

## (様式8)

## 公共事業終了箇所評価調書

評価確定日(平成21年9月30日)

事業コード	H21-建-終-14		区分	○ 国庫補助	● 県単独
事業名	ふるさとづくり推進事業		部局課室名	建設交通部 道路課	
事業種別	道路改築		班名	道路建設班 (tel) 018-860-2493	
路線名等	(主)本荘岩城線		担当課長名	小嶋 宣英	
箇所名	由利本荘市亀田		担当者名	主幹(兼)班長 遠田 久雄	
総合計画との関連	政策コード	22	政策名	社会の変化に対応した新たな生活圏の創造	
	施策コード	04	施策名	地域内交通ネットワーク・生活圏交通の整備	
	指標コード	01	施策目標(指標)名	各市町村役場から30分以内到達圏域内の人口比率	

## 1. 事業の概要

事業の背景及び目的	○本路線は、秋田市及び由利本荘市中心部への通勤・通院等の日常生活を支援する生活道路であり、日本海沿岸自動車道の松ヶ崎亀田ICと史跡保存伝承の里「天鷲村」などの観光施設を連絡する道路の一部となり、地域の活性化に資する路線である。しかし、人家連坦である当該地区的現道は、幅員狭小(車道幅員4.0m)でクランク箇所が存在する狭隘道路であり、バス路線及び通学路指定路線であるが歩道もないため、地域の交通安全上支障となっている。このため、安全で円滑な交通確保により増加する観光需要に対応し、地域振興を支援するため道路整備																																																																																																																				
事業期間	前回(H18年) H9年～H19年 終了 H9年～H19年	総事業費	前回(H18年) 21.1億円 終了 20.9億円	国庫補助率	—																																																																																																																
事業規模	前回(H18年) 延長L=1,600m、幅員W=6.5(12.0)m 終了 延長L=1,600m、幅員W=6.5(12.0)m																																																																																																																				
事業効果の要因変化及び発現状況	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2"></th> <th>前回評価計画①</th> <th>最終②</th> <th>増減②-①</th> <th>理由</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2">事業費</td> <td>2,114,000</td> <td>2,085,000</td> <td>-29,000</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">経内 費 訳</td> <td>工事</td> <td>1,308,000</td> <td>1,309,676</td> <td>1,676</td> <td>精算による。</td> </tr> <tr> <td>用補</td> <td>538,000</td> <td>539,807</td> <td>1,807</td> <td>精算による。</td> </tr> <tr> <td>その他</td> <td>268,000</td> <td>235,517</td> <td>-32,483</td> <td>地すべりが安定したことによる調査費の減</td> </tr> <tr> <td>事業費内訳内容 (千円) 及び 要因変化</td><td>事業内容</td> <td>調査・設計 用地補償 改良舗装工</td> <td>調査・設計 用地補償 改良舗装工</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td><td>コスト・効果対比較</td><td colspan="4">費用便益変化の主な要因(前回評価→終了)</td></tr> <tr> <td></td><td>○最終コスト 終了C②／前回評価C①=(0.99)</td><td colspan="4">【便益】 変化無し。</td></tr> <tr> <td></td><td>○費用便益 前回評価B／C=(1.3) ↓ 終了B／C=(1.1)</td><td colspan="4">【費用】 事業の精算による工事費、用補費の増額。</td></tr> <tr> <td>目標達成率</td><td>指標名</td><td colspan="4">県道改良率(累計)</td></tr> <tr> <td></td><td>指標式</td><td colspan="4">改良率(改良済延長／路線実延長)</td></tr> <tr> <td></td><td>指標の種類</td><td>○ 成果指標</td><td>● 業績指標</td><td>低減指標の有無</td><td>○有 ●無</td></tr> <tr> <td></td><td>目標値a</td><td colspan="2">69.3%</td><td rowspan="2">データ等の出典</td><td rowspan="2">あきた21総合計画H19目標 H19道路現況調書</td></tr> <tr> <td></td><td>実績値b</td><td colspan="4">70.0%</td></tr> <tr> <td></td><td>達成率b/a</td><td colspan="2" rowspan="6">101.0%</td><td>把握の時期</td><td>平成20年4月</td></tr> <tr> <td></td><td colspan="5">指標を設定することができなかった場合の効果の把握方法 ○指標を設定することができなかった理由及び把握方法と成果 ※データの出典含む</td></tr> <tr> <td>自然環境の変化</td><td colspan="5">のり面の緑化により、周辺自然環境への調和を図っている。</td></tr> <tr> <td>社会経済情勢の変化</td><td colspan="5">H17.3.22に本荘市外7町が合併し、由利本荘市となった。</td></tr> <tr> <td>事業終了後の問題点及び管理・利用状況</td><td colspan="5">地域住民及び周辺企業へのアンケート調査の結果、頻度としては回答者の約5割がほとんど毎日利用しており、目的としては約7割が通勤・買い物等の生活用道路、約2割が仕事・観光等の産業道路として利用されている。また、回答者の7割が走行の安全性が確保されたと感じている。</td></tr> </tbody></table>							前回評価計画①	最終②	増減②-①	理由	事業費		2,114,000	2,085,000	-29,000		経内 費 訳	工事	1,308,000	1,309,676	1,676	精算による。	用補	538,000	539,807	1,807	精算による。	その他	268,000	235,517	-32,483	地すべりが安定したことによる調査費の減	事業費内訳内容 (千円) 及び 要因変化	事業内容	調査・設計 用地補償 改良舗装工	調査・設計 用地補償 改良舗装工				コスト・効果対比較	費用便益変化の主な要因(前回評価→終了)					○最終コスト 終了C②／前回評価C①=(0.99)	【便益】 変化無し。					