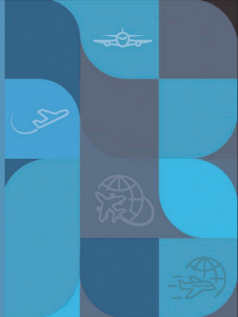


AVIATION MARKET TREND & ANALYSIS

# 항공시장동향

제 94 호 (2020. 4)



## I. 우리나라 항공운송시장

### 1. 항공여객 동향

/ 3

- 1.1 여객운송 동향 / 3
- 1.2 항공사별 실적 현황 / 7
- 1.3 주요 공항별 운항·여객 실적 / 11
- 1.4 공항별 지연·결항 현황 / 20
- 1.5 관광통계 분석 / 22

### 2. 항공화물 동향

/ 25

- 2.1 화물운송 동향 / 25
- 2.2 항공사별 실적 현황 / 29
- 2.3 주요 공항별 화물실적 / 32
- 2.4 품목별 화물실적 / 40





## I 우리나라 항공운송시장

### 1. 항공여객 동향

#### 1.1 여객운송 동향

##### 가. 개요

- '20년 3월 항공여객(174만 명)은 코로나-19 확산에 따른 국내외 여행 기피 현상이 국내(-56.8%) 및 국제(-91.5%) 여객 감소로 이어져 82.8% 하락
  - 항공여객(만 명) : 782('16. 3.) → 851('17. 3.) → 958('18. 3.) → 1,010('19. 3.) → 174('20. 3.)
- '20년 3월 국제선 여객은 전년 동월 대비 91.5% 감소했고, 국내선 여객은 전년 동월 대비 56.8% 감소

〈표 I-1〉 운항 및 여객 실적

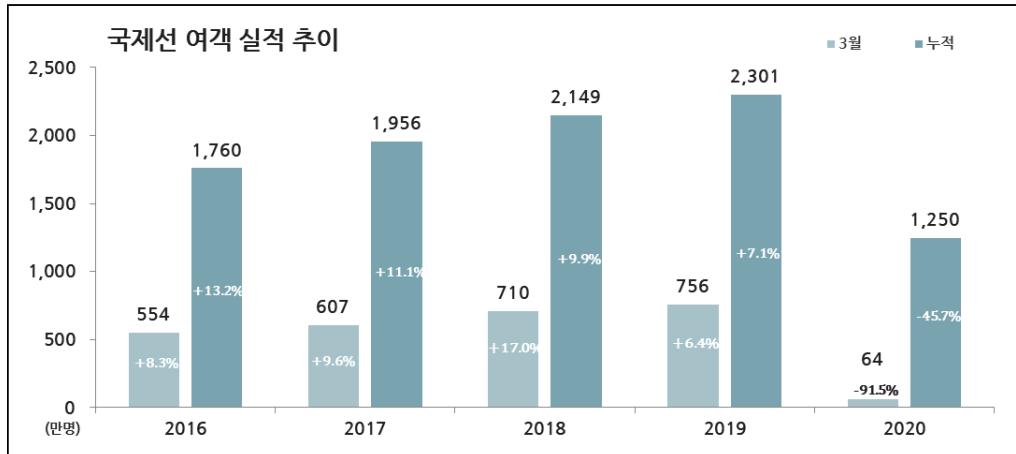
(단위: 편, 명, %)

구 분		3월 실적			누적 실적		
		'19년 3월	'20년 3월	증감(%)	'19년 1~3월	'20년 1~3월	증감(%)
운항 (편)	국내	16,042	7,852	-51.1	46,760	37,147	-20.6
	국제	44,644	10,527	-76.4	130,517	89,548	-31.4
	계	60,686	18,379	-69.7	177,277	126,695	-28.5
여객 (명)	국내	2,542,337	1,097,897	-56.8	7,557,084	5,366,379	-29.0
	국제	7,555,163	643,795	-91.5	23,012,848	12,496,314	-45.7
	계	10,097,500	1,741,692	-82.8	30,569,932	17,862,693	-41.6

주: 유입, 국내선 출발, 국제선 출발+도착, 화물 우편 및 수하물 포함, 단, 국제선 국내공항 경유지는 출발 기준

##### 나. 국제선 여객 실적

- 국제선 여객은 코로나-19 확산으로 일본, 중국, 아시아 지역 등의 감소로 2003년 5월 사스(SARS)때보다 급감(-39.6%)하여 역대 최고 감소율인 전년 동월 대비 91.5% 감소한 64만 명을 기록
  - 국제여객(만 명): 554('16. 3.) → 607('17. 3.) → 710('18. 3.) → 756('19. 3.) → 64('20. 3.)



[그림 I-1] 국제선 여객 전년 동월 대비 증감률

- 일본(-96.1%)·중국(-92.9%)·아시아(-92.9%) 등 전 지역 감소

<표 I-2> 지역별 국제선 여객 실적

(단위: 명, %)

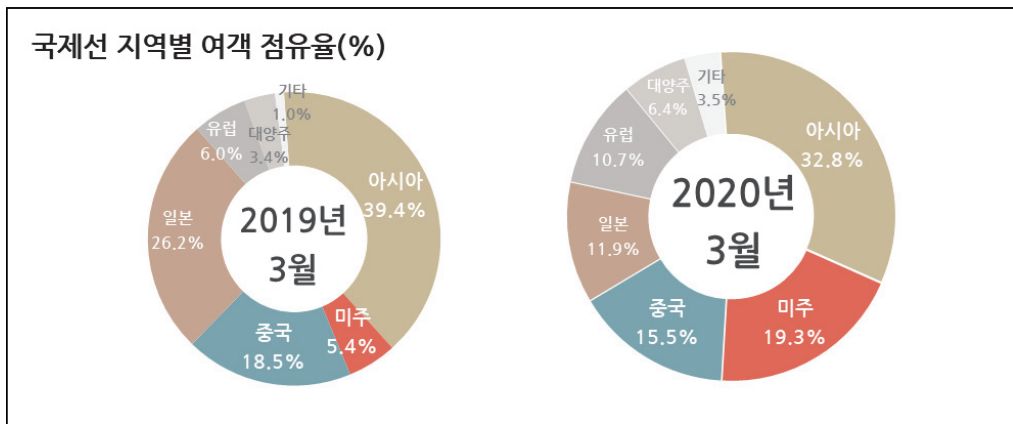
구 분	일본	중국	아시아	미주	유럽	대양주	기타
'19. 3월	1,978,239	1,399,952	2,979,084	410,078	455,014	257,429	75,367
'20. 3월	76,670	99,795	210,919	124,155	68,772	41,072	22,412
전년 대비	-96.1	-92.9	-92.9	-69.7	-84.9	-84.0	-70.3

주: 아시아는 중국과 일본을 제외한 아시아 지역 전체 포함하며 아시아는 동북아권, 동남아권, 서남아권으로 구분

- 일본노선은 일본 불매운동에 이어 코로나-19 여파까지 겹쳐 여객 감소세 가중(-96.1%)
  - 월별 여객 수 및 탑승률(만 명, %): 105/74.8('19. 10.) → 105/78.8('19. 11.) → 116/76.8('19. 12.) → 120/76.9('20. 1.) → 84/58.4('20. 2.) → 8/25.3('20. 3.)
  - 월별 증감률(%): 40.4('19. 10.) → -40.6('19. 11.) → -39.0('19. 12.) → -40.4('20. 1.) → -54.9('20. 2.) → -96.1('20. 3.)
  - 주간 증감률(%): -87.4%(3월 1주) → -96.6%(3월 2주) → -99.3%(3월 3주) → -99.2%(3월 4주)
- 중국노선은 코로나-19의 진원지로 92.9% 감소세를 보였고, 4월에도 중국 민간항공국이 3월 29일부터 모든 항공사를 대상으로 일주일에 중국 1개 노선을 단 1회 운항할 수 있도록 조치하는 등 입국 제한 국가가 증가하여 감소세가 지속 될 것으로 예상
  - 월별 여객 수 및 탑승률(만 명, %): 166/79.8('19. 10.) → 152/77.7('19. 11.) → 152/74.9('19. 12.) → 154/72.7('20. 1.) → 31/45.6('20. 2.) → 10/46.9('20. 3.)



