

馬毛島基地（仮称）建設事業に係る

環境影響評価準備書

〔要約書〕

令和4年4月

熊本防衛支局

本書に掲載した地図は、国土地理院発行の電子地形図 20 万及び基盤地図情報を一部加工して複製したものである。

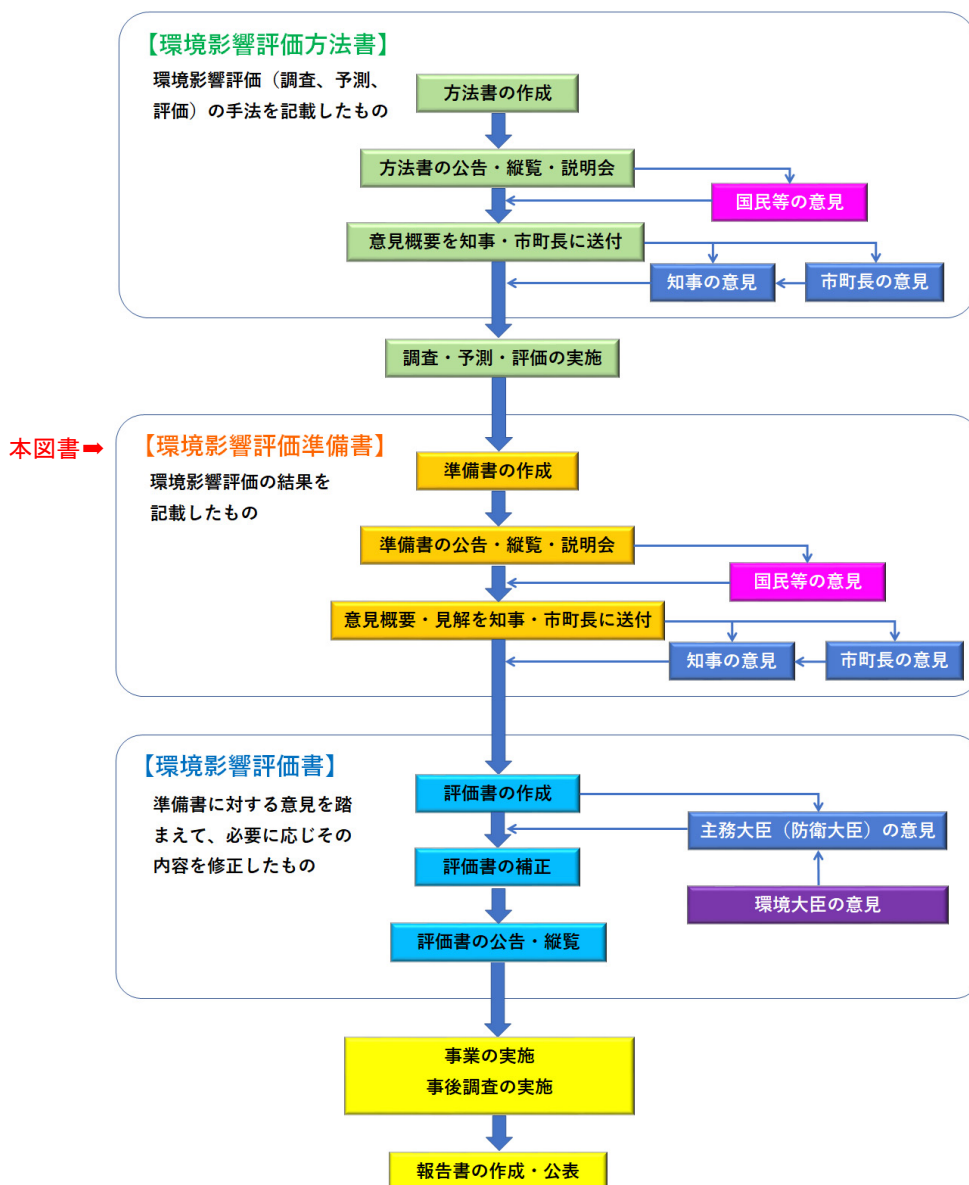
本書に掲載した地図を第三者が複製する場合には、国土地理院長の承認を得る必要がある。

## まえがき

環境影響評価は、事業の実施にあたり環境に及ぼす影響について、事前に調査、予測及び評価を行うとともに、その事業に係る環境の保全のための措置を検討し、この措置が講じられた場合における環境影響を評価するものです。

