

항공사경영론



항공서비스학과 고 선 희



기본 항공용어

Chapter 8

학습내용

- ㉠ 도시코드/공항코드
- ㉠ 항공사편명 표기법
- ㉠ GMT / 타임테이블
- ㉠ 항공용어 U/V/W

학습목표

각 도시 및 공항코드를 익힌다.

항공사 편명 표기법을 숙지한다
GMT 란 무엇인지 숙지하고
항공사별 타임테이블 읽는 법을 배운다.

U/V/W로 시작하는 항공용어를 익힌다.

도시 및 공항코드

국제항공운송협회 IATA :

항공사간 통일된 의미전달을 위하여 항공사가 운항하는 세계의 각 도시와 공항을 3LETTER CODE

도시코드와 공항코드를 부여한 도시에 공항이 여러 개인 경우 공항코드가 지역에 따라 다름

: 동경 도시코드는 TYO

공항코드는 NRT(나리타) HND(하네다)

국내 도시코드와 공항코드

도시명	도시코드	공항코드	도시명	도시코드	공항코드
강릉	KAG	KAG	무안	MWX	MWX
광주	KWJ	KWJ	양양	YNY	YNY
군산	KUV	KUV	오산	OSN	OSN
대구	TAE	TAE	울산	USN	USN
목포	MPK	MPK	원주	WJU	WJU
부산	PUS	PUS	인천	ICN	ICN
서울	SEL	GMP	제주	CJU	CJU
성남	SSN	SSN(군용)	진주	HIN	HIN
속초	SHO	SHO	진해	CHF	CHF
순천	SYS	RSU	청주	CJJ	CJJ

일본

도 시 명	공항코드	도 시 명	공항코드	도 시 명	코 드
동경(나리타)	NRT	오사카(간사이)	KIX	나고야	NGO
동경(하네다)	HND	아오모리	AOJ	히로시마	HIJ
후쿠오카	FUK	아키타	AXT	하코다테	HKD
요나고	YGJ	오키나와	OKA	아사히카와	AKJ
센다이	SDJ	미야자키	KMI	구마모토	KMJ
후쿠시마	FKS	가고시마	KOJ	고마쯔	KMQ
마쓰야마	MYJ	니이가타	KIJ	오이타	OIT
오카야마	OKJ	삿포로(치토세)	CTS		
다카마쓰	TAK	도야마	TOY		

중국 몽골

도 시 명	공항코드	도 시 명	공항코드	도 시 명	공항코드
북경	PEK	장춘	CGQ	대련	DLC
광저우	CAN	하얼빈	HRB	청도	TAO
구이런	KWL	난징	NKG	무단장	MDG
청두	CTU	충칭	CKG	항저우	HGH
상해(홍차오)	SHA	선양	SHE	천진	TSN

중국 몽골

도 시 명	공항코드	도 시 명	공항코드	도 시 명	공항코드
연대	<u>YNT</u>	상해(푸둥)	<u>PVG</u>	선전	<u>SZX</u>
시안	<u>XIY</u>	옌지	<u>YNJ</u>	샤먼	<u>XMN</u>
우투무치	<u>URC</u>	우한	<u>WUH</u>	울란바토르	<u>ULN</u>
웨이하이	<u>WEH</u>	정저우	<u>CGO</u>	지난	<u>TNA</u>
창사	<u>CSX</u>	쿤밍	<u>KMG</u>	사할린	<u>UUS</u>
<u>알미티</u>	<u>ALA</u>	<u>하바로프스크</u>	<u>KHV</u>	크라스노야르스크	<u>KJA</u>
모스크바	<u>SVO</u>	<u>타쉬켄트</u>	<u>TAS</u>	블라디보스토크	<u>VVO</u>

동남아시아 인도

도 시 명	코드	도 시 명	코드	도 시 명	코드
홍콩	HKG	방콕	BKK	덴파사르 발리	DPS
타이페이	TPE	마닐라	MNL	푸켓	HKT
뉴델리	DEL	호치민	SGN	자카르타	CGK
코타키나바루	BKI	쿠알라룸푸르	KUL	뭄바이	BOM
울란바토르	ULN	치앙마이	CNX	하노이	HAN
카트만두	KTM	세부	CEB	시애틀	REP
싱가포르	SIN	프놈펜	PNH		
클라크필드	CRK	호치민	SGN		

