

第3編 準備書に関する審議経過

第1章 公告・縦覧の概要

準備書の公告・縦覧は表 1-1 に示す内容で行った。準備書に対する住民の意見の件数は 2 件であった。また、長野県環境影響評価技術委員会での審議や、関係市町長からの意見等の経過は、表 1-2 に示すとおりであった。

表 1-1 準備書の公告・縦覧の概要

公 告 日	平成 26 年 4 月 28 日 (月)
縦 覧 期 間	平成 26 年 4 月 28 日 (月) から 5 月 28 日 (水)
縦 覧 場 所	長野県環境部環境政策課、長野県佐久地方事務所環境課 佐久市役所市民ホール、佐久市役所浅間出張所 小諸市役所生活環境課、北佐久郡軽井沢町役場生活環境課 北佐久郡御代田町役場町民課、森泉山財産組合事務所 北佐久郡立科町役場町民課 佐久市役所環境部新クリーンセンター整備推進室
意見募集期間	平成 26 年 4 月 28 日 (月) から 6 月 11 日 (水)
意見提出先	佐久市 環境部 新クリーンセンター整備推進室
意見書の提出件数	2 件 (56 項目)

表 1-2 長野県環境影響評価技術委員会等の経過

長野県環境影響評価 技術委員会での審議	平成 26 年度 第 1 回委員会 平成 26 年 7 月 10 日 (木) 第 2 回委員会 平成 26 年 8 月 11 日 (月) 第 3 回委員会 平成 26 年 9 月 16 日 (火)
公聴会の開催	平成 26 年 7 月 5 日 (土)
関係市町長からの意見	佐久市 平成 26 年 8 月 7 日 (木) 御代田町 平成 26 年 8 月 7 日 (木) 小諸市 平成 26 年 8 月 7 日 (木)
県関係機関からの意見	平成 26 年 6 月 20 日 (金)
長野県知事の意見	平成 26 年 10 月 31 日 (金) 通知
長野県環境部長指摘	平成 26 年 10 月 31 日 (金) 通知

第2章 住民の意見及び事業者の見解

準備書に対する住民の意見（意見募集期間：平成26年4月28日から6月11日）及び意見に対する事業者の見解は、以下に示すとおりである。

なお、表中の項目及びページについては、「新クリーンセンター建設に係る環境影響評価準備書」（平成26年4月、佐久市）の記載箇所を示すものとする。

表 2-1 住民の意見及び事業者の見解

No.	準備書での該当箇所			意見の内容	事業者の見解
	章	項目	ページ		
1	第5章	第11節 植物 第12節 動物 第13節 生態系	5-11-1 ～ 5-13-46	<p>クリーンセンターの建設について、私もゴミを出す人間の一人なので、避けて通れない問題ですが、おそらくは人間が大方の原因で絶滅の危機にまで追いつめてしまった動植物がなんとか細々と命をつないでいる棲息地を、これでもかと破壊することに絶望的な思いがします。ヤエガワカンバやベニモンマダラなど直接打撃を受けるであろう種について、移植等の措置をとっていただくことは、少しホッとしてうれしく思います。</p> <p>お願いしたいことは、工事中も供用後も、動植物の調査と必要な保護を続けていただきたいということです。人間の干渉により環境が破壊され大きく変わるので、時間の経過や諸条件により予想外の現象や新たな問題が生じてくると思います。</p> <p>木々も草花も動物たちも、等しく地球に住む大切な仲間です。どうぞこれからもあたたかく見守ることを続けてください。</p>	<p>本事業では、植物及び動物の注目すべき種のうち、影響が大きいと予測されたものに対し、環境保全対策を図ります。</p> <p>具体的には、ヤエガワカンバ、オニヒョウタンボクといった樹種について個体の移植を行います。また、ベニモンマダラ(昆虫)については幼虫の食草であるクサフジの移植、クリイロベッコウ(陸産貝類)については個体の移植を行います。その他、工事を行う区域の周辺に生育する植物及び生息する動物に対しては、粉じんの防止、林縁保護などの環境保全措置を講じます。</p> <p>工事中及び供用後においては、これらの環境保全措置が確実に行われているかを確認するため、事後調査を実施します。事後調査では、移植を行った植物の生育状況及び移植を行った動物の生息状況をモニタリングするとともにその他の環境保全措置の実施状況や周辺環境の変化を確認し、必要に応じて追加の環境保全対策を実施してまいります。</p>
	第7章	第1節 事後調査項目の選定 第2節 事後調査計画	7-1～ 7-32		

No.	準備書での該当箇所			意見の内容	事業者の見解
	章	項目	ページ		
2	第2章	第5節 事業計画	2-8	<p>主灰・飛灰の中には、灰・スス・焼却灰など焼却ガス中に含まれる固体の粒子状物質・集じん灰・ばいじんのほかに、必ずセシウムがあるはずで。従来の定められた調査項目にないからといってそれを含まないのは、現在の法令（規準？）からすると合致しているのかもしれませんが、いかにもお役所的で。</p> <p>3. 11 の原発事故以来、長野市や上田市などはクリーンセンターの主灰・飛灰の中に含まれるセシウムについて毎月新聞報道で公表しています。（中野市・千曲市・東御市なども高い頻度で新聞報道されています）。それらの地域での検査の結果では（健康に影響はない程度という但し書きがあるとはいえ）毎回必ずセシウムが検出されています。しかるに佐久市では現在の中込地籍にあるクリーンセンターでのセシウムの状況を一般住民にわかるように新聞報道されることは希（まれ）です。この基本スタンスが問題です。過日の説明会の際には、「公表することが5つの重要項目のひとつに含まれているから大丈夫」ということでしたが、今まで3年間できていなかったことからしても、行政的な地元（平根地区）ではなく、地形的・地勢的な意味での実質上の影響を一番受ける可能性が高い「地元」といえる御代田町（特に面替地区・豊昇地区など）にとっては重大な関心事です。</p> <p>「十分な手立てを講じるので安心・安全である」と毎回説明を受けますが、安易に信頼はできません。現在の中込地籍のクリーンセンターに関わるセシウムのベクレル・シーベルトをまずしっかり公表するという基本的姿勢を見せていただきたい。（「ホームページで毎回公表しています」では不十分です）。</p>	<p>放射性物質について、長野県環境影響評価条例においては、その取扱いが明確ではありませんが、環境影響評価法においては、放射性物質の適用除外規定を削除した改正法が平成27年6月1日から施行予定であり、現在、国で予測及び評価手法の検討が行われておりますので、今後、国の動向を踏まえた上で対応を図ってまいります。</p> <p>佐久クリーンセンターでは、放射性物質の測定結果を佐久市のホームページで公表し、新聞報道においても、随時、公表しております。平成26年5月時点における放射性物質の測定結果は、飛灰に含まれるセシウムが540ベクレル/kg（セシウム134：150ベクレル/kg、セシウム137：390ベクレル/kg）で国の基準8,000ベクレル/kg以下、施設周辺の空間放射線量は0.04～0.05マイクロシーベルト/hで長野県の除染基準1マイクロシーベルト/h以下、排ガス中の放射性物質は不検出であり、問題のない値となっております。</p> <p>また、新クリーンセンター稼働後においては、主灰及び飛灰について定期的に放射性物質の測定を実施してまいります。放射性物質を始め、施設運営に関する情報を積極的に公表し、地元及び関係地区と信頼関係の構築に努めてまいります。</p> <p>なお、事業者における自主的な取り組みとして、大気質及び気象調査を行った地点において、現況把握のための空間放射線量の測定を行い、施設稼働後においても、同地点でモニタリングのための測定を実施し、その結果を公表してまいります。</p>

No.	準備書での該当箇所			意見の内容	事業者の見解
	章	項目	ページ		
3	第2章	第2節 対象事業実施区域	2-22-3	<p>「上舟ヶ沢、棚畑」地籍という地字名からして、建設予定地は適切な場所とはいえません。「舟ヶ沢」とは地形が舟底のようにえぐりとられた沢のことをいいます。これは地名学的にいて、過去に土砂崩れないしは土石流があった崩壊地籍を意味することは常識となっています。「今回のボーリング等による調査の結果では、その痕跡はない」との説明がありましたが、地名の方が過去の歴史を如実に物語っています。</p> <p>同じ御代田町塩野地区にも「舟ヶ沢」という地名を持つ地籍がありますが、その「舟ヶ沢」の崩壊による土石流出で大きな被害を被った歴史があります。</p> <p>また「棚畑」地籍は崩壊の結果できた幾分平坦な棚のようになった地形を意味しています。</p> <p>以上に加えて、今回の住民への準備書説明会では、「建築法にのっとって十分配慮して建設予定地の斜面強化を施す」という口頭による説明はありましたが、建設予定地に接する上方の地山(尾根から延びた支脈尾根の先端)を削って、その土を下方(県道の方)へならして建設予定地の面積を増やすことが説明会では明瞭に断面図等で説明されませんでした。地山方面にできる斜面、下方(北方・県道方面)へ増設する敷地とその直下の斜面、については、説明会に出席した人々には明確に認識する機会がありませんでした。合計3度(豊昇地区・JA伍賀支所・エコールみよたの計3回の説明会)にわたって出席した私(筆者)は今回「準備書」を縦覧して断面図を目にし、初めて認識できたわけです。</p> <p>いずれにしても、上記のことからして、建設予定地には不安・懸念をいだかざるを得ません。(これは、後述の2本目のアクセス道路のことにも関係します)。</p>	<p>対象事業実施区域及びその周辺における地形の状況については、文献調査及び現地踏査を行っております。御代田町塩野地区の舟ヶ沢における土石流被害、また、対象事業実施区域の東側に位置する舟ヶ沢の上流部において山地から供給された土砂が堆積している箇所を把握しております。</p> <p>対象事業実施区域については、ご指摘の塩野地区とは異なり、主にスキー場開発で平坦地が造成され、現在の地形となっているものであり、当該区域内及びその周辺で行ったボーリング調査の結果から、これまでに地すべりや斜面崩壊、土石流などの発生があったことを示すものは認められていないことから、大規模な地形崩壊や土石流が発生する可能性は小さいものと予測しております。</p> <p>また、造成断面に係る安定計算の結果は問題ない値であり、盛土最大斜面は建築基準法に適合する補強等をしていくことから、土地の安定性を十分に確保できるものと考えております。</p>

No.	準備書での該当箇所			意見の内容	事業者の見解
	章	項目	ページ		
4	第2章	第5節 事業計画	2-16	<p>表 2-5-3 排ガスに関する想定計画値について。ばいじん・硫黄酸化物・窒素酸化物・塩化水素・ダイオキシン類が挙げられていますが、「微小粒子状物質(PM2.5)については、法令等で排出規準が定められていないが、今後煙突排ガスによる影響が想定された場合については、必要な措置を講じる計画である」と記されています。それは当然として、放射性物質(セシウム等)についても、同じように言及すべきです。</p>	<p>放射性物質について、長野県環境影響評価条例においては、その取扱いが明確ではありませんが、環境影響評価法においては、放射性物質の適用除外規定を削除した改正法が平成27年6月1日から施行予定であり、現在、国で予測及び評価手法の検討が行われております。今後、国の動向を踏まえた上で対応を図ってまいります。排ガス中の計画値につきましても、国の動向を注視しながら対応してまいります。</p>
5	第2章	第5節 事業計画	2-18	<p>表 2-5-7 飛灰処理物に関する基準について。省令に基づいて設置してあるが、飛灰の中にはセシウムも当然含まれるわけであるので、放射性物質セシウムに関しても言及されるべきです。</p> <p>文字通り「省令に基づいて」となれば、現在の省令にはその合意がないものと推定されます。なんでも「省令どおりの守備範囲で」と考えられては、お役所仕事そのもので終わってしまいます。</p>	<p>放射性物質を含む飛灰については、国において、放射性物質汚染対処特措法に基づく指定基準8,000ベクレル/kg以下の廃棄物であれば、従来と同様に廃棄物処理に係る現行法令に基づき最終処分ができるものとされております。現在、現行法令に基づき最終処分場における排水処理、覆土により周辺環境に有害物質が拡散しない管理が行われ、適切かつ安全に処理がされております。既存の佐久クリーンセンターにおいても、飛灰の測定結果が国の指定基準8,000ベクレル/kgを下回る値となっており、現行法令に基づき適切に処理を行っております。本事業における飛灰処理物についても、放射性物質を8,000ベクレル/kg以下と想定し、廃棄物処理に係る現行法令に基づく基準としております。</p> <p>なお、主灰及び飛灰については、施設稼働後、定期的に放射性物質の測定を実施し、公表してまいります。</p>

No.	準備書での該当箇所			意見の内容	事業者の見解
	章	項目	ページ		
6	第2章	第5節 事業計画	2-19	<p>5-3) 余熱利用設備について。「発電機により電気エネルギーに転換するほか、外部への熱供給のエネルギーとして利用し」とありますが、前者については大賛成です。</p> <p>しかし、後者「外部への熱供給のエネルギーとして利用し」については、具体的に提示されるべきです。予定地南方の尾根を南へ越えて、(行政的・法律的地元である)平根地区へパイプによって熱湯を送り温浴施設を南パラダ付近に建設するという当局の当初の目論見が平根地区の賛同を得られずに挫折し、温泉掘削の計画が新たに計画されています。それについては、異を唱えるものではありませんが、問題は「外部への熱供給のエネルギーとして利用し」の文言について、具体的に計画する必要があります。このままでは、せっかくの熱エネルギーを活用できないという愚に陥ることになります。操業後に一番影響を被ることが予想される(地勢的・生活環境的地元である)御代田町面替地区・豊昇地区等の住民の意見をぜひ問うてみるべきです。</p>	<p>余熱利用設備については、発電利用を第一義として整備いたします。外部への熱供給に係るエネルギー利用については、今後、面替区及び御代田町などからご要望をお聞きし、検討をするため、協議を重ねてまいります。</p>
7	第2章	第5節 事業計画	2-19	<p>5-5) 「～飛灰は特別管理一般廃棄物として、‘廃棄物の処理及び清掃に関する法律’に定める方法により、重金属の溶出を防止する薬剤等で処理し、～移送する」とありますが、本当に「法律に定める方法により」「重金属の溶出を防止する薬剤等で処理」するだけで十分なのでしょうか。飛灰には主灰よりもセシウムが多く検出されるのが通常です。その対策をしっかりと講じるべきです。</p>	<p>放射性物質を含む飛灰については、国において、放射性物質汚染対処特措法に基づく指定基準8,000ベクレル/kg以下の廃棄物であれば、従来と同様に廃棄物処理に係る現行法令に基づき最終処分ができるものとされております。既存の佐久クリーンセンターにおいても、飛灰の測定結果が国の指定基準8,000ベクレル/kgを下回る値となっており、現行法令に基づき適切に処理を行っております。本事業における飛灰処理物についても、放射性物質を8,000ベクレル/kg以下と想定し、廃棄物処理に係る現行法令に基づく基準としております。</p> <p>なお、主灰及び飛灰については、施設稼働後、定期的に放射性物質の測定を実施し、公表してまいります。</p>

No.	準備書での該当箇所			意見の内容	事業者の見解
	章	項目	ページ		
8	第2章	第5節 事業計画	2-20	6 電気量の見込みは9,000(MWH)/年間であるが、「発電のほかに、場外への熱供給についても検討する」とあります。この件は上記「2-19」の「5-3)」と同じで、操業後に大きな影響を被ることが予想される(地勢的・生活環境的地元)である御代田町面替地区・豊昇地区等をはじめとして、御代田町の意見を是非聞く必要があります。	余熱利用計画については、発電利用を第一義としております。外部への熱供給に係るエネルギー利用については、今後、面替区及び御代田町などからご要望をお聞きし、検討をするため、協議を重ねてまいります。
9	第2章	第5節 事業計画	2-21	「クリーンセンターからの主灰及び飛灰の搬出は一日2台と想定する」とありますが、どこへ搬出するのが問われます。以前の説明会では「他県(県外)」ということでしたが、対象業者のみならず、先方自治体の十分な理解を得る必要があります。	主灰及び飛灰の搬出先については、現時点において、県外を想定しておりますが、安全性、安定性及び経済性を十分に検証した上で、今後、決定してまいります。
10	第2章	第5節 事業計画	2-21 2-22	3に「対象事業実施区域に至るルート県道草越豊昇佐久線を経由して」とありますが、正式名「長野県道156号草越豊昇佐久線」は豊昇地区及び面替地区を通過する路線です。2-22の図2-5-5で「ふるさと大橋」とあることから、また、3-5の図3-2-2(1)からしても、正しくはルートは「県道借宿小諸線～ふるさと農道」と表記しなおすべきです。	想定搬出入車両ルートについては、主要ルートの市道南北線から県道草越豊昇佐久線を経由して対象事業実施区域に至るルートを記載しております。御代田町のふるさと農道を経由する補助ルートについては、評価書で追記してまいります。
	第3章	第2節 社会的状況	3-5		