- 월별 증감률(%): 12.6('19. 10) → 15.3('19. 11) → 16.4('19. 12) → 11.9('20. 1)→ -77.4%('20. 2)→ -92.9%('20. 3)
- 주간 증감률(%): -87.9%(3월 1주) → -92.2%(3월 2주) → -93.5%(3월 3주) → -94.9%(3월 4주)
- 아시아의 경우 코로나-19로 인한 항공여행 수요 감소로 홍콩(-99.7%)·대만(-98.5%)·베트남(-97.4%)·싱가포르(-95.3%)·태국(-89.0%)등 대부분 여객 감소
- 대양주 노선은 괌(-87.9%)·호놀룰루(-75.8%)·사이판(-78.9%)·호주(-86.8%)·뉴질랜드(-81.5%)등 여객 감소
- 아시아 노선의 여객 점유율은 32.8%로 가장 비중이 높았으며, 일본노선 여객 점유율은 11.9%, 미주노선은 19.3% 차지



\* 아시아(45%) 내 동남아 32.3%, 동북아 12.1%, 서남아 0.5% 차지

[그림 I-2] 국제선 지역별 여객 점유율

- '20. 3월 공항별로는 인천(-89.7%)·김해(-97.3%)·김포(-95.4%)·제주(-98.1%) 등 전 공항 감소

<표 I-3> 공항별 국제선 여객 실적

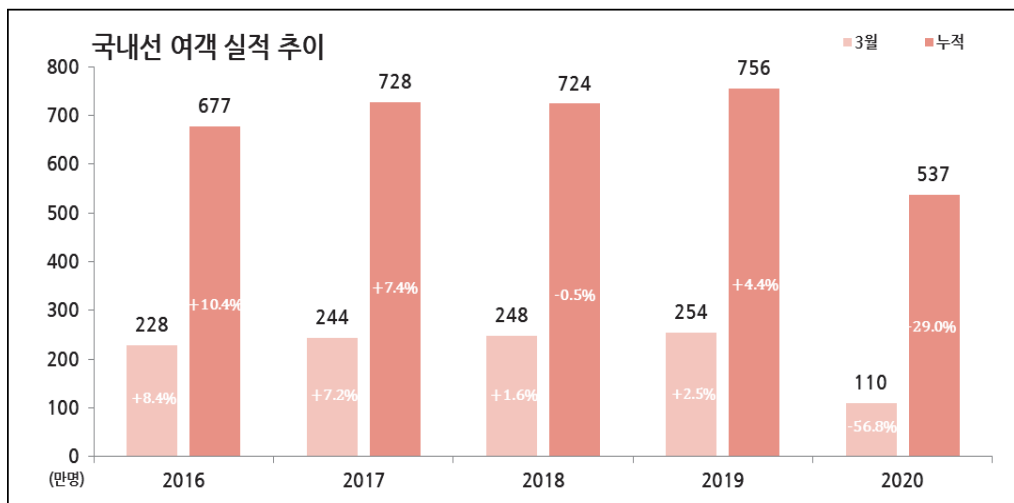
(단위: 명, %)

구 분	인천	김해	김포	제주	대구	무안	청주	양양
'19년 3월	5,802,391	854,888	382,721	191,754	227,636	54,698	40,668	407
'20년 3월	599,489	22,925	17,571	3,615	-	195	-	-
전년 대비	-89.7	-97.3	-95.4	-98.1	-100.0	-99.6	-100.0	-100.0

- 인천공항: 미국(-71.0%)·중국(-91.4%)·필리핀(-79.5%)·일본(-95.4%)·태국(-87.2%) 등 전체 노선 여객 급감 영향
- 김해공항: 일본(-97.4%)·필리핀(-93.5%)·태국(-94.5%)·베트남(-98.1%)노선 등 전체 노선 여객 급감 영향
- 김포공항: 일본(-95.8%)·중국(-93.4%)·대만(-100.0%)노선 등 전체 노선 여객 급감 영향
- 제주공항: 중국(-97.7%)·일본(-98.2%)·말레이시아(-96.7%)·대만(-100.0%)·태국(-100.0%) 노선 등 전체 노선 여객 급감 영향

#### 다. 국내선 여객 실적

- 코로나-19 감염 우려로 인한 외출자제, 대인기피 등으로 국내여행 수요가 감소하여 전년 동월 대비 56.8%(제주 55.2%↓, 내륙 66.4%↓) 하락한 110만 명 기록
- 국내여객(만 명): 228(16. 3.) → 244(17. 3.) → 248(18. 3.) → 254(19. 3.) → 110(20. 3.)



[그림 I-3] 국내선 여객 전년 동월 대비 증감률

- 제주노선은 김포-제주, 김해-제주, 청주-제주 노선 등의 여객 감소로 전년 동월 대비 55.2% 감소하였고, 내륙노선은 김포-김해, 김포-여수, 김포-울산 노선 등의 여객 감소로 전년 동월 대비 66.4% 감소



〈표 I-4〉 제주·내륙노선 국내선 여객 실적 비교

(단위: 명, %)

구 분	제주노선			내륙노선		국내선 계	
	여객	탑승률	점유율	여객	탑승률	여객	탑승률
'19년 3월	2,164,963	88.7%	85.2%	377,374	70.1%	2,542,337	85.3%
'20년 3월	970,927	76.1%	88.4%	126,970	58.7%	1,097,897	73.6%
전년 대비	-55.2%	-12.6%p	3.2%p	-66.4%	-11.4%p	-56.8%	-11.7%p

- 제주(-55.2%)·김포(-50.0%)·김해(-62.5%) 등 대부분 공항 감소
  - 제주공항: 김포(-46.9%)·김해(-62.2%)·청주(-59.6%)노선 등 여객 감소 영향
  - 김포공항: 제주(-46.9%)·김해(-55.9%)·여수(-67.1%)노선의 여객 감소 영향
  - 김해공항: 제주(-62.2%)·김포(-59.0%)·인천(-84.3%)노선의 여객 감소 영향

〈표 I-5〉 주요 공항별 국내선 여객 실적

(단위: 명, %)

구 분	제주	김포	김해	청주	대구	광주	울산	여수	인천
'19년 3월	1,087,374	793,577	286,816	93,570	84,014	79,059	24,733	36,237	23,079
'20년 3월	487,397	396,787	107,604	37,642	11,428	33,540	8,745	4,193	3,418
전년 대비	-55.2	-50.0	-62.5	-59.8	-86.4	-57.6	-64.6	-88.4	-85.2

