

탑재용 항공일지

20 년도

○○○○119항공대

항 공 기	등 록 부 호		등 록 년 월 일	
	종 류		형 식	
	감 항 유 별		형식증명서번호	
	감항증명서번호		제 작 번 호	
	항공기 제작자		제 작 년 월 일	
발 동 기 형식 :	N0.1 일련번호		N0.2 일련번호	
	N0.1 장착일자		N0.2 장착일자	
	N0.1 장착시간		N0.2 장착시간	
M / R 형식:	N0.1 일련번호		N0.2 일련번호	
	N0.3 일련번호		N0.4 일련번호	
	N0.5 일련번호		N0.6 일련번호	
T / R 형식:				
M G B	일 련 번 호		장 착 일 자	
	장 착 시 간		형 식	
T G B	일 련 번 호		장 착 일 자	
	장 착 시 간		형 식	

탑재용 항공일지 작성방법				
비행일지기록사항	가. DUTY CODE IP : INSTRUCTOR P : CAPTAIN CP : CO-PILOT SP : STUDENT FE : FLIGHT ENGINEER R : RESCUE I : INSPECTOR PA : PASSENGER 나. 비행 중 결함은 정비일지 하단의 LEG NO. 란에 발생한 LEG의 숫자로 기록 후 서명하여야 한다. 다. DUTY CODE의 CAPTAIN은 매 비행 전 PILOT ACCEPTED란에 서명해야 한다. 라. ACTUAL TIME ; 항공기가 비행을 목적으로 이륙(바퀴가 땅에서 떨어지는 순간)하는 순간부터 착륙(바퀴가 땅에서 떨어지는 순간)할 때까지의 시간을 말한다. FLIGHT TIME ; 항공기가 엔진을 작동을 시작하는 시간부터 엔진이 멈출 때까지의 시간을 말함			
정비일지기록사항	가. ENG OIL, G/B ; 그 날의 보급된 수량을 Q/T 또는 ℓ 로 기록한다. 나. DATE ; DAY - MON - YEAR ((예) 01 - JAN - 07)로 기록한다 ※ 시험비행(Test Flight or Function Check Flight); 실시한 작업의 결과에 대하여 감항성 및 비행성능을 확인하기 위하여 행하는 비행을 말한다. 주: 비행 중 시험(Flight Test)은 구조 및 성능 등에 대하여 비행 중 수행하는 시험을 말한다.			

항 공 기	등 록 부 호		등 록 년 월 일	
	종 류		형 식	AW139
	감 항 유 별		형식증명서번호	
	감항증명서번호		일 련 번 호	
	항공기 제작자		제 작 년 월 일	
발 동 기 형식 : PT6C-67C	N0.1 일련번호		N0.2 일련번호	
	N0.1 장착일자		N0.2 장착일자	
	N0.1 장착시간		N0.2 장착시간	
M / R 형식:3G6210A00131	N0.1 일련번호		N0.2 일련번호	
	N0.3 일련번호		N0.4 일련번호	
	N0.5 일련번호			
T / R 형식:3G6410A00131	N0.1 일련번호		N0.2 일련번호	
	N0.3 일련번호		N0.4 일련번호	
M G B	일 련 번 호		장 착 일 자	
	장 착 시 간		형 식	
I G B	일 련 번 호		장 착 일 자	
	장 착 시 간		형 식	
T G B	일 련 번 호		장 착 일 자	
	장 착 시 간		형 식	

탑재용 항공일지 작성방법

비행일지기록사항	가. DUTY CODE IP : INSTRUCTOR P : CAPTAIN CP : CO-PILOT SP : STUDENT FE : FLIGHT ENGINEER R : RESCUE I : INSPECTOR PA : PASSENGER 나. 비행 중 결함은 정비일지 하단의 LEG NO. 란에 발생한 LEG의 숫자로 기록 후 서명하여야 한다. 다. DUTY CODE의 CAPTAIN은 매 비행 전 PILOT ACCEPTED란에 서명해야 한다. 라. ACTUAL TIME ; 항공기가 비행을 목적으로 이륙(바퀴가 땅에서 떨어지는 순간)하는 순간부터 착륙(바퀴가 땅에서 떨어지는 순간)할 때까지의 시간을 말한다. FLIGHT TIME ; 항공기가 엔진을 작동을 시작하는 시간부터 엔진이 멈출 때까지의 시간을 말함
정비일지기록사항	가. ENG OIL, G/B ; 그 날의 보급된 수량을 Q/T 또는 ℓ 로 기록한다. 나. DATE ; DAY - MON - YEAR ((예) 01 - JAN - 07)로 기록한다 ※ 시험비행(Test Flight or Function Check Flight); 실시한 작업의 결과에 대하여 감항성 및 비행성능을 확인하기 위하여 행하는 비행을 말한다. 주: 비행 중 시험(Flight Test)은 구조 및 성능 등에 대하여 비행 중 수행하는 시험을 말한다.