No.	準備書での該当箇所			意見の内容	事業者の見解
	章	項目	ページ		
11	第3章	第1節 地域の概要	3-1	<p>「周辺には上平尾・横根・面替・豊昇などの集落が位置している」という文言からも、行政的・法的地元(上平尾・横根)のほかに地勢的・生活環境的地元(面替・豊昇)を視野に入れていることはありがたいことですが、新クリーンセンター建設に際しては、後者住民ひいては御代田町の考え・意見・要望をしっかりと受けとめていただきたい。</p> <p>私(筆者)は新クリーンセンター建設に反対するものではありません。既に建設予定地の環境アセスメントも進行し、その予定で全てが動いています。その事実は重く受けとめねばならないと思います。しかし、長野県内のどこのクリーンセンターの主灰・飛灰からもセシウムが毎回検出されています。人体に影響がない極微量とはいえ「塵(チリ)も積もれば山となる」という諺があるように、将来に渡って長年蓄積されるならば、その影響は甚大なものになります。全く心配がない、安全であるということならば、一番機能的な中心地域に建設するはずです。そうならないのは、結局はクリーンセンターはその地域にとっては迷惑施設であるからです。切望します。次回何十年後かに再建する際には、焼却施設は違う地域に建設していただきたい。それを基本合意書・協定書ないしは覚え書きとして、地勢的・生活環境的地元(面替・豊昇・児玉など)、ひいては御代田町と交わすべきです。</p>	<p>事業者といたしましては、面替区及び御代田町などの考え、ご意見、ご要望を真摯に受け止めてまいります。施設の稼働年数については、現時点において、安全に稼働できる期間は施設を利用してまいりたいと考えております。今後、施設の更新時期を迎える前に、次期施設に係る整備計画の検討にあたりまして、事前に地元及び関係地区と十分に協議をしてまいります。</p> <p>また、平成26年11月を目途に、施設の建設同意となる地区協定の締結に向けて、今後、地元及び関係地区、御代田町などと協議を重ねてまいります。</p>
12	第3章	第2節 社会的状況	3-19	<p>「半径4km範囲内に御代田町に久能水源及び重の久保川水源がある」とありますが、3-19図3-2-8に図示されている通り、紀州鉄道別荘地自己水源(水源:表流水)があります。これについても当然配慮すべき事項です。</p>	<p>紀州鉄道別荘地自己水源の記述については、評価書で追加してまいります。また、施設稼働後におけるモニタリング地点として、紀州鉄道別荘地の自己水源を追加し、調査を行ってまいります。</p>
13	第3章	第2節 社会的状況	3-25	<p>大気質の説明がありますが、大気の中には長野市・上田市等の長野県内の焼却炉(クリーンセンター)の発表からも明白のようにセシウムが含まれています。セシウムの件について一言も言及がないのは残念です。(現在の法令ではその必要性がないという説明では不十分です)。</p>	<p>第3章地域の概況においては、環境の保全を目的とした関係法令等による指定、規制等については、本事業に係る状況を整理する部分となっております。このため、大気質に係る放射性物質については、現時点において、関係法令等による指定、規制等がないことから記載しておりません。</p>

No.	準備書での該当箇所			意見の内容	事業者の見解
	章	項目	ページ		
14	第3章	第2節 社会的状況	3-38	悪臭防止法(～3-39)について。「対象事業実施区域及びその周辺では、臭気指数による規制は行われていない。(対象事業実施区域は規制地域に指定されていない)」とありますが、今後の見通しは予定は?	佐久市においては、特定悪臭物質(22物質)について、濃度の規制があり、都市計画法に基づく用途地域が指定されている地域に適用となっております。規制は、特定悪臭物質濃度と臭気指数の2方式があり、一つの地域において、いずれか一方を適用することとなっております。対象事業実施区域は、用途地域が指定されていないため、規制地域となっておりますが、本事業では、住居、商業、準工業系の用途の土地利用に該当する第1地域の規制基準値を想定計画値として設定しております。
15	第3章	第2節 社会的状況	3-49	土壌、ダイオキシン類に関する環境基準及びダイオキシン類対策特別措置法に基づく「ダイオキシン類に関する環境基準」が表3-2-46に示されているが、「3-25」の項と同様に問題です。	第3章地域の概況においては、環境の保全を目的とした関係法令等による指定、規制等について、本事業に係る状況を整理する部分となっております。このため、土壌に係る放射性物質については、現時点において、関係法令等による指定、規制等がないことから記載しておりません。
16	第3章	第2節 社会的状況	3-58	図3-2-15にもある通り、予定地は「砂防法、土砂災害防止法に基づく‘指定’のある地籍です。予定地も東～北～南は土砂災害警戒区域(Y土石流)です。特に東側の舟ヶ沢は土砂災害特別警戒区域(R土石流)です。また、南方からのアクセス道路として予定されている高速道～「守芳院上方～腰越」も警戒区域です。搬入路としては安心できません。また、説明会では「クリーンセンター敷地へ入る道路は一本では心配なので、もう一本昔の赤線道路を改善してそこから入る道を作る」ということでしたが、それは、敷地へ入る直前の進入路にすぎないかと思えます。図の上で明確にその経路の説明が欠けていました。具体的その経路の計画を示していただきたい。	県道からの進入道路については、対象事業実施区域の南西側に整備する計画ではありますが、一部が土砂災害警戒区域(土石流)に指定されていることを踏まえ、現時点において、北側にも進入道路を整備し、迂回路にする計画としております。その経路については、第2章第5節の2-12ページに記載しております。 また、一部が土砂災害警戒区域に指定されている搬入道路(市道南北線)については、道路走行上の規制がありませんが、万が一、災害が発生した場合、仮設道路の整備、迂回路などにより対処してまいります。

No.	準備書での該当箇所			意見の内容	事業者の見解
	章	項目	ページ		
17	第3章	第2節 社会的状況	3-60	<p>景観について。特に佐久市の第三セクターでもある北パラダがあります。平尾山周辺の冬場の観光のメインである北パラダを犠牲にしてまでも(デメリットを勘案してまでも)クリーンセンターをすぐ横に建設するという事は、単なる景観のみならず、利用者の心(精神的な面)に影響を与えることとなります。長い目で見ると、利用者が減少する可能性もあります。利用者へ与える影響については、慎重に配慮してください。</p>	<p>佐久スキーガーデンパラダ(北パラダ)については、利用者への影響の観点から、交通への影響、景観などの調査、予測及び評価を行いました。今後におきましても、十分配慮をしております。</p> <p>利用者へアンケート調査を行った結果、北パラダを利用する上で魅力を感じている点として「アクセスの良さ」をあげた利用者が最も多く、次いで「景観の良さ」となりました。</p> <p>これらを踏まえ、交通への影響については、工事期間と北パラダの営業期間が重なる場合、車両が交錯しないよう必要に応じて交通整理員の配置などの措置を行う計画としております。</p> <p>施設稼働時には、ごみ搬入車両等の台数が少ないことから影響は小さいものと予測していますが、車両が集中しないよう搬入時間の分散などの措置を計画してまいります。</p> <p>また、景観については、周辺環境に配慮した施設の色や形状を検討し、施設周囲に植栽を行い、緑化することにより、影響を緩和させるなど、積極的に保全措置を行ってまいります。</p>
18	第3章	第3節 自然的状況	3-72	<p>気象の状況。図3-3-3の風配図からして、東風・西風が多いことが分かります。これは事前に予想できたことです。問題は、その風によって影響を受けるのは、地権者である地元(行政的・法制的な地元)である佐久市平根地区(横根・上平尾・下平尾・紅雲台)も考えられますが、むしろ地勢的・生活環境的地元である御代田町の面替・豊昇・児玉地区等への影響が大であるということです。この点をしっかり理解して、クリーンセンターの建設及び操業をしていただきたい。</p> <p>したがって、御代田町から挙げられる諸々の意見・要望等を真摯に受けとめる必要があることを銘記していただきたい。</p> <p>一部事務組合の諸般の方向性や決定にあたっては、数の論理で推進することは避けるべきです。</p>	<p>事業者といたしましては、本環境影響評価の調査、予測及び評価の結果について、十分認識した上で、今後の工事及び施設稼働に反映してまいります。</p> <p>また、御代田町などから挙げられるご意見、ご要望を真摯に受け止めるとともに、一部事務組合の運営にあたりましては、地元及び関係地区と信頼関係の構築に努めてまいります。</p>

No.	準備書での該当箇所			意見の内容	事業者の見解
	章	項目	ページ		
19	第3章	第3節 自然的状況	3-73	御代田町。対象事業実施区域から至近の水源は、久能水源のほかに紀州鉄道別荘地の自己水源もあります。後者についても、配慮は必要です。	本事業は、プラントからの排水がないクローズドシステムを採用する計画であります。また、大気質に係る自主基準値を法令より厳しく設定しており、稼働後の大気質への負荷は小さく、大気質濃度は現状と変わらないものと予測しておりますが、施設稼働後におけるモニタリング地点として、紀州鉄道別荘地の自己水源を追加し、調査を行ってまいります。
20	第3章	第3節 自然的状況	3-83	4で「対象事業実施区域の一部が、土石流に係わる土砂災害警戒区域に指定されている」とあります。また、5の「災害履歴等～」では特別な言及がなされていないが、(また、説明会では「ボーリングの結果からは過去に土砂災害の起きた形跡はない」と説明されましたが)、「舟ヶ沢」という地名(地名学では過去に土砂災害や崩壊があって、沢が舟底形に削られていることを証明する地名です)や、北パラダスキー場のゲレンデの造成によって周辺は大いに改変され、予定地の上部に樹木の無い土地が広がっていることなどからして、土砂災害や崩壊が起きる可能性があることを十分に考慮する必要があります。	対象事業実施区域については、主にスキー場開発で平坦地が造成され、現在の地形となっているものであり、当該区域内及びその周辺で行ったボーリング調査の結果から、これまでに地すべりや斜面崩壊、土石流などの発生があったことを示すものは認められていないことから、大規模な地形崩壊や土石流の発生する可能性は小さいものと予測しております。 また、造成断面に係る安定計算の結果は問題ない値であり、盛土最大斜面は建築基準法に適合する補強等をしていくことから、土地の安定性を十分に確保できるものと考えております。
21	第3章	第3節 自然的状況	3-105	表3-3-10 主要な眺望点の状況にもあるように、全10地点のうち、佐久市方面からの「平尾山公園・平尾大社本殿」からの眺望はありません。(つまり、クリーンセンターは見えないこととなります)。これは平尾山～腰越の尾根に遮られて見えないわけです。このことからしても、一部事務組合の理事者は地権者である地元(行政的・法制的な地元:佐久市平根地区)と地勢的・生活環境的地元(御代田町の面替・豊昇・児玉地区等)との兼ね合いを十分に考慮する必要があります。	一部事務組合の運営にあたりましては、地元及び関係地区との兼ね合いを十分に考慮してまいります。

No.	準備書での該当箇所			意見の内容	事業者の見解
	章	項目	ページ		
22	第3章	第3節 自然的状況	3-112～ 3-118	大気質。従来の佐久測定局(佐久合庁)、佐久市役所の測定のみでは、(たとえそれが法令上で十分とされているとしても)、建設予定地からあまりにも離れすぎています。クリーンセンター建設後になるかもしれませんが、大気質のモニタリング調査にあたっては、大きな影響を受ける可能性のある地点を加えることが必須です。	第3章地域の概況においては、対象事業実施区域の周辺地域について、概況を把握する目的で既存資料の整理を行っております。このため、対象事業実施区域周辺に位置する測定局として、一般環境大気測定局である佐久測定局の測定結果を整理しました。 また、施設稼働後のモニタリングをするため、事後調査として一般環境6地点、沿道環境3地点において、現地調査を行う計画としております。
23	第3章	第3節 自然的状況	3-123	「対象事業実施区域の近傍には、地下水や土壌汚染に関する既存資料や指定地域はない」とありますが。それはそれとして、大変望ましいことですが、大事なことは今回の環境アセスメントでの数値と、クリーンセンター稼働後の数値の追跡的なモニタリング調査との差異とその公表です。(もちろん、変化があってはならないことですが)。モニタリング調査の見通しや計画、結果の公表などの予定について説明願います。	事後調査については、工事及び施設稼働による影響をモニタリングするため、実施をしております。現時点における調査項目及び計画については、第7章に記載しております。 また、事後調査の結果については、長野県環境影響評価条例により知事及び関係市町村長に事後調査の報告をすることが規定されておりますが、組合等のホームページで公表するとともに、情報紙を発行し、地域住民の皆様への回覧を行っております。
24	第4章	第3節 選定の理由	4-8	焼却施設の稼働。「焼却施設の稼働に伴い排ガスの大気質への影響が考えられる。対象事業実施区域及びその周辺は平坦地形ではなく、地形を考慮した環境影響評価が必要である」とあります。そして、廃棄物の排出処理について「発生する主灰・飛灰を搬出するが、適切に処理することから、大気質への影響は極めて小さいと考えられる」とあります。「適切に処理するから～大気質への影響は極めて小さいと考えられる」という論理は曖昧です。「適切に処理する」とは具体的にはどういうことなのか、その方法や手立ては？具体的にお示し下さい。また、「大気質への影響は極めて小さいと考えられる」ということは、「大気質への影響がある」という含意があります。その「大気質への影響がある」可能性が高いのは、やはり地勢的・生活環境的地元(御代田町の面替・豊昇・児玉地区等)です。←この件に関しては前述の通りです。	主灰及び飛灰については、搬出の際に考えられる影響として、灰が周辺環境へ飛散することがあげられます。これを防ぐため、搬出車両への積替えは建物内とする、飛灰は薬剤処理を行った上で搬出する、搬出の際は積込部分を密閉するなどの対策を講じる計画としていることから、灰の飛散による周辺環境への影響は極めて小さいものと考えております。これらの具体的な方法については、評価書で追記します。 また、今後におきましても、地元及び関係地区に対しましては、十分配慮をしております。

No.	準備書での該当箇所			意見の内容	事業者の見解
	章	項目	ページ		
25	第4章	第3節 選定の理由	4-12	「焼却施設の稼動に伴う悪臭、排ガス由来の悪臭、施設からの悪臭漏洩が考えられる」とありますが、その観測方法・調査方法と対応策・手立ては？	<p>悪臭については、施設稼動時に影響が考えられることから、調査、予測及び評価を行い、その詳細を第5章第5節に記載しております。既存の佐久クリーンセンターにおいて、悪臭調査を実施した結果、特定悪臭物質濃度は基準以下、臭気指数は10未満となっていました。新クリーンセンターでは、既存施設と同等以上の悪臭防止対策を実施する計画であることから、悪臭による影響はないものと予測しております。具体的には、高温処理による臭気の分解、エアカーテンなどによる悪臭漏洩防止対策の実施、清掃等維持管理の徹底など、環境保全措置を講じる計画としております。</p> <p>また、施設稼動後は、対象事業実施区域、面替地区及び北パラダセンターハウスにおいて、事後調査を実施する計画としております。</p>
26	第4章	第3節 選定の理由	4-15	表4-3-16「焼却施設の稼動に伴い、排ガス由来の土壌への影響が考えられる」とありますが。これは「排ガス由来の土壌へのセシウムの影響が考えられる」ということに直結します。例の「適切に処理する」ので「安全」という論理は安易すぎます。	<p>土壌については、施設稼動時に排ガス由来のダイオキシン類による影響が考えられることから、調査、予測及び評価を行い、その詳細を第5章第8節に記載しております。施設の稼働年数を30年間と仮定した場合においても、環境基準値を十分に下回るものと予測しており、影響はないものと考えております。</p> <p>また、施設稼動後は、対象事業実施区域周辺における大気環境、環境保全措置の実施状況などを確認するため、事後調査を実施し、その結果を公表してまいります。</p> <p>なお、土壌中の放射性物質について、長野県環境影響評価条例においては、その取扱いが明確ではありませんが、環境影響評価法においては、放射性物質の適用除外規定を削除した改正法が平成27年6月1日から施行予定であり、現在、国で予測及び評価手法の検討が行われておりますので、今後、国の動向を踏まえた上で対応を図ってまいります。</p>