## 1.2 항공사별 실적 현황

### 가. 국제선 여객 실적

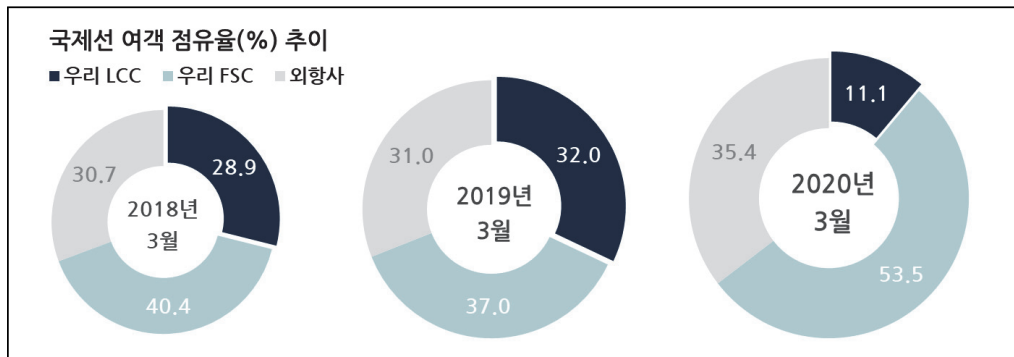
- 우리항공사(분담률 64.6%) 및 외국항공사(분담률 35.4%) 모두 전년 동월 대비 각각 92.0%, 90.3% 감소하여 국제선 91.5% 감소
- 우리 대형 항공사의 경우 아시아(-86.9%)·미주(-69.8%)·중국(-91.6%)·유럽(-84.4%)·일본(-95.4%) 등 전 지역 여객 감소 영향으로 전년 동월 대비 87.7% 감소
- 우리 저비용항공사의 여객 운송량은 여객편 공급 감소로 전년 동월 대비 97.0% 감소하였고, 탑승률 31.0%로 전년 동월 대비 52.7%p 하락
  - 일본(-96.7%)·아시아(-98.3%)·대양주(-87.3%)·중국(-97.9%) 등 전 지역 여객 감소 영향

〈표 I-6〉 항공사별 국제선 여객 실적

(단위: 석, 명, %)

구 분		공급석			국제여객			탑승률		
		'19. 3월	'20. 3월	증감률	'19. 3월	'20. 3월	증감률	'19. 3월	'20. 3월	증감(%p)
대형 항공사	대한항공	2,132,446	462,709	-78.3	1,665,398	210,371	-87.4	78.1	45.5	-32.6
	아시아나항공	1,353,632	313,714	-76.8	1,126,974	133,975	-88.1	83.3	42.7	-40.6
	소계	3,486,078	776,423	-77.7	2,792,372	344,346	-87.7	80.1	44.4	-35.7
저비용 항공사	에어부산	393,506	14,461	-96.3	318,907	3,024	-99.1	81.0	20.9	-60.1
	에어서울	200,187	585	-99.7	180,213	246	-99.9	90.0	42.1	-47.9
	이스타항공	345,453	18,144	-94.7	268,434	3,225	-98.8	77.7	17.8	-59.9
	제주항공	833,679	108,108	-87.0	718,379	35,813	-95.0	86.2	33.1	-53.1
	진에어	588,597	48,051	-91.8	503,072	15,451	-96.9	85.5	32.2	-53.3
	티웨이항공	530,430	41,580	-92.2	432,112	13,745	-96.8	81.5	33.1	-48.4
	플라이강원	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0
	소계	2,891,852	230,929	-92.0	2,421,117	71,504	-97.0	83.7	31.0	-52.7
우리항공사 계		6,377,930	1,007,352	-84.2	5,213,489	415,850	-92.0	81.7	41.3	-40.4
외국항공사 계		2,981,641	595,491	-80.0	2,341,674	227,945	-90.3	78.5	38.3	-40.2
총 계		9,359,571	1,602,843	-82.9	7,555,163	643,795	-91.5	80.7	40.2	-40.5

- 우리항공사 분담률은 64.6%로 나타났으며 저비용항공사가 전년 동월 대비 20.9%p 감소한 11.1% 기록
  - 우리항공사 분담률(%): 65.2('16. 3.) → 67.6('17. 3.) → 69.3('18. 3.) → 69.0('19. 3.) → 64.6('20. 3.)
  - 저비용항공사 분담률(%): 17.8('16. 3.) → 25.1('17. 3.) → 28.9('18. 3.) → 32.0('19. 3.) → 11.1('20. 3.)



[그림 I-4] 국제선 여객 점유율 추이



## 나. 국내선 여객 실적

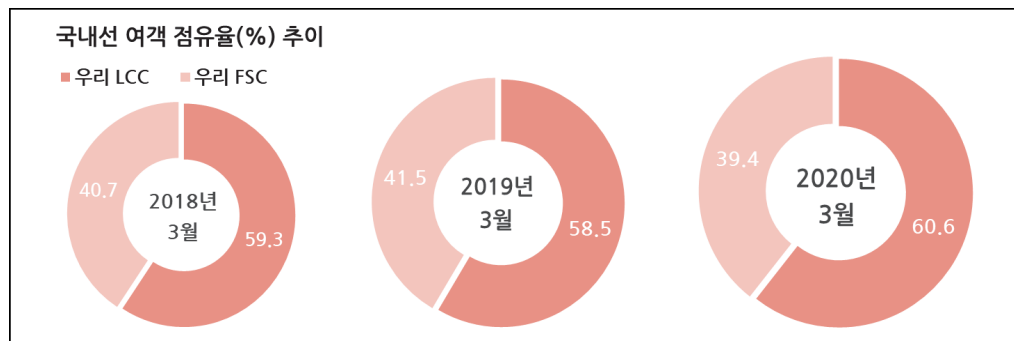
- 우리 대형항공사 국내여객 운송량은 43만 명으로 전년 동월 대비 59.0% 감소하였고, 저비용항공사도 66만 명으로 전년 동월 대비 55.3% 감소
- 국내선 여객의 탑승률은 대형항공사가 69.2%로 전년 동월 대비 11.9%p 감소하였고, 저비용항공사는 76.8%로 11.8%p 감소

〈표 I-7〉 항공사별 국내선 여객실적

(단위: 석, 명, %)

구 분		공급석			국내여객			탑승률		
		'19. 3월	'20. 3월	증감률	'19. 3월	'20. 3월	증감률	'19. 3월	'20. 3월	증감 (%p)
대형 항공사	대한항공	739,870	240,548	-67.5	566,548	168,203	-70.3	76.6	69.9	-6.7
	아시아나항공	560,458	384,476	-31.4	488,481	264,281	-45.9	87.2	68.7	-18.5
	소계	1,300,328	625,024	-51.9	1,055,029	432,484	-59.0	81.1	69.2	-11.9
저비용 항공사	에어부산	464,389	188,488	-59.4	349,734	116,088	-66.8	75.3	61.6	-13.7
	에어서울	-	4,540	순증	-	4,099	순증	0.0	90.3	90.3
	이스타항공	265,989	136,689	-48.6	249,620	116,754	-53.2	93.8	85.4	-8.4
	제주항공	410,508	175,392	-57.3	384,732	142,827	-62.9	93.7	81.4	-12.3
	진에어	270,957	128,790	-52.5	253,216	102,001	-59.7	93.5	79.2	-14.3
	티웨이항공	267,351	220,563	-17.5	250,006	179,553	-28.2	93.5	81.4	-12.1
	플라이강원	-	12,276	순증	-	4,091	순증	0.0	33.3	33.3
	소계	1,679,194	866,738	-48.4	1,487,308	665,413	-55.3	88.6	76.8	-11.8
총 계		2,979,522	1,491,762	-49.9	2,542,337	1,097,897	-56.8	85.3	73.6	-11.7

- 분담률의 경우 저비용항공사가 전년 동월 대비 2.1%p 증가한 60.6% 기록  
- 저비용항공사 분담률(%): 57.9(16. 3.) → 58.3(17. 3.) → 59.3(18. 3.) → 58.5(19. 3.) → 60.6(20. 3.)