FLT & MAINT LOG					A/C TYPE	AS365N3		A/C NO.		DATE	- - DAY - MON- YEAR					
ITEM CREW NAME	1		2		3		4		5							
	CODE	NAME	CODE	NAME	CODE	NAME	CODE	NAME	CODE	NAME						
LEG No.	PURPOSE OF FLT	STATION (FROM - TO)		FLIGHT TIME			ACTUAL TIME			NIGHT TIME	INST TIME	LANDING CYCLE	CAP' S SIGN			
				R/O	R/I	F/T	T/O	L/D	A/T							
1																
2																
3																
4																
5																
<REMARKS>				TOTAL			TOTAL									
A/C TIME		No.1 ENGINE TIME				No.2 ENGINE TIME				LANDING CYCLE	EQUIPMENT CYCLE					
		TIME	START	GG Cycle	PT Cycle	TIME	START	GG Cycle	PT Cycle		HOIST	CARGO HOOK	SIMPLEX			
PREV	:	:				:					/					
TODAY	:	:				:					/					
TOTAL	:	:				:					/					
A/C RELEASE RECORDS						OIL(ℓ)					FUEL (ℓ)			SERVICED BY		
LEG	MAINT DONE	DAY/ TIME	STA	MAINT RELEASE	A/C ACCEPTED BY	ENGINE(10 ℓ)		MGB (10)	TGB (0.5)	HYD (8)	GRADE	SVC	TOTAL (1,133)	STA	BY	
						No.1 (5)	No.2 (5)									
		/														
		/														
		/														
		/														
		/														
TOTAL																
SCHEDULE CHECK DUE						PART CHANGE RECORDS										
TYPE		DUE TIME		DUE DATE		COMPLETE		ITEM	KEY WORD		PART NO		POS	S/N ON		S/N OFF
LEG No.	ITEM No.	ORDER DESCRIPTION					CORRECTIVE ACTION(STA, DATE, SIGNATURE, CERT No, etc)									

FLT & MAINT LOG						A/C TYPE		A/C NO.	HL9485	DATE	- - DAY - MON- YEAR			/			
LEG No.	CREW NAME							PURPOSE OF FLT			STATION (FROM - TO)						
1																	
2																	
3																	
4																	
5																	
LEG No.	FLIGHT TIME			ACTUAL TIME			NIGHT TIME	INST TIME	LAND CYCLE	CAT A TRAIN TIME	MTOW >6.4t TIME	WIND 27KNT NUM	CAP' S SIGN				
	R/O	R/I	F/T	T/O	L/D	A/T											
1																	
2																	
3																	
4																	
5																	
<REMARKS>																	
A/C TIME		No.1 ENGINE TIME		No.2 ENGINE TIME		LAND CYCLE	EQUIPMENT CYCLE										
		START	TIME	START	TIME		HOIST	CARGO	BAMBI								
PREV	:		:		:		/										
TODAY	:		:		:		/										
TOTAL	:		:		:		/										
A/C RELEASE RECORDS						OIL(ℓ)						FUEL (ℓ)		SERVICED			
LEG	MAINT DONE	DAY/ TIME	STA	MAINT RELEASE	A/C ACCEPTED	ENGINE(16 ℓ)		MGB (19)	IGB (0.9)	TGB (1.5)	HYD(20)		GRADE	SVC	TOTAL (1,588)	STA	BY
						No.1 (8)	No.2 (8)				PCM NO.1	PCM NO.2					
		/															
		/															
		/															
		/															
		/															
TOTAL																	
SCHEDULE CHECK DUE						PART CHANGE RECORDS											
TYPE		DUE TIME		DUE DATE		COMPLETE		ITEM	KEY WORD		PART NO		POS	S/N ON		S/N OFF	
LEG No.	ITEM No.	ORDER DESCRIPTION						CORRECTIVE ACTION(STA, DATE, SIGNATURE, CERT No, etc)									

