3</b>
외항운송	152	148	-2.6	14,825	15,588	5.1	25,375	26,467	4.3
내항운송	300	284	-5.3	6,316	5,908	-6.5	1,595	1,438	-9.9
기타항만	154	151	-1.9	2,541	2,494	-1.8	446	425	-4.7

### 3

## 항공운송업

□ 항공운송업은 기업체수(7.9% ↑), 종사자수(3.7% ↑), 매출액(10.3% ↑) 모두 증가

- 매출액(25조원)은 항공여객업(20.3조원), 항공화물업(4.7조원)에서 전년대비 각각 10.4%, 10.0% 증가함

### < 항공운송업 업종별 현황 >

(단위: 개, 명, 십억원, %)

업종별	기업체수			종사자수			매출액		
	2017년	2018년	증감률	2017년	2018년	증감률	2017년	2018년	증감률
<b>항공운송업</b>	<b>38</b>	<b>41</b>	<b>7.9</b>	<b>38,440</b>	<b>39,846</b>	<b>3.7</b>	<b>22,670</b>	<b>25,006</b>	<b>10.3</b>
항공여객	29	30	3.4	33,474	34,814	4.0	18,368	20,272	10.4
항공화물	9	11	22.2	4,966	5,032	1.3	4,302	4,734	10.0

### 4

## 창고 및 운송관련서비스업

□ 창고 및 운송관련서비스업은 기업체수(-0.6% ↓), 종사자수(-3.6% ↓) 감소, 매출액(1.2% ↑) 증가

- 매출액(28.2조원)은 창고업(2.8조원), 터미널운영업(1.5조원)에서 전년대비 각각 6.7%, 6.5% 증가함

### < 창고 및 운송관련서비스업 업종별 현황 >

(단위: 개, 명, 십억원, %)

업종별	기업체수			종사자수			매출액		
	2017년	2018년	증감률	2017년	2018년	증감률	2017년	2018년	증감률
<b>창고 및 운송 관련서비스업</b>	<b>20,364</b>	<b>20,236</b>	<b>-0.6</b>	<b>136,389</b>	<b>131,512</b>	<b>-3.6</b>	<b>27,887</b>	<b>28,211</b>	<b>1.2</b>
창고업	1,211	1,155	-4.6	13,746	12,665	-7.9	2,618	2,793	6.7
운송지원	6,660	6,557	-1.5	36,194	36,614	1.2	12,619	12,644	0.2
터미널운영	271	265	-2.2	3,938	3,983	1.1	1,435	1,529	6.5
화물취급중개	12,112	12,153	0.3	79,275	75,195	-5.1	10,993	11,019	0.2
기타서비스	110	106	-3.6	3,236	3,060	-5.4	222	227	2.1

※ 운송지원 : 철도운송지원, 도로시설운영, 주차장, 기타 운송지원

### Ⅲ. 물류산업통계 잠정결과

#### 1 물류산업 총괄

◇ 2018년 기준 물류산업 기업체수 20만 8천개, 종사자수 58만 8천명, 매출액 89.5조원, 영업비용 81.8조원으로 나타남

○ 해상화물 및 항공화물 증가, 택배·특송 등 물량 증가로 화물운송업, 물류시설 운영업에서 매출액 증가

※ 물류산업통계는 운수·창고업 46개 업종 중 기존 물류관련 25개 업종과 금년에 신규 추가된 운수·창고업 이외 물류서비스업 부문 7개 업종을 합한 총 32개 업종으로 작성

□ 2018년 기준 물류산업 전체는 기업체수 20만 8천개, 종사자수 58만 8천명, 매출액 89.5조원, 영업비용은 81.8조원임

< 물류산업 전체 >

(단위: 개, 천명, 십억원)

업종별	기업체수	종사자수	매출액	영업비용
<b>물류산업 (전체)</b>	<b>208,260</b>	<b>588</b>	<b>89,494</b>	<b>81,794</b>
화물 운송업*	194,564	482	69,175	63,698
물류시설 운영업*	1,193	15	4,114	3,494
물류관련 운수·창고업*	12,382	82	11,736	10,657
서비스업 운수·창고업 이외**	121	9	4,469	3,946

\* 기존의 운수·창고업 부문

\*\* '18년 신규 추가된 7개 업종

□ 운수·창고업 부문\*\*\*의 물류산업은 기업체수(4.1% ↑), 종사자수(0.2% ↑), 매출액(3.1% ↑), 영업비용(3.6% ↑) 모두 증가

