

1. 事業者の名称および所在地

(1) 事業者

名 称：東京都

代表者：東京都知事 石原 慎太郎

所在地：東京都新宿区西新宿二丁目 8 番 1 号

(2) 環境影響評価の実施者

名 称：東京都

代表者：東京都知事 石原 慎太郎

所在地：東京都新宿区西新宿二丁目 8 番 1 号

2. 対象事業の名称および種類

名 称：大井ふ頭その 1・その 2 間埋立事業

種 類：公有水面の埋立

3. 対象事業の内容の概略

本事業は、「東京港第 7 次改訂港湾計画（平成 1 8 年 3 月公示）に基づき、東京港の物流機能を強化するため、大井ふ頭その 1 および大井ふ頭その 2 埋立地間の水域に新たに埋立地を造成し、コンテナ関連用地として周辺用地との一体的な土地利用を図るものである。

対象事業の内容の概略は表 1 に示すとおりである。

表 1 対象事業の内容の概略

項 目	内 容
計 画 地	東京都大田区東海六丁目地先
用途地域	工業専用地域、準工業地域（現状）
埋立面積	2 2 h a
主要用途	バンプール・シャーシプール
工事期間	平成 2 2 年度～平成 2 6 年度
竣工予定	平成 2 6 年度

バンプール：空コンテナの保管場所

シャーシプール：コンテナを運ぶ台車（シャーシ）の保管場所

空コンテナ：貨物が入っていないコンテナ（空バン）

4. 埋立事業

埋立事業の環境影響評価項目は、表2に示すとおり、大気汚染、騒音・振動、水質汚濁、水循環、生物・生態系、景観、廃棄物の7項目である。

表2 環境影響要因と環境影響評価項目との関連

環境影響評価項目	環境影響要因 予測事項	区分	
		工事中	完了後
		埋立工事 護岸工事	埋立地 の存在
大気汚染	建設機械の稼働によるNO ₂ 、SPM		
	工事用車輛の通行によるNO ₂ 、SPM		
	工事用船舶の稼働によるNO ₂ 、SO ₂ 、SPM		
悪臭			
騒音・振動	工事用車輛の走行にともなう騒音・振動		
水質汚濁	工事にともなう濁りの発生		
	埋立地の出現にともなう海水交換の遮断による水質の変化		
土壌汚染			
地盤			
地形・地質			
水循環	埋立地間の水域における海水交換の滞留状況の変化		
生物・生態系	工事に伴う濁りの発生による水生生物の生息環境の変化		
	工事による鳥類の生息環境（大気・騒音・振動・水質・夜間照明）の変化		
	埋立地の出現にともなう水生生物・鳥類の生息域の減少		
	埋立地の出現にともなう海水交換の遮断による水生生物・鳥類の生息環境の変化		
日影			
電波障害			
風環境			
景観	埋立地の存在による景観の特性の変化		
史跡・文化財			
自然とのふれあい活動の場			
廃棄物	建設廃棄物の発生、落橋による産業廃棄物の発生		
温室効果ガス			