

1) 연도별 정기 항공사 운송실적

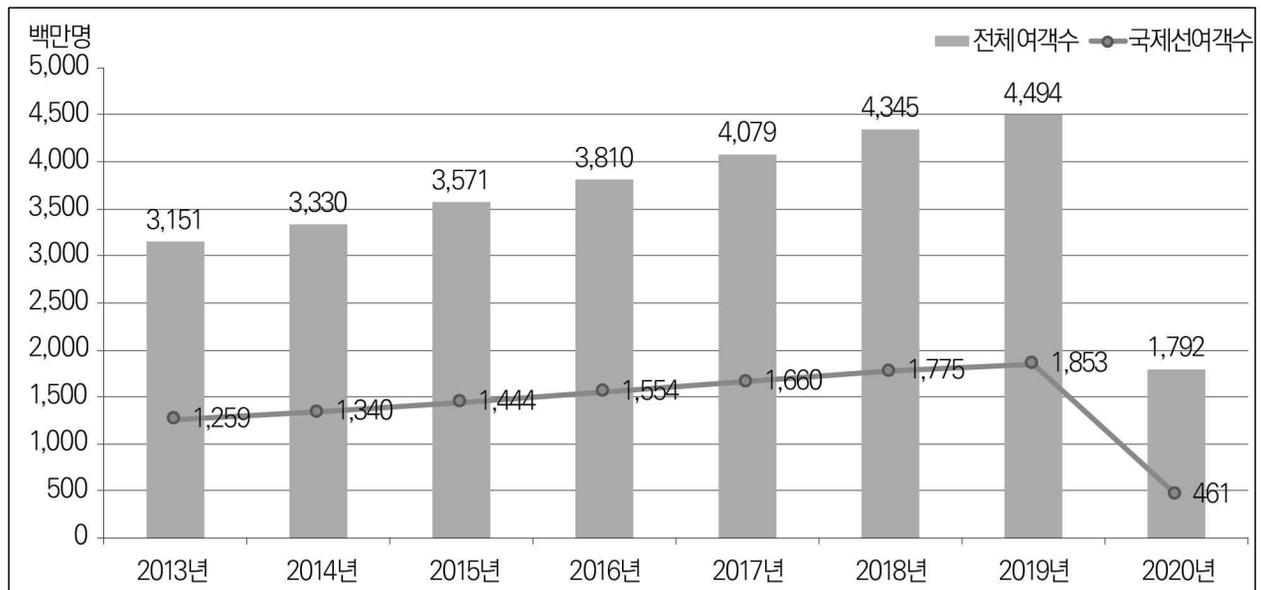
구분	연도	여객수		여객킬로		화 물		톤킬로			
		백만 명	증감률 (%)	백만킬로	증감률 (%)	백만톤	증감률 (%)	화물 (백만)	우편 (백만)	계 (백만)	증감률 (%)
국내선 + 국제선	2013년	3,151	4.5	5,849,663	5.5	49.7	2.3	189,452	5,482	744,237	4.2
	2014년	3,330	5.7	6,199,298	6	51.3	3.3	198,271	5,963	787,873	5.9
	2015년	3,571	7.2	6,664,145	7.5	51.6	0.5	200,816	6,427	836,006	6.1
	2016년	3,810	6.7	7,156,691	7.4	53.5	3.7	208,003	6,556	887,383	6.1
	2017년	4,079	7.1	7,729,711	8	57.3	7.1	227,164	7,311	962,989	8.5
	2018년	4,345	6.5	8,292,912	7.3	59.1	3.2	233,805	7,239	1,022,161	6.1
	2019년	4,494	3.4	8,676,650	4.6	58.1	-1.7	228,371	7,115	1,052,154	2.9
	2020년	1,792	-60.1	2,990,002	-65.5	48.9	-15.8	190,220	4,839	474,087	-54.9
국제선	2013년	1,259	5.2	3,669,968	5.7	31.9	2.2	162,721	3,828	515,484	4
	2014년	1,340	6.4	3,898,005	6.2	33	3.6	170,745	4,204	546,855	6.1
	2015년	1,444	7.7	4,188,466	7.5	33.3	0.8	173,087	4,497	578,218	5.7
	2016년	1,554	7.6	4,509,999	7.7	34.4	3.5	179,060	4,783	613,086	6
	2017년	1,660	6.9	4,889,179	8.4	37.7	9.4	197,169	5,330	669,680	9.2
	2018년	1,775	6.9	5,236,465	7.1	38.9	3.4	203,251	5,283	708,909	5.9
	2019년	1,853	4.4	5,479,210	4.6	38	-2.3	197,627	5,307	726,371	2.5
	2020년	461	-75.1	1,349,301	-75.4	30.3	-20.3	161,098	3,315	293,438	-59.6