< 운수·창고업 부문 물류산업 >

(단위: 개, 천명, 십억원, %)

업종별	기업체수		종사자수		매출액		영업비용	
	2017년	2018년	2017년	2018년	2017년	2018년	2017년	2018년
<b>물류산업*** (증감률)</b>	<b>199,935</b>	<b>208,139</b> <b>(4.1)</b>	<b>578</b>	<b>579</b> <b>(0.2)</b>	<b>82,501</b>	<b>85,025</b> <b>(3.1)</b>	<b>75,165</b>	<b>77,849</b> <b>(3.6)</b>
화물 운송업	186,338	194,564 (4.4)	475	482 (1.6)	66,879	69,175 (3.4)	61,395	63,698 (3.7)
물류시설 운영업	1,246	1,193 (-4.3)	16	15 (-4.6)	3,849	4,114 (6.9)	3,224	3,494 (8.4)
물류관련 서비스업	12,351	12,382 (0.3)	87	82 (-6.1)	11,772	11,736 (-0.3)	10,546	10,657 (1.0)

\*\*\* 기존의 운수·창고업 부문만 집계 (※ 운수·창고업 이외 물류관련 서비스업 7개 업종은 금년도 신규 조사 업종으로 제외)

□ 금년 처음 조사된 물류관련 서비스업(7개 업종)의 기업체수는 121개, 종사자수 9천명, 매출액 4.5조원, 영업비용 3.9조원임

## 2

## 물류산업 업종별 특징

### 1 화물 운송업

- 화물운송업 기업체수는 19만 5천개, 종사자수는 48만 2천명으로 전년대비 각각 4.4%, 1.6% 증가
  - 육상화물 및 파이프라인 운송업에서 기업체(19만 4천개)는 4.4% 증가, 종사자(45만 6천명)는 1.5% 증가
- 매출액은 69.2조원으로 3.4% 증가, 영업비용은 63.7조원으로 3.7% 증가
  - 매출액은 육상화물(36.6조원), 해상·항공화물(32.5조원)에서 각각 2.3%, 4.8% 증가
  - 영업비용은 육상화물(32.1조원), 해상화물(31.5조원)에서 각각 2.1%, 5.4% 증가

#### < 화물운송업 업종별 현황 >

(단위: 개, 명, 십억원, %)

업종별	기업체수		종사자수		매출액		영업비용	
	2017년	2018년	2017년	2018년	2017년	2018년	2017년	2018년
<b>화물운송업 (증감률)</b>	<b>186,338</b>	<b>194,564 (4.4)</b>	<b>474,876</b>	<b>482,242 (1.6)</b>	<b>66,879</b>	<b>69,175 (3.4)</b>	<b>61,395</b>	<b>63,698 (3.7)</b>
육상화물 등 <sup>1)</sup>	185,863	194,109 (4.4)	449,080	455,902 (1.5)	35,824	36,634 (2.3)	31,474	32,148 (2.1)
해상·항공 화물 등 <sup>2)</sup>	475	455 (-4.2)	25,796	26,340 (2.1)	31,055	32,541 (4.8)	29,922	31,549 (5.4)

1) 육상화물 등 : 철도화물, 도로화물, 소화물전문, 파이프라인운송

2) 해상·항공화물 등 : 외항화물, 내항화물 및 기타해상화물, 항공화물

## ② 물류시설 운영업

- 물류시설 운영업 기업체수는 1,193개, 종사자수는 1만 5천명으로 전년대비 각각 4.3%, 4.6% 감소
  - 보관 및 창고업에서 기업체(1,155개), 종사자(1만 3천명)는 전년대비 각각 4.6%, 7.9% 감소한 반면,
  - 화물터미널운영업에서는 기업체(38개), 종사자(2천명) 모두 전년대비 각각 8.6%, 18.0% 증가
- 물류시설 운영업 매출액은 4.1조원으로 6.9% 증가, 영업비용은 3.5조원으로 8.4% 증가
  - 매출액은 보관 및 창고업(2.8조원), 화물터미널 운영업(1.3조원)에서 각각 6.7%, 7.3% 증가
  - 영업비용은 보관 및 창고업(2.5조원), 화물터미널 운영업(1조원)에서 각각 7.6%, 10.2% 증가