FLT & MAINT LOG					A/C TYPE	BELL206L-3		A/C NO.		DATE	- - DAY - MON- YEAR			/	
ITEM	1		2		3		4		5						
	CODE	NAME	CODE	NAME	CODE	NAME	CODE	NAME	CODE	NAME					
CREW NAME															
LEG No.	PURPOSE OF FLT	STATION (FROM - TO)		FLIGHT TIME			ACTUAL TIME			NIGHT TIME	INST TIME	LANDING CYCLE	CAP' S SIGN		
				R/O	R/I	F/T	T/O	L/D	A/T						
1															
2															
3															
4															
5															
<REMARKS>				TOTAL			TOTAL								
ITEM	A/C TIME	ENGINE TIME	GRD TIME		LANDING CYCLE		RIN		EQUIPMENT CYCLE						
									CARGO HOOK			SIMPLEX			
PREV	:	:	:												
TODAY	:	:	:												
TOTAL	:	:	:												
LEG	MAINT DONE	DAY/TIME	STA	MAINT RELEASE	A/C ACCEPTED BY	OIL(Q/T)				FUEL (ℓ)			SERVICED BY		
						ENGINE (6)	X-MSN (5)	TGB (0.2)	HYD (0.5)	GRADE	SVC	TOTAL (416)	STA	BY	
		/													
		/													
		/													
		/													
		/													
TOTAL															
SCHEDULE CHECK DUE						PART CHANGE RECORDS									
TYPE		DUE TIME	DUE DATE	COMPLETE		ITEM	KEY WORD		PART NO		POS	S/N ON	S/N OFF		
LEG No.	ITEM No.	ORDER DESCRIPTION				CORRECTIVE ACTION(STA, DATE, SIGNATURE, CERT No, etc)									

FLT & MAINT LOG						A/C TYPE	KA-32T		A/C NO.		DATE	- - DAY - MON- YEAR			/				
ITEM	1		2		3		4		5										
	CODE	NAME	CODE	NAME	CODE	NAME	CODE	NAME	CODE	NAME									
CREW NAME																			
LEG No.	PURPOSE OF FLT	STATION (FROM - TO)		FLIGHT TIME			ACTUAL TIME			NIGHT TIME	INST TIME	LANDING CYCLE	CAP' S SIGN						
				R/O	R/I	F/T	T/O	L/D	A/T										
1																			
2																			
3																			
4																			
5																			
<REMARKS>				TOTAL			TOTAL												
AIRFRAME TIME					PORT ENGINE TIME														
ITEM	GRD RUN UP	FLT TIME	TOTAL TIME	LANDING CYCLE	GROUND RUN UP			FLIGHT TIME				After first OVHL	TOTAL TIME						
					TIME	T/O	NOMI'	TIME	T/O	NOMI'	CYCLE								
PREV																			
TODAY																			
TOTAL																			
AI-9 ENGINE			MAIN ENGINE STARTING		STARBOARD ENGINE TIME														
ITEM	STRATING	TIME	PORT	STBD	GROUND RUN UP			FLIGHT TIME				After first OVHL	TOTAL TIME						
					TIME	T/O	NOMI'	TIME	T/O	NOMI'	CYCLE								
PREV																			
TODAY																			
TOTAL																			
GEAR BOX (BP-252)												EQUIP' CYCLE							
ITEM	CYCLE	GROUND RUN UP			FLIGHT TIME			SINGLE ENG' PORT		IN FLIGHT STBD		After first OVHL	TOTAL TIME	HOIST	CARGO HOOK	SIMPLEX			
		TIME	T/O	NOMI'	TIME	T/O	NOMI'	T/O	NOMI'	T/O	NOMI'								
PREV																			
TODAY																			
TOTAL																			
LEG	MAINT DONE	DAY/ TIME	STA	MAINT RELEASE	A/C ACCEPTED BY	OIL(ℓ)							FUEL (ℓ)			SERVICED BY			
						PORT (16)	STBD (16)	AI-9 (2)	G/B (60)	HUB (19)	HYD (35)	BELLY (45)	GRADE	SVC	TOTAL (2,450)	STA	BY		
		/																	
		/																	
		/																	
		/																	
TOTAL																			
SCHEDULE CHECK DUE						PART CHANGE RECORDS													
TYPE		DUE TIME		DUE DATE		COMPLETE		ITEM		KEY WORD		PART NO		POS		S/N ON		S/N OFF	
LEG No.	ITEM No	ORDER DESCRIPTION						CORRECTIVE ACTION(STA, DATE, SIGNATURE, CERT No, etc)											