No.	準備書での該当箇所			意見の内容	事業者の見解
	章	項目	ページ		
27	第4章	第3節 選定の理由	4-30	「廃棄物の排出処理」で「温室効果ガスが発生する」とあるが、また、「～発生するが影響は極めて小さいと考えられる」とありますが、なぜ「極めて小さいと考えられる」のか。その「極めて小さい」ものが長年積み重なると、甚大な影響を生じることになります。特に、すぐ隣接して冬場は北パラダのスキー場があります。また、前述数項目とも関係しますが、そのような影響が生じる可能性があるということは、それらよりも難題な放射性物質セシウムの漏洩(大気中に出て、それが近傍の大気を汚染したり、土壌に蓄積する)の可能性も否定できません。(もちろん、当事者から「そうですね」という言葉は期待出来得ませんが)。	<p>廃棄物の排出及び処理による温室効果ガスの発生については、灰搬出車両の走行によるものが考えられますが、灰搬出車両台数は1日当たり2台の計画であることから、排出量は極めて小さいものと考えております。一般的に温室効果ガスによる影響は、広域的なものであり、隣接する北パラダへの影響はないものと考えております。</p> <p>また、施設稼働後は、対象事業実施区域周辺における大気環境、環境保全措置の実施状況などを確認するため、事後調査を実施し、その結果を公表してまいります。</p> <p>なお、放射性物質については、前述のとおりであります。</p>
28	第5章	第1節 大気質	5-1-1 ～ 5-1-4	調査地点全19のうち12地点が御代田町地籍です。佐久市地籍は横根地区・上平尾地区及びパラダゲレンデだけです。このことから、佐久市が御代田地籍に配慮して下さっていることが分かりますが、言い換えれば、いわゆる行政的・法制的地元(平根地区)よりもやはり地勢的・生活環境的地元(面替・豊昇・児玉地区等)への懸念が大きいということと裏腹になります。	一般環境大気質の調査地点については、予測を行う上で必要な地点のほか、地元及び関係地区からのご要望を受けて追加したことから、佐久市地籍が8地点、御代田地籍が11地点、合計で19地点を選定しております。これらの地点のいずれについても、環境保全措置を講ずることにより、環境基準値を下回り、影響は小さいものと予測しておりますが、今後におきましても、地元及び関係地区に対しましては、十分配慮をしてまいります。
29	第5章	第1節 大気質	5-1-6 ～ 5-1-7	降下ばいじん調査結果。特に秋季小田井地区(荒田)・横根地区(島原集会場、横根公会場)が他地区よりも極めて良好です。このことは、他地区の動向も含め、稼働後の追跡調査(モニタリング)の大事なバロメーターとなります。	<p>降下ばいじんについては、小田井地区(荒田集会場)、横根地区(島原集会場、横根公会場)、上平尾地区(平根小学校)の4地点において、他地点と比較して高めの値を示しており、特に秋季に高くなっておりますが、これらの地点については、本事業による降下ばいじんの影響はないものと予測しております。</p> <p>また、小田井地区(荒田集会場)、上平尾地区(平根小学校)の2地点においては、降下ばいじんの事後調査を実施する計画であるため、現況調査の結果について留意をしてまいります。</p>

No.	準備書での該当箇所			意見の内容	事業者の見解
	章	項目	ページ		
30	第5章	第11節 大気質	5-1-12 ～ 5-1-13	浮遊粒子状物質調査結果は表で見る限り 18 観測地点とも大差はない。このことも前項同様に稼働後の追跡調査(モニタリング)の大事なバロメーターとなります。	浮遊粒子状物質については、すべての調査地点において、環境基準の1時間値及び日平均値を下回っており、地点間の値の差も小さいものとなっています。なお、本事業による浮遊粒子状物質の影響は現況の濃度と比較して小さいものと予測しております。事後調査の実施に当たっては、現況調査の結果について留意をまいります。
31	第5章	第1節 大気質	5-1-17	町道東林2号線(通称「ふるさと農道」)は秋季に他地点より抜きんでて降下ばいじん量が多いことが判明しますが、現在でさえ大きな課題です。「ゴミ収集車の通過に伴う増量はあまりない」との説明がありましたが、この件の解消については関係機関で真摯に取り組む必要があります。	町道東林2号線(通称：ふるさと農道)における降下ばいじんについては、特に秋季の調査結果が他の地点と比較して高くなっておりますが、他の時期については大きな差がみられませんでした。施設稼働後のごみ搬出入車両による影響については、可能な限り小さくなるよう努めてまいります。
32	第5章	第1節 大気質	5-1-21 ～ 5-1-23	季節にもよりますが、年間を通じて「東風」と「西風」が多いことが分かります。このことは、平尾山系によって遮られた南方の佐久市への影響は少ないが、地勢的・生活環境的地元(面替・豊昇・児玉地区等)には影響が大きいことを示しています。このことを真摯に受けとめて、事業を進める必要があります。	事業者といたしましては、本環境影響評価の調査、予測及び評価の結果について、真摯に受け止めて事業を進めてまいります。
33	第5章	第1節 大気質	5-1-48 ～ 5-1-57	上層気象の風向で、面替地区の農地における上層風向の高度別出現頻度は高度50m・100m・200m・300m・500m・1000mの全てで西方からの風の出現頻度が一番高いことがわかります。このことは、前項同様の影響を示しています。	上層気象調査については、西方からの風の出現頻度が多くなっております。この結果や地形の状況を踏まえて、大気質の影響が最も大きくなる地点においても環境基準値を十分下回るものであり、問題のない値を予測しております。事業者といたしましては、本環境影響評価の調査、予測及び評価の結果について真摯に受け止めて事業を進めてまいります。
34	第5章	第1節 大気質	5-1-63	表5-1-32(2)大気質に係わる予測の内容及び方法(存在、供用)による影響)。焼却施設の稼働に伴い予測事項として煙突排ガスからの二酸化硫黄・二酸化窒素・浮遊粒子状物質・塩化水素・ダイオキシン類が挙げられていますが、すでに前項までに度々述べてきました「放射性物質(セシウム)」についての言及がありません。(このことに対する意見は前述した通りです)。	放射性物質について、長野県環境影響評価条例においては、その取扱いが明確ではありませんが、環境影響評価法においては、放射性物質の適用除外規定を削除した改正法が平成27年6月1日から施行予定であり、現在、国で予測及び評価手法の検討が行われておりますので、今後、国の動向を踏まえた上で対応を図ってまいります。

No.	準備書での該当箇所			意見の内容	事業者の見解
	章	項目	ページ		
35	第5章	第1節 大気質	5-1-100 ～ 5-1-107	特に5-1-107の風向・風速を見ると、クリーンセンター建設予定地点から東方へ平尾山山系の北面～森泉山山系と続いているが、面替地区(農地)・豊昇地区(梨沢公園)・豊昇地区(成穩寺付近)・豊昇地区(豊昇園付近)は矢印が小さいことが分かります。これは、以前の説明会から私(筆者)が複数回に渡って指摘した通り、西風・クリーンセンター方面から東方へ流れてきた大気が、上記山系の地形のために(箕の中に捕えられたように)淀んでいることを表わしている証拠です。したがって、面替～豊昇地区への大気の影響が大きいものと予想がつきます。	大気質の予測においては、地形の状況を踏まえて、風の場の推計を行っております。風速の弱い場所があることを踏まえて、予測を行っておりますが、大気質の影響が最も大きくなる地点においても環境基準値を大きく下回ることから、影響は小さいものと予測しております。
36	第5章	第1節 大気質	5-1-120	表5-1-90(5)施設の稼動に伴う大気質予測結果(ダイオキシン類、年平均値)の年平均寄与濃度をみると、面替地区(上尾崎付近)・面替地区(大星神社境内広場)・豊昇地区(梨沢公園)・豊昇地区(成穩寺付近)が他点よりも極めて高い。このことは前項の気象状況とも関係するものと推測されます。	ご指摘のとおり、地点間で年平均値寄与濃度の差があり、これは地形によるものと考えております。ただし、現況濃度(バックグラウンド濃度)と比較して、寄与濃度は小さく、これらを足し合わせた値も環境基準値を大きく下回ることから、影響は小さいものと予測しております。
37	第5章	第1節 大気質	5-1-121 ～ 5-1-123	上記のことは二酸化硫黄・二酸化窒素・浮遊粒子状物質・ダイオキシン類のそれぞれの図においても明白です。(解釈はNo.36の事項と同じになります)。	意見No.36の回答と同様です。
38	第5章	第4節 低周波音	5-4-9	供用時における焼却施設の稼動に伴う低周波音による影響について、「予測方法を佐久市現有施設(佐久クリーンセンター：流動床式)の現況調査結果に基づく定性的手法とした」とあるが、新クリーンセンター(ストロカ式)とは種類が異なるので、不相当ではないでしょうか。第5章第5節「悪臭」の調査結果を大事にするとともに、継続調査によって比較検証することが肝要です。(その計画をお示しいただきたい)。	低周波音の主な発生源は、送風機やファンであり、これらの設備規模は、施設規模により決まってくることで、また、焼却炉本体は建屋内に設置されることから、同程度の規模である佐久クリーンセンターとの比較は妥当であると考えております。本事業においては、設備機器や建築材料に係る最新技術を基に設計を行い、対策型設備機器の使用や設備機器の工場棟内設置など、環境保全措置を講じることから、既存施設より、更に影響は小さくなるものと予測しております。 また、施設稼動後は、対象事業実施区域、面替地区及び佐久スキーガーデンパラダ(北パラダセンターハウス)において、事後調査を実施する計画としております。
	第7章	第2節 事後調査計画	7-28		

No.	準備書での該当箇所			意見の内容	事業者の見解
	章	項目	ページ		
39	第5章	第10節 地形・地質	5-10-9	表 5-10-4 土砂災害特別警戒区域と土砂災害警戒区域の指定状況を見ると、舟ヶ沢は前者であり、予定地北側(下方)から南方のアクセス道路予定経路は後者の指定を受けていることとなります。原点にかえて考えると、今般のクリーンセンター建設予定地は、その観点からすると極めて危険箇所ともいえます。	対象事業実施区域においては、南側の一部が土砂災害警戒区域に指定されておりますが、本事業の実施に当たっては、事業者としてできる限り安全確保に努めてまいります。工事中及び施設稼働時における地形及び土地の安定性への影響については、安全な掘削工法の検討、計画及び設計時の配慮、適切な建物基礎の施工、土砂災害防止法に基づく対策をとるなど、万全な環境保全措置を講じることで土地の安定性を十分に確保してまいります。
40	第5章	第10節 地形・地質	5-10-9	「対象事業実施区域及び周辺で実施したボーリング調査結果では、地質の中に土石流堆積物が認められず、対象事業実施区域については、これまで土石流の到達履歴はない」と評価(考察)していますが、このことについては、「No.2 2-2 及び 2-3」で述べた通りです。また、「舟ヶ沢」のどの地点を調査したのでしょうか。2本目のバイパスといえる搬入道路の取り付けとも大きく関わってくることです。	対象事業実施区域における土石流については、意見 No.3 の見解と同様です。また、ボーリング調査は、対象事業実施区域内6地点、周辺地域2地点で実施し、このうち、東側の3地点が舟ヶ沢近隣になり、第5章第7節の5-7-3 ページに位置を記載しております。県道からの進入道路を含め、工事中及び施設稼働時における地形及び土地の安定性への影響については、意見 No.39 の見解と同様です。
41	第5章	第10節 地形・地質	5-10-14 ～ 5-10-15	造成断面図を見ると、南半分を切土し、それを施設の北半分に盛土する計画ですが、その結果、地盤が軟弱化するおそれがあります。山側と谷側に生じる現在よりも大きくなる斜面については、「建築法にのっとり適正な工法で斜面を造成する」という説明が口頭でありましたが、下方の斜面は現在の県道からどのくらい離れた位置になるのでしょうか。また、その斜面の高さも問題になります。切土した側(山側)には断崖が生じ、盛土した側(谷側・北側)は地盤が弱く崩壊する可能性もあります。特にそこにはアクセス道路(搬入道路)が通過することになっているわけです。ますますと第二の搬入道路の設置箇所・経路が問題になってきます。	造成計画については、現時点において、下方の斜面を県道から約20m離れた位置とし、高さを約12mと想定しております。造成平面図及び断面図については、第5章第10節の5-10-14及び15ページに記載しておりますが、評価書では詳細に示してまいります。県道からの進入道路を含め、工事中及び施設稼働時における地形及び土地の安定性への影響については、意見 No.39 の見解と同様です。

No.	準備書での該当箇所			意見の内容	事業者の見解
	章	項目	ページ		
42	第5章	第11節 植物	5-11-1 ～ 5-11-31	第11節植物5-11-1以降～。施設の排水・屋外夜間照明の影響・地下水の影響等を最小限にする手立ては具体的にはどのようなことを計画しているのでしょうか。「5-12-81」の表5-12-37の環境保全措置の忠実実施とも関係します。	施設の排水については、プラント排水は無放流とし、生活及び雨水排水については適切な処理の後、公共用水域に放流する計画としております。屋外夜間照明の影響については、照明器具内に光の照射範囲を限定する器具を取り付けることや、可能な限りセンサー式照明を用いるなどの環境保全措置を講じる計画でおります。地下水の影響については、地下水位の状況の変化が生じる可能性は小さいと予測しておりますが、事後調査においてモニタリングしてまいります。 これらの環境保全措置の実施状況や周辺環境の変化を事後調査で確認し、その結果を県、関係市町、地元及び関係地区に報告してまいります。
		第12節 動物	5-12-1 ～ 5-12-84		
43	第5章	第14節 景観	5-14-13	北パラダについて。パラダスキー場は南にもありますが、実質は建設予定地のある北パラダが冬季の生命線です。予測地点から景観の変化の状況(表5-14-6)にあるように、景観への影響が極めて大きいことが予想されます。その対応策として「6-23」では「施設の形状等の検討」「施設の色彩等への配慮」「周辺景観に調和する緑化の実施」を挙げていますが、利用者(観光客)にとっては、北パラダスキー場へ来てスキーを滑って、その後に温浴施設利用ということが頭にあれば、景観の疎外感も若干は緩和されことと推測されます。本来的には温浴施設は「焼却炉の余熱を利用する」という建て前上からも、南側ではなくまずは北パラダ付近に建設されてしかるべきです。(しかし、これは行政的・法制的地元である平根地区と佐久市当局との約束の関係もあるので、「掘削した上での温浴施設を南パラダ付近に」というその構想とは別ものとして、焼却炉の余熱利用という観点から考えなければならないこととなります。)	佐久スキーガーデンパラダ(北パラダ)については、利用者への影響の観点から、交通への影響、景観などの調査、予測及び評価を行いました。今後におきましても、十分配慮をしてまいります。 また、余熱利用計画については、発電を第一義としておりますが、外部への熱供給に係るエネルギー利用については、今後、検討をしてまいります。

No.	準備書での該当箇所			意見の内容	事業者の見解
	章	項目	ページ		
44	第5章	第15節 触れ合い活動の場	5-15-9	パラダの利用状況は北パラダのウインタースポーツが第一です。5-15-11からもそのことは言えます。特に「景観がよい」「アクセスがよい」などは現在の北パラダの長所といえます。クリーンセンターが建設されることによって、この利点を損なわないように慎重に進める必要があります。(利用者の意見を聞くことも大切にしたい)。	佐久スキーガーデンパラダ(北パラダ)については、利用者への影響の観点から、交通への影響、景観などの調査、予測及び評価を行っており、今後も、十分配慮をまいります。
45	第5章	第16節 廃棄物等	5-16-6 ～ 5-16-7	「主灰及び飛灰については溶出量基準及び含有量(←何の含有量?)基準を確認の上、適正に埋め立て処分または資源化する。なお飛灰については事前に安定化のための薬剤処理を行なう」とあります。これは環境保全措置の5種類のうちの「低減」です。放射性物質セシウムについては言及がありませんが、単なる「低減」では不完全です。そのことについては、どのように計画しているのでしょうか。(「環境アセスに関する法令ではセシウムに関わることにはふれなくていいことになっています」では実際には済まないこととなります)。	放射性物質を含む主灰及び飛灰については、国において、放射性物質汚染対処特措法に基づく指定基準8,000ベクレル/kg以下の廃棄物であれば、従来と同様に廃棄物処理に係る現行法令に基づき最終処分ができるものとされており、既存の佐久クリーンセンターにおいても、飛灰の測定結果が国の指定基準8,000ベクレル/kgを下回る値となっており、現行法令に基づき適切に処理を行っております。本事業における主灰及び飛灰については、放射性物質を8,000ベクレル/kg以下と想定し、廃棄物処理に係る現行法令に基づき適正処分としてまいります。 また、主灰及び飛灰については、施設稼働後、定期的に放射性物質の測定を実施し、公表してまいります。 なお、ご指摘の溶出量及び含有量については、第2章第5節の2-18ページに記載しておりますが、溶出量については水銀等の6項目、含有量についてはダイオキシン類の1項目を定めています。
46	第6章	第1節 総合評価	6-1	「工事中及び稼働後における調査・検証」を文面通り実施することは当然のこととして、更にその結果を定期的に公表すべきです。(「問い合わせに答えます」「ホームページで公表します」では、地域の多くの人々には分かりません)。その方法を適切に工夫していただきたい。	工事中及び施設稼働後において、環境に関わる事後調査を実施することで、環境影響評価で予測した結果との検証を行ってまいります。その結果については、ホームページで公表するとともに、情報紙を発行し、地域住民の皆様への回覧を行ってまいります。