### < 물류시설 운영업 업종별 현황 >

(단위: 개, 명, 십억원, %)

업종별	기업체수		종사자수		매출액		영업비용	
	2017년	2018년	2017년	2018년	2017년	2018년	2017년	2018년
<b>물류시설운영업 (증감률)</b>	<b>1,246</b>	<b>1,193 (-4.3)</b>	<b>15,708</b>	<b>14,980 (-4.6)</b>	<b>3,849</b>	<b>4,114 (6.9)</b>	<b>3,224</b>	<b>3,494 (8.4)</b>
보관 및 창고	1,211	1,155 (-4.6)	13,746	12,665 (-7.9)	2,618	2,793 (6.7)	2,286	2,461 (7.6)
화물터미널 운영 <sup>1)</sup>	35	38 (8.6)	1,962	2,315 (18.0)	1,231	1,321 (7.3)	938	1,033 (10.2)

1) 화물터미널운영 : 육상화물터미널, 항구 및 기타 해상화물터미널

### 3 물류관련 서비스업

※ **유의사항:** 물류관련 서비스업은 운수·창고업 이외 부문이 금년에 신규 추가되어 포괄범위 확대에 대해서는 전년대비 비교 불가함 (운수·창고업 부문은 비교 가능)

- 물류관련 서비스업을 영위하는 기업체수는 1만 3천개, 종사자수는 9만 1천명임
    - 이 중 운수·창고업 부문의 기업체수(12,382개)는 전년대비 0.3% 증가, 종사자수(8만 2천명)는 전년대비 6.1% 감소
    - 운수·창고업 이외 부문\*의 기업체수는 121개이며, 종사자수는 9천명임
- \* 물류장비 임대업, 물류정보처리 서비스업, 물류 컨설팅관련 서비스업

- 물류관련 서비스업 매출액은 16.2조원, 영업비용은 14.6조원임
  - 이 중 운수·창고업 부문의 매출액(11.7조원)은 전년대비 0.3% 감소, 영업비용(10.7조원)은 1.0% 증가
  - 운수·창고업 이외 부문의 매출액은 4.5조원, 영업비용은 3.9조원임

#### < 물류관련 서비스업 업종별 현황 >

(단위: 개, 명, 십억원, %)

업종별	기업체수		종사자수		매출액		영업비용	
	2017년	2018년	2017년	2018년	2017년	2018년	2017년	2018년
<b>물류관련 서비스업</b>	-	<b>12,503</b>	-	<b>90,942</b>	-	<b>16,205</b>	-	<b>14,602</b>
□ 운수·창고업 <sup>1)</sup> (증감률)	12,351	12,382 (0.3)	87,246	81,888 (-6.1)	11,772	11,736 (-0.3)	10,546	10,657 (1.0)
화물 취급	243	226 (-7.0)	18,878	18,519 (-1.9)	4,022	3,976 (-1.1)	3,675	3,694 (0.5)
화물 통관중개	11,869	11,927 (0.5)	60,397	56,676 (-6.2)	6,971	7,042 (1.0)	6,140	6,287 (2.4)
기타 물류서비스	239	229 (-4.2)	7,971	6,693 (-16.0)	779	717 (-7.9)	731	676 (0.9)
□ 운수·창고업 이외 <sup>2)</sup>	-	121	-	9,054	-	4,469	-	3,946

1) (운수·창고업) 화물취급 : 항공 및 육상화물, 수상화물 취급 / 화물통관중개 : 통관대리, 화물 중개주선 / 기타 물류서비스 : 화물포장검수, 기타수상운송지원, 기타운송관련

2) (운수·창고업 이외) 물류관련 정보처리 서비스 : 응용소프트웨어 개발 및 공급, 컴퓨터 프로그래밍 서비스, 컴퓨터시스템 통합 자문 및 구축서비스, 데이터베이스 및 온라인정보 제공 / 물류장비 임대 : 운송장비 임대, 기계장비 임대 / 물류관련 경영 컨설팅 : 경영 컨설팅

# 통 계 표

## 1. 운수업 주요통계

(단위: 개, 명, 십억원, %)