○費用便益 前回評価B／C=(1.3) ↓ 終了B／C=(1.1)	【費用】 事業の精算による工事費、用補費の増額。				目標達成率	指標名	県道改良率(累計)					指標式	改良率(改良済延長／路線実延長)					指標の種類	○ 成果指標	● 業績指標	低減指標の有無	○有 ●無		目標値a	69.3%		データ等の出典	あきた21総合計画H19目標 H19道路現況調書		実績値b	70.0%					達成率b/a	101.0%		把握の時期	平成20年4月		指標を設定することができなかった場合の効果の把握方法 ○指標を設定することができなかった理由及び把握方法と成果 ※データの出典含む					自然環境の変化	のり面の緑化により、周辺自然環境への調和を図っている。					社会経済情勢の変化	H17.3.22に本荘市外7町が合併し、由利本荘市となった。					事業終了後の問題点及び管理・利用状況	地域住民及び周辺企業へのアンケート調査の結果、頻度としては回答者の約5割がほとんど毎日利用しており、目的としては約7割が通勤・買い物等の生活用道路、約2割が仕事・観光等の産業道路として利用されている。また、回答者の7割が走行の安全性が確保されたと感じている。				
		前回評価計画①	最終②	増減②-①	理由																																																																																																																
事業費		2,114,000	2,085,000	-29,000																																																																																																																	
経内 費 訳	工事	1,308,000	1,309,676	1,676	精算による。																																																																																																																
	用補	538,000	539,807	1,807	精算による。																																																																																																																
	その他	268,000	235,517	-32,483	地すべりが安定したことによる調査費の減																																																																																																																
事業費内訳内容 (千円) 及び 要因変化	事業内容	調査・設計 用地補償 改良舗装工	調査・設計 用地補償 改良舗装工																																																																																																																		
	コスト・効果対比較	費用便益変化の主な要因(前回評価→終了)																																																																																																																			
	○最終コスト 終了C②／前回評価C①=(0.99)	【便益】 変化無し。																																																																																																																			
	○費用便益 前回評価B／C=(1.3) ↓ 終了B／C=(1.1)	【費用】 事業の精算による工事費、用補費の増額。																																																																																																																			
目標達成率	指標名	県道改良率(累計)																																																																																																																			
	指標式	改良率(改良済延長／路線実延長)																																																																																																																			
	指標の種類	○ 成果指標	● 業績指標	低減指標の有無	○有 ●無																																																																																																																
	目標値a	69.3%		データ等の出典	あきた21総合計画H19目標 H19道路現況調書																																																																																																																
	実績値b	70.0%																																																																																																																			
	達成率b/a	101.0%		把握の時期	平成20年4月																																																																																																																
	指標を設定することができなかった場合の効果の把握方法 ○指標を設定することができなかった理由及び把握方法と成果 ※データの出典含む																																																																																																																				
自然環境の変化	のり面の緑化により、周辺自然環境への調和を図っている。																																																																																																																				
社会経済情勢の変化	H17.3.22に本荘市外7町が合併し、由利本荘市となった。																																																																																																																				