미 주

도 시 명	코드	도 시 명	코드	도 시 명	코드
로스엔젤레스	LAX	뉴욕	JFK	뉴어크	EWR
샌프란시스코	SFO	시카고	ORD	시애틀	SEA
호놀룰루	HNL	앵커리지	ANC	아틀랜타	ATL
보스턴	BOS	댈러스	DFW	덴버	DEN
라스베가스	LAS	올랜도	ORL	필라델피아	PHL
워싱턴	IAD	상파울로	GRU	토론토	YYZ
밴쿠버	YVR	샌디에고	SAN	세인트루이스	STL
오스틴	AUS				

대양주

도 시 명	코드	도 시 명	코드	도 시 명	코드
오클랜드	AKL	브리스베인	BNE	크라이스처치	CHC
괌	GUM	사이판	SPN	시드니	SYD
케언즈	CNS	캔버라	CBR	누메아	NOU
피지 난디	NAN				

유럽, 중동, 아프리카

도 시 명	코드	도 시 명	코드	도 시 명	코드
암스텔담	AMS	프랑프푸르 트	FRA	런던(히드로)	LHR
두바이	DXB	마드리드	MAD	뮌헨	MUC
밀라노(말펜사)	MXD	비엔나	VIE	상뜨페텔부르 크	LED
이스탄불	IST	카이로	CAI	텔아비브	TLV
파리 (드골)	CDG	로마(다빈치)	FCO	쥬리히	ZRH
프라하	PRG				

항공사코드

국제민간항공기구

(ICAO : International Civil Aviation rganization)

항공사마다 세자리 코드

국제항공운송협회

(IATA : International Air Transport Association)

두자리 코드

항공사코드

항공사명	ICAO	IATA	항공사명	ICAO	IATA
S7항공	SBI	S7	에어홍콩	AHK	LD
가루다인도네시아항공	GIA	GA	오리엔트타이항공	OEA	OX
노스웨스트항공	NWA	NW	우즈벡항공	UZB	HY
달라비아항공	KHB	H8	유나이티드항공	UAL	UA
대한항공	KAL	KE	유니항공	UIA	B7
델타항공	DAL	DL	유피에스항공	UPS	5X
루프트한자항공	DLH	LH	이란항공	IRA	IR
말레이시아항공	MAS	MH	일본항공	JAL	JL
몽골항공	MGL	OM	일본화물항공	NCA	KZ
미국남부화물항공	SOO	9S	장성항공	GWL	IJ
베트남항공	HVN	VN	전일본공수	ANA	NH
블라디보스톡항공	VLK	XF	제이드카고	JAE	Jl
사할린항공	SHU	HZ	제주항공	JJA	7C

항공사코드

항공사명	ICAO	IATA	항공사명	ICAO	IATA
산둥항공	CDG	SC	중국국제항공	CCA	CA
상하이항공	CSH	FM	중국남방항공	CSN	CZ
세부퍼시픽항공	CEB	5J	중국동방항공	CES	MU
싱가포르항공	SIA	SQ	중국해남항공	CHH	HU
아시아나항공	AAR	OZ	중국화물항공	CKK	CK
아틀라스항공	GTI	5Y	중화항공	CAL	CI
에미레이트항공	UAE	EK	카고룩스항공	CLX	CV
에바항공	EVA	BR	카타르항공	QTR	QR
에어마카오	AMU	NX	캐세이퍼시픽항공	CPA	CX
에어캐나다	ACA	AC	케엘엠네덜란드항공	KLM	KL
에어프랑스	AFR	AF	타이항공	THA	TG
에어로플로트항공	AFL	SU	터키항공	THY	TK

대한항공 편명표기

대한항공 정기노선의 숫자는 세 자리
네 자리 숫자는 임시편이나 전세편 (9로 시작), 코드쉐어 한 항공편

세 자리 숫자 중 첫 숫자:

0은 미주지역, 6은 동남아, 7은 일본, 8은 중국 · 대양주, 9는 러시아 · 유럽

마지막 끝자리가 홀수이면 인천에서 출발 짝수이면 인천에 도착

QUIZ:

