

事業名称	
事業名	道路改築事業
整理番号	24-3
事業の種類	道路(国道、県道、農道、林道)の新設・改築 及び街路の整備
市町村名	佐久市
箇所名	主要地方道佐久小諸線 岸野～高瀬
事業年度	平成23年～平成30年度
事業概要	
目的	「主要地方道 佐久小諸線」は、佐久南地域と小諸市とを最短で結ぶ重要な路線であり、佐久市の南北幹線道路にも位置付けられている。 路線最後の未整備区間である当該地区を整備することにより、また区間内の老朽化橋梁の佐久橋(現在重量規制中)を架け替えることにより、南北間の交流の活性化を図るとともに、通過交通をスムーズに通過させ、地区住民の安全を確保する。
計画概要 (延長・幅員・面積・工種など)	全体計画L=1500m、幅員W=6.0(9.75)m 橋梁部L=250m(単純トラス+4径間連続鋸桁橋)
関連する事業計画	特になし
その他特記事項	特になし
関係法令等の規制	
自然環境保全地域等の指定状況	なし
土地利用規制の状況	農振法の農業振興地域
その他	
環境要素	
環境配慮の方針	
大気環境	資材等の運搬ルートは、居住系地域内の走行は出来るだけ避ける。 交通流の円滑化により大気汚染、騒音、振動の発生を防止する。 土砂表層の散水や道路の散水、車両や機械の清掃等を行い粉じんの飛散を防止する。 排出ガス対策型の車両や機械を採用する。 夜間・早朝の資材運搬及び機械の稼働を出来るだけ避ける。 著しい騒音、振動を発生する工法を避ける。 低騒音・低振動型の建設機械を採用する。
水環境	沈砂池・沈澱池や濁水処理装置等を設置し、濁水や油脂類の排水を避ける。 工事仮設事務所からの生活雑排水を適正に処理する。 水田や地下水・湧水を保全する。 河川においては下流域の環境の保全のため、正常な流量を確保する。 掘削や地下構造物の設置等により地下水の流動を阻害しないように努める。
地形・地質	法面の勾配の検討、適切な崩壊防止工法の選定、排水工、緑化工等により、崩壊その他の危険性を防止する。
野生動植物	自然性の高い地域や希少な動植物の生息・生育地等、自然環境の保全上重要な地域の改変を出来るだけ避ける。 重要な動物等の繁殖期、産卵期の工事を出来るだけ避ける。 表土を植生用客土として活用し、在来種による植栽・緑化を行う。
景観	主要な景観資源の改変を出来るだけ避け、影響を及ぼすおそれがある場合は修景に努める。 工事箇所の整理整頓・美化に努め、仮施設や資材置き場は目立ちにくい配置にする。 周辺地域の環境との調和に配慮した施設の配置・規模・形態・意匠・色彩・素材等を検討する。 樹木の伐採は出来るだけ避ける又は植樹等による緑化に努める。
自然とのふれあい	不特定多数の人が利用している自然とのふれあいの場又はふれあい活動に重大な影響を与える周辺環境の改変を出来るだけ避ける。
文化財等	文化財等地域で親しまれている歴史的な建築物・構造物などやその周辺へ影響を及ぼすおそれがある立地を出来るだけ避ける。
廃棄物・建設残土	現場発生材の原位置リサイクル等、建設廃棄物や建設残土のリサイクルを推進する。 再生As合材、再生骨材、木材チップ、建設汚泥改良土等再生資材の利用に努める。
省資源・省エネルギー・温室効果ガス	低燃費型建設機械や省エネ機構搭載型建設機械を積極的に使用する。 アイドリングストップ、エンジン回転数の抑制等機械の省エネ運転に努める。 点検整備を行い適正な燃費消費率を維持する。
日照障害・光害	日照障害が生じないように施設の配置や構造、形状等に配慮する。 照明の設置にあたっては照明の範囲、時間、照度、光源種類などに配慮し、周辺の生活環境や野生動植物、農作物等への悪影響を低減する。

番号	項目	環境部長の意見内容	事業部局の見解
1	水環境	当計画では一級河川千曲川及び一級河川中沢川を渡河する道路計画であるため、留意すべき地域の概況へその旨を記載し、環境配慮の方針を検討してください。	橋梁工事、護岸工事の際は河川の掘削に伴うため、沈砂池を設けるなど濁水処理を十分に行います。また、瀬追を行う際には既存の環境の改変を最小限にとどめ、復旧時には従前環境の回復に努めます。
2	文化財	本計画地のうち、千曲川左岸は周知の埋蔵文化財包蔵地として「東窪井戸遺跡」・「休石遺跡」に該当するため、文化財保護法第94条第1項に規定される「土木工事等のための埋蔵文化財発掘の通知」と保護協議が必要になりますので留意してください。	H25年度の工事予定地箇所が「東窪井戸遺跡」包蔵地に該当するため、H25年4月までに94条協議書を提出予定です。「休石遺跡」につきましては、事業の進捗をみながら適切な時期に協議を行います。
3	野生動植物	佐久市では、市天然記念物であるチョウゲンボウ(昭和53年2月1日指定)が確認されていることから、事業の実施に際し留意してください。	チョウゲンボウの生息については関係機関に生息状況を確認し、生息が確認された場合は工事による影響がないよう留意します。