事業終了後の問題点及び管理・利用状況	地域住民及び周辺企業へのアンケート調査の結果、頻度としては回答者の約5割がほとんど毎日利用しており、目的としては約7割が通勤・買い物等の生活用道路、約2割が仕事・観光等の産業道路として利用されている。また、回答者の7割が走行の安全性が確保されたと感じている。																																																																																																																				
事業の背景及び目的	○本路線は、秋田市及び由利本荘市中心部への通勤・通院等の日常生活を支援する生活道路であり、日本海沿岸自動車道の松ヶ崎亀田ICと史跡保存伝承の里「天鷲村」などの観光施設を連絡する道路の一部となり、地域の活性化に資する路線である。しかし、人家連坦である当該地区的現道は、幅員狭小(車道幅員4.0m)でクランク箇所が存在する狭隘道路であり、バス路線及び通学路指定路線であるが歩道もないため、地域の交通安全上支障となっている。このため、安全で円滑な交通確保により増加する観光需要に対応し、地域振興を支援するため道路整備																																																																																																																				
事業期間	前回(H18年) H9年～H19年 終了 H9年～H19年	総事業費	前回(H18年) 21.1億円 終了 20.9億円	国庫補助率	—																																																																																																																
事業規模	前回(H18年) 延長L=1,600m、幅員W=6.5(12.0)m 終了 延長L=1,600m、幅員W=6.5(12.0)m																																																																																																																				
事業効果の要因変化及び発現状況	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2"></th> <th>前回評価計画①</th> <th>最終②</th> <th>増減②-①</th> <th>理由</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2">事業費</td> <td>2,114,000</td> <td>2,085,000</td> <td>-29,000</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">経内 費 訳</td> <td>工事</td> <td>1,308,000</td> <td>1,309,676</td> <td>1,676</td> <td>精算による。</td> </tr> <tr> <td>用補</td> <td>538,000</td> <td>539,807</td> <td>1,807</td> <td>精算による。</td> </tr> <tr> <td>その他</td> <td>268,000</td> <td>235,517</td> <td>-32,483</td> <td>地すべりが安定したことによる調査費の減</td> </tr> <tr> <td>事業費内訳内容 (千円) 及び 要因変化</td> <td>事業内容</td> <td>調査・設計 用地補償 改良舗装工</td> <td>調査・設計 用地補償 改良舗装工</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>コスト・効果対比較</td> <td colspan="4">費用便益変化の主な要因(前回評価→終了)</td></tr> <tr> <td></td> <td>○最終コスト 終了C②／前回評価C①=(0.99)</td> <td colspan="4">【便益】 変化無し。</td></tr> <tr> <td></td> <td>○費用便益 前回評価B／C=(1.3) ↓ 終了B／C=(1.1)</td> <td colspan="4">【費用】 事業の精算による工事費、用補費の増額。</td></tr> <tr> <td>目標達成率</td> <td>指標名</td><td colspan="4">県道改良率(累計)</td></tr> <tr> <td></td> <td>指標式</td><td colspan="4">改良率(改良済延長／路線実延長)</td></tr> <tr> <td></td> <td>指標の種類</td><td>○ 成果指標</td><td>● 業績指標</td><td>低減指標の有無</td><td>○有 ●無</td></tr> <tr> <td></td> <td>目標値a</td><td colspan="2">69.3%</td><td rowspan="2">データ等の出典</td><td rowspan="2">あきた21総合計画H19目標 H19道路現況調書</td></tr> <tr> <td></td> <td>実績値b</td><td colspan="4">70.0%</td></tr> <tr> <td></td> <td>達成率b/a</td><td colspan="2" rowspan="5">101.0%</td><td>把握の時期</td><td>平成20年4月</td></tr> <tr> <td></td><td colspan="5">指標を設定することができなかった場合の効果の把握方法 ○指標を設定することができなかった理由及び把握方法と成果 ※データの出典含む</td></tr> <tr> <td>自然環境の変化</td><td colspan="5">のり面の緑化により、周辺自然環境への調和を図っている。</td></tr> <tr> <td>社会経済情勢の変化</td><td colspan="5">H17.3.22に本荘市外7町が合併し、由利本荘市となった。</td></tr> <tr> <td>事業終了後の問題点及び管理・利用状況</td><td colspan="5">地域住民及び周辺企業へのアンケート調査の結果、頻度としては回答者の約5割がほとんど毎日利用しており、目的としては約7割が通勤・買い物等の生活用道路、約2割が仕事・観光等の産業道路として利用されている。また、回答者の7割が走行の安全性が確保されたと感じている。</td></tr> </tbody></table>							前回評価計画①	最終②	増減②-①	理由	事業費		2,114,000	2,085,000	-29,000		経内 費 訳	工事	1,308,000	1,309,676	1,676	精算による。	用補	538,000	539,807	1,807	精算による。	その他	268,000	235,517	-32,483	地すべりが安定したことによる調査費の減	事業費内訳内容 (千円) 及び 要因変化	事業内容	調査・設計 用地補償 改良舗装工	調査・設計 用地補償 改良舗装工				コスト・効果対比較	費用便益変化の主な要因(前回評価→終了)					○最終コスト 終了C②／前回評価C①=(0.99)	【便益】 変化無し。					○費用便益 前回評価B／C=(1.3) ↓ 終了B／C=(1.1)	【費用】 事業の精算による工事費、用補費の増額。				目標達成率	指標名	県道改良率(累計)					指標式	改良率(改良済延長／路線実延長)					指標の種類	○ 成果指標	● 業績指標	低減指標の有無	○有 ●無		目標値a	69.3%		データ等の出典	あきた21総合計画H19目標 H19道路現況調書		実績値b	70.0%					達成率b/a	101.0%		把握の時期	平成20年4月		指標を設定することができなかった場合の効果の把握方法 ○指標を設定することができなかった理由及び把握方法と成果 ※データの出典含む					自然環境の変化	のり面の緑化により、周辺自然環境への調和を図っている。					社会経済情勢の変化	H17.3.22に本荘市外7町が合併し、由利本荘市となった。					事業終了後の問題点及び管理・利用状況	地域住民及び周辺企業へのアンケート調査の結果、頻度としては回答者の約5割がほとんど毎日利用しており、目的としては約7割が通勤・買い物等の生活用道路、約2割が仕事・観光等の産業道路として利用されている。また、回答者の7割が走行の安全性が確保されたと感じている。				