KE905

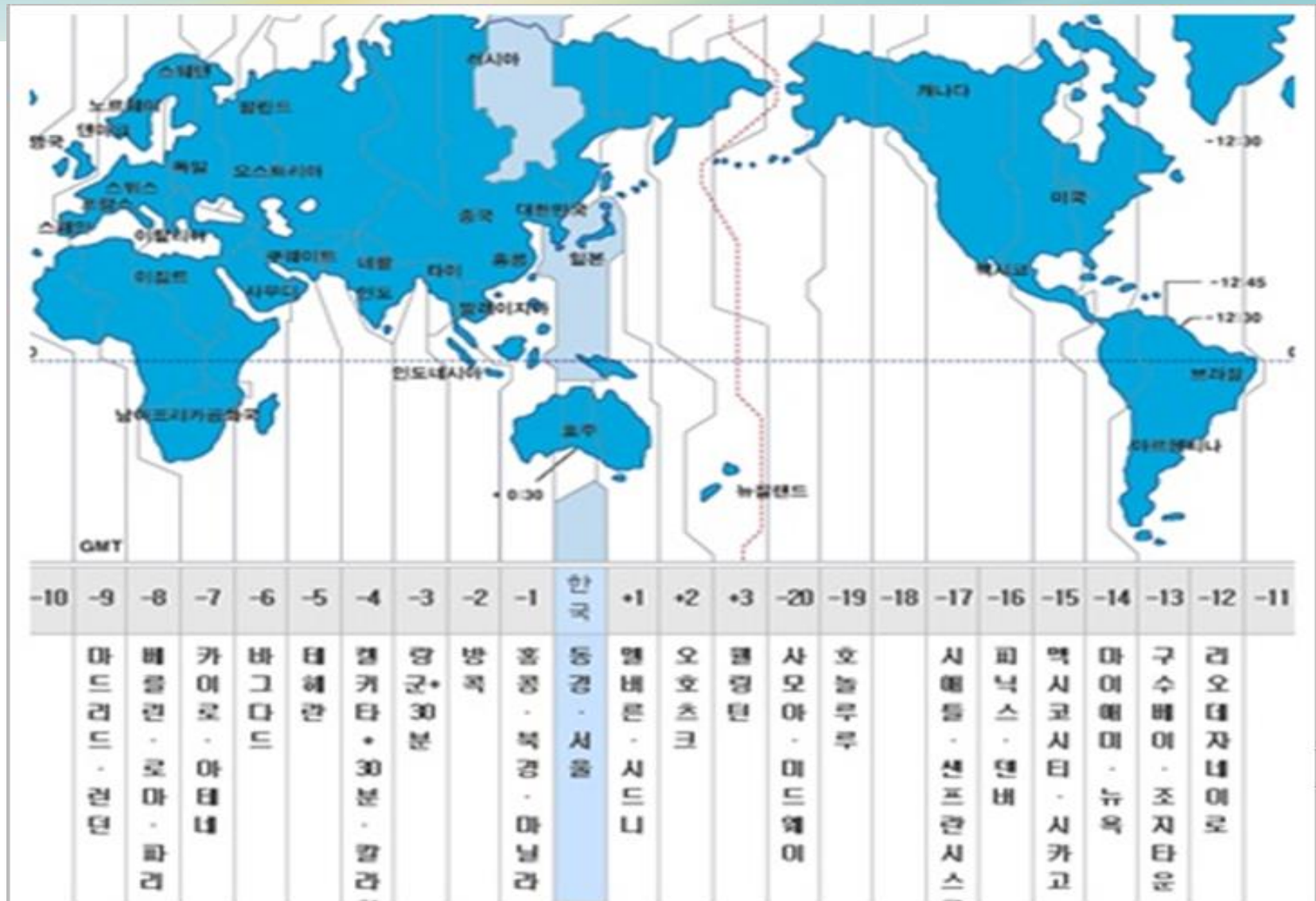
KE906

아시아나 편명표기

- 1인 경우 일본, 2는 미주, 3은 중국, 7은 동남아, 대양주는 6, 유럽 · 러시아는 5로 시작
- 세자리 수 중 끝자리 수 표기:
- 태평양 방향으로 가는 항공편: 인천에서 출발 끝자리 짝수
- 태평양 방향에서 인천으로 들어오는 경우: 끝자리 홀수
- OZ102, OZ104, OZ106
- OZ221, OZ107
- 대서양, 인도양 방향인 경우:
- 중국, 유럽, 동남아, 호주 등을 오가는 노선
- 인천 출발편인 경우 끝 숫자가 홀수
- 도착편을 짝수
- OZ601인 경우 인천출발 대양주 도착편
- OZ604인 경우 대양주 출발 인천 도착편