주 : 1. 톤킬로 중 계는 여객, 화물, 우편 톤킬로의 합임

2. ICAO : International Civil Aviation Organization(국제민간항공기구)

자료 : ICAO, Annual Report of the Council, 2021

<그림 8> ICAO 가입국 항공여객운송실적 추이



2) ICAO 세계 정기항공사 항공기 이용률

(단위 : 백만)

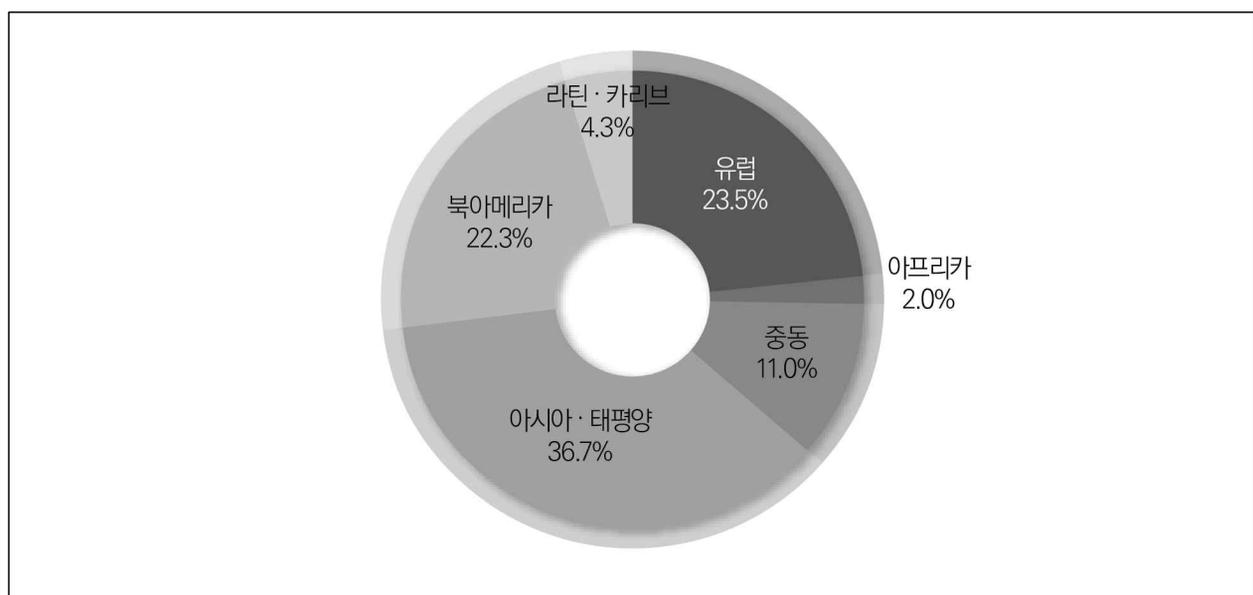
구분	여객 킬로미터	공급 좌석 킬로미터	탑승률 (%)	화물 톤 킬로미터	우편 톤 킬로미터	계 톤 킬로미터	공급 톤 킬로미터	이용률 (%)
2011년	5,263,525	6,747,537	78	190,690	4,913	689,870	1,043,063	66
2012년	5,545,088	7,031,359	79	188,701	5,098	713,935	1,074,431	66
2013년	5,849,663	7,359,728	79	189,452	5,482	744,237	1,113,751	67
2014년	6,199,298	7,776,485	80	198,271	5,963	787,873	1,176,983	67
2015년	6,664,145	8,305,406	80	200,816	6,427	836,006	1,244,782	67
2016년	7,156,691	8,914,050	80	208,003	6,556	887,383	1,327,640	67
2017년	7,729,711	9,486,923	81	227,164	7,311	962,989	1,403,535	69
2018년	8,292,912	10,147,668	82	233,805	7,239	1,022,161	1,455,258	70
2019년	8,676,650	10,530,769	82	228,371	7,115	1,052,154	1,517,365	69
2020년	2,990,002	4,579,828	65	190,220	4,839	474,087	805,448	59

