大和市と厚木基地

2016年(平成28年) 6月

大 和 市



はじめに

本市は神奈川県のほぼ中央部に位置し、交通の利便性にも恵まれ、神奈川県内でも川崎市につぐ有数の人口密集都市です。本市の南西部には、本市と綾瀬市、海老名市の3市にまたがる厚木基地が所在しておりますが、その滑走路は本市側に位置し、さらに滑走路の延長線上には、本市の住宅密集地域が広がっております。本市に航空基地として厚木基地が所在することにより、市民は長年にわたり多大な負担を強いられております。

厚木基地に起因する問題には、航空機騒音をはじめ、墜落事故や部品落下等の不安、 基地の広大な敷地による市街地の分断、航空法の高さ制限によるまちづくりの制限など が存在し、基地周辺住民の日常生活や、大和市のまちづくりの発展に多大な影響を及ぼ しております。特に、航空機騒音については、長年にわたる騒音訴訟における司法の場 でも、騒音被害は受忍の限度を超えるものと示されるなど、その影響は深刻なものであ ります。

甚大な航空機騒音被害をもたらす空母艦載機については、2006 年(平成 18 年)に国から移駐が示され、そこでは2014 年(平成 26 年)に移駐が完了するとされました。しかしながら、その後2013 年(平成25 年)に国から、移駐は2017 年頃に完了する見込みであると発表されました。そうしたことから、市民は未だ空母艦載機による甚大な騒音被害に苦しんでいます。

本市では、一日も早い空母艦載機の移駐実現はもとより、基地の所在による市民負担の軽減に向け、大和市基地対策協議会や市議会、神奈川県や基地周辺各市等とも連携を図り、更なる取り組みを進めていく所存でございます。

本書により、基地の所在に起因する諸問題を抱える本市の実情をご理解いただければ幸いに存じます。なお、本書は、より多くの皆様にご覧いただけるよう、本市ホームページに掲載しております。

最後に、刊行に際しまして、関係各位の多大なるご指導・ご協力をいただきましたことを心から感謝いたします。

2016年(平成28年)6月

大和市長 大木 哲

目 次

I 大和市の概要	1
1. 地勢と沿革及び人口推移	1
(1) 地勢と沿革	1
(2) 人口推移 ····································	2
Ⅱ 厚木基地	3
1. 厚木基地の沿革と概要	3
(1) 人口密集地に所在する厚木基地 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	3
(2) 厚木基地の沿革 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	4
(3) 厚木基地の概要 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	5
(4) 厚木基地における共同使用の区分図 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	7
2. 米海軍厚木航空施設	8
(1) 米海軍厚木航空施設の概要 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	8
(2) 厚木基地に飛来する米空母艦載機等	9
(3) 米海軍の空母 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	12
3. 海上自衛隊厚木航空基地	12
(1) 海上自衛隊厚木航空基地の概要 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	12
(2) 海上自衛隊の移駐経緯 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	14
(3) 厚木航空基地で運用されてきた主な航空機 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	16
(4) 次期固定翼哨戒機の厚木基地配備 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	18
Ⅲ 基地と市民生活	19
1. 厚木基地の航空機騒音問題	19
(1) 騒音問題発生の経緯 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	19
(2) 空母の横須賀母港化・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	20
(3) 夜間連続離着陸訓練(Night Landing Practice) ······	
① 厚木基地でのNLP・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	21
② 訓練計画の公表 ····································	
(4) 代替訓練施設-硫黄島航空基地-	25

(5) 展示飛行(デモンストレーションフライト) ・・・・・・・・・・・・・	28
(6) 騒音状況悪化と交流中断	29
(7) デモンストレーションフライトの中止とNLPの日米両国政府	
了解事項	29
(8) NLP実施4基地関係市長意見交換会	30
(9) 航空機騒音問題の現状 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	30
(10) 市民の声を届けるために	32
(11) 市民の負担軽減に向けて	33
2. 航空機騒音とは	33
(1) 騒音とは	33
(2) 航空機騒音の評価指標 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	34
(3) 航空機騒音に係る環境基準 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	35
(4) 航空機騒音測定に関する大和市の取り組み ・・・・・・・・・・・・・・	37
① 航空機騒音測定	37
② L_{dn} による騒音状況分析 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	38
③ 米国での騒音状況調査 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	39
④ 航空機騒音シミュレーションのシステム化 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	40
⑤ 国際騒音制御工学会議における発表 ・・・・・・・・・・・	41
3. 航空機等の事故	41
(1) 主な墜落事故	41
(2) 市内における部品落下等 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	42
(3) 航空機事故連絡体制	42
(4) 大和市航空機事故対応マニュアル ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	43
(5) 日米ガイドラインに基づく実動訓練 ・・・・・・・・・・・・・・・	43
Ⅳ 在日米軍再編と大和市の取り組み ・・・・・	44
1. 在日米軍再編	44
(1) 在日米軍再編の背景 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	44
(2) 厚木基地にかかる在日米軍再編	46
(3) 空母艦載機移駐の延期 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	47
(4) 厚木飛行場からの空母艦載機の移駐等に関する協議会・・・・・・・	49
2. 米側への直接的な取り組み	49

V 7	大和市と厚木基地との取り組み	51
1.	消防に関する協定	51
2.	災害対応準備及び災害救援の共同活動に関する覚書 …	51
3.	厚木基地における訓練等 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	52
VI >	大和市基地対策協議会	53
1.	発足の経緯	53
2.	協議会の活動	53
VII -	その他の各種協議会	56
VIII)	厚木基地騒音訴訟	58
IX a	基地周辺の生活環境の整備	62
1.	国による基地周辺の生活環境の整備 ・・・・・・・・・・・・	62
(1)	, , , , = , , , , , , , , , , , , , , ,	62 63
2.	住宅防音工事と建物等の移転補償	64
(1	, , =, , ,	64
(2		65 66
(3	① 第一種区域等の見直しの背景	66
	② 第一種区域等の見直しに係る告示	66
X	基地交付金、調整交付金	68

※注:文中に記載した要請対応者等の役職名は、すべて当時のものです。