No.	準備書での該当箇所			意見の内容	事業者の見解
	章	項目	ページ		
47	第6章	第1節 総合評価	6-13	<p>表によると「焼却施設の稼動に伴う煙突排ガスによる土壤中のダイオキシン類濃度」の予測結果をみると、対象事業実施区域は 0.931pg-TEQ/g と一番低くて良好です。豊昇地区(豊昇園)は 10.351pg-TEQ/g で最悪であり、次に広戸地区が 8.248pg-TEQ/g であり、児玉地区が 6.068pg-TEQ/g でワースト3です。いずれも環境保全のための目標値よりも低い数値ではありますが、予定地での焼却施設の稼動により、今後ますます特にワーストスリーの地域は危険に晒されます。ダイオキシン類のみならず、他の排ガス中に含まれる可能性のある物質、特にセシウムについては不安を拭いきれません。「これだけは決して煙突から外へは出ません」という約束は信じることは不可能です。なぜか。それは、今まで日本では経験がなく、国の基準さえあやふやな状況があるからです。</p>	<p>放射性物質については、長野県環境影響評価条例においては、その取扱いが明確ではありませんが、環境影響評価法においては、放射性物質の適用除外規定を削除した改正法が平成27年6月1日から施行予定であり、現在、国で予測及び評価手法の検討が行われておりますので、今後、国の動向を踏まえた上で対応を図ってまいります。</p>
48	第6章	第1節 総合評価	6-13	<p>上記の項目の環境保全措置として「排ガス濃度の低減」「排ガス濃度(ダイオキシン類)の管理」の2点だけが挙げられているだけです。評価結果では『ダイオキシン類対策については、設備面、運転管理面等による技術的部分において十分な対策を講じ、法規制値を下回る厳しい自主規制値の遵守を徹底する。以上のことから環境への影響の緩和に適合するものと評価する』と述べていますが、「技術的部分において十分な対策を講じ」「法規制値を下回る厳しい自主規制値の遵守を徹底する」と強調されていますが、だからといって「以上のことから環境への影響の緩和に適合するものと評価する」ということには直結できません。具体性を欠く上に、それを管理する人間のこと、ソフト面の補強が肝心です。</p>	<p>計画施設については、公害関係法令等に適合し、これを遵守し得る構造及び設備を整備してまいります。合わせて、施設稼働時に配置される職員に対しましては、施設の操業に必要な運転管理、点検などについて、教育指導計画に基づき徹底した教育指導を行ってまいります。</p>
49	第6章	第1節 総合評価	6-29	<p>焼却施設の稼動に伴う温室効果ガス等による影響に対する環境保全措置(5点)のうち、最初に「熱回収による発電及び余熱利用」が述べられていますが、前述したように「余熱利用」については(特に温浴施設にからめて)歌い文句で終わらないようにしていただきたい。</p>	<p>余熱利用計画については、発電を第一義としておりますが、外部への熱供給に係るエネルギー利用については、今後、検討をしてまいります。</p>

No.	準備書での該当箇所			意見の内容	事業者の見解
	章	項目	ページ		
50	第7章	第1節 事後調査項目の 選定	7-5	ダイオキシン類について「現地調査をせず、大気質に係わる事後調査結果を利用する」と述べられていますが、施設稼働前と稼働後の変移を見る上で、それでは不十分どころか、必要不可欠の条件を満たさないことになります。	施設稼働に伴う周辺環境への影響については、環境保全措置を適切に実施することにより、十分小さくできるものと考えております。今後、準備書に係るご意見を踏まえて、さらに環境負荷の低減に努めてまいります。また、工事中及び施設稼働後における事後調査において周辺環境のモニタリングを行うとともに、実際に行った環境保全措置を明らかにし、必要に応じて追加的な措置を講じてまいります。
51	第7章	第1節 事後調査項目の 選定	7-9	表 7-1-21 「廃棄物の排出・処理は事後調査は行わない」と述べ、その理由として「施設の稼働に伴って発生する廃棄物は適正に処理することから事後調査は行わない」としています。これでは、納得できません。「廃棄物は適正に処理することから」の具体的な中味、方策、計画が不可欠です。しかのみならず、「事後調査は行わない」というスタンスには落胆を禁じえません。不信感がつのります。	施設稼働に伴う廃棄物の事後調査については、ご指摘のとおり現地での調査は実施いたしません、施設の稼働状況や環境保全措置の実施状況を確認することとしております。施設の稼働状況の確認項目として廃棄物発生量等について調査するとともに、実際に行った保全措置を確認し、事後調査報告書の中で明らかにしてまいります。
52	第7章	第2節 事後調査計画	7-11	表 7-2 -1 (1) 大気質の事後調査計画の中に、「降下ばいじん・一酸化窒素・二酸化窒素・浮遊粒子物質」とだけあります。(←ここには述べられてはいませんが以前約束したように放射性物質セシウムのことも含まれていることを確認したいと思います)。	放射性物質については、長野県環境影響評価条例においては、その取扱いが明確ではありませんが、環境影響評価法においては、放射性物質の適用除外規定を削除した改正法が平成 27 年 6 月 1 日から施行予定であり、現在、国で予測及び評価手法の検討が行われておりますので、今後、国の動向を踏まえた上で対応を図ってまいります。 なお、事業者における自主的な取り組みとして、大気質及び気象調査を行った地点において、現況把握のための空間放射線量の測定を行い、施設稼働後においても、同地点でモニタリングのための測定を実施し、その結果を公表してまいります。

No.	準備書での該当箇所			意見の内容	事業者の見解
	章	項目	ページ		
53	第7章	第2節 事後調査計画	7-12	<p>大気質の事後調査地点がなぜ施設敷地内の西端のみなのか。これでは不十分です。(もっとも、「7-22」の地点を調査するので、「施設敷地内についていえば西端で調査する」のでしょうか?)。いずれにしても、西風が一番多いので「東端」についても調査が必須です。</p>	<p>工事による影響に対する大気質については、第7章第2節の7-12ページに事後調査地点を示しておりますが、現時点において、西端のみで考えております。工事中の建設機械による影響については、工事工程や対象事業実施区域の気象調査結果を基に予測した結果を第5章第1節の5-1-81~83ページに記載しております。対象事業実施区域の西側が最大着地地点となっておりますが、これは、当該区域の地上気象が上層気象と異なり、地形の影響を受けた風となっており、最多出現風向が北東となっているためであります。建設機械の排気については、地上5m程度で拡散することから、地上気象調査結果に基づき予測を行っております。</p> <p>また、焼却施設の稼働による影響に対する大気質については、第7章第2節の7-22~24ページに事後調査地点を示しております。</p>
54	第7節	第2節 事後調査計画	7-22	<p>大気質の事後調査計画(焼却施設の稼働による影響)として、二酸化硫黄・一酸化窒素・二酸化窒素・浮遊粒子状物質・塩化水素・ダイオキシン類・降下ばいじん・地上気象(風向、風速)としていますが、調査地点は現況調査地点のうち6地点(面替・豊昇・児玉・上平尾・南パラダ・小田井)としていますが、これだけでは不十分です。(高原野菜で生活が成り立っている広戸・草越地区も、今後安全安心な野菜であるということを証明するためにも必要です)。</p>	<p>大気質の事後調査地点については、現時点において、6地点で考えております。施設稼働に伴う周辺環境への影響については、環境保全措置を適切に実施することにより、十分小さくできるものと考えておりますが、今後、準備書に係るご意見を踏まえて、さらに環境負荷の低減に努めてまいります。また、工事中及び施設稼働後における事後調査において周辺環境のモニタリングを行うとともに、実際に行った環境保全措置を明らかにし、必要に応じて追加的な措置を講じてまいります。</p>

No.	準備書での該当箇所			意見の内容	事業者の見解
	章	項目	ページ		
55	第2編 第2章	—	2-2-11	<p>「セシウム等の放射性物質については長野県環境影響評価技術指針の中でも調査項目に示されていないものであり、今回の調査及び予測評価でも対象としていない計画ではありますが、環境影響評価とは別に、事業者の自主的な取り組みとして、放射性物質に係わるモニタリング調査を実施する計画です」と述べられています。それを是非実行していただきたい。</p> <p>昨年度(平成25年12月)に第一回目の放射性物質セシウムの調査をしましたが、空間線量率(シーベルト)を測定しただけです。いずれの地点も長野県の除染基準である1マイクロシーベルト未満であったことは良いことですが、同じ地点の土壌(土地)の放射線量(ベクレル)の調査は実施したのでしょうか。私(筆者)の知る限り、実施したという説明及び数値の公表はなかったと記憶しております。</p> <p>稼働後のモニタリング調査では「空間(シーベルト)」だけでなく「土壌(ベクレル)」の調査も必須です。</p> <p>また、一番大事なことは、焼却炉建設・稼働前の数値(現在の数値)をしっかりと記録しておくことです。その後稼働してから定期的にその数値を調査することが必要にして欠くべからざることです。稼働前と稼働後のその数値の推移を考察・検討することがなければ、なんの意味もないとはいいませんが、意味も薄れてしまいます。また、地域住民に分かるように公表方法を工夫することが大事です。(「必要ならば問い合わせ下さい」「ホームページに掲載しております」では不十分であることは言うまでもありません)。</p>	<p>事業者における自主的な取り組みとして、大気質及び気象調査を行った地点において、現況把握のための空間放射線量の測定を行い、施設稼働後においても、同地点でモニタリングのための測定を実施してまいります。その結果については、ホームページで公表するとともに、情報紙を発行し、地域住民の皆様への回覧を行ってまいります。土壌の放射線量については、必要に応じて調査を実施してまいります。</p>

No.	準備書での該当箇所			意見の内容	事業者の見解
	章	項目	ページ		
56	事業全般	—	—	<p>◎佐久市平根地区(下平尾・上平尾・横根・紅雲台)が宇舟ヶ沢・棚畑地籍を用地として新クリーンセンター候補地に名乗りを上げ、それが佐久市によって決定されました。行政的・法制的には確かに地元は平根地区にあたりますが、焼却施設の稼働に伴う日常の影響とその後の蓄積された影響を受ける可能性の大きい地域は、今回の環境アセスメント調査結果を待つまでもなく、御代田町の面替・豊昇・児玉地区等であることは明白です。地勢的・生活環境的には、まさに「地元」です。環境に一番大きな影響のある御代田町に対して一定の配慮がなされるべきです。この施設からみて御代田町(特に狭く限ってみても面替地区)は地元にあたるという認識をもっていたきたい。焼却施設の建設・稼働に際しては、当局はそれにふさわしい配慮と対応が必要です。</p> <p>◎地勢的・生活環境的「地元」と基本同意書(覚え書き・協定書ないしは他の名称でも)の提携が必要。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・佐久広域連合の新斎場(火葬場)を佐久市長土呂地籍に建設するにあたっては、佐久市は次のような書類を地元と取り交わしています。 <p>①地元区の佐久市長土呂区と佐久市により、「斎場整備に関する覚え書き」が締結されました。</p> <p>②隣接区の佐久市西屋敷区及び小諸市御影区から佐久市に対し同意書が提出されました。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・クリーンセンター(焼却施設)建設に際しては、隣接区である御代田町の面替区(豊昇区・児玉区)に未だに同意書を求めておりませんが、どういことでしょうか。 <p>◎地勢的・生活環境的「地元」に対して、条件とそれ相応の関わり方があるはずです。</p> <p>◎クリーンセンターはなくてはならない必要な施設です。その認識の上にあっても、環境への影響等を鑑みると、同時に「迷惑施設」であることは他言を要しません。(環境評価準備書では、環境への影響をできるだけ少なくするという姿勢や手立てへの見通しを考えておられることは理解できますが)。</p> <p>【次ページへ続く】</p>	<p>事業者といたしましては、今後においても、建設地である平根地区はもとより、御代田町面替区などに対しまして十分な配慮及び対応を図ってまいります。施設の稼働年数については、現時点において、安全に稼働できる期間は施設を利用してまいりたいと考えております。今後、施設の更新時期を迎える前に、次期施設に係る整備計画の検討にあたりまして、事前に地元及び関係地区と十分に協議をしております。</p> <p>また、平成26年11月を目途に、施設建設の同意となる地区協定の締結に向けて、地元及び関係地区、御代田町などと協議を重ねてまいります。事後調査結果については、組合等のホームページで公表するとともに、情報紙を発行し、地域住民の皆様への回覧を行ってまいります。</p>

No.	準備書での該当箇所			意見の内容	事業者の見解
	章	項目	ページ		
56 続き	事業 全般	—	—	<p>【前ページからの続き】</p> <p>次のことを何らかの形で約束・実行していただきたい。</p> <p>※①何年後かにクリーンセンター(焼却炉)を再建する時には、今回の地籍とは異なる地域へ移動すること。←このことを御代田町の地勢的・生活環境的「地元」ないしは御代田町と約束する書類を交わすこと。(「覚え書き」「同意書」「協定書」いずれかの形で)。</p> <p>②地勢的・生活環境的「地元」と「公害防止協定」を結ぶこと。</p> <p>③環境アセスメント調査時の諸調査の数値と、稼動後のモニタリングの数値を常に並置して適切な方法で公表すること。</p>	

第3章 知事の見解及び事業者の見解

準備書に対する知事（平成26年10月31日通知）の見解及び事業者の見解は、以下に示すとおりである。

表 3-1 準備書に対する知事の見解及び事業者の見解

No.	準備書区分	知事意見	事業者見解
1	全般	予測結果の評価に当たっては、環境保全目標との比較だけではなく、現況を大きく悪化させない観点から、付加率等を用いた評価を行うこと。	予測結果の評価にあたっては、現況を悪化させないという観点から評価を行いました。また、そのうち定量的に予測を行った項目については、現況との対比や表記が可能なものについては付加率等（大気質、騒音、振動、水質、土壌汚染）を用いて評価を行いました。
2	全般	予測条件や予測式とその出典など予測評価の根拠を明確にするとともに、新たな科学的知見の収集を行い、より精度の高い図書となるよう努めること。	評価書の作成にあたっては、予測手法や予測条件及びその出典について丁寧に記載するよう留意するとともに、新たな科学的知見の収集を行い、より精度の高い図書となるように努めました。
3	全般	事後調査結果や施設の稼働状況等について、ホームページへの掲載だけでなく広報誌等を活用した積極的な情報公開を行い、地域住民の安心の確保に努めること。	環境影響評価の事後調査結果について、情報紙に掲載し、随時地域住民へ回覧、配布を行います。 また、施設の稼働状況等について、定期的な報告会の開催、施設見学の機会を設けるなど、地域住民の皆様には十分な理解を得られるよう努めます。
4	地形・地質	対象事業実施区域の地質区分を再検討の上、関連する本文や図表等が整合するように修正すること。また、造成断面図等には必要な情報を併記するとともに、関連する情報は地形・地質の節にまとめ、分かりやすく整理すること。	ボーリング調査結果を精査し、対象事業実施区域の地質区分を再検討するとともに、その内容に基づき関連する本文や図表等が整合するように修正しました。また、造成断面図等についても、N 値や地下水位の位置など必要な情報を併記するとともに、関連する情報は地形・地質の節にまとめ、分かりやすく整理しました。
5	植物・動物	オニヒョウタンボク、ヤエガワカンバの移植については、湿性条件でないと活着しないため、十分に留意して移植場所の選定を行うこと。	オニヒョウタンボク、ヤエガワカンバの移植については、湿性条件等を踏まえ、十分に留意して移植場所の選定を行います。 また、事後調査において移植後のモニタリングを行い、必要に応じて追加の対策を検討することとし、その旨を評価書に追記しました。
6	植物・動物	ベニモンマダラの食草であるクサフジの移植に当たっては、交尾や産卵時期を考慮した上で、土壌ごと移植する方法で実施すること。	ベニモンマダラに対する環境保全措置に関して、食草であるクサフジの移植にあたっては、ベニモンマダラの成虫発生時期に考慮するとともに、土壌ごと移植する方法で実施することとし、その旨を評価書に追記しました。
7	植物・動物	猛禽類について、対象事業実施区域の近くで営巣が確認された場合の工期の変更等の対応について、環境保全措置に加えること。	本事業の工事の実施による影響が考えられることから、新たな環境保全措置として、対象事業実施区域の近くで営巣が確認された場合には、工事の実施時期や手順、監視体制などについて検討を行うこととし、その旨を評価書に記載しました。