GMT

- 같은 나라에서도 경도에 따라 다른데, 한 나라 안에서는 편의를 위해 특정 지방의 평균시를 전국이 공통으로 사용 : 표준시
- 경도 15°차이마다 1시간씩 다른 표준시를 사용
- GMT:경도 0에 위치한 그리니치 천문대의 평균 태양 시각(mean solar time)을 의미
- 경도에 따라서 각 각 달라지는 시각을 단일한 단위로 표기하기 위해 사용되는 시각
- GMT의 기준은 영국 런던 근교의 그리니치의 그리니치 천문대를 지나는 경도 0도의 본초자오선 상의 평균 태양시를 기준
- 동경 135도를 표준시로 채택하고 있기 때문에 우리나라의 표준시를 계산하는 방법은 135나누기 15



대한항공

①	②	③	④	⑨		
Seoul 서울 (ICN 인천 +9) — Kuala Lumpur 쿠알라룸푸르 (KUL +8)					2,864	
⑤	⑥	⑦			⑬	⑧
KE671	16:40	22:25	330	FCY 1234567	07:50	~12.19
KE671	17:00	23:00	330	FCY 12-45-7	07:35	12.20~
MH067/KE5671★	11:00	16:50	330	CY 12-45-7		
MH065/KE5675★	11:00	19:00	330	CY 12-45-7 BKL		
⑩	⑪		⑫	⑬	⑭	⑮
● KE5671/KE5675★편은 말레이시아항공의 항공기로 운항합니다: Operated by Malaysia Airlines						

- | | |
|---------------------------------|--|
| 1. 출발지 Departure | 10. 운항사 편명 Operating flight number |
| 2. 공항기호 Airport code | 11. 대한항공 공동운항 편명 Marketing flight number |
| 3. 표준시차 GMT time difference | 12. 기종 Aircraft |
| 4. 도착지 Destination | 13. 예약좌석등급 Class |
| 5. 편명 Flight number | 14. 운항요일 Days of operation |
| 6. 출발시간 Departure in local time | 15. 경유지 Via |
| 7. 도착시간 Arrival in local time | 16. 비행시간 Flight time |
| 8. 유효기간 Period of validity | 17. 추가정보 Flight Information |
| 9. 적립 마일리지 Miles | |

기본 항공용어

Unloading 하기

ULD(Unit Load Device)

Pallet, Container 등.화물(수하물)을 항공기에 탑재하는 규격화된 용기

UM(Unaccompanied Minor)

성인의 동반없이 혼자 여행하는 최초여행일 기준 5세 이상 12세 미만의 유아나 소아

Upgrade

상급 Class에의 등급변화를 일컬으며 관광자의 의사에 따라 행하는 경우와 회사의 형편상 행하는 경우

기본 항공용어

VAL : Valuable, 고가품

VIP : Very Important Person,贵宾

Vacuum Collector : 항공기 기내 가축 오물 수거 장비

VWA(Visa Waiver Agreement)

양 국가 간에 관광, 상용 등 단기 목적으로 여행시 협정 체결 국가에 비자 없이 입국이 가능하도록 한 협정

VWPP(Visa Waiver Pilot Program)

미국 입국 규정에 의거, 당 협정을 맺은 국가의 국민이 협정 가입 항공사를 이용하여 미국 입국시 미국 비자없이도 입국 가능토록 한 일종의 단기 비자 면제 협정

기본 항공용어

W/B(Weight & Balance)

항공기의 중량 및 중심 위치를 실측 또는 계산에 의해 산출하는 것을 말한다.

Winglet

비행기의 주날개 끝에 달린 작은 날개.

학습내용 정리

- 도시코드 및 공항코드 정리하기
- 항공사 편명 표기법 익히기
- GMT를 이해하고 시차계산 해보기
- 타임테이블 읽는 법
- 항공용어 정리하기