		前回評価計画①	最終②	増減②-①	理由																																																																																																																
事業費		2,114,000	2,085,000	-29,000																																																																																																																	
経内 費 訳	工事	1,308,000	1,309,676	1,676	精算による。																																																																																																																
	用補	538,000	539,807	1,807	精算による。																																																																																																																
	その他	268,000	235,517	-32,483	地すべりが安定したことによる調査費の減																																																																																																																
事業費内訳内容 (千円) 及び 要因変化	事業内容	調査・設計 用地補償 改良舗装工	調査・設計 用地補償 改良舗装工																																																																																																																		
	コスト・効果対比較	費用便益変化の主な要因(前回評価→終了)																																																																																																																			
	○最終コスト 終了C②／前回評価C①=(0.99)	【便益】 変化無し。																																																																																																																			
	○費用便益 前回評価B／C=(1.3) ↓ 終了B／C=(1.1)	【費用】 事業の精算による工事費、用補費の増額。																																																																																																																			
目標達成率	指標名	県道改良率(累計)																																																																																																																			
	指標式	改良率(改良済延長／路線実延長)																																																																																																																			
	指標の種類	○ 成果指標	● 業績指標	低減指標の有無	○有 ●無																																																																																																																
	目標値a	69.3%		データ等の出典	あきた21総合計画H19目標 H19道路現況調書																																																																																																																
	実績値b	70.0%																																																																																																																			
	達成率b/a	101.0%		把握の時期	平成20年4月																																																																																																																
	指標を設定することができなかった場合の効果の把握方法 ○指標を設定することができなかった理由及び把握方法と成果 ※データの出典含む																																																																																																																				
自然環境の変化	のり面の緑化により、周辺自然環境への調和を図っている。																																																																																																																				
社会経済情勢の変化	H17.3.22に本荘市外7町が合併し、由利本荘市となった。																																																																																																																				
事業終了後の問題点及び管理・利用状況	地域住民及び周辺企業へのアンケート調査の結果、頻度としては回答者の約5割がほとんど毎日利用しており、目的としては約7割が通勤・買い物等の生活用道路、約2割が仕事・観光等の産業道路として利用されている。また、回答者の7割が走行の安全性が確保されたと感じている。																																																																																																																				

