

石巻港雲雀野地区国際物流ターミナル整備事業
費用便益の概要

便益

項目	区分	単位当りの便益			便益(代表年)	
			単位	備考		単位
利用者便益	海上輸送コストの削減	3,910	円/トン・年	船舶大型化等による輸送コスト削減	101	億円/年
	陸上輸送コストの削減	4,249	円/トン・年	効率的な輸送による陸上輸送コスト削減	1	億円/年
	沖待ちの解消による 運航コストの削減	38	千円/時間・年	効率的な輸送による沖待ち滞船の解消 による運航コストの削減	3	億円/年
安全便益	海難による損失の回避	4.42	億円/年・隻	海難事故による損失回避	31	億円/年
残存価値	残存価値	111	億円/年	残存価値	111	億円/年

* 便益の算出にあたっては、「港湾整備事業の費用対効果分析マニュアル(平成16年6月)」を参照

費用

費用項目	建設費、管理運営費
事業の対象施設	岸壁、防波堤、航路、泊地、ふ頭用地 等