本図書（準備書）は、これから実施しようとする環境影響評価において、どのような項目について、どのような方法で調査・予測・評価を実施するのか計画を示したものです。

なお、本事業は、飛行場及びその施設の設置を行うものであり、環境影響評価法第 2 条第 4 項に基づく対象事業（第二種事業）に該当し、今後、下図の手続の流れに沿って環境影響評価を行い、評価書の公告・縦覧を行った後、事業（工事）を実施します。



環境影響評価の手続の流れ



－ 目 次 －

<b>第 1 章 事業者の名称、代表者の氏名及び主たる事務所の所在地</b> .....	<b>1-1(1)</b>
1.1 事業者の名称 .....	1-1(1)
1.2 代表者の氏名 .....	1-1(1)
1.3 主たる事務所の所在地 .....	1-1(1)
<b>第 2 章 対象事業の目的及び内容</b> .....	<b>2-1(3)</b>
2.1 対象事業の目的 .....	2-1(3)
2.2 対象事業の内容 .....	2-1(3)
2.2.1 対象事業の種類 .....	2-1(3)
2.2.2 対象事業実施区域の位置 .....	2-1(3)
2.2.3 対象事業の規模 .....	2-6(8)
2.2.4 対象事業に係る飛行場及びその施設の区域の位置 .....	2-6(8)
(1) 飛行場及びその施設の概要 .....	2-6(8)
(2) 飛行場施設及び飛行場関連施設の概要 .....	2-8(10)
(3) 飛行場施設及び飛行場関連施設以外の施設の概要 .....	2-11(13)
2.2.5 対象事業に係る飛行場の使用を予定する航空機の種類及び数 ..	2-12(14)
2.2.6 対象事業に係る施設の運用 .....	2-15(17)
(1) 飛行場施設の運用 .....	2-15(17)
(2) 飛行場施設以外の施設の運用 .....	2-21(23)
2.2.7 対象事業に係る工事計画の概要 .....	2-26(28)
(1) 工事の概要 .....	2-26(28)
(2) 工事工程 .....	2-27(29)
(3) 工事計画 .....	2-28(30)
<b>第 3 章 対象事業が実施されるべき区域及びその周囲の概況</b> .....	<b>3-1(59)</b>
<b>第 4 章 方法書に対する意見及び事業者の見解</b> .....	<b>4-1(67)</b>
4.1 住民意見等の概要及び事業者の見解 .....	4-1(67)
4.2 知事意見及び事業者の見解 .....	4-91(157)
<b>第 5 章 環境影響評価の項目並びに調査、予測及び評価の手法</b> .....	<b>5-1(167)</b>
5.1 環境影響評価の項目の選定 .....	5-1(167)
5.1.1 環境影響評価の項目 .....	5-1(167)
5.1.2 選定及び非選定理由 .....	5-6(172)

5.2	評価の手法の選定	5-12(178)
<b>第6章</b>	<b>総合評価</b>	<b>6-1(179)</b>
6.1	総合評価	6-1(179)
6.1.1	大気質に係る環境影響評価の結果の概要	6-2(180)
6.1.2	騒音に係る環境影響評価の結果の概要	6-7(185)
6.1.3	低周波音に係る環境影響評価の結果の概要	6-10(188)
6.1.4	振動に係る環境影響評価の結果の概要	6-12(190)
6.1.5	水質（水の汚れ）に係る環境影響評価の結果の概要	6-14(192)
6.1.6	水質（土砂による水の濁り）に係る環境影響評価の結果の概要	6-17(195)
6.1.7	底質（濁り物質の堆積量）に係る環境影響評価の結果の概要	6-20(198)
6.1.8	流況に係る環境影響評価の結果の概要	6-22(200)
6.1.9	電波障害に係る環境影響評価の結果の概要	6-25(203)
6.1.10	陸域動物に係る環境影響評価の結果の概要	6-27(205)
6.1.11	海域動物に係る環境影響評価の結果の概要	6-35(213)
6.1.12	陸域植物に係る環境影響評価の結果の概要	6-44(222)
6.1.13	海域植物に係る環境影響評価の結果の概要	6-48(226)
6.1.14	陸域生態系に係る環境影響評価の結果の概要	6-53(231)
6.1.15	海域生態系に係る環境影響評価の結果の概要	6-62(240)
6.1.16	景観に係る環境影響評価の結果の概要	6-69(247)
6.1.17	人と自然との触れ合いの活動の場に係る 環境影響評価の結果の概要	6-71(249)
6.1.18	廃棄物に係る環境影響評価の結果の概要	6-74(252)
6.1.19	温室効果ガスに係る環境影響評価の結果の概要	6-77(255)
<b>第7章</b>	<b>環境影響評価を委託された者の名称、 代表者の氏名及び主たる事務所の所在地</b>	<b>7-1(257)</b>