주 : 국내선+국제선 기준임

자료 : ICAO, Annual Report of the Council, 2021

3) ICAO 세계 지역별 정기항공 운송실적

<그림 9> 2020년 세계 지역별 항공운송실적(톤킬로미터) 점유율



주 : 소수점 2자리에서 반올림

구 분	운항 킬로 (백만)	운항 편수 (천편)	여객수 (천명)	여객킬로 (백만)	탑승률 (%)	톤킬로미터 (백만)		공 급 톤킬로 미터 (백만)	이용률 (%)
						화물	계		
ICAO 가입국 정기 항공운송실적(국내선+국제선)									
유 럽	5,695	3,779	377,840	702,011	68	42,642	111,647	175,922	63
	(20.3)	(18.6)	(21.1)	(23.5)		(22.4)	(23.5)	(21.8)	
아 프 리 카	651	505	35,989	59,406	61	3,827	9,691	20,052	48
	(2.3)	(2.5)	(2.0)	(2.0)		(2.0)	(2.0)	(2.5)	
중 동	1,854	665	86,232	257,979	60	27,843	52,376	92,478	57
	(6.6)	(3.3)	(4.8)	(8.6)		(14.6)	(11.0)	(11.5)	
아시아·태평양	9,979	7,350	772,995	1,136,390	68	67,567	174,026	278,996	62
	(35.6)	(36.2)	(43.1)	(38.0)		(35.5)	(36.7)	(34.6)	
북아메리카	8,434	6,687	397,121	671,480	60	43,099	105,855	205,463	52
	(30.1)	(33.0)	(22.2)	(22.5)		(22.7)	(22.3)	(25.5)	
라틴아메리카· 카리브	1,399	1,304	121,390	162,736	75	5,241	20,492	32,538	63
	(5.0)	(6.4)	(6.8)	(5.4)		(2.8)	(4.3)	(4.0)	
계	28,013	20,290	1,791,566	2,990,002	65	190,220	474,087	805,448	59
ICAO 가입국 정기 항공운송실적(국제선)									
유 럽	4,264	2,227	240,710	531,083	67	41,473	94,383	148,772	63
	(36.3)	(49.1)	(52.2)	(39.4)		(25.7)	(32.2)	(30.1)	
아 프 리 카	502	221	18,241	47,425	59	3,792	8,471	18,171	47
	(4.3)	(4.9)	(4.0)	(3.5)		(2.4)	(2.9)	(3.7)	
중 동	1,662	425	51,834	228,554	59	27,793	49,604	88,298	56
	(14.1)	(9.4)	(11.2)	(16.9)		(17.3)	(16.9)	(17.9)	
아시아·태평양	3,064	843	84,285	317,119	60	59,240	90,428	150,547	60
	(26.1)	(18.6)	(18.3)	(23.5)		(36.8)	(30.8)	(30.4)	
북아메리카	1,694	607	46,141	163,065	61	24,228	39,845	71,313	56
	(14.4)	(13.4)	(10.0)	(12.1)		(15.0)	(13.6)	(14.4)	
라틴아메리카· 카리브	563	216	20,276	62,056	72	4,572	10,707	17,376	62
	(4.8)	(4.8)	(4.4)	(4.6)		(2.8)	(3.6)	(3.5)	
계	11,749	4,539	461,487	1,349,301	63	161,098	293,438	494,477	59

주 : ICAO 가입국의 해당지역 항공사 정기운송실적 기준임, ()는 운송분담률임
 자료 : ICAO, Annual Report of the Council, 2021

4) ICAO 가입국가 순위별 운송실적(2020년)

(단위 : 백만)