연도	기업체수		종사자수		매출액		영업비용	
		증감률		증감률		증감률		증감률
2000	243,719	-	812,326	-	54,121	-	47,232	-
2001	279,758	14.8	915,306	12.7	59,430	9.8	52,233	10.6
2002	293,562	4.9	949,030	3.7	62,665	5.4	55,703	6.6
2003	313,613	6.8	952,155	0.3	66,263	5.7	58,640	5.3
2004	320,005	2.0	983,474	3.3	80,729	21.8	71,393	21.7
2005	324,401	1.4	991,071	0.8	86,734	7.4	77,502	8.6
2006	332,611	2.5	1,008,436	1.8	90,160	3.9	81,316	4.9
2007	341,789	2.8	1,050,659	4.2	102,438	13.6	91,940	13.1
2008	339,992	-0.5	1,051,700	0.1	127,745	24.7	117,018	27.3
2009	340,526	0.2	1,043,861	-0.7	111,982	-12.3	105,417	-9.9
2010	342,683	0.6	1,065,636	1.7	131,208	16.9	119,440	13.0
2011	346,079	1.0	1,084,531	1.8	136,162	3.8	126,679	6.1
2012	343,697	-0.7	1,077,839	-0.6	141,568	4.0	131,858	4.1
2013	359,587	4.6	1,094,319	1.5	140,268	-0.9	130,211	-1.2
2014	367,585	2.2	1,083,296	-1.0	140,171	-0.1	127,336	-2.2
2015	368,190	0.2	1,101,823	1.7	140,916	0.5	125,919	-1.1
2016	371,891	1.0	1,117,031	1.4	141,191	0.2	126,385	0.4
2017	375,274	0.9	1,132,905	1.4	142,225	0.7	128,436	1.6
2018	383,737	2.3	1,135,045	0.2	146,932	3.3	134,542	4.8

※ 2010년 자료는 5년 주기 경제총조사와 통합 실시됨에 따라 이용자 편의를 위해 경제총조사 결과를 운수업조사 기준에 따라 재집계, 가공한 자료임

## 2. 운수업 업종별 매출액

(단위: 십억원, %)

연도	육상운송업		수상운송업		항공운송업		창고 및 운송 관련서비스업	
	매출액	증감률	매출액	증감률	매출액	증감률	매출액	증감률
2000	23,624	-	17,710	-	7,313	-	5,474	-
2001	26,987	14.2	18,278	3.2	7,582	3.7	6,583	20.3
2002	29,545	9.5	16,540	-9.5	8,553	12.8	8,027	21.9
2003	31,478	6.5	17,818	7.7	8,441	-1.3	8,527	6.2
2004	34,320	9.0	26,101	46.5	9,956	18.0	10,352	21.4
2005	38,829	13.1	26,219	0.4	10,421	4.7	11,265	8.8
2006	40,426	4.1	25,794	-1.6	11,294	8.4	12,646	12.3
2007	43,106	6.6	33,043	28.1	12,580	11.4	13,710	8.4
2008	46,271	7.3	52,425	58.7	14,607	16.1	14,443	5.3
2009	47,589	2.8	35,999	-31.3	13,610	-6.8	14,784	2.4
2010	52,266	9.8	42,776	18.8	18,967	39.4	17,198	16.3
2011	56,034	7.2	41,557	-2.8	20,351	7.3	18,219	5.9
2012	56,521	0.9	44,986	8.3	21,361	5.0	18,700	2.6
2013	58,621	3.7	40,787	-9.3	20,966	-1.8	19,894	6.4
2014	59,300	1.2	38,451	-5.7	21,492	2.5	20,929	5.2
2015	59,563	0.4	37,917	-1.4	20,997	-2.3	22,438	7.2
2016	62,299	4.6	31,155	-17.8	21,756	3.6	25,982	15.8
2017	64,252	3.1	27,416	-12.0	22,670	4.2	27,887	7.3
2018	65,386	1.8	28,329	3.3	25,006	10.3	28,211	1.2

※ 2010년 자료는 5년 주기 경제총조사와 통합 실시됨에 따라 이용자 편의를 위해 경제총조사 결과를 운수업조사 기준에 따라 재집계, 가공한 자료임

### 3. 운수업 업종별 및 매출액 규모별

(단위: 개, 명, 십억원)

