FSPS 佐久市八風太陽光発電所事業

(旧名称:長野県佐久市そら発電所(仮称)事業)

に係る環境影響評価準備書

その1

令和4年3月

合同会社 FSPS八風

目 次

その 1	ı
------	---

<u>序</u>	編	環境影響評価準備書作成までの経緯	
1	環均	竟影響評価準備書について‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥	序-1
2	準値	⋕書作成までの経緯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯	序-1
3	方法	ま書からの主な変更内容⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯	序-4
第 1	編	環境影響評価	
第 1	章	事業計画の概要・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1. 1-1
1	事訓	美の名称・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1. 1-1
2	事訓	養者等の名称、代表者の氏名及び主たる事務所の所在地⋯⋯⋯⋯⋯	1. 1-1
2.	1 4	『業者の名称、代表者の氏名及び主たる事務所の所在地⋯⋯⋯⋯⋯⋯	1. 1-1
2.	2 2	≢備書作成業務受託者の名称、代表者の氏名及び主たる事務所の所在地⋯⋯	1. 1-1
3	事訓	〟の種類・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1. 1-1
4	事訓	僕の目的及び必要性⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯	1. 1-2
5	事美	僕の内容・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1. 1-3
5.	1 7	は陽光発電所建設に関する基本方針・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1. 1-3
5.	2 =	『業実施区域の位置・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1. 1-5
5.	3 📱	§業の規模·····	1. 1-9
5.	4 📱	『業の実施予定期間⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯	1. 1-11
5.	5 📱	『業の実施方法・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1. 1-12
第 2	章	地域の概況・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1. 2–1
1	地均	或の概要・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1. 2–1
2	社会	会的状況・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1. 2–2
2.	1 ,	し口及び産業の状況・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1. 2–2
2.	2 3	を通の状況・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1. 2–6
2.	3 =	上地利用の状況・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1. 2–8
2.	4 £	環境保全についての配慮が必要な施設の状況······	1. 2–10
2.	5 7	K域の利用状況・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1. 2–20
2.	6 £	環境整備の状況・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1. 2-23
2.	7 %	去令による指定及び規制等の状況・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1. 2–25
2.	8 ‡	也域の環境に係る方針等の状況・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1. 2–63
2.	9	昇発動向・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1. 2–69
3	自然	紫的状況	1. 2-73
3.	1 5	気象の状況・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1. 2-73

3.	2	水象の状況・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1. 2–81
3.	3	地象の状況・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1. 2-83
3.	4	動植物の状況・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1. 2–88
3.	5	自然環境の総合的な状況・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1. 2–149
3.	6	景観・文化財の状況・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1. 2–150
3.	7	触れ合い活動の場の状況・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1. 2–157
3.	8	大気質・水質等の状況・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1. 2–159
第 3	章	環境影響評価の項目・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1. 3-1
1	環	境影響評価の項目・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1. 3-2
2	選	定の理由・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1. 3-3
第 4	章	調査・予測・環境保全措置・評価・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1. 4. 1-1
1	大	:気質・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1. 4. 1–1
2	颳	音	1. 4. 2–1
3	振	動	1. 4. 3–1
4	低	.周波音·····	1. 4. 4–1
5	水	. 質	1. 4. 5–1
6	水	、象	1. 4. 6–1
7	±	壤汚染・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1. 4. 7–1
8	地	形・地質・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1. 4. 8–1
9	植	□ 物	1. 4. 9–1
10	動	り 物	1. 4. 10-1
11	生	態系	1. 4. 11–1
12	景	: 観	1. 4. 12–1
13	触	れ合い活動の場	1. 4. 13–1
14	文		1. 4. 14–1

その2

第 1 編 環境影響評価(第 4 章 15 廃棄物等以降)	
第4章 調査・予測・環境保全措置・評価	
15 廃棄物等	1. 4. 15–1
16 温室効果ガス等・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1. 4. 16–1
17 その他の環境要素(電波障害) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1. 4. 17–1
18 その他の環境要素 (光害)	1. 4. 18–1
第5章 総合評価・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1. 5–1
第6章 事後調査計画・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1.6–1
1 事後調査項目の選定・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1.6–1
2 事後調査計画・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1. 6–19
3 事後調査結果の報告等・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1. 6–43
第2編 方法書作成までの経緯	
第1章 配慮書手続の概要・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	2-1
第2章 配慮書に対する知事、住民等の意見と事業者の見解・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	2-2
1 住民等の意見と事業者の見解・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	2-2
2 知事の意見と事業者の見解・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	2-7
3 関係市長の意見と事業者の見解・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	2-11
第3章 方法書(再実施前)手続の概要・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	2-21
第4章 方法書(再実施前)に対する知事、住民等の意見と事業者の見解・・・・・・・	2-22
1 住民等の意見と事業者の見解・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	2-22
2 知事の意見と事業者の見解・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	2-28
3 関係市長の意見と事業者の見解・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	2-34
第5章 環境配慮に係る検討の経緯及びその内容⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯⋯	2-40
1 配慮書時点の事業内容と環境保全の方針の検討結果・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	2-40
2 方法書(再実施)までの事業内容の具体化の過程における環境保全に係る検討の経緯・・	2-47
第3編 準備書作成までの経緯	
第1章 方法書(再実施)手続の概要・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	3-1
第2章 方法書(再実施)に対する知事、住民等の意見と事業者の見解・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	3-2
1 住民等の意見と事業者の見解・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	3-2

2	知事の意見と事業者の見解・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	3–9
3	関係市長の意見と事業者の見解・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	3-16
第 3	章 環境保全に係る検討の経緯及びその内容・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	3-24
1	準備書までの事業内容の具体化の過程における環境保全に係る検討の経緯・・・・	3-24