구 분	톤킬로미터				여객킬로미터				화물톤킬로미터			
	국내+국제		국 제		국내+국제		국 제		국내+국제		국 제	
국 가	순위	실적	순위	실적	순위	실적	순위	실적	순위	실적	순위	실적
United States	1	97,187	1	33,787	2	608,724	1	120,069	1	40,793	1	22,548
China ^주	2	76,403	2	16,931	1	629,669	5	43,424	2	19,264	2	12,884
United Arab Emirates	3	23,054	3	23,054	4	111,408	2	111,408	5	12,172	5	12,172
Qatar	4	18,876	4	18,876	13	57,173	6	57,173	3	13,544	3	13,544
Republic of Korea	5	16,536	5	15,700	19	41,115	13	33,059	4	12,457	4	12,427
Russian Federation	6	16,324	14	6,300	3	131,906	16	29,487	11	4,315	12	3,608
Japan	7	14,765	9	9,778	10	66,233	19	22,545	6	7,842	7	7,272
Turkey	8	14,421	6	12,739	8	73,686	7	56,019	8	6,870	8	6,849
Germany	9	10,908	8	10,634	15	53,329	8	50,919	9	5,455	9	5,423
United Kingdom	10	10,856	7	10,652	7	75,331	4	73,016	12	3,675	11	3,674
Netherlands	11	9,524	10	9,401	18	41,585	11	40,492	10	5,305	10	5,292
France	12	9,523	13	6,706	9	69,374	9	44,972	15	2,468	15	2,161
Canada	13	8,669	15	6,058	11	62,757	10	42,996	16	2,306	17	1,681
India	14	8,548	23	2,637	5	85,619	17	23,879	24	875	35	374
Luxembourg	15	7,446	11	7,446	79	1,008	77	1,008	7	7,345	6	7,345
Ireland	16	6,999	12	6,979	6	75,429	3	75,237	45	132	45	132
Brazil	17	6,123	32	1,826	12	58,124	30	11,167	21	1,210	27	754
Singapore	18	5,942	16	5,942	24	30,046	14	30,046	13	3,020	13	3,020
Mexico	19	5,826	26	2,411	16	50,926	22	17,660	29	733	29	644
Saudi Arabia	20	5,768	18	3,852	14	55,836	12	35,782	32	649	30	609
Australia	21	5,362	20	3,091	17	42,170	21	19,535	22	1,201	21	1,112
Ethiopia	22	4,548	17	4,507	30	16,407	26	16,001	14	2,897	14	2,897
Spain	23	4,481	19	3,437	20	39,851	15	29,530	34	494	31	482
Indonesia	24	4,474	42	898	21	37,789	41	6,073	31	675	37	280
Thailand	25	4,055	22	2,781	23	33,518	20	20,895	30	684	28	674

주 : 중국 실적에 홍콩, 마카오 운송실적은 제외

자료 : ICAO, Annual Report of the Council, 2021

5) ICAO 가입국가 순위별 운송실적(2020년)

(단위 : 백만)

구 분	톤킬로미터				여객킬로미터				화물톤킬로미터			
	국내+국제		국 제		국내+국제		국 제		국내+국제		국 제	
국 가	순위	실적	순위	실적	순위	실적	순위	실적	순위	실적	순위	실적
United States	1	97,187	1	33,787	2	608,724	1	120,069	1	40,793	1	22,548
China ^주	2	76,403	2	16,931	1	629,669	5	43,424	2	19,264	2	12,884
United Arab Emirates	3	23,054	3	23,054	4	111,408	2	111,408	5	12,172	5	12,172
Qatar	4	18,876	4	18,876	13	57,173	6	57,173	3	13,544	3	13,544
Republic of Korea	5	16,536	5	15,700	19	41,115	13	33,059	4	12,457	4	12,427
Russian Federation	6	16,324	14	6,300	3	131,906	16	29,487	11	4,315	12	3,608
Japan	7	14,765	9	9,778	10	66,233	19	22,545	6	7,842	7	7,272
Turkey	8	14,421	6	12,739	8	73,686	7	56,019	8	6,870	8	6,849
Germany	9	10,908	8	10,634	15	53,329	8	50,919	9	5,455	9	5,423
United Kingdom	10	10,856	7	10,652	7	75,331	4	73,016	12	3,675	11	3,674
Netherlands	11	9,524	10	9,401	18	41,585	11	40,492	10	5,305	10	5,292
France	12	9,523	13	6,706	9	69,374	9	44,972	15	2,468	15	2,161
Canada	13	8,669	15	6,058	11	62,757	10	42,996	16	2,306	17	1,681
India	14	8,548	23	2,637	5	85,619	17	23,879	24	875	35	374
Luxembourg	15	7,446	11	7,446	79	1,008	77	1,008	7	7,345	6	7,345
Ireland	16	6,999	12	6,979	6	75,429	3	75,237	45	132	45	132
Brazil	17	6,123	32	1,826	12	58,124	30	11,167	21	1,210	27	754
Singapore	18	5,942	16	5,942	24	30,046	14	30,046	13	3,020	13	3,020
Mexico	19	5,826	26	2,411	16	50,926	22	17,660	29	733	29	644
Saudi Arabia	20	5,768	18	3,852	14	55,836	12	35,782	32	649	30	609
Australia	21	5,362	20	3,091	17	42,170	21	19,535	22	1,201	21	1,112
Ethiopia	22	4,548	17	4,507	30	16,407	26	16,001	14	2,897	14	2,897
Spain	23	4,481	19	3,437	20	39,851	15	29,530	34	494	31	482
Indonesia	24	4,474	42	898	21	37,789	41	6,073	31	675	37	280
Thailand	25	4,055	22	2,781	23	33,518	20	20,895	30	684	28	674

주 : 중국 실적에 홍콩, 마카오 운송실적은 제외
 자료 : ICAO, Annual Report of the Council, 2021