((主)本荘岩城線 由利本荘市亀田 地区)

住民満足度等の状況 (事業終了後)	<p>①満足度を把握した対象 ● 受益者 ○ 一般県民 (時期:平成21年 9月)          ②満足度把握の方法          　● アンケート調査 ○ 各種委員会及び審議会 ○ ヒアリング ○ インターネット          　○ その他の方法 (具体的に )          ③満足度の状況          　地域住民や周辺企業から、走行の安全が確保された等の高い満足度が得られた。</p>
上位計画での位置付け	○あきた21総合計画における施策「地域内交通ネットワーク・生活圏交通の整備」を支援する事業
関連プロジェクト等	特になし
前回評価結果等	<p>●選定または継続 ○改善 ○見直し ○保留又は中止          ①指摘事項          　・特になし          ②指摘事項への対応          　・特になし</p>

2. 所管課の自己評価

観点	評価の内容(特記事項)	評価結果
有効性	<p>①住民満足度の状況          　●A ○B ○C          　アンケート調査結果から、約7割の回答者から安全性が向上したという回答だった。さらに約6割が事業に満足、概ね満足しているとの回答だった。</p>	●A
	<p>②事業の効果          　●A 達成率100%以上 ○B 達成率80%以上100%未満 ○C 達成率80%未満          　当該事業は計画通り進捗し、目標を達成している。</p>	○B ○C
効率性	<p>①事業の経済性の妥当性          　●A ○B ○C          　B/Cが1.1であり、経済性の妥当性が高い。</p>	●A
	<p>②コスト縮減の状況          　○A 縮減率20%以上 ○B 縮減率20%未満 ○C 縮減なし</p>	○B ○C
総合評価	<p>●A (妥当性が高い) ○B (概ね妥当である) ○C (妥当性が低い)          　計画に沿って着実に進捗し、地域住民の利便性の向上や交通安全の確保が図られており、住民満足度等からも成果が認められることから、事業は妥当である。</p>	

3. 評価結果の同種事業への反映状況等(対応方針)

事業開始前の予備調査や調査設計において現場の掌握に努め、実施・詳細設計段階において適正な事業費の総額を把握するとともに、工法や廃材の再生利用などコスト縮減に積極的に取り組み、効率的な事業施工に努める。

4. 公共事業評価専門委員会意見

県の対応方針を可とする。

○総合評価の判定基準

総合評価の区分	判 定 基 準	総合評価
A (妥当性が高い)	全ての観点の評価結果が「A」判定の場合	A
B (概ね妥当である)	「A」判定、「C」判定以外の場合	
C (妥当性が低い)	全ての観点の評価結果が「C」判定の場合	