No.	準備書区分	知事意見	事業者見解
8	景観	<p>スキーシーズンにおける影響を緩和するため、法面の緑化に当たっては、専門家の助言を得て、常緑の低木の植栽等を検討すること。また、その場合のフォトモンタージュを作成して予測評価を行うこと。</p>	<p>スキーシーズンにおける影響緩和の観点から、法面緑化について寒地型草種による種子吹付を検討しましたが、専門家に意見を聴いたところ、当地域のような冬季の気象条件が厳しい環境においては、寒地型草種を用いた場合でも継続して緑の状態を保つことは難しく、また、最終的には在来種に淘汰されてしまうとのことでした。このため、法面の緑化については、法面保護の観点も踏まえた種子吹付を行うとともに、常緑の低木であるツツジ等を植栽が可能な法面の小段付近に配置することとしました。</p> <p>評価書において、検討した緑化計画に基づくフォトモンタージュを作成のうえ、予測評価を行いました。</p>
9	温室効果ガス等	<p>温室効果ガスの予測評価においては、売電による削減量だけでなく、現行の各施設におけるごみの焼却に伴う温室効果ガスの排出量と、本事業の計画施設における排出量との比較を行うこと。</p>	<p>評価書の作成にあたっては、現行のごみの量から焼却によって発生する CO₂ 量と、新しく建設される施設から排出される CO₂ 量との比較による削減量を予測し、評価書に記載しました。</p>

第4章 長野県環境部長指摘及び事業者の見解

準備書に対する長野県環境部長指摘（平成26年10月31日通知）及び事業者の見解は、以下に示すとおりである。

表 4-1 長野県環境部長指摘及び事業者の見解

No.	準備書区分	指摘の内容	事業者の見解
1	全般	調査、予測結果の丁寧な記載、図表の活用などにより、より分かりやすい図書となるよう努めること。	評価書の作成にあたっては、調査、予測結果の丁寧な記載、図表の活用などにより、より分かりやすい図書となるよう努めました。
2	騒音	現況で騒音に係る環境基準を超過している地点について、関係車両の走行による影響をできる限り回避・低減するため、地元区や道路管理者等と調整の上、適切な環境保全措置を講じること。	関係車両走行ルート等については、現在、地元及び関係地区等と具体的な協議を進めているところです。今後、関係市町村及び道路管理者と連絡・調整を密に図り、本事業による影響をできる限り回避・低減するよう、適切な環境保全措置を講じてまいります。
3	水象	地下水利用への影響が及ぶ可能性が高い井戸について、工事中や供用後の環境保全措置を具体的に検討すること。	地下水利用への影響が及ぶ可能性のある井戸に対する「工事中」、「供用後」の環境保全措置として、工事中及び供用後に対象事業実施区域の下流にある井戸の水位についてモニタリングを行い、必要に応じて適切な措置を講じることとし、その旨を評価書に記載しました。
4	地形・地質	盛土最大斜面の安定性について「適切な盛土材」及び「地山全体の安定性」や「補強領域の外側を通るすべりに対しての安全性」に係る予測評価を行うこと。	評価書において「適切な盛土材」及び「地山全体の安定性」や「補強領域の外側を通るすべりに対しての安全性」についても予測・評価を行い、その結果を記載しました。
5	地形・地質	切土工事においては、湧水があることを前提として、排水対策を考慮した設計を行うこと。	切土工事における湧水対策として、工事区域内に設ける仮排水路への排水ができるよう素掘り水路及び管水路により仮排水路へ接続させ、排水する計画としています。その内容を評価書に記載しました。
6	地形・地質	局所的な豪雨等により発生するおそれがある土石流に対する安定性を検討すること。	局所的な豪雨等により発生するおそれのある土石流に対する安定性の検討として、土砂災害警戒区域内に重要な施設を配置しないように適切な配置を検討してまいります。また、施設としての防災計画や対策についても検討を行ってまいります。その旨を評価書に記載しました。
7	植物・動物	環境保全措置として実施する「林縁植栽の整備」、「敷地内の緑地整備」について、この地域の在来種を用いることを明記すること。	環境保全措置として実施する「林縁植栽」、「敷地内の緑地整備」にあたっては、この地域の在来種を中心に植栽を行うこととし、その旨を評価書に記載しました。
8	植物・動物	ギンランに対する環境保全措置について、林縁植栽の整備を実施するほか、適度な光環境を維持するため、下刈りや草刈り等の植生管理を適切に実施すること。	環境保全措置において、「林縁植栽の整備」として、林縁植栽（ソデ、マント群落）等を施すほか、適度な光環境を維持するため、下刈りや草刈り等の植生管理を適切に実施することとし、その旨を評価書に記載しました。

No.	準備書区分	指摘の内容	事業者の見解
9	植物・動物	放流水による水生生物への影響について、濁水だけでなく、水温による影響にも留意して、河川への放流を行うこと。	放流水による水生生物への影響を低減するため、水温の高い排水が流れることをできるだけ避けるよう、沈砂池からの雨水の放流について配慮することとし、その旨を評価書に記載しました。
10	植物・動物	ハチクマについて、行動圏解析により高利用域を分析し、事業による影響を予測評価すること。	ハチクマについては、これまでの調査結果を基に、評価書において、行動圏解析により高利用域を分析し、事業による影響を予測評価しました。
11	景観	施設の形状について、強い線で角のきつい建物とならないよう、このエリアの周辺の建物との調和にも配慮したデザインを検討すること。	施設の色彩及び形状については、浅間山の裾野からなる稜線や近傍スキー場のセンターハウス等の建物との調和に配慮し、検討をまいります。
12	触れ合い活動の場	北パラダ利用者のアクセスの障害とならないよう、工事関係車両やごみ搬入車両の走行による影響を低減する、具体的な環境保全措置を示すこと。	本事業による負荷をできるだけ小さくするため、工事中及び供用後において、必要に応じて交通整理員を配置するとともに、利用者の多い土・日曜日の搬入をできる限り避けるよう搬入体制を整備します。これらの環境保全措置を、評価書に記載しました。
13	廃棄物等	建設発生土について、長野県建設リサイクル推進指針の目標を踏まえて、評価を行うこと。	建設発生土について、長野県建設リサイクル推進指針の目標を踏まえ、環境保全目標に迫りし、他の公共事業等での有効利用を図るなど、できる限り再資源化に努める観点から評価を行いました。
14	温室効果ガス等	温室効果ガスに係る環境保全目標について、施設の稼働年数が長期にわたることから、「長野県地球温暖化防止県民計画」の中期の削減目標も踏まえた環境保全措置の実施を検討すること。	温室効果ガスに係る環境保全目標については、「長野県地球温暖化防止県民計画」の中期の削減目標も踏まえ、ごみの減量化や資源化の取り組みを行い、焼却量がより少なくなるよう各種施策を講じていく旨を環境保全措置として追加しました。

第5章 関係市町長からの意見及び事業者の見解

準備書に対する関係市町長の意見(佐久市、御代田町、小諸市：平成26年8月7日)及び事業者の見解は、以下に示すとおりである。

表 5-1 関係市町長からの意見及び事業者の見解

No.	市町名	意見分類	意見	事業者の見解
1	小諸市	全般、景観	長野県環境影響評価技術委員会や関係住民からの意見には十分配慮するとともに、特に景観に配慮した建築物及び工作物の設置を強く望む。	事業の実施にあたっては、長野県環境影響評価技術委員会及び関係住民からの意見に十分配慮するとともに、景観に配慮した建築物及び工作物の設置を検討いたします。
2	佐久市	その他(文化財)	事業実施区域の一部が、埋蔵文化財包蔵地内(棚畑遺跡群)となるので、開発に際して、文化財保護法第94条に基づく通知と協議をお願いします。	工事の着手にあたっては、佐久市教育委員会文化財課に事前協議し、関係法に基づく通知及び協議を行います。
3		その他(文化財)	開発予定地周辺は、平成5年度に試掘調査、平成5年度から平成6年度には発掘調査が実施され、縄文時代、古墳時代、平安時代の住居址や遺跡が検出されているため、評価書作成に際し、埋蔵文化財(棚畑遺跡群)の存在を明記願いたい。	評価書の作成にあたっては、埋蔵文化財(棚畑遺跡群)の存在を明記いたします。
4	御代田町	全般	評価書の作成に当たり、町民等に分かりやすく、理解ができるよう表記するとともに、町民等の意見に配慮していただきたい。	評価書の作成にあたっては、専門用語に解説を加えて表記するなど、地域住民に分かりやすく、理解ができる図書となるよう配慮をいたします。 また、地域住民からの意見に対しても、その内容を十分に精査し、評価書に反映できるものについては配慮をいたします。
5		全般	環境影響の予測を行う上で想定した条件は、現時点で不確定な条件が多いため、事業の実施にあたっては、想定条件と乖離しないように配慮するとともに、環境保全に関する最善の対策や最新の利用可能技術を導入する等、より一層の環境影響の低減に努めていただきたい。	事業の実施にあたっては、予測結果と大きく乖離することのないよう予測を行う上で想定した条件を十分に踏まえます。今後、詳細な施設整備計画の策定にあたり、環境への影響をより一層低減できるよう環境保全に関する最善の対策及び最新利用可能技術の導入等に努めます。 なお、工事中及び供用後、長野県環境影響評価条例に基づき現地で事後調査を行い、予測条件との整合性を検証し、その結果を公表いたします。
6		全般	環境への影響に関して新たな事情が生じた場合は、必要に応じ適切な措置を講じていただきたい。	環境への影響に関して新たな事情が生じた場合は、その対応を検討し、必要に応じて地元及び関係地区と協議を行い、適切な措置を講じます。

No.	市町名	意見分類	意見	事業者の見解
7	御代田町	全般	施設の整備、運営においてD B O方式等を採用する場合は、環境保全措置の実施をどのように担保するか、施設整備・運営方式の決定前に明らかにするとともに、準備書に記載されている環境保全措置を確実に実施していただきたい。	施設整備及び運営に係る事業方式については、現時点において、調査検討の段階であります。今後、いずれの事業方式を採用するにしても、本環境影響評価に係る環境保全措置の履行を遵守するとともに、事後調査計画に基づきモニタリング及び検証を行います。 また、施設整備仕様書等において、受注者に係る環境保全措置を明記するとともに、事業の実施にあたり、各項目が履行されているか、検証を行うことにより環境保全措置の実施を担保いたします。
8		全般	施設整備計画で予測条件に変更が生じる場合は、新たに予測・評価をした上で、環境への影響を低減させる保全措置を検討し、実施していただきたい。	今後、詳細な施設整備計画の策定にあたり、予測条件に変更が生じる場合は、必要に応じて新たな予測及び評価を行い、適切な環境保全措置を検討し、実施いたします。
9		大気質	大気質の予測結果はいずれも環境基準を下回っているが、年平均値寄与濃度分布を見ると、当町の環境に与える影響は少なからず他の地域より大きい。・住民生活に与える影響も同様と考えるので、最新の排ガス処理設備等の導入を積極的に検討するとともに、適切な運転管理及び維持管理を徹底することにより、環境への影響を可能な限り低減していただきたい。	本施設による環境への影響をできる限り低減するため、最新の排ガス処理設備を導入するとともに、供用後においては、適切な運転管理及び維持管理を徹底いたします。 なお、事後調査において大気質の現地調査を行い、環境保全措置の実施状況を調査し、予測条件及び予測結果が乖離していないことを検証するとともに、乖離があった場合は必要に応じて対策を図り、その結果は公表いたします。
10		大気質	「法令等に比べて厳しい自主規制値を設定」とあるが、規制値を決定するに当たっては、地元と十分協議するとともに、地元住民の意見に配慮していただきたい。	大気質に係る自主規制値については、地元及び関係地区と十分協議を行うとともに、地域住民からの意見に配慮して設定をいたします。
11		大気質	ごみ収集車両等による影響について、環境保全措置として「搬入時間の分散」とあるが、佐久地域10市町村のごみ収集車が集まる中でどのように分散させるのか、工事着手前までに具体的な計画を策定していただきたい。	ごみ搬入車両等については、工事着手前を目途に、各市町村におけるごみ収集体制、運搬距離、位置関係など現状を分析し、地元及び関係地区、関係市町村等と十分協議を行い、ごみ搬入ルート、台数及び時間帯など具体的な計画を策定いたします。
12		騒音振動	地点B（町道東林2号線）では、騒音に関する環境基準値を既に超過しているが、評価では、「ごみ搬入車両等の走行に伴う騒音の増加量は0.1デシベルで現況を大きく悪化させることはない」とされている。 ごみ搬入車両の走行ルートは今後の協議事項であるが、地点Bを通過する走行台数を極力減らす等、影響を最小限にとどめる措置を講じていただきたい。	ごみ搬入車両等の走行ルートについては、現在、地元及び関係地区、関係市町村等と協議を進めているところであり、限られた道路網の中で安全性を確保し、生活環境の保全が図れるようルート設定について配慮をいたします。 なお、現時点において、地点Bが環境基準を超過している状況を考慮し、道路管理者及び関係自治体との連絡及び調整を密に図り、本事業による影響をできる限り回避及び低減するよう適切な環境保全措置を検討いたします。

No.	市町名	意見分類	意見	事業者の見解
13	御代田町	土壌汚染	<p>土壌汚染の予測条件は、施設が30年稼働した場合としており、それに基づき検討がなされ、準備書説明会においても住民に説明されている。</p> <p>ダイオキシン類濃度は環境基準値を下回り、環境への影響は少ないと予測されているが、稼働年数に比例して付加量も増加すると思われるため、稼働年数は予測条件と乖離したものにならないようにするとともに、稼働期間中は定期的な調査と結果の公表を行い、土壌汚染を極力回避していただきたい。</p>	<p>土壌汚染については、予測の結果、施設が30年稼働した場合、ダイオキシン類濃度が環境基準に対して十分に小さい値となっております。本事業の寄与率は0.8%であり、環境への影響は少なく、現況を大きく悪化させる結果ではありませんでした。施設の稼働年数については、施設運営の状況により異なってくるため、現時点では確定できませんが、事後調査において、ダイオキシン類（大気質）の現地調査を行い、環境保全措置の実施状況を調査し、予測条件及び予測結果が乖離していないことを検証するとともに、乖離があった場合は必要に応じて対策を図ります。</p> <p>また、稼働期間中の定期的な調査及びその結果の公表については、今後、関係機関等と協議し、検討いたします。</p>
14		動植物生態系	<p>確認された希少種以外に、アサギマダラなど地域特有の動植物への影響も懸念されるので、全般的な生態系を維持するためにも、区域の事情に詳しい者からの聞き取りや、専門家の指導、助言を得ながら保全措置を実施していただきたい。</p>	<p>事業実施区域周辺における全般的な生態系を維持するため、アサギマダラなど地域特有の動植物については、区域の事情に詳しい地域住民からの聞き取り、専門家の指導及び助言を得ながら、適切な環境保全措置を実施いたします。</p> <p>なお、御代田町面替区におけるアサギマダラに係る自然保護活動の状況などについては把握しております。</p>
15		景観	<p>景観については、日常的に見える地域住民からの視点に配慮するとともに、当該地のような自然豊かな環境下では、建物の存在が周囲の景観環境に占める割合が大きいことから、施設の形状、色彩を景観環境に配慮したものとし、施設周辺部に十分な植栽をしていただきたい。</p>	<p>景観の予測にあたっては、現段階において、標準的な施設の姿を示しております。周辺環境との調和が重要と考えておりますので、今後、施設の形状及び色彩について、さらに検討を進めます。</p> <p>また、施設の敷地境界を中心に常緑の高木植栽等を積極的に行います。</p> <p>なお、事業実施区域周辺における湯川の河岸段丘及び平尾富士からなる里山風景や自然環境は、地域住民にとって大切な生活環境であるとともに、隣接するスキー場の利用者にとっても雄大な浅間山を一望できる景観は魅力の一つであることを認識しております。</p>
16		事後調査	<p>事後調査計画は、工事着手から施設稼働までの概ね5年程度の調査計画であるが、地域住民の理解が深められるよう、施設の稼働期間中にわたる測定や周辺環境のモニタリングを事後調査後も継続して実施するとともに、その調査に当たっては地域住民の意見に配慮していただきたい。</p>	<p>事後調査計画については、県知事意見等を踏まえ、評価書の段階で修正を行い、工事着手後、調査及び検証を行い、供用後においても、法令に基づく排ガスのモニタリングはもとより、放射性物質に関する自主的なモニタリングも継続して行うなど、地域住民の不安を払拭し、理解が深められるよう努めます。事後調査以後の自主的なモニタリング等については、地域住民からの意見に配慮して、今後、詳細な項目を検討いたします。</p>