[그림 I-5] 국내선 여객 점유율 추이



다. 전체 여객 실적

- 전체 여객 실적에서 우리 대형항공사는 78만명을 수송하여 전년 동월 대비 79.8% 감소하였으며, 우리 저비용항공사의 경우 74만명을 수송하여 전년 동월 대비 81.1% 감소
- 전체 여객 대비 우리항공사 점유율은 86.9%를 나타냈으며, 저비용항공사 분담률은 전년 동월 38.7%에서 올해 3월 42.3%로 3.6%p 증가

〈표 I-8〉 항공사별 전체 여객실적

(단위: 석, 명, %)

구 분		공급석			전체 여객			담승률		
		'19. 3월	'20. 3월	증감률	'19. 3월	'20. 3월	증감률	'19. 3월	'20. 3월	증감 (%p)
대형 항공사	대한항공	2,872,316	703,257	-75.5	2,231,946	378,574	-83.0	77.7	53.8	-23.9
	아시아나항공	1,914,090	698,190	-63.5	1,615,455	398,256	-75.3	84.4	57.0	-27.4
	소계	4,786,406	1,401,447	-70.7	3,847,401	776,830	-79.8	80.4	55.4	-25.0
저비용 항공사	에어부산	857,895	202,949	-76.3	668,641	119,112	-82.2	77.9	58.7	-19.2
	에어서울	200,187	5,125	-97.4	180,213	4,345	-97.6	90.0	84.8	-5.2
	이스타항공	611,442	154,833	-74.7	518,054	119,979	-76.8	84.7	77.5	-7.2
	제주항공	1,244,187	283,500	-77.2	1,103,111	178,640	-83.8	88.7	63.0	-25.7
	진에어	859,554	176,841	-79.4	756,288	117,452	-84.5	88.0	66.4	-21.6
	티웨이항공	797,781	262,143	-67.1	682,118	193,298	-71.7	85.5	73.7	-11.8
	플라이강원	-	12,276	순증	-	4,091	순증	0.00	33.3	33.3
	소계	4,571,046	1,097,667	-76.0	3,908,425	736,917	-81.1	85.5	67.1	-18.4
우리항공사 계		9,357,452	2,499,114	-73.3	7,755,826	1,513,747	-80.5	82.9	60.6	-22.3
외국항공사 계		2,981,641	595,491	-80.0	2,341,674	227,945	-90.3	78.5	38.3	-40.2
총 계		12,339,093	3,094,605	-74.9	10,097,500	1,741,692	-82.8	81.8	56.3	-25.5



### 1.3 주요 공항별 운항·여객 실적

#### 가. 인천공항

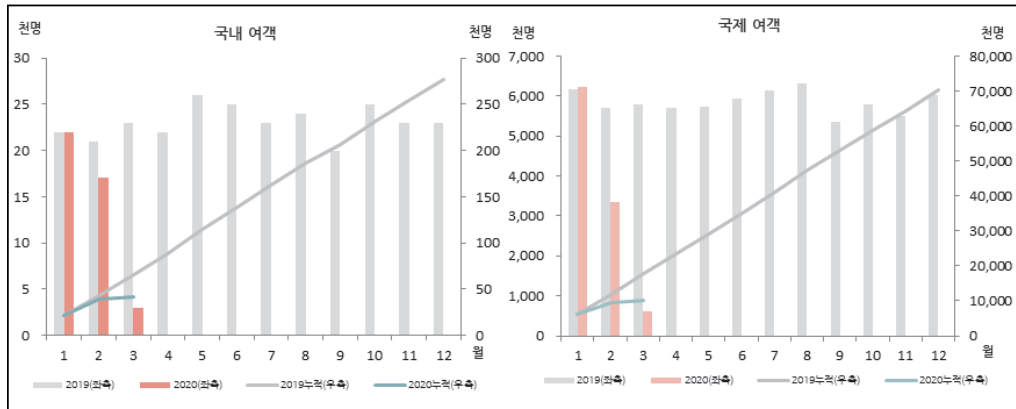
##### 1) 총괄

- '20. 3월 총 운항<sup>1)</sup>은 9,807편으로 전년 동월 대비 71.1% 감소
- 총 여객은 60만 명으로 전년 동월 대비 89.7% 감소

〈표 I-9〉 인천공항 운항·여객실적

(단위: 편, 명, %)

구 분		'19. 3월	'20. 3월	전년 동월 대비 증감률	'19년 누적	'20년 누적	전년 누적 대비 증감률
운항	국내	246	52	-78.9	717	459	-36.0
	국제	33,693	9,755	-71.0	98,105	71,446	-27.2
	합계	33,939	9,807	-71.1	98,822	71,905	-27.2
여객	국내	23,079	3,418	-85.2	65,666	42,310	-35.6
	국제	5,802,391	599,489	-89.7	17,684,610	10,163,659	-42.5
	합계	5,825,470	602,907	-89.7	17,750,276	10,205,969	-42.5



〔그림 I-6〕 인천공항 여객실적 추이

##### 2) 국내선

- 국내선 운항은 52편으로 전년 동월 대비 78.9% 감소
  - 노선 점유율은 인천-김해 100.0%
- 국내선 여객은 3천 명으로 전년 동월 대비 85.2% 감소
  - 노선별 이용객은 인천-김해 100.0%

1) 국내+국제

〈표 I-10〉 인천공항 국내선 운항·여객 실적

(단위: 편, 명, %)

구 분	운 항			여 객		
	'19. 3월	'20. 3월	증감률	'19. 3월	'20. 3월	증감률
김 해	184	52	-71.7	18,958	3,418	-82.0
대 구	62	-	-100.0	4,121	-	-100.0
합 계	246	52	-78.9	23,079	3,418	-85.2

주: 김해·대구↔ 인천공항 구간의 실적은 환승전용 내항기 실적으로 김해·대구공항을 통해 인천공항을 이용하여 외국을 왕래하는 여객

### 3) 국제선

- 국제선 운항은 1만 편으로 전년 동월 대비 71.0% 감소
  - 지역별 비중은 미주 21.5%, 동남아 20.3%, 중국 18.7%, 유럽 13.3% 순으로 상위 4개 지역 운항이 전체의 73.8%를 차지
- 국제선 여객은 59만 9천 명으로 전년 동월 대비 89.7% 감소
  - 지역별 비중은 동남아 30.9%, 미주 20.7%, 중국 14.9%, 유럽 11.4% 순으로 상위 4개 지역 여객이 전체의 77.9%를 차지
- 국제선 여객실적을 국가별로 살펴보면 상위 5개 국가는 미국, 중국, 필리핀, 일본, 태국 순으로 나타남

〈표 I-11〉 인천공항 국제선 운항·여객 실적

(단위: 편, 명, %)

구 분	운 항			여 객		
	'19. 3월	'20. 3월	증감률	'19. 3월	'20. 3월	증감률
일 본	6,955	1,290	-81.5	1,252,172	57,308	-95.4
중 국	7,408	1,823	-75.4	1,033,172	89,218	-91.4
동북아	3,075	523	-83.0	604,881	7,903	-98.7
동남아	8,978	1,979	-78.0	1,724,405	184,989	-89.3
미 주	2,795	2,101	-24.8	410,078	124,155	-69.7
유 럽	2,695	1,300	-51.8	439,980	68,198	-84.5
대양주	1,200	461	-61.6	225,713	38,747	-82.8
중 동	312	193	-38.1	71,615	19,996	-72.1
기 타	275	85	-69.1	40,375	8,975	-77.8
합 계	33,693	9,755	-71.0	5,802,391	599,489	-89.7

주: 1) 동북아 - 대만, 몽골, 마카오, 홍콩 2) 동남아 - 라오스, 말레이시아, 베트남, 싱가포르, 태국 등  
 3) 미주 - 미국, 캐나다, 브라질 4) 대양주 - 호주, 뉴질랜드, 태평양도서국가, 괌, 호놀룰루, 사이판  
 5) 기타 - 서남아(인도, 몰디브 등), 아프리카 등