업종별	매출액규모	기업체수	종사자수	매출액	영업비용
운수 및 창고업 (총계)	5천만원미만	308,455	312,601	8,295	3,395
	1억원미만	51,434	58,713	3,316	1,466
	80억원이하	22,429	372,311	25,542	24,681
	800억원이하	1,270	194,304	23,843	22,808
	800억원초과	149	197,116	85,935	82,192
육상운송업	5천만원미만	302,336	302,987	8,147	3,288
	1억원미만	47,809	50,259	3,063	1,272
	80억원이하	11,806	299,863	17,410	17,368
	800억원이하	882	166,443	14,980	15,028
	800억원초과	44	120,139	21,785	23,025
수상운송업	5천만원미만	8	29	0	2
	1억원미만	8	18	1	1
	80억원이하	399	5,676	955	932
	800억원이하	130	6,660	2,951	2,882
	800억원초과	38	11,607	24,423	23,717
항공운송업	5천만원미만	-	-	-	-
	1억원미만	-	-	-	-
	80억원이하	6	139	24	23
	800억원이하	11	433	412	209
	800억원초과	24	39,274	24,570	23,116
창고 및 운송 관련서비스업	5천만원미만	6,111	9,585	148	105
	1억원미만	3,617	8,436	253	193
	80억원이하	10,218	66,633	7,153	6,358
	800억원이하	247	20,767	5,500	4,688
	800억원초과	43	26,096	15,158	12,334

#### 4. 물류산업 업종별 및 매출액 규모별

(단위: 개, 명, 십억원)

업종별	매출액 규모	기업체수	종사자수	매출액	영업비용
물류산업 (총계)	5천만원 미만	146,644	148,124	3,536	1,438
	1억원 미만	42,652	47,884	2,808	1,259
	80억원 이하	18,050	202,225	18,212	16,980
	800억원 이하	816	97,984	14,980	14,086
	800억원 초과	98	91,948	49,957	48,031
화물운송업	5천만원 미만	144,821	145,279	3,484	1,390
	1억원 미만	40,316	42,462	2,641	1,126
	80억원 이하	8,763	140,929	11,427	10,923
	800억원 이하	599	78,202	10,490	10,097
	800억원 초과	65	75,371	41,133	40,162
물류시설운영업	5천만원 미만	356	554	9	5
	1억원 미만	113	272	8	6
	80억원 이하	639	7,327	999	873
	800억원 이하	73	5,025	1,483	1,271
	800억원 초과	12	1,802	1,614	1,339
물류관련서비스업	5천만원 미만	1,467	2,291	43	43
	1억원 미만	2,223	5,150	159	127
	80억원 이하	8,648	53,968	5,787	5,184
	800억원 이하	144	14,757	3,006	2,718
	800억원 초과	21	14,775	7,210	6,530

## 1. 조사목적

- 운수업부문에 대한 구조와 분포 및 경영실태 등을 종합적으로 파악하여 경제정책 수립에 필요한 기초자료 제공

## 2. 법적근거

- 통계법 제17조에 의한 지정통계(승인번호 제101019호)

## 3. 조사연혁

- 1964년 중소기업은행에서 처음 실시하였으며, 1977년 통계청으로 이관되어 2019년 (2018년 기준) 실시는 제42회 조사임

## 4. 조사기간

- 조사기준일 : 2018. 12. 31.
- 조사대상기간 : 2018. 1. 1. ~ 12. 31.
- 조사실시기간 : 2019. 6. 12. ~ 7. 26.

## 5. 조사대상

- 2018년 12월 31일 현재 전국에서 운수 및 창고업을 경영하는 기업체중 전수 또는 표본으로 선정된 약 9,700개 운수업체와 물류서비스업을 경영하는 약 300개 전수 업체
- 기업체 단위로 조사하며, 복수의 운수업을 경영하는 경우 운송업종별로 조사