No.	市町名	意見分類	意見	事業者の見解
17	御代田町	その他 (土壌汚染)	<p>放射性物質の調査については、長野県環境影響評価条例においてその取扱いが明確ではない中で、関連調査として町内 11 地点で空間放射線量率を測定していただき、今後、環境影響評価法改正に伴う国の動向を踏まえ対応を図ることとされている。</p> <p>現有施設でも排ガス中の放射性物質は不検出とのことであり、正常稼働時には放射性物質が環境に及ぼす影響は少ないと思われるが、土壌中に蓄積される放射性物質について心配する声もあるので、住民の不安を払拭するよう、施設の稼働前に現況調査を実施し、稼働後においても継続して比較調査をお願いしたい。</p>	<p>方法書における地域住民からの意見を踏まえ、本環境影響評価とは別に事業者の自主的な取組みとして、大気質及び地上気象調査を行った 18 地点において放射能空間線量率を平成 25 年 12 月に測定いたしました。</p> <p>土壌中に蓄積されている放射性物質の量（ベクレル）については、測定を行っていませんが、今後、関係機関等と協議し、検討をいたします。</p>
18		その他	<p>事業の実施にあたっては、地域住民等からの環境に関する意見・要望に適切に対応するとともに、稼働及び運営状況について、ホームページ掲載だけでなく、あらゆる方法で積極的な情報公開を行い、広く住民に周知できるようきめ細かな対応をしていただきたい。</p>	<p>事業の実施にあたっては、地域住民からの環境に関する意見及び要望に適切に対応いたします。施設の稼働及び運営状況については、ホームページへの掲載のみならず、インターネット環境に接続する習慣の無い地域住民のためにも、関係自治体と協力して回覧文書、広報紙等、きめ細かな情報公開を行います。</p>
19		その他	<p>想定搬出入車両ルートのうち、地点B（町道東林 2 号線）は近くに小学校や保育園等があるため、ごみ収集車両に対し交通規則を遵守させるとともに、交通安全について十分な指導を行っていただきたい。</p> <p>搬入時間は児童の登校、下校時間を極力避けるよう配慮し、特定地域内の道路及び時間帯に集中しないよう配慮していただきたい。</p>	<p>施設へのごみ搬入にあたっては、搬入作業員に対して事故防止及び交通法規遵守等、交通安全に関する指導を徹底いたします。施設への搬入開始時刻は、方法書の段階で午前 8 時 30 分としましたが、小学校等の登校時間と重ならないよう、準備書では午前 9 時としております。今後、登下校時間等の詳細な状況を把握し、ごみ搬入車両等の走行時間帯等について必要な対策を図ります。</p>

第6章 準備書の修正内容

準備書に対する環境保全上の見地からの意見を踏まえ、準備書の見直し及び修正を行い、その内容を評価書に反映させた。修正事項の一覧を以下に示す。

表 6-1 (1) 修正事項一覧

評価書修正箇所 【記載ページ】		修正理由等	準備書での記載内容 【準備書記載ページ】	評価書での記載内容
全体		より正確な図書となるように全体の見直しを行いました。	全体	用語の統一、誤字・脱字及び正確な記載内容等に修正しました。
第1章	第1章 事業計画の概要 第2節 事業者の名称、代表者の氏名及び主たる事務所の所在地 【p. 1-1】	一部事務組合設立に伴い、事業者及び環境影響評価実施主体の変更を行いました。	第2節 事業者の名称、代表者の氏名及び主たる事務所の所在地 【p. 1-1】	事業者及び環境影響評価実施主体の名称等を佐久市・北佐久郡環境施設組合としました。
	第4節 事業の目的及び必要性 【p. 1-2】	準備書提出以降の最新の内容に更新しました。	第4節 事業の目的及び必要性 【p. 1-2】	事務組合の設立等、記載内容を更新しました。
	第5節 建設地決定の経過 【p. 1-2】	準備書提出以降の最新の内容に更新しました。	第5節 建設地決定の経過 【p. 1-2】	建設地決定の経過について、記載内容を更新しました。
第2章	第2章 対象事業の内容 第2節 対象事業実施区域 【p. 2-3】	詳細な検討を進めた結果、事業計画の内容が変更となりました。	第2節 対象事業実施区域 【p. 2-3】	対象事業実施区域及び計画施設用地の形状と面積を修正しました。また、図書全体についても該当部分については同様の修正を行いました。
	第3節 対象事業の規模（処理能力） 3-1 計画収集人口・計画ごみ処理量 【p. 2-4】	図書の内容をより分かりやすいように配慮しました。	3-1 計画収集人口・計画ごみ処理量 【p. 2-4】	市町村別の計の欄を追加しました。
	第4節 実施予定期間 【p. 2-6】	詳細な検討を進めた結果、事業計画の内容が変更となりました。	第4節 実施予定期間 【p. 2-6】	事業の実施予定期間を修正しました。
	第5節 事業計画 5-1 施設計画 1. 施設計画の概要 【p. 2-8】	図書の内容をより分かりやすいように配慮しました。	1. 施設計画の概要 【p. 2-8】	主灰、飛灰の記載内容について修正しました。
	第5節 事業計画 5-2 受入計画 2. 想定搬出入車両 【p. 2-21、22】	住民意見(No. 10)を踏まえて修正を行いました。	2. 想定搬出入車両 【p. 2-21、22】	想定主要搬出入車両ルートとして、御代田町のふるさと農道を経由するルートを追記しました。
	第5節 事業計画 5-5 工事計画の概要 1. 工事工程 【p. 2-23】	事業計画の見直しに伴い、工事工程を修正しました。	1. 工事工程 【p. 2-23】	工事工程に係る事業計画の内容を修正しました。

表 6-1 (2) 修正事項一覧

	評価書修正箇所 【記載ページ】	修正理由等	準備書での記載内容 【準備書記載ページ】	評価書での記載内容
第3章	第3章 地域の概況 第1節 地域の概要 【p. 3-1】	北陸新幹線に関する記述について、時点更新を行いました。	第1節 地域の概要 【p. 3-1】	長野新幹線との記載を北陸新幹線に修正しました。
	第2節 社会的状況 2-2 交通の状況 【p. 3-4】	北陸新幹線に関する記述について、時点更新を行いました。	2-2 交通の状況 【p. 3-4】	長野新幹線との記載を北陸新幹線に修正しました。
	第2節 社会的状況 2-4 環境保全についての配慮が必要な施設の状況 【p. 3-11~16】	新たに開設された施設があることから、時点更新を行いました。	2-4 環境保全についての配慮が必要な施設の状況 【p. 3-11~16】	学校及び保育所の状況について、時点更新を行い施設を追加しました。
	第2節 社会的状況 2-5 水域の利用状況 1. 河川、湖沼及び地下水の利用状況 1) 水道水源としての利用状況 【p. 3-17】	時点更新及び住民意見(No. 12)を踏まえて修正しました。	1) 水道水源としての利用状況 【p. 3-17】	御代田町の上水道の状況について時点更新を行うとともに、水源として紀州鉄道別荘地の自己水源を追記しました。
	第2節 社会的状況 2-5 水域の利用状況 2. 廃棄物処理の状況 1) ごみ処理 【p. 3-21~23】	現有施設の概要に処理対象市町村の現有施設を追加しました。	1) ごみ処理 【p. 3-21、22】	組合構成団体(佐久市、軽井沢町、立科町、御代田町)以外の処理対象市町村(小海町、佐久穂町、川上村、南牧村、南相木村、北相木村)の現有施設を追加しました。
	第2節 社会的状況 2-7 環境の保全を目的とした関係法令等による指定、規制等の状況 5. 水質 1) 河川及び湖沼 【p. 3-41】	時点更新を行いました。	1) 河川及び湖沼 【p. 3-40】	人の健康の保護に関する環境基準等の値について、時点更新を行いました。
	第2節 社会的状況 2-7 環境の保全を目的とした関係法令等による指定、規制等の状況 5. 水質 1) 河川及び湖沼 【p. 3-46】	時点更新を行いました。	1) 河川及び湖沼 【p. 3-45】	排水基準(有害物質に関する項目)の値について、時点更新を行いました。
	第2節 社会的状況 2-7 環境の保全を目的とした関係法令等による指定、規制等の状況 6. 地下水 【p. 3-49】	時点更新を行いました。	6. 地下水 【p. 3-48】	地下水の水質汚濁に係る環境基準等の値について、時点更新を行いました。
	第2節 社会的状況 2-7 環境の保全を目的とした関係法令等による指定、規制等の状況 10. 廃棄物等 【p. 3-65】	長野県環境部長指摘(No. 13)を踏まえ、記載内容を追記しました。	10. 廃棄物等 【p. 3-64】	建設発生土について、長野県建設リサイクル推進指針の値を記載するとともに、参考として国の建設系廃棄物の再資源化目標についても記載しました。

表 6-1 (3) 修正事項一覧

	評価書修正箇所 【記載ページ】	修正理由等	準備書での記載内容 【準備書記載ページ】	評価書での記載内容
第3章	第2節 社会的状況 2-8 地域の環境に係る方針等の状況 3. 佐久市一般廃棄物(ごみ)処理基本計画 【p. 3-67】	時点更新を行いました。	3. 佐久市一般廃棄物(ごみ)処理基本計画 【p. 3-66】	平成 27 年 3 月に見直しが行われたことから、内容を更新しました。
	第3節 自然的状況 3-2 水象の状況 3. 地下水・湧水 1) 河川及び湖沼 【p. 3-74】	技術委員会での指摘を踏まえて修正しました。	1) 河川及び湖沼 【p. 3-73】	地下水の流れについて、周辺地質から想定される状況を記載しました。
	第3節 自然的状況 3-4 動植物の生息又は生育、植生及び生態系の状況 1. 動物 5) 注目すべき植物及び植物群落 【p. 3-97~100】	時点更新を行いました。	5) 注目すべき植物及び植物群落 【p. 3-96~100】	長野県版レッドリストの改訂に伴い調査地域における注目すべき植物について内容を修正しました。
	第3節 自然的状況 3-6 景観・文化財の状況 2. 文化財 【p. 3-107, 108】	関係市町村意見(No. 3)を踏まえて修正しました。	2. 文化財 【p. 3-107, 108】	埋蔵文化財(棚畑遺跡群)の存在について追記しました。
第5章	第5章 調査・予測・保全対策・評価 第1節 大気質 1-1 調査 2. 工事中における工事関係車両の走行に伴う大気質への影響 2) 予測地域及び地点 【p. 5-1-64】	残土の搬出に伴う工事関係車両の予測について、搬出先が評価書作成時点で確定していないため、記述の修正を行いました。	2) 予測地域及び地点 【p. 5-1-64】	残土の搬出に関して、新たに工事関係車両ルートとなる道路がある場合には、事後調査において対応することを記載しました。
	第1節 大気質 1-1 調査 2. 工事中における工事関係車両の走行に伴う大気質への影響 2) 予測地域及び地点 【p. 5-1-64】	技術委員会での指摘を踏まえて修正しました。	2) 予測地域及び地点 【p. 5-1-64】	工事時期の設定根拠について、資料編を参照する記載を追記しました。また、他の項目(騒音、振動)についても、同様の箇所を修正しました。
	第1節 大気質 1-2 予測及び評価の結果 2. 工事中における工事関係車両の走行に伴う大気質への影響 5) 予測結果 【p. 5-1-70】 9) 評価結果 【p. 5-1-73】	知事意見(No. 1)を踏まえて修正しました。	5) 予測結果 【p. 5-1-70】 9) 評価結果 【p. 5-1-73】	予測結果の評価にあたっては、現況を悪化させないという観点から、年平均値環境濃度に対する本事業の寄与率を明記するとともに、その結果を踏まえて評価を行いました。
	第1節 大気質 1-2 予測及び評価の結果 3. 工事中における建設機械の稼働に伴う大気質への影響 5) 予測結果 【p. 5-1-80】 9) 評価結果 【p. 5-1-85】	知事意見(No. 1)を踏まえて修正しました。	5) 予測結果 【p. 5-1-80】 9) 評価結果 【p. 5-1-85】	予測結果の評価にあたっては、現況を悪化させないという観点から、年平均値環境濃度に対する本事業の寄与率を明記するとともに、その結果を踏まえて評価を行いました。

表 6-1 (4) 修正事項一覧

	評価書修正箇所 【記載ページ】	修正理由等	準備書での記載内容 【準備書記載ページ】	評価書での記載内容
第5章	第1節 大気質 1-2 予測及び評価の結果 4. 工事中における建設機械の稼働に伴う降下ばいじんによる影響 9) 評価結果 【p. 5-1-91】	知事意見 (No. 1) を踏まえて修正しました。	9) 評価結果 【p. 5-1-91】	予測結果の評価にあたっては、現況を悪化させないという観点から、予測結果と現地調査結果を対比し、その結果を踏まえて評価を行いました。
	第1節 大気質 1-2 予測及び評価の結果 5. 供用時におけるごみ搬入車両等の走行に伴う大気質への影響 5) 予測結果 【p. 5-1-96】 9) 予測結果 【p. 5-1-99】	知事意見 (No. 1) を踏まえて修正しました。	5) 予測結果 【p. 5-1-96】 9) 予測結果 【p. 5-1-99】	予測結果の評価にあたっては、現況を悪化させないという観点から、年平均値環境濃度に対する本事業の寄与率を明記するとともに、その結果を踏まえて評価を行いました。
	第1節 大気質 1-2 予測及び評価の結果 6. 供用時における施設の稼働に伴う大気質への影響 4) 予測方法 【p. 5-1-110】	図書の内容をより分かりやすいように配慮しました。	4) 予測方法 【p. 5-1-110】	排ガスの諸元について、予測は2炉稼働の状態を予測する旨を追記しました。
	第1節 大気質 1-2 予測及び評価の結果 6. 供用時における施設の稼働に伴う大気質への影響 7) 環境保全措置の内容と経緯 【p. 5-1-127】	図書の内容をより分かりやすいように配慮しました。	7) 環境保全措置の内容と経緯 【p. 5-1-127】	排ガス濃度の監視について、常時監視と定期監視を行う項目について、具体的に記載しました。
	第1節 大気質 1-2 予測及び評価の結果 6. 供用時における施設の稼働に伴う大気質への影響 9) 評価結果 【p. 5-1-128】	知事意見 (No. 1) 及び技術委員会での指摘を踏まえて修正しました。	9) 評価結果 【p. 5-1-128】	長期平均濃度の評価については、現況を悪化させないという観点から、年平均値環境濃度に対する本事業の寄与率を明記し、その結果を踏まえて評価を行いました。 また、短期高濃度の評価については、影響が大きくなる場合でも環境保全のための目標を満足しているという観点で評価を行いました。
	第2節 騒音 2-1 調査 5. 調査結果 2) 道路交通騒音 (1) 道路交通騒音 【p. 5-2-5】	図書の内容をより分かりやすいように配慮しました。	(1) 道路交通騒音 【p. 5-2-5】	道路沿道の現地調査結果で環境基準を超えている地点について、その原因について考察した内容を記載しました。
	第2節 騒音 2-2 予測及び評価の結果 2. 工事中における工事関係車両の走行に伴う道路交通騒音による影響 9) 評価結果 【p. 5-2-15】	知事意見 (No. 1) を踏まえて修正しました。	9) 評価結果 【p. 5-2-15】	予測結果の評価にあたっては、現況を悪化させないという観点から、本事業の実施に伴う騒音の増加量を明記し、その結果を踏まえて評価を行いました。