〈표 I-12〉 인천공항 국가별 국제여객 실적 순위

(단위: 명, %)

순위	국 가	'19. 3월	'20. 3월	증감률	점유율
1	미 국	348,621	101,019	-71.0	16.9
2	중 국	1,033,172	89,218	-91.4	14.9
3	필리핀	357,239	73,231	-79.5	12.2
4	일 본	1,252,172	57,308	-95.4	9.6
5	태 국	340,143	43,419	-87.2	7.2
6	캐나다	54,427	20,378	-62.6	3.4
7	인도네시아	66,698	19,915	-70.1	3.3
8	베트남	614,592	18,475	-97.0	3.1
9	괌	86,611	12,377	-85.7	2.1
10	러시아	77,888	12,150	-84.4	2.0
11	독 일	67,504	12,026	-82.2	2.0
12	프랑스	46,863	11,942	-74.5	2.0
13	아랍에미리트	48,938	11,223	-77.1	1.9
14	영 국	37,357	11,033	-70.5	1.8
15	말레이시아	142,098	10,690	-92.5	1.8

## 나. 김포공항

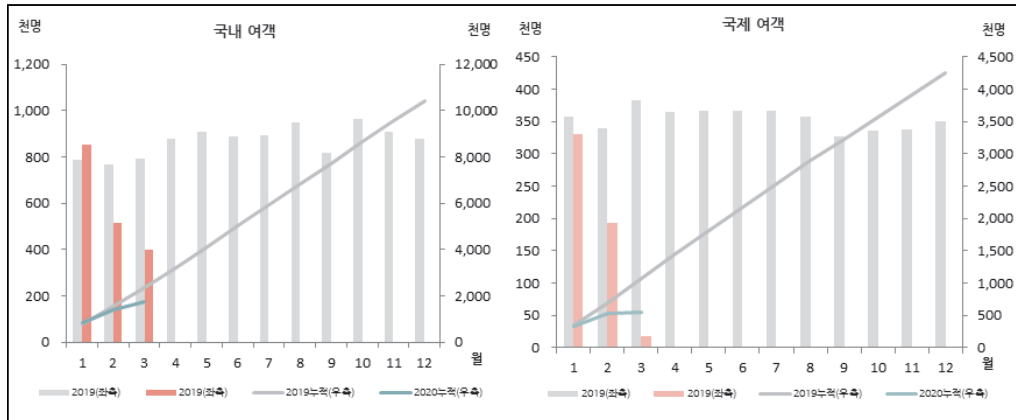
## 1) 총괄

- '20. 3월 총 운항은 3,035편으로 전년 동월 대비 53.7% 감소
- 총 여객은 41만 명으로 전년 동월 대비 64.8% 감소

〈표 I-13〉 김포공항 운항·여객 실적

(단위: 편, 명, %)

구 분		'19. 3월	'20. 3월	전년 동월 대비 증감률	'19년 누적	'20년 누적	전년 누적 대비 증감률
운항	국내	4,819	2,720	-43.6	14,174	11,638	-17.9
	국제	1,738	315	-81.9	5,043	3,453	-31.5
	합계	6,557	3,035	-53.7	19,217	15,091	-21.5
여객	국내	793,577	396,787	-50.0	2,348,916	1,761,601	-25.0
	국제	382,721	17,571	-95.4	1,079,547	541,018	-49.9
	합계	1,176,298	414,358	-64.8	3,428,463	2,302,619	-32.8



[그림 I-7] 김포공항 여객실적 추이

## 2) 국내선

- 국내선 운항은 2,720편으로 전년 동월 대비 43.6% 감소
  - 노선 점유율은 김포-제주 78.3%, 김포-김해 15.0%, 김포-여수 2.3% 순으로 나타나며 상위 3개 노선 운항이 전체의 95.6%를 차지
- 국내선 여객은 39만 7천 명으로 전년 동월 대비 50.0% 감소
  - 노선별 이용객은 김포-제주 84.5%, 김포-김해 12.3%, 김포-여수 1.1% 순으로 나타나며 상위 3개 노선 이용객이 전체의 97.9%를 차지

〈표 I-14〉 김포공항 국내선 운항·여객 실적

(단위: 편, 명, %)

구 분	운 항			여 객		
	'19. 3월	'20. 3월	증감률	'19. 3월	'20. 3월	증감률
제 주	3,454	2,131	-38.3	630,942	335,243	-46.9
김 해	851	409	-51.9	111,080	48,949	-55.9
광 주	62	61	-1.6	7,742	3,601	-53.5
여 수	122	62	-49.2	13,680	4,507	-67.1
울 산	188	56	-70.2	18,873	4,420	-76.6
사 천	60	1	-98.3	5,261	67	-98.7
포 향	60	-	-100.0	3,758	-	-100.0
대 구	22	-	-100.0	2,241	-	-100.0
합 계	4,819	2,720	-43.6	793,577	396,787	-50.0



## 3) 국제선

- 국제선 운항은 315편으로 전년 동월 대비 81.9% 감소
  - 지역별 비중은 일본 73.7%, 중국 26.3% 순
- 국제선 여객은 1만 8천 명으로 전년 동월 대비 95.4% 감소
  - 지역별 비중은 일본 62.5%, 중국 37.5% 순

〈표 I-15〉 김포공항 국제선 운항·여객 실적

(단위: 편, 명, %)

구 분	운 항			여 객		
	'19. 3월	'20. 3월	증감률	'19. 3월	'20. 3월	증감률
일 본	1,118	232	-79.2	264,436	10,989	-95.8
중 국	496	83	-83.3	98,985	6,582	-93.4
대 만	124	-	-100.0	19,300	-	-100.0
합 계	1,738	315	-81.9	382,721	17,571	-95.4

## 다. 김해공항

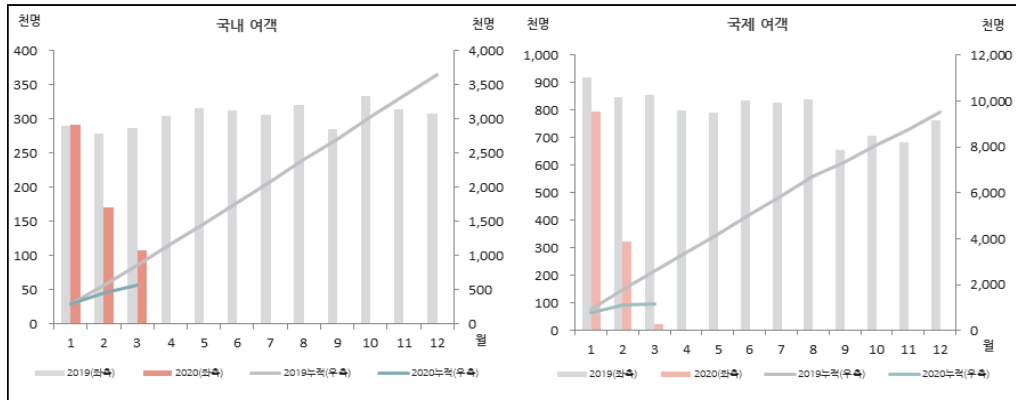
## 1) 총괄

- '20. 3월 총 운항은 1,272편으로 전년 동월 대비 83.4% 감소
- 총 여객은 13만 명으로 전년 동월 대비 88.6% 감소

〈표 I-16〉 김해공항 운항·여객 실적

(단위: 편, 명, %)

