

令和6年度上半期 米軍機の航空機騒音発生状況等の概要について

1 要旨

令和6年度上半期の米軍機の航空機騒音発生状況は次のとおりである。

2 現状・背景

岩国基地への米空母艦載機移駐完了（平成30年3月）後の県内への影響を確認するため、移駐完了前後の騒音発生状況を半年ごとに取りまとめている。

3 概要

(1) 集計対象

国設置の騒音測定器における航空機騒音（70dB以上）の発生状況

(2) 集計対象期間

令和6年4月1日～9月30日

(3) 集計結果

- 令和6年度上半期の騒音発生回数は、空母艦載機の移駐完了前の平成29年度と比べて、比較可能な6地点合計で、2.1倍と大幅に増加している。
- 測定地点別では、基地周辺の大竹市西栄で8.1倍、江田島市沖美で5.5倍になるなど、増加幅が大きい。
- なお、令和5年度上半期と比較すると、6地点合計で、0.7倍と減少している。

（中国四国防衛局公表資料を基に作成。欠測期間を含む場合がある。）

測定地点 (国測定器設置箇所)	移駐完了前		移駐完了後						対H29年度上半期 増加回数 (倍率) (C-A) (C/A)	対R5年度上半期 増加回数 (倍率) (C-B) (C/B)	
	H29年度 上半期 (A)	H30年度 上半期	R元年度 上半期	R2年度 上半期	R3年度 上半期	R4年度 上半期	R5年度 上半期 (B)	R6年度 上半期 (C)			
6地点合計 (荒神原、川小田、戸河内除く)	1,509回	2,636回	3,080回	2,179回	2,742回	3,455回	4,679回	3,101回	1,592回 (2.1倍)	▲ 1,578回 (0.7倍)	
内 訳	岩国基地周辺										
	大竹市 阿多田島	832回	1,686回	1,843回	1,182回	1,399回	1,836回	2,144回	1,473回	641回 (1.8倍)	▲ 671回 (0.7倍)
	大竹市 西栄	52回	53回	45回	54回	111回	532回	775回	423回	371回 (8.1倍)	▲ 352回 (0.5倍)
	廿日市市 宮島	86回	162回	185回	210回	320回	310回	433回	310回	224回 (3.6倍)	▲ 123回 (0.7倍)
	廿日市市 八坂公園	162回	305回	429回	248回	328回	375回	559回	395回	233回 (2.4倍)	▲ 164回 (0.7倍)
	江田島市 沖美	32回	88回	58回	47回	64回	119回	177回	176回	144回 (5.5倍)	▲ 1回 (1.0倍)
	訓練空域										
	北広島町 西八幡原	345回	342回	520回	438回	520回	283回	591回	324回	▲ 21回 (0.9倍)	▲ 267回 (0.5倍)
参 考	北広島町 荒神原	—	266回	325回	275回	376回	352回	514回	299回	—	▲ 215回 (0.6倍)
	北広島町 川小田	—	—	—	—	—	—	—	132回	—	—
	安芸太田町 戸河内	—	83回	85回	54回	89回	119回	147回	120回	—	▲ 27回 (0.8倍)

※次の測定地点・期間においては、測定器の異常により欠測とされている。

R5年度上半期 大竹市阿多田島（8月23日～9月12日）

4 参考（市町からの米軍機低空飛行の目撃情報）

(1) 年度別（期別）推移

令和6年度上半期の低空飛行訓練等による目撃実日数は124日、目撃件数は1,071件で、対前年度比で目撃実日数（▲5日）、目撃件数（▲465件）ともに減少した。

（単位：日、件）

年度	2年度			3年度			4年度			5年度			6年度		
	上期	下期	計	上期	下期	計	上期	下期	計	上期	下期	計	上期	下期	計
目撃実日数 (週末・休日)	109 (6)	134 (5)	243 (11)	103 (7)	117 (3)	220 (10)	119 (7)	112 (6)	231 (13)	129 (11)	123 (9)	252 (20)	124 (11)	—	—
目撃件数 (週末・休日)	504 (12)	1,103 (11)	1,607 (23)	869 (24)	1,653 (5)	2,522 (29)	1,252 (10)	903 (21)	2,155 (31)	1,536 (37)	1,274 (19)	2,810 (56)	1,071 (27)	—	—

(2) 市町別（6年度上半期）

目撃情報の多くは、岩国基地周辺の廿日市市、大竹市等の西部地域と、訓練空域のある北広島町等の北部地域である。

市 町	廿日市市	大竹市	北広島町	広島市	三次市	江田島市	庄原市	安芸高田市
目撃実日数	98日	80日	44日	18日	8日	7日	4日	1日
目撃件数	628件	249件	106件	53件	10件	19件	5件	1件

※ 目撃実日数の合計は、市町間の重複があるため、(1)の目撃実日数124日とは一致しない。

(3) 曜日別（6年度上半期）

週末・祝日において、延べ27件目撃されている。

曜 日	月曜日	火曜日	水曜日	木曜日	金曜日	土曜日	日曜日	祝日 (月～金 の内数)	不明
目撃件数	124件	285件	232件	252件	166件	8件	3件	16件	1件

(4) 時間帯別（6年度上半期）

19時から7時までの夜間・早朝において、延べ60件目撃されている。

（単位：件）

時 間 帯	～7時	7時台	8時台	9時台	10時台	11時台	12時台	13時台	14時台	15時台	16時台	17時台	18時台	19時台	20時台	21時台	22時台	23時台	不明
目撃件数	2	8	38	95	86	166	75	171	136	76	65	59	31	14	11	29	3	1	5

5 今後の対応

米空母艦載機移駐後、騒音発生回数が大幅に増加するなど、住民生活に多大な影響を及ぼしており、引き続き、国等に対し、県民が生活している地域での低空飛行訓練の中止や、騒音被害の実態把握、被害解消に向けた必要な措置を要請する。