表 6-1 (5) 修正事項一覧

	評価書修正箇所 【記載ページ】	修正理由等	準備書での記載内容 【準備書記載ページ】	評価書での記載内容
第5章	第2節 騒音 3. 工事中における建設機械の稼働に伴う建設作業騒音による影響 4) 予測方法 (2) 予測式 【p. 5-2-17】	技術委員会での指摘を踏まえて修正しました。	(2) 予測式 【p. 5-2-17】	ASJ CN-Model 2007 に基づき予測を行った旨を記載しました。
	第2節 騒音 3. 工事中における建設機械の稼働に伴う建設作業騒音による影響 4) 予測方法 (3) 予測条件の設定 【p. 5-2-18】	技術委員会での指摘を踏まえて修正しました。	(3) 予測条件の設定 【p. 5-2-18】	建設機械のパワーレベルは1台当たりの値であることを追記しました(振動についても同様に修正)。また、安全側の観点から遮音壁を設定していない旨を記載しました。
	第2節 騒音 3. 工事中における建設機械の稼働に伴う建設作業騒音による影響 5) 予測結果 【p. 5-2-21】	対象事業実施区域の形状の変更に伴い再予測を行いました。	5) 予測結果 【p. 5-2-21】	再予測の結果に基づき修正を行いました。なお、予測結果の修正による評価の内容に変更はありません。
	第2節 騒音 3. 工事中における建設機械の稼働に伴う建設作業騒音による影響 9) 評価結果 【p. 5-2-25】	知事意見(No. 1)を踏まえて修正しました。	9) 評価結果 【p. 5-2-25】	予測結果の評価にあたっては、現況を悪化させないという観点を踏まえて評価を行いました。
	第2節 騒音 4. 供用時におけるごみ搬入車両等の走行に伴う道路交通騒音による影響 7) 環境保全措置の内容と経緯 【p. 5-2-30】	長野県環境部長指摘(No. 2)及び関係市町長からの意見(No. 12)を踏まえて修正しました。	7) 環境保全措置の内容と経緯 【p. 5-2-30】	現状において、一部の予測地点で環境基準を超過している状況を考慮し、本事業による影響をできる限り回避及び低減するよう適切な環境保全措置を検討する旨を追加しました。
	第2節 騒音 4. 供用時におけるごみ搬入車両等の走行に伴う道路交通騒音による影響 9) 評価結果 【p. 5-2-31】	知事意見(No. 1)を踏まえて修正しました。	9) 評価結果 【p. 5-2-31】	予測結果の評価にあたっては、現況を悪化させないという観点から、本事業の実施に伴う騒音の増加量を明記し、その結果を踏まえて評価を行いました。
	第2節 騒音 5. 供用時における焼却施設の稼働音による影響 4) 予測方法 【p. 5-2-33】	技術委員会での指摘を踏まえて修正しました。	4) 予測方法 【p. 5-2-33】	焼却施設の稼働音の予測に用いた予測式とその出典を記載しました。
	第2節 騒音 5. 供用時における焼却施設の稼働音による影響 4) 予測結果 【p. 5-2-35】	対象事業実施区域の形状の変更に伴い再予測を行いました。	4) 予測結果 【p. 5-2-35】	再予測に伴う予測結果及び評価の変更はありませんでした。

表 6-1 (6) 修正事項一覧

	評価書修正箇所 【記載ページ】	修正理由等	準備書での記載内容 【準備書記載ページ】	評価書での記載内容
第5章	第2節 騒音 5. 供用時における焼却施設の稼働音による影響 9) 評価結果 【p. 5-2-39】	知事意見 (No. 1) を踏まえて修正しました。	9) 評価結果 【p. 5-2-40】	予測結果の評価にあたっては、現況を悪化させないという観点から、現況音との合成値及び増加量を明記し、その結果を踏まえて評価を行いました。
	第3節 振動 3-1 調査 5. 調査結果 1) 環境振動 【p. 5-3-4】	技術委員会での指摘を踏まえて修正しました。	1) 環境振動 【p. 5-3-4】	機器の測定保証下限値が 25dB であることを追記しました。
	第3節 振動 3-2 予測及び評価の結果 2. 工事中の工事関係車両の走行に伴う道路交通振動による影響 4) 予測方法 (1) 予測手順 【p. 5-3-7】 (2) 予測式 【p. 5-3-8】	技術委員会での指摘を踏まえて修正しました。	(1) 予測手順 【p. 5-3-7】 (2) 予測式 【p. 5-3-8】	道路環境影響評価の技術手法 (平成 24 年版) に示される予測式を用いた旨を記載し、その手順について追記しました。
	第3節 振動 3-2 予測及び評価の結果 2. 工事中の工事関係車両の走行に伴う道路交通振動による影響 9) 評価結果 【p. 5-3-13】	知事意見 (No. 1) を踏まえて修正しました。	9) 評価結果 【p. 5-3-13】	予測結果の評価にあたっては、現況を悪化させないという観点から、本事業の実施に伴う振動レベルは振動感覚閾値未満であることを明記し、その結果を踏まえて評価を行いました。
	第3節 振動 3-2 予測及び評価の結果 3. 工事における建設機械の稼働に伴う建設作業振動による影響 4) 予測方法 【p. 5-3-15】	技術委員会での指摘を踏まえて修正しました。	4) 予測方法 【p. 5-3-15】	道路環境影響評価の技術手法 (平成 24 年版) に示される予測式を用いた旨を記載するとともに、用いたパラメータの設定根拠を記載しました。
	第3節 振動 3-2 予測及び評価の結果 3. 工事における建設機械の稼働に伴う建設作業振動による影響 5) 予測結果 【p. 5-3-19】	対象事業実施区域の形状の変更に伴い再予測を行いました。	5) 予測結果 【p. 5-3-19】	再予測の結果、予測結果の内容に変更はありません。
	第3節 振動 3-2 予測及び評価の結果 3. 工事における建設機械の稼働に伴う建設作業振動による影響 9) 評価結果 【p. 5-3-23】	知事意見 (No. 1) を踏まえて修正しました。	9) 評価結果 【p. 5-3-23】	予測結果の評価にあたっては、現況を悪化させないという観点を踏まえて評価を行いました。

表 6-1(7) 修正事項一覧

	評価書修正箇所 【記載ページ】	修正理由等	準備書での記載内容 【準備書記載ページ】	評価書での記載内容
第5章	第3節 振動 3-2 予測及び評価の結果 4. 供用時におけるごみ搬入車両等の走行に伴う道路交通振動による影響 4) 予測方法 (1) 予測手順 【p. 5-3-24】 (2) 予測式 【p. 5-3-25】	技術委員会での指摘を踏まえて修正しました。	(1) 予測手順 【p. 5-3-24】 (2) 予測式 【p. 5-3-25】	道路環境影響評価の技術手法（平成24年版）に示される予測式を記載し、その手順について追記しました。
	第3節 振動 3-2 予測及び評価の結果 4. 供用時におけるごみ搬入車両等の走行に伴う道路交通振動による影響 9) 評価結果 【p. 5-3-30】	知事意見(No.1)を踏まえて修正しました。	9) 評価結果 【p. 5-3-29】	予測結果の評価にあたっては、現況を悪化させないという観点から、本事業の実施に伴う振動レベルは振動感覚閾値未満であることを明記し、その結果を踏まえて評価を行いました。
	第3節 振動 3-2 予測及び評価の結果 5. 供用時における焼却施設の稼働振動による影響 4) 予測方法 【p. 5-3-32】	技術委員会での指摘を踏まえて修正しました。	4) 予測方法 【p. 5-3-31】	振動の伝播理論式を記載するとともに、用いたパラメータの設定根拠を記載しました。
	第3節 振動 3-2 予測及び評価の結果 5. 供用時における焼却施設の稼働振動による影響 5) 予測結果 【p. 5-3-33】	対象事業実施区域の形状の変更に伴い再予測を行いました。	5) 予測結果 【p. 5-3-32】	再予測の結果、予測結果の内容に変更はありません。
	第3節 振動 3-2 予測及び評価の結果 5. 供用時における焼却施設の稼働振動による影響 9) 評価結果 【p. 5-3-37】	知事意見(No.1)を踏まえて修正しました。	9) 評価結果 【p. 5-3-36】	予測結果の評価にあたっては、現況を悪化させないという観点から、本事業の実施に伴う振動レベルは振動感覚閾値未満であることを明記し、その結果を踏まえて評価を行いました。
	第4節 低周波音 4-2 予測及び評価の結果 2. 供用時における焼却施設の稼働に伴う低周波音による影響 9) 評価結果 【p. 5-4-11】	知事意見(No.1)を踏まえて修正しました。	9) 評価結果 【p. 5-4-11】	予測結果の評価にあたっては、現況を悪化させないという観点を踏まえて評価を行いました。
	第5節 悪臭 5-2 予測及び評価の結果 2. 供用時における焼却施設の稼働に伴う煙突排出ガスによる悪臭の影響 4) 予測方法 【p. 5-5-14】	技術委員会での指摘を踏まえて修正しました。	4) 予測方法 【p. 5-5-14】	臭気指数26が臭気濃度400に相当する旨を記載しました。

表 6-1 (8) 修正事項一覧

	評価書修正箇所 【記載ページ】	修正理由等	準備書での記載内容 【準備書記載ページ】	評価書での記載内容
第5章	第5節 悪臭 5-2 予測及び評価の結果 2. 供用時における焼却施設の稼働に伴う煙突排出ガスによる悪臭の影響 4) 予測方法 【p. 5-5-15】	技術委員会での指摘を踏まえて修正しました。	—	計画施設と現有施設との対比を行った結果を記載しました。
	第5節 悪臭 5-2 予測及び評価の結果 2. 供用時における焼却施設の稼働に伴う煙突排出ガスによる悪臭の影響 9) 評価結果 【p. 5-5-18】	知事意見(No. 1)を踏まえて修正しました。	9) 評価結果 【p. 5-5-17】	予測結果の評価にあたっては、現況を悪化させないという観点を踏まえて評価を行いました。
	第5節 悪臭 5-2 予測及び評価の結果 3. 供用時における焼却施設の稼働に伴う施設からの悪臭の漏洩による影響 8) 評価結果 【p. 5-5-22】	知事意見(No. 1)を踏まえて修正しました。	8) 評価結果 【p. 5-5-21】	予測結果の評価にあたっては、現況を悪化させないという観点を踏まえて評価を行いました。
	第5節 悪臭 5-2 予測及び評価の結果 4. 供用時におけるごみ搬入車両等に係る洗浄施設の稼働に伴う悪臭の漏洩による影響 8) 評価結果 【p. 5-5-25】	知事意見(No. 1)を踏まえて修正しました。	8) 評価結果 【p. 5-5-24】	予測結果の評価にあたっては、現況を悪化させないという観点を踏まえて評価を行いました。
	第6節 水質 6-2 予測及び評価の結果 2. 工事中における土地造成、掘削に伴う水の濁りによる影響 6) 環境保全措置の内容と経緯 【p. 5-6-15】	動植物の予測結果を踏まえ、保全措置を修正しました。	6) 環境保全措置の内容と経緯 【p. 5-6-15】	雨水排水の濁り等の監視として、水温についても監視する旨を追加しました。
	第6節 水質 6-2 予測及び評価の結果 2. 工事中における土地造成、掘削に伴う水の濁りによる影響 8) 評価結果 【p. 5-6-16】	知事意見(No. 1)を踏まえて修正しました。	8) 評価結果 【p. 5-6-15】	予測結果の評価にあたっては、現況を悪化させないという観点を踏まえて評価を行いました。
	第6節 水質 6-2 予測及び評価の結果 3. 工事中における舗装工事・コンクリート工事に伴うアルカリ排水による影響 8) 評価結果 【p. 5-6-18】	知事意見(No. 1)を踏まえて修正しました。	8) 評価結果 【p. 5-6-18】	予測結果の評価にあたっては、現況を悪化させないという観点を踏まえて評価を行いました。

表 6-1 (9) 修正事項一覧

	評価書修正箇所 【記載ページ】	修正理由等	準備書での記載内容 【準備書記載ページ】	評価書での記載内容
第5章	第6節 水質 6-2 予測及び評価の結果 4. 供用時における焼却施設の稼働に伴う水の汚れによる影響 5) 予測結果 【p. 5-6-20】 9) 評価結果 【p. 5-6-22】	知事意見(No.1)を踏まえて修正しました。	5) 予測結果 【p. 5-6-20】 9) 評価結果 【p. 5-6-22】	予測結果の評価にあたっては、現況を悪化させないという観点から、現況値及び予測値を記載するとともに、本事業の寄与率を明記し、その結果を踏まえて評価を行いました。
	第7節 水象 7-1 調査 3. 調査地域及び地点 【p. 5-7-1】 【p. 5-7-3】 4. 調査期間 【p. 5-7-4】	準備書提出後に実施したボーリング追加調査の結果を追記しました。	3. 調査地域及び地点 【p. 5-7-1】 【p. 5-7-3】 4. 調査期間 【p. 5-7-4】	新たに実施したボーリング調査(2地点)の内容を追記しました。
	第7節 水象 7-1 調査 5. 調査結果 1) 地形・地質の状況 【p. 5-7-4】	技術委員会での指摘を踏まえて修正しました。	1) 地形・地質の状況 【p. 5-7-10】	表中の土質の記載を地形・地質の項目と整合させました。
	第7節 水象 7-1 調査 5. 調査結果 1) 地形・地質の状況 【p. 5-7-4】	技術委員会での指摘を踏まえて修正しました。	1) 地形・地質の状況 【p. 5-7-4~10】	ボーリング調査結果は、地形・地質の項目で整理することとしました。
	第7節 水象 7-1 調査 5. 調査結果 2) 地下水位 【p. 5-7-5】	技術委員会での指摘を踏まえて修正しました。	2) 地下水位 【p. 5-7-11】	測定データを追加するとともに、すべての調査結果を図に記載しました。また、標高は絶対標高としました。
	第7節 水象 7-2 予測及び評価の結果 2. 工事中における掘削に伴う地下水への影響 6) 環境保全措置の内容と経緯 【p. 5-7-8】	長野県環境部長指摘(No.3)を踏まえて修正しました。	6) 環境保全措置の内容と経緯 【p. 5-7-14】	地下水利用への影響の及ぶ可能性のある井戸に対する環境保全措置について検討した結果を記載しました。
	第7節 水象 7-2 予測及び評価の結果 3. 供用時における建築物・工作物等の存在に伴う地下水への影響 5) 予測結果 【p. 5-7-10】	長野県環境部長指摘(No.3)を踏まえて修正しました。	5) 予測結果 【p. 5-7-16】	地下水利用への影響の及ぶ可能性のある井戸に対する環境保全措置について検討した結果を記載しました。
	第8節 土壌汚染 8-1 調査 5. 調査結果 【p. 5-8-4】	技術委員会での指摘を踏まえて修正しました。	5. 調査結果 【p. 5-8-4】	ダイオキシン類調査結果の詳細を資料編に記載しました。
	第8節 土壌汚染 8-2 予測及び評価の結果 2. 供用時における焼却施設の稼働に伴う煙突排出ガスによる土壌中のダイオキシン類濃度による影響 5) 予測結果 【p. 5-8-11】	技術委員会での指摘を踏まえて修正しました。	—	各予測地点の付加量を地図上に記載し、ダイオキシン類の程度が地図上で分かるように修正しました。

表 6-1(10) 修正事項一覧

	評価書修正箇所 【記載ページ】	修正理由等	準備書での記載内容 【準備書記載ページ】	評価書での記載内容
第5章	第8節 土壌汚染 8-2 予測及び評価の結果 2. 供用時における焼却施設の稼働に伴う煙突排出ガスによる土壌中のダイオキシン類濃度による影響 5) 予測結果 【p. 5-8-10】 8) 評価結果 【p. 5-8-13】	知事意見(No. 1)を踏まえて修正しました。	5) 予測結果 【p. 5-8-10】 8) 評価結果 【p. 5-8-11】	予測結果の評価にあたっては、現況を悪化させないという観点から、本事業の寄与率を明記するとともに、その結果を踏まえて評価を行いました。
	第9節 地盤沈下 9-2 予測及び評価の結果 2. 供用時における建築物・工作物等の存在に伴う影響 6) 環境保全措置の内容と経緯 【p. 5-9-3】	長野県環境部長指摘(No. 3)を踏まえて修正しました。	6) 環境保全措置の内容と経緯 【p. 5-9-3】	地下水利用への影響及び可能性のある井戸に対する環境保全措置について検討した結果を記載しました。
	第10節 地形・地質 10-1 調査 4. 調査結果 2) 地質 【p. 5-10-5,6】	知事意見(No. 4)及び技術委員会を踏まえて修正しました。	2) 地質 【p. 5-10-5,6】	地質区分を再検討した結果を記載し、関連する本文や図表等を整合するように修正しました。
	第10節 地形・地質 10-1 調査 4. 調査結果 2) 地質 【p. 5-10-7~25】	知事意見(No. 4)及び技術委員会を踏まえて修正しました。	2) 地質 【p. 5-10-6,7】	ボーリング調査結果を記載しました。また、地質区分を再検討した結果を踏まえ、関連する本文や図表等を整合するように修正しました。
	第10節 地形・地質 10-2 予測及び評価の結果 2. 工事中における土地造成、掘削に伴う地形、土地の安定性への影響 4) 予測方法 【p. 5-10-33】	技術委員会を踏まえて修正しました。	4) 予測方法 【p. 5-10-13】	土地の安定性の計算に用いた土質定数の設定根拠を記載しました。
	第10節 地形・地質 10-2 予測及び評価の結果 2. 工事中における土地造成、掘削に伴う地形、土地の安定性への影響 4) 予測方法 【p. 5-10-32】	知事意見(No. 4)及び技術委員会を踏まえて修正しました。	4) 予測方法 【p. 5-10-15】	造成断面図に地質区分、N値、地下水位など必要な情報を併記しました。