구 분		'19. 3월	'20. 3월	전년 동월 대비 증감률	'19년 누적	'20년 누적	전년 누적 대비 증감률
운항	국내	2,018	871	-56.8	5,843	4,411	-24.5
	국제	5,655	401	-92.9	16,708	9,448	-43.5
	합계	7,673	1,272	-83.4	22,551	13,859	-38.5
여객	국내	286,816	107,604	-62.5	854,763	568,778	-33.5
	국제	854,888	22,925	-97.3	2,619,168	1,143,925	-56.3
	합계	1,141,704	130,529	-88.6	3,473,931	1,712,703	-50.7



[그림 I-8] 김해공항 여객실적 추이

## 2) 국내선

- 국내선 운항은 871편으로 전년 동월 대비 56.8% 감소
  - 노선 점유율은 김해-제주 47.5%, 김해-김포 46.3%, 김해-인천 6.2% 순
- 국내선 여객은 10만 8천 명으로 전년 동월 대비 62.5% 감소
  - 노선별 이용객은 김해-제주 53.8%, 김해-김포 43.4%, 김해-인천 2.9% 순

<표 I-17> 김해공항 국내선 운항·여객 실적

(단위: 편, 명, %)

구 분	운 항			여 객		
	'19. 3월	'20. 3월	증감률	'19. 3월	'20. 3월	증감률
제 주	951	414	-56.5	153,250	57,855	-62.2
김 포	882	403	-54.3	113,857	46,657	-59.0
인 천*	185	54	-70.8	19,709	3,092	-84.3
합 계	2,018	871	-56.8	286,816	107,604	-62.5

주: 김해↔인천공항 구간의 실적은 환승전용 내항기 실적으로 김해공항을 통해 인천공항을 이용하여 외국을 왕래하는 여객

## 3) 국제선

- 국제선 운항은 401편으로 전년 동월 대비 92.9% 감소
  - 지역별 비중은 일본 44.1%, 필리핀 14.0%, 미국 13.5% 순으로 나타나며 상위 3개 지역 운항이 전체의 71.6%를 차지
- 국제선 여객은 2만 3천 명으로 전년 동월 대비 97.3% 감소
  - 지역별 비중은 일본 35.0%, 필리핀 17.0%, 태국 13.6% 순으로 나타나며 상위 3개 지역 이용객이 전체의 65.6%를 차지



〈표 I-18〉 김해공항 국제선 운항·여객 실적

(단위: 편, 명, %)

구 분	운 항			여 객		
	'19. 3월	'20. 3월	증감률	'19. 3월	'20. 3월	증감률
일 본	2,137	177	-91.7	307,011	8,034	-97.4
중 국	827	16	-98.1	111,581	1,035	-99.1
필리핀	381	56	-85.3	59,406	3,888	-93.5
대 만	478	-	-100.0	76,880	-	-100.0
태 국	301	29	-90.4	56,565	3,127	-94.5
홍 콩	152	2	-98.7	23,948	40	-99.8
베트남	733	20	-97.3	125,041	2,403	-98.1
말레이시아	116	12	-89.7	24,684	1,248	-94.9
캄보디아	37	-	-100.0	5,596	-	-100.0
미 국	223	54	-75.8	30,755	2,325	-92.4
마카오	62	-	-100.0	9,071	-	-100.0
싱가포르	-	5	순증	-	251	순증
러시아	110	30	-72.7	11,287	574	-94.9
라오스	62	-	-100.0	9,207	-	-100.0
몽 골	36	-	-100.0	3,856	-	-100.0
합 계	5,655	401	-92.9	854,888	22,925	-97.3

## 라. 제주공항

## 1) 총괄

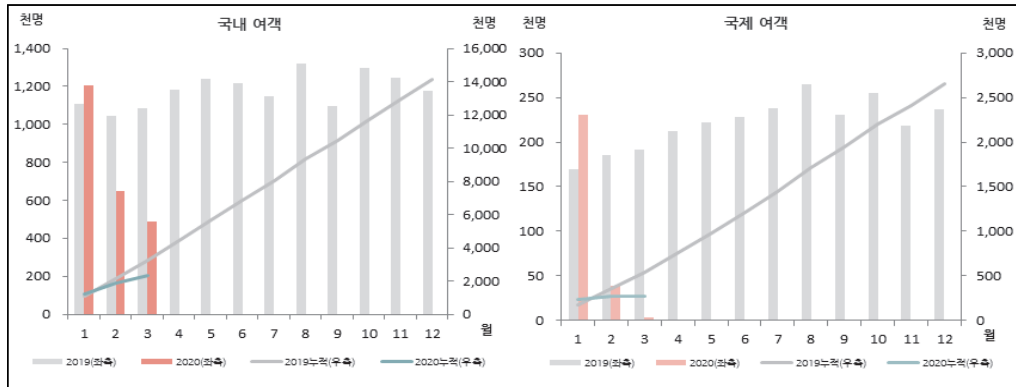
- '20. 3월 총 운항은 3,340편으로 전년 동월 대비 56.5% 감소
- 총 여객은 49만 명으로 전년 동월 대비 61.6% 감소

〈표 I-19〉 제주공항 운항·여객 실적

(단위: 편, 명, %)

구 분		'19. 3월	'20. 3월	전년 동월 대비 증감률	'19년 누적	'20년 누적	전년 누적 대비 증감률
운항	국내	6,392	3,287	-48.6	18,612	15,109	-18.8
	국제	1,289	53	-95.9	3,705	2,129	-42.5
	합계	7,681	3,340	-56.5	22,317	17,238	-22.8
여객	국내	1,087,374	487,397	-55.2	3,239,461	2,336,790	-27.9
	국제	191,754	3,615	-98.1	546,169	272,989	-50.0
	합계	1,279,128	491,012	-61.6	3,785,630	2,609,779	-31.1





[그림 I-9] 제주공항 여객실적 추이

## 2) 국내선

- 국내선 운항은 3,287편으로 전년 동월 대비 48.6% 감소
  - 노선 점유율은 제주-김포 65.0%, 제주-김해 12.4%, 제주-청주 8.0% 순으로 나타나며 상위 3개 노선 운항이 전체의 85.4%를 차지
- 국내선 여객은 48만 7천 명으로 전년 동월 대비 55.2% 감소
  - 노선별 이용객은 제주-김포 69.0%, 제주-김해 12.2%, 제주-청주 7.8% 순으로 나타나며 상위 3개 노선 이용객이 전체의 89.0%를 차지

〈표 I-20〉 제주공항 국내선 운항·여객 실적

(단위: 편, 명, %)

구 분	운 항			여 객		
	'19. 3월	'20. 3월	증감률	'19. 3월	'20. 3월	증감률
김 포	3,416	2,137	-37.4	634,234	336,488	-46.9
김 해	981	407	-58.5	157,203	59,448	-62.2
청 주	587	264	-55.0	93,837	37,887	-59.6
광 주	514	261	-49.2	71,321	30,927	-56.6
대 구	473	75	-84.1	77,873	11,212	-85.6
인 천	2	-	-100.0	579	-	-100.0
군 산	58	46	-20.7	8,761	4,874	-44.4
원 주	31	-	-100.0	3,680	-	-100.0
사 천	24	1	-95.8	3,035	26	-99.1
여 수	88	58	-34.1	10,864	4,118	-62.1
무 안	62	5	-91.9	9,804	327	-96.7
울 산	156	-	-100.0	16,183	-	-100.0
양 양	-	33	순증	-	2,090	순증
합 계	6,392	3,287	-48.6	1,087,374	487,397	-55.2



## 3) 국제선

- 국제선 운항은 53편으로 전년 동월 대비 95.9% 감소
  - 지역별 비중은 중국, 일본, 말레이시아 순으로 나타나고 있으며, 중국노선에 대한 운항 비중이 77.4%로 가장 높게 나타남
- 국제선 여객은 4천 명으로 전년 동월 대비 98.1% 감소
  - 지역별 비중은 중국 81.9%, 일본 9.4%, 말레이시아 8.7% 순으로 나타남