## 6. 표본조사

- 운수·창고업 및 물류서비스업 53개 업종 중 8개\* 운송업종은 표본조사, 그 외 업종은 전수조사

\* 표본업종 : 개인택시, 전세버스, 일반화물, 용달화물, 개별화물, 늘찬배달업, 주차장업, 화물주선업

## 7. 조사항목 : 종사자수, 연간급여액, 매출액, 영업비용 등 13개 항목

## 8. 조사방법 : 면접조사, 조함조사, 인터넷조사

## 9. 결과공표 : 2019년 11월 잠정결과, 2019년 12월 확정결과(국가통계포털 KOSIS)

## 10. 운송업종 현황

< 운수업 46개 업종현황 >

육상운송업 (16개)	철도여객, 철도화물, 도시철도, 시내버스, 시외버스, 택시(일반택시,개인택시), 전세버스, 특수여객자동차, 일반화물, 용달화물, 개별화물, 택배, 늘찬배달, 파이프라인 운송, 기타 도시 정기 육상 여객 운송, 기타 부정기 여객 육상 운송
수상운송업 (7개)	외항여객, 외항화물, 내항여객, 내항화물, 기타해상운송, 내륙수상 여객 및 화물, 항만 내 여객 운송
항공운송업 (2개)	항공여객, 항공화물
창고 및 운송 관련서비스업 (21개)	일반창고, 냉장 및 냉동 창고, 농산물창고, 위험물품보관, 기타 보관 및 창고, 철도운송지원, 여객자동차터미널, 물류터미널, 도로 및 관련시설 운영, 주차장운영, 기타 육상운송지원, 항구 및 기타 해상터미널운영, 기타 수상운송지원, 공항 운영, 기타 항공 운송지원, 항공 및 육상화물취급, 수상화물취급, 통관대리, 화물주선중개, 화물포장검수, 기타 운송관련

< 물류산업 32개 업종현황 >

화물 운송업 (11개)	육상화물 및 파이프라인운송업	철도화물, 일반화물, 용달화물, 개별화물, 택배, 늘찬배달, 파이프라인운송
	해상화물운송업	외항화물, 내항화물, 기타해상운송
	항공화물운송업	항공화물
물류시설 운영업 (7개)	보관 및 창고업	일반창고, 냉장 및 냉동 창고, 농산물창고, 위험물품보관, 기타 보관 및 창고
	화물터미널운영업	물류터미널, 항구 및 기타 해상터미널운영
물류관련 서비스업 (14개)	화물취급업	항공 및 육상 화물취급, 수상화물취급
	화물통관중개업	통관대리, 화물주선중개
	기타물류서비스업	화물포장검수, 기타 수상운송지원, 기타 운송관련
	물류관련 정보처리 서비스업 <sup>1)</sup>	물류관련 응용소프트웨어 개발 및 공급, 물류관련 컴퓨터 프로그래밍 서비스, 물류관련 컴퓨터시스템 통합 자문 및 구축서비스, 물류관련 데이터베이스 및 온라인 정보 제공
	물류장비 임대업 <sup>2)</sup>	물류 운송장비 임대, 물류 관련 기계장비 임대
	물류관련 경영 컨설팅업 <sup>3)</sup>	물류 관련 경영 컨설팅

1) 정보통신업, 2) 사업시설 관리 및 임대서비스업, 3) 전문, 과학 및 기술서비스업

문) 물류산업통계 개발배경은 무엇인가요?

- 물류산업 분야 구조변화, 택배·특송 등 생활물류시장 급성장으로 물류산업 정책 통계기반 구축에 필요한 기초자료를 제공하는데 있습니다.

문) 물류산업통계는 어떻게 작성 하였는가요?

- 운수업조사 46개 업종 중 물류산업과 관련된 25개 업종과 금년 처음 조사된 물류서비스업의 7개 업종으로 작성하였습니다.(19페이지 참조)

문) 운수업조사와 물류산업통계의 차이점은 무엇인가요?

- 운수업조사는 사람 또는 화물의 운송수단(자동차, 버스, 기차, 선박, 비행기 등), 운송 시설(도로, 철도, 터미널 등)을 이용하여 공간적 이동과 이와 관련된 운수서비스업을 경영하는 기업체를 대상으로 산업구조와 분포 및 경영실태를 조사합니다.
- 물류산업통계는 운수업보다 좁은 범위인 화물의 공간적 이동과 분류, 보관 그리고 이와 관련된 서비스업을 경영하는 기업체를 대상으로 합니다.

문) 물류산업통계와 물류비통계의 차이점은 무엇인가요?

- 물류비통계는 기업물류비실태조사\*에서 제조업과 도·소매업의 기업전체 매출액대비 물류비(운송비, 보관비, 포장비, 물류관리비 등) 산정과 관리 실태를 조사합니다.

\* 작성기관은 산업통상자원부이며 대한상공회의소가 위·수탁 수행기관으로 2년 주기 (최근 2016년 기준 조사)로 작성하며 국가승인통계입니다.

문) 물류산업통계 개발 기대효과는 무엇인가요?

- 물류산업통계 개발로 정확한 물류산업 시장분석과 향후 물류산업 미래를 예측 하는데 기여 할 것으로 봅니다.