表 6-1(11) 修正事項一覧

	評価書修正箇所 【記載ページ】	修正理由等	準備書での記載内容 【準備書記載ページ】	評価書での記載内容
第5章	第10節 地形・地質 10-2 予測及び評価の結果 2. 工事中における土地造成、掘削に伴う地形、土地の安定性への影響 5) 予測結果 【p. 5-10-34, 35】 8) 評価結果 【p. 5-10-37】	長野県環境部長指摘(No. 4)及び技術委員会を踏まえて修正しました。	5) 予測結果 【p. 5-10-16】 8) 評価結果 【p. 5-10-16】	盛土最大斜面について「適切な盛土材」、「地山全体の安定性」、「補強領域の外側を通るすべりに対しての安全性」に係る予測評価を行い、断面図に臨界円等を記載した資料を資料編に記載しました。また、地盤改良を行わない場合と行った場合の予測も併せて行いました。
	第10節 地形・地質 10-2 予測及び評価の結果 2. 工事中における土地造成、掘削に伴う地形、土地の安定性への影響 6) 環境保全措置の内容と経緯 【p. 5-10-35, 36】	長野県環境部長指摘(No. 5)を踏まえて修正しました。	6) 環境保全措置の内容と経緯 【p. 5-10-17】	切土工事の排水対策に配慮した設計を行うこととし、その内容について記載しました。
	第10節 地形・地質 10-2 予測及び評価の結果 3. 供用時における地形改変、建築物・工作物等の存在に伴う地形、土地の安定性への影響 6) 環境保全措置の内容と経緯 【p. 5-10-39】	長野県環境部長指摘(No. 6)を踏まえて修正しました。	6) 環境保全措置の内容と経緯 【p. 5-10-20】	局所的な豪雨等により発生するおそれのある土石流に対する対策として、適切な施設配置について検討する旨を記載しました。
	第11節 植物 11-1 調査 5. 調査結果 【p. 5-11-6~13】	事業計画の変更、技術委員会での指摘事項及び時点更新を行いました。	5. 調査結果 【p. 5-11-6~12】	対象事業実施区域の変更及び長野県版レッドリストの改訂に伴い調査結果の見直し等を行いました。
	第11節 植物 11-2 予測及び評価の結果 1. 予測 【p. 5-11-15】	技術委員会での指摘を踏まえて修正しました。	—	予測結果と環境保全措置の検討との関係について分かるようにフロー図を追記しました。
	第11節 植物 11-2 予測及び評価の結果 2. 工事中における土地造成、樹木の伐採に伴う植物への影響 5) 予測結果 【p. 5-11-18~22】 7) 環境保全措置の内容と経緯 【p. 5-11-23~26】 9) 評価結果 【p. 5-11-27】	長野県環境部長指摘(No. 9)を踏まえて修正しました。	5) 予測結果 【p. 5-11-16~19】 7) 環境保全措置の内容と経緯 【p. 5-11-20~23】 9) 評価結果 【p. 5-11-23】	放流水による水生生物への水温の影響について予測評価を行うとともに、工事中の排水温度の監視を環境保全措置として追記しました。
	第11節 植物 11-2 予測及び評価の結果 2. 工事中における土地造成、樹木の伐採に伴う植物への影響 7) 環境保全措置の内容と経緯 【p. 5-11-24, 25】	知事意見(No. 5)を踏まえて修正しました。	7) 環境保全措置の内容と経緯 【p. 5-11-21, 22】	オニヒョウタンボク、ヤエガワカンバの移植については、湿性条件に留意して移植場所の選定を行う旨を記載しました。

表 6-1(12) 修正事項一覧

	評価書修正箇所 【記載ページ】	修正理由等	準備書での記載内容 【準備書記載ページ】	評価書での記載内容
第5章	第11節 植物 11-2 予測及び評価の結果 3. 供用時における地形改変、建築物・工作物等の存在、夜間照明等に伴う植物への影響 7) 環境保全措置の内容と経緯 【p. 5-11-34】	長野県環境部長指摘(No. 7)を踏まえて修正しました。	7) 環境保全措置の内容と経緯 【p. 5-11-29】	林縁植栽の整備に関して、この地域の在来種を中心とした植栽等を施す旨を記載しました。
	第11節 植物 11-2 予測及び評価の結果 3. 供用時における地形改変、建築物・工作物等の存在、夜間照明等に伴う植物への影響 7) 環境保全措置の内容と経緯 【p. 5-11-35】	長野県環境部長指摘(No. 8)を踏まえて修正しました。	7) 環境保全措置の内容と経緯 【p. 5-11-30】	ギンランに対する保全措置として林縁植栽等の整備のほか、適度な光環境を維持するため、下刈や草刈り等の植生管理を適切に実施する旨を記載しました。
	第12節 動物 12-2 予測及び評価の結果 1. 予測の内容及び方法 【p. 5-12-48】	技術委員会での指摘を踏まえて修正しました。	—	予測結果と環境保全措置の検討との関係について分かるようにフロー図を追記しました。
	第12節 動物 12-2 予測及び評価の結果 2. 工事中における動物への影響 5) 予測結果 【p. 5-12-51~68】 7) 環境保全措置の内容と経緯 【p. 5-12-70~73】 9) 評価結果 【p. 5-12-74】	長野県環境部長指摘(No. 9)を踏まえて修正しました。	5) 予測結果 【p. 5-12-49~64】 7) 環境保全措置の内容と経緯 【p. 5-12-65~67】 9) 評価結果 【p. 5-12-68】	放流水による水生生物への水温の影響について予測評価を行うとともに、工事中の排水温度の監視を環境保全措置として追記しました。
	第12節 動物 12-2 予測及び評価の結果 2. 工事中における動物への影響 7) 環境保全措置の内容と経緯 【p. 5-12-73】	知事意見(No. 6)を踏まえて修正しました。	7) 環境保全措置の内容と経緯 【p. 5-12-67】	ベニモンマダラの食草であるクサフジの移植にあたっては、交尾や産卵時期を考慮したうえで土壌ごと移植する方法で実施する旨を記載しました。
	第12節 動物 12-2 予測及び評価の結果 2. 工事中における動物への影響 7) 環境保全措置の内容と経緯 【p. 5-12-70~72】	知事意見(No. 7)を踏まえて修正しました。	7) 環境保全措置の内容と経緯 【p. 5-12-65, 66】	猛禽類について、対象事業実施区域の近くで営巣が確認された場合の対応について追記しました。
	第12節 動物 12-2 予測及び評価の結果 2. 工事中における動物への影響 5) 予測結果 【p. 5-12-58】 7) 環境保全措置の内容と経緯 【p. 5-12-71】 9) 評価結果 【p. 5-12-74】	長野県環境部長指摘(No. 10)を踏まえて修正しました。	5) 予測結果 【p. 5-12-54】 7) 環境保全措置の内容と経緯 【p. 5-12-66】 9) 評価結果 【p. 5-12-68】	ハチクマについて、追加調査結果の結果に基づき行動圏解析により高利用域を分析し、本事業による影響を予測評価した結果を記載しました。

表 6-1(13) 修正事項一覧

	評価書修正箇所 【記載ページ】	修正理由等	準備書での記載内容 【準備書記載ページ】	評価書での記載内容
第5章	第13節 生態系 全体	動植物の調査、予測評価の修正に伴う整合をとりました。	全体	植物、動物の項目で修正した内容との整合を図りました。
	第14節 景観 14-2 予測及び評価の結果 2. 供用時における建築物・工作物等の存在に伴う景観資源・構成要素及び主要な景観への影響 5) 予測結果 【p. 5-14-14,15】 6) 環境保全措置の内容と経緯 【p. 5-14-25】 8) 評価結果 【p. 5-14-25】	知事意見(No. 8)を踏まえて修正しました。	5) 予測結果 【p. 5-14-14,15】 6) 環境保全措置の内容と経緯 【p. 5-14-25】 8) 評価結果 【p. 5-14-25】	スキーシーズンにおける影響緩和の観点から、常緑の低木であるツツジ等を植栽が可能な法面の小段付近に配置することとし、その内容に基づきフォトモンタージュを修正するとともに、措置の内容を追加しました。
	第14節 景観 14-2 予測及び評価の結果 2. 供用時における建築物・工作物等の存在に伴う景観資源・構成要素及び主要な景観への影響 6) 環境保全措置の内容と経緯 【p. 5-14-25】	長野県環境部長指摘(No. 11)を踏まえて修正しました。	6) 環境保全措置の内容と経緯 【p. 5-14-25】	施設の形状について、強い線での角のきつい建物とならないよう、このエリアの周辺の建物と調和したデザインとする旨を追記しました。
	第15節 触れ合い活動の場 15-2 予測及び評価の結果 2. 工事中における工事関係車両の走行に伴う交通への影響 6) 環境保全措置の内容と経緯 【p. 5-15-16】 8) 評価結果 【p. 5-15-16】	長野県環境部長指摘(No. 12)を踏まえて修正しました。	6) 環境保全措置の内容と経緯 【p. 5-15-15】 8) 評価結果 【p. 5-15-15】	北バラダを利用者する一般車両のアクセスの障害にならないよう工事関係車両に係る保全措置の内容を追加しました。
	第15節 触れ合い活動の場 15-2 予測及び評価の結果 4. 供用時におけるごみ搬入車両等の走行に伴う交通への影響 6) 環境保全措置の内容と経緯 【p. 5-15-20】 8) 評価結果 【p. 5-15-20】	長野県環境部長指摘(No. 12)を踏まえて修正しました。	6) 環境保全措置の内容と経緯 【p. 5-15-19】 8) 評価結果 【p. 5-15-19】	北バラダを利用者する一般車両のアクセスの障害にならないようごみ搬入車両に係る保全措置の内容を追加しました。
	第16節 廃棄物等 16-1 予測及び評価の結果 2. 工事中における発生土量、建設廃棄物、伐採木による影響 【p. 5-16-2~4】	事業計画の変更に伴う修正を行いました。	2. 工事中における発生土量、建設廃棄物、伐採木による影響 【p. 5-16-2~4】	対象事業実施区域の変更に伴い建設発生土量、樹木伐採量に係る予測の内容を見直しました。
	第16節 廃棄物等 16-1 予測及び評価の結果 2. 工事中における発生土量、建設廃棄物、伐採木による影響 7) 評価方法 【p. 5-16-5】 8) 評価結果 【p. 5-16-5】	長野県環境部長指摘(No. 13)を踏まえて修正しました。	7) 評価方法 【p. 5-16-5】 8) 評価結果 【p. 5-16-5】	建設発生土について、長野県建設リサイクル推進指針の目標を追記し、できる限り再資源化に努める観点から評価を行いました。

表 6-1(14) 修正事項一覧

	評価書修正箇所 【記載ページ】	修正理由等	準備書での記載内容 【準備書記載ページ】	評価書での記載内容
第5章	第16節 廃棄物等 16-1 予測及び評価の結果 3. 供用時における廃棄物による影響 5) 予測結果 【p. 5-16-6】	技術委員会での指摘を踏まえて修正しました。	5) 予測結果 【p. 5-16-6】	焼却灰の発生量の根拠について記載しました。
	第16節 廃棄物等 16-1 予測及び評価の結果 3. 供用時における廃棄物による影響 6) 環境保全措置の内容と経緯 【p. 5-16-7】	住民意見(No. 24)を踏まえて修正しました。	6) 環境保全措置の内容と経緯 表 5-16-11 環境保全措置(供用時における廃棄物) 【p. 5-16-7】	主灰及び飛灰の飛散防止の配慮の内容について追記しました。
	第17節 温室効果ガス等 17-1 予測及び評価の結果 2. 供用時における焼却施設の稼働に伴う温室効果ガス等による影響 【p. 5-17-2~6】	知事意見(No. 9)を踏まえて修正しました。	2. 供用時における焼却施設の稼働に伴う温室効果ガス等による影響 【p. 5-17-2~6】	現行の各施設におけるごみの焼却に伴うCO ₂ 量と、新たに建設される施設から排出されるCO ₂ 量との比較による削減量を予測評価しました。
	第17節 温室効果ガス等 17-1 予測及び評価の結果 2. 供用時における焼却施設の稼働に伴う温室効果ガス等による影響 6) 環境保全措置の内容と経緯 【p. 5-17-5】 7) 評価方法 【p. 5-17-5】 8) 評価結果 【p. 5-17-6】	長野県環境部長指摘(No. 14)及び技術委員会での指摘を踏まえて修正しました。	6) 環境保全措置の内容と経緯 【p. 5-17-5】 7) 評価方法 【p. 5-17-5】 8) 評価結果 【p. 5-17-6】	長野県地球温暖化防止県民計画の削減目標との整合に配慮し、中期目標(30%削減)を保全目標として追加し評価を行うとともに、長期目標(80%削減)を踏まえて保全措置を追記しました。
第6章	第6章 総合評価 第2節 工事中及び稼働後における調査・検証 全体	各予測項目の修正内容との整合を図りました。	全体	各予測項目について修正を行った内容との整合を図りました。
第7章	第1節 事後調査項目の選定 1-8 土壌汚染 1. 存在・供用による影響 【p. 7-6】	調査の仕様を変更しました。	1. 存在・供用による影響 【p. 7-5】	土壌汚染については、大気質の事後調査結果を基に検証するものとしていましたが、周辺住民の関心が高いことから、現地調査を実施することとしました。

表 6-1(15) 修正事項一覧

	評価書修正箇所 【記載ページ】	修正理由等	準備書での記載内容 【準備書記載ページ】	評価書での記載内容
第7章	第1節 事後調査項目の選定 1-11 植物 【p. 7-7】 1-12 動物 【p. 7-8】 1-13 生態系 【p. 7-9】	各予測項目の修正内容との整合を図りました。	1-11 植物 【p. 7-7】 1-12 動物 【p. 7-7】 1-13 生態系 【p. 7-9】	対象事業実施区域周辺での希少猛禽類の営巣、沈砂池からの排水による影響の可能性について確認及び対応を検討するため、事後調査を実施する旨を追記しました。
	第2節 事後調査計画 2-1 工事による影響 1. 大気質 【p. 7-12】 2. 騒音 【p. 7-14】 3. 振動 【p. 7-15】	各予測項目の修正内容との整合を図りました。	1. 大気質 【p. 7-11】 2. 騒音 【p. 7-13】 3. 振動 【p. 7-14】	残土の搬出に関して、新たに工事関係車両ルートとなる道路がある場合には調査地点を追加し、工事関係車両が走行する前後で調査を行い検証を行う旨を記載しました。
	第2節 事後調査計画 2-1 工事による影響 5. 水象 【p. 7-17】	水象の項目の修正内容との整合を図りました。	5. 水象 【p. 7-16】	地下水利用への影響が及ぶ可能性のある下流側の近隣井戸を調査地点に追加しました。
	第2節 事後調査計画 2-1 工事による影響 6. 植物 【p. 7-19】 7. 動物 【p. 7-21】 8. 生態系 【p. 7-22】	各予測項目の修正内容との整合を図りました。	1-11 植物 【p. 7-18】 1-12 動物 【p. 7-20】 1-13 生態系 【 - 】	対象事業実施区域周辺での希少猛禽類の営巣、沈砂池からの排水についての事後調査計画を追加しました。
	第2節 事後調査計画 2-2 存在・供用による影響 6. 水質 【p. 7-29】	住民意見(No. 12)を踏まえて調査を追加しました。	—	予測・評価項目にはしていませんが、住民意見を踏まえて調査を行うこととし、事後調査計画を追加しました。
	第2節 事後調査計画 2-2 存在・供用による影響 7. 水象 【p. 7-30】	水象の項目の修正内容との整合を図りました。	6. 水象 【p. 7-28】	地下水利用への影響が及ぶ可能性のある下流側の近隣井戸を調査地点に追加しました。
	第2節 事後調査計画 2-2 存在・供用による影響 8. 土壌汚染 【p. 7-30】	事後調査項目として選定したことから、事後調査計画を追加しました。	7. 土壌汚染 【p. 7-28】	ダイオキシン類に係る事後調査計画を記載しました。
	第3節 事後調査結果の報告等 3-2 事後調査報告書の公表・公開の方法 【p. 7-35】	知事意見(No. 3)を踏まえて修正しました。	3-2 事後調査報告書の公表・公開の方法 【p. 7-33】	事後調査結果について、情報紙に掲載し、随時地域住民へ回覧、配布を行う旨を追記しました。
用語の解説	長野県環境部長指摘(No. 1)及び関係市町村からの意見(No. 4)を踏まえて追加しました。	—	評価書に記載されている専門用語等の解説を記載しました。	