〈표 I-21〉 제주공항 국제선 운항·여객 실적

(단위: 편, 명, %)

구 분	운 항			여 객		
	'19. 3월	'20. 3월	증감률	'19. 3월	'20. 3월	증감률
중 국	880	41	-95.3	128,458	2,960	-97.7
일 본	156	6	-96.2	18,787	339	-98.2
태 국	60	-	-100.0	9,487	-	-100.0
대 만	74	-	-100.0	11,682	-	-100.0
홍 콩	71	-	-100.0	11,352	-	-100.0
말레이시아	34	6	-82.4	9,687	316	-96.7
베트남	10	-	-100.0	1,841	-	-100.0
브루나이	4	-	-100.0	460	-	-100.0
합 계	1,289	53	-95.9	191,754	3,615	-98.1

\* 운항에서 경유 운항실적은 합계에서 제외

## 1.4 공항별 지연·결항 현황

- '20. 3월 지연은 주로 A/C접속(31.0%) 문제로 인해 발생
- '20. 3월 결항은 주로 기상(22.1%) 문제로 인해 발생

〈표 I-22〉 공항별 지연 현황

(단위: 편)

공항명	운항편수	기상	A/C접속	A/C정비	여객처리	복합원인	기타	계
제 주	6,389	10	27	7	10	4	2	60
인 천	5,929	5	27	7	8	12	103	162
김 포	5,623	3	25	4	3	5	9	49
김 해	2,007	-	1	2	-	1	1	5
광 주	643	3	3	-	-	-	2	8
청 주	528	4	8	1	3	-	1	17
여 수	240	2	3	-	-	-	-	5
대 구	143	-	-	-	-	-	-	-
울 산	111	-	1	-	-	-	-	1
군 산	92	1	2	1	-	1	-	5
양 양	64	-	-	-	1	-	-	1
무 안	13	-	-	-	-	-	-	-
사 천	4	-	-	-	-	-	-	-
합 계	21,786	28	97	22	25	23	118	313

주: 1) 운항편수는 정기여객기 기준  
 2) 지연기준은 국내선 30분, 국제선 1시간 이상



〈표 I-23〉 공항별 결항 현황

(단위: 편)

공항명	운항편수	기상	A/C접속	A/C정비	여객처리	복합원인	기타	합계
제 주	6,389	7	4	-	-	-	3	14
인 천	5,929	-	1	2	-	-	94	97
김 포	5,623	9	5	1	-	-	1	16
김 해	2,007	-	-	-	-	-	-	-
광 주	643	-	1	1	-	-	-	2
청 주	528	-	-	-	-	-	-	-
여 수	240	12	-	-	-	-	-	12
대 구	143	-	-	-	-	-	-	-
울 산	111	4	-	-	-	-	-	4
군 산	92	-	-	-	-	-	-	-
양 양	64	-	-	-	-	-	-	-
무 안	13	-	-	-	-	-	-	-
사 천	4	-	-	-	-	-	-	-
합 계	21,786	32	11	4	-	-	98	145

주: 운항편수는 정기여객기 기준

## 1.5 관광통계 분석<sup>2)</sup>

### 가. 개요

- '20. 3월 전체 출입국자는 23만 명을 기록, 전년 동월 대비 94.1% 감소
  - 외래객<sup>3)</sup> 입국자는 8만 명을 기록, 94.6% 감소
  - 내국인<sup>4)</sup> 출국자는 14만 명을 기록, 93.9% 감소
- 공항 이용 출입국자는 20만 명을 기록, 전년 동월 대비 94.4% 감소
  - 공항 이용 외래객 입국은 7만 명을 기록, 94.6% 감소
  - 공항 이용 내국인 출국은 13만 명을 기록, 94.2% 감소

〈표 I-24〉 출입국 현황

(단위: 천명, %)

구 분		2월			3월		
		외래객 입국	내국인 출국	계	외래객 입국	내국인 출국	계
공 항	인천	519	844	1,363	67	115	183
	김해	57	112	169	3	8	11
	김포	63	37	100	3	7	10
	제주	14	3	17	1	-	1
	기타	9	43	52	-	4	4
	계	662	1,039	1,701	74	134	209
	이용률	96.6	99.2	98.2	89.2	93.7	92.1
항구 등	계	23	8	31	9	9	18
	이용률	3.4	0.8	1.8	10.8	6.3	7.9
합 계		685	1,047	1,732	83	143	227

주: 반올림으로 합계가 일치하지 않을 수 있음

### 나. 공항별

- 3월 외래객 입국 이용률은 인천 80.5%, 김해 4.1%, 김포 3.4%, 제주공항 0.6% 순으로 상위 4개 공항의 외래객 입국자가 전체의 88.6%를 차지
- 3월 내국인 출국 이용률은 인천 80.5%, 김해 5.4%, 김포공항 4.7% 순으로 상위 3개 공항의 내국인 출국자가 전체의 90.6% 차지

2) 문화체육관광부-한국문화관광연구원 관광지식정보시스템, 한국관광공사 자료 이용

3) 외국 국적자 및 거주자로 교포를 포함

4) 한국 국적자로 교포를 제외



〈표 I-25〉 외래객 입국 현황

(단위: 명, %)

구 분	외래객 입국							
	'19. 2월	'20. 2월	증감률	이용률	'19. 3월	'20. 3월	증감률	이용률
공항	1,113,267	661,904	-40.5	96.6	1,383,807	74,310	-94.6	89.0
인천	830,808	519,187	-37.5	75.8	1,032,359	67,255	-93.5	80.5
김해	97,428	56,805	-41.7	8.3	126,510	3,396	-97.3	4.1
김포	84,310	62,849	-25.5	9.2	109,587	2,841	-97.4	3.4
제주	79,204	14,061	-82.2	2.1	87,338	501	-99.4	0.6
대구	11,789	6,480	-45	0.9	18,267	-	-100.0	「<0.1」
청주	7,833	1,054	-86.5	0.2	7,174	-	-100.0	「<0.1」
오산	434	537	23.7	0.1	513	310	-39.6	0.4
성남	151	44	-70.9	「<0.1」	133	-	-100	「<0.1」
양양	195	522	167.7	0.1	344	-	-100	「<0.1」
무안	1,115	365	-67.3	0.1	1,582	7	-99.6	「<0.1」
항구 등	88,535	23,308	-73.7	3.4	151,834	9,187	-93.9	11.0
합계	1,201,802	685,212	-43.0	100.0	1,535,641	83,497	-94.6	100.0

주: 1) §은 증감률이 500%를 초과하는 경우

2) 「&lt;0.1」은 이용률이 0.1% 미만인 경우

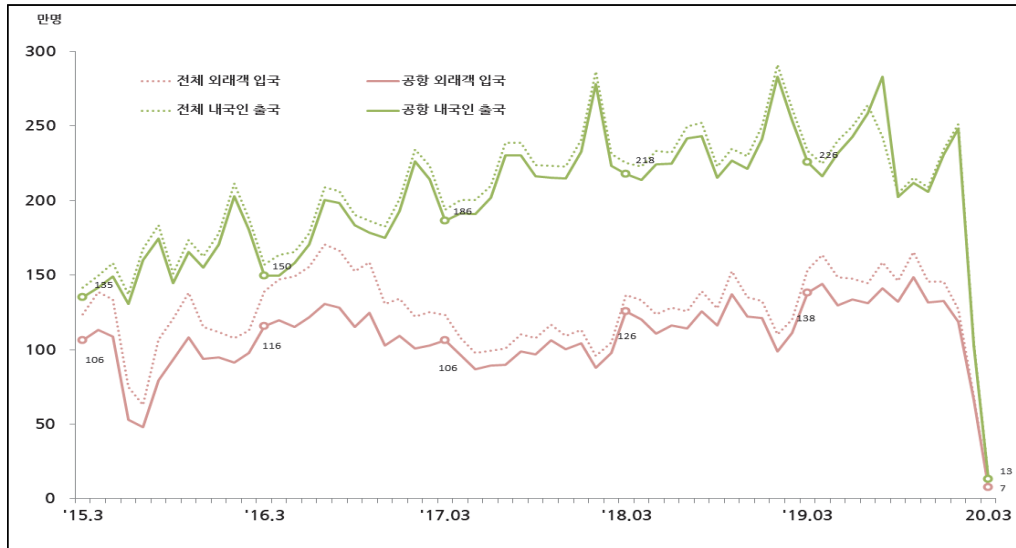
〈표 I-25〉 내국인 출국 현황

(단위: 명, %)

구 분	내국인 출국								내국인 비중(3월)
	'19. 2월	'20. 2월	증감률	이용률	'19. 3월	'20. 3월	증감률	이용률	
공항	2,539,017	1,027,010	-59.6	98.1	2,257,551	130,000	-94.2	90.7	63.6
인천	1,889,599	844,188	-55.3	80.6	1,684,173	115,338	-93.2	80.5	63.2
김해	366,124	112,105	-69.4	10.7	331,861	7,700	-97.7	5.4	69.4
김포	95,195	36,751	-61.4	3.5	86,736	6,785	-92.2	4.7	70.5
제주	16,362	2,752	-83.2	0.3	11,235	154	-98.6	0.1	23.5
대구	118,177	19,208	-83.7	1.8	102,977	-	-100.0	「<0.1」	0.0
청주	18,537	2,579	-86.1	0.2	13,705	-	-100.0	「<0.1」	0.0
오산	31	16	-48.4	「<0.1」	12	10	-16.7	「<0.1」	3.1
성남	14	42	200.0	「<0.1」	326	-	-100.0	「<0.1」	0.0
양양	577	766	32.8	「<0.1」	495	2	-99.6	「<0.1」	100.0
무안	34,401	8,603	-75.0	0.8	26,031	11	-100.0	「<0.1」	61.1
항구 등	78,929	19,769	-75.0	1.9	76,602	13,366	-82.6	9.3	59.3
합계	2,617,946	1,046,779	-60.0	100.0	2,334,153	143,366	-93.9	100.0	63.2

주: 1) §은 증감률이 500%를 초과하는 경우

2) 「&lt;0.1」은 이용률이 0.1% 미만인 경우



[그림 I-10] 외래객 입국, 내국인 출국 추이 그래프

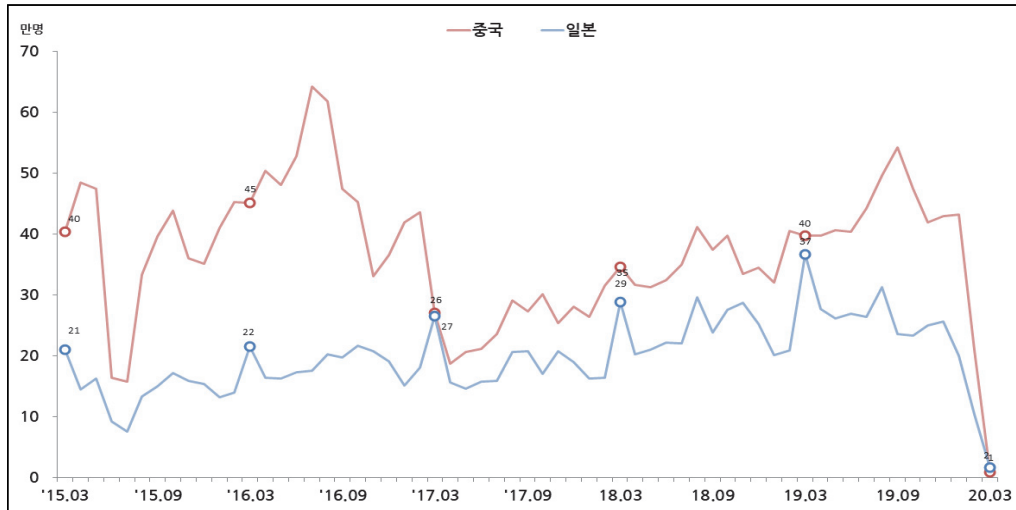
#### 다. 국적별

- 3월 국적별 점유율은 중국 22.1%, 미국 14.0%, 일본 11.0% 순으로 전체 공항이용 외래객 입국자 중 47.1% 차지

〈표 I-26〉 국적별 외래객 입국 현황

(단위: 천명, %)

구 분	2월								3월							
	인천	김해	김포	제주	기타	전체	증감률	비중	인천	김해	김포	제주	기타	전체	증감률	비중
일 본	1360	20.7	49.5	1.3	0.9	2083	0.1	31.5	5.9	0.5	1.7	0.1	0.0	8.2	-97.8	11.0
중 국	89.4	4.4	5.9	2.3	1.2	103.2	-74.5	15.6	14.9	0.3	0.8	0.4	0.0	16.4	-95.9	22.1
미 국	38.1	1.6	1.3	0.1	0.8	41.9	-24.1	6.3	9.8	0.2	0.1	0.0	0.3	10.4	-87.0	14.0
대 만	35.9	8.3	2.3	2.2	4.2	53.0	-43.8	8.0	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	-99.4	0.8
필리핀	12.3	1.6	0.0	0.0	0.1	14.1	-21.8	2.1	1.7	0.5	0.0	0.0	0.0	2.1	-91.0	2.9
태 국	26.3	1.6	0.1	3.5	0.1	31.6	-18.7	4.8	2.2	0.2	0.0	0.0	0.0	2.4	-95.5	3.2
홍 콩	18.0	1.2	0.1	1.6	0.0	21.0	-59.0	3.2	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	-99.4	0.4
기 타	163.1	17.3	3.6	3.1	1.7	188.9	-22.3	28.5	31.9	1.7	0.2	0.1	0.0	34.0	-89.4	45.7
전 체	5192	56.8	62.8	14.1	9.0	661.9	-40.5	100.0	67.3	3.4	2.8	0.5	0.3	74.3	-94.6	100.0



[그림 I-11] 중국 및 일본국적자 공항 입국 추이

## 2. 항공화물 동향

### 2.1 화물운송 동향

#### 가. 개요

- 코로나-19 확산으로 인한 여객 급감으로 수하물 감소와 순화물 및 우편물 감소로 국제(-28.8%) 및 국내화물(-49.4%)의 하락세가 나타나 전체 항공화물은 전년 동월 대비 29.9% 감소한 26만 톤 기록<sup>5)</sup>
  - 항공화물(만 톤): 34('16. 3.) → 38('17. 3.) → 39('18. 3.) → 38('19. 3.) → 26('20. 3.)
  - 수하물 제외 항공화물(만 톤): 25('16. 3.) → 28('17. 3.) → 28('18. 3.) → 26('19. 3.) → 24('20. 3.)

〈표 I-27〉 화물실적

(단위: 톤, %)

구 분		3월 실적			누적 실적		
		'19년 3월	'20년 3월	증감률	'19년 1~3월	'20년 1~3월	증감률
화물	국내	20,985	10,617	-49.4	65,883	48,278	-26.7
	국제	354,098	252,142	-28.8	975,164	863,388	-11.5
	계	375,083	262,760	-29.9	1,041,047	911,665	-12.4

주: 반올림으로 합계가 일치하지 않을 수 있음

5) 수하물 포함