

別表第 2 参考手法（案）【改正部抜粋】

環境要素の区分	影響要因の区分	調査の手法	予測の手法	評価の手法
放射線の量 (大気環境)	道路事業，林道事業，堰事業，放水路事業，鉄道及び軌道事業，火力発電所事業，公有水面埋立等事業，土地区画整理事業及び住宅団地造成事業，工業団地造成事業，流通業務団地造成事業，農用地造成事業，レクリエーション施設等事業，工場等事業に係る建設機械の稼働，資材及び機械の運搬に用いる車両の運行	1 調査すべき情報 (1)空間線量率及び放射能濃度の状況 (2)粉じん等の状況 (3)気象の状況 2 調査の基本的な手法 文献その他の資料及び現地調査による情報の収集並びに当該情報の整理及び解析 3 調査地域 粉じん等の拡散の特性を踏まえて放射線に係る環境影響を受けるおそれがあると認められる地域 4 調査地点 粉じん等の拡散の特性を踏まえて調査地域における放射線に係る環境影響を予測し，及び評価するために必要な情報を適切かつ効果的に把握できる地点 5 調査期間等 粉じん等の拡散の特性を踏まえて調査地域における放射線に係る環境影響を予測し，及び評価するために必要な情報を適切かつ効果的に把握できる期間，時期及び時間帯	1 予測の基本的な手法 事例の引用又は解析 2 予測地域 調査地域のうち，粉じん等の拡散の特性を踏まえて放射線に係る環境影響を受けるおそれがあると認められる地域 3 予測地点 粉じん等の拡散の特性を踏まえて予測地域における放射線に係る環境影響を的確に把握できる地点 4 予測対象時期等 放射線に係る環境影響が最大になる時期及び事業活動が定常状態になる時期	1 評価項目 評価項目は，予測した項目とする。 2 評価の指針 環境への影響を最小限にとどめるよう環境保全について配慮されていること。 3 評価方法 評価項目ごとに現況調査及び予測の結果に基づき，「第 10 評価の手法」に照らして評価する。
	飛行場事業に係る建設機械の稼働，資材及び機械の運搬に用いる車両の運行，造成工事及び施設の設置等			
	風力発電事業に係る建設機械の稼働，資材及び機械の運搬に用いる車両の運行，造成等の施工による一時的な影響			
	焼却施設事業に係る建設機械の稼働，資材及び機械の運搬に用いる車両の運行，施設の稼働，廃棄物の搬出入			
	し尿処理施設事業に係る建設機械の稼働，資材及び機械の運搬に用いる車両の運行，施設の稼働，し尿の搬入			
	最終処分場事業に係る建設機械の稼働(陸上埋立)，建設機械及び作業船の稼働(水面埋立)，資材，機械及び建設工事に伴う副産物の運搬に用いる車両の運行，埋立・覆土用機械の稼働(陸上埋立)，埋立・覆土用機械の稼働(水面埋立)，廃棄物及び覆土材の運搬に用いる車両の運行，廃棄物及び覆土材の運搬に用いる船舶の運			

	<div>行(水面埋立), 廃棄物の存在・ 分解</div> <div>下水道終末処理場事業に係る建設機械の稼働, 資材及び機械の運搬に用いる車両の運行, 施設の稼働</div> <div>土石等採取事業に係る建設機械の稼働, 資材及び機械の運搬に用いる車両の運行, プラント及び建設機械の稼働, 土石等の搬出入</div> <div>複合開発事業に係る建設機械の稼働, 資材及び機械の運搬に用いる車両の運行, 工場等における事業活動, 資材等の搬出入</div>			
放射線の量 (水環境)	<div>道路事業に係る切土工等又は既存工作物の撤去等, 工事施工ヤードの設置, 工所用道路等の設置</div> <div>林道事業に係る造成等の工事による一時的な影響</div> <div>堰事業に係る建設機械の稼働, 堰本体の工事, 護岸の工事, 掘削の工事</div> <div>放水路事業に係る建設機械の稼働, 洪水を分流させる施設の工事, 掘削の工事, 堤防の工事</div> <div>鉄道及び軌道事業, 飛行場事業, レクリエーション施設等事業に係る造成工事及び施設の設置等</div> <div>火力発電所事業に係る建設機械の稼働, 造成工事及び施設の設置等</div> <div>風力発電事業に係る造成等の施工による一時的な影響</div>	<div>1 調査すべき情報 (1) 空間線量率及び放射能濃度の状況 (2) 濁度又は浮遊物質量の状況(河川にあっては、その調査時における流量の状況を含む。) (3) 気象の状況 (4) 流れの状況 (5) 土質の状況</div> <div>2 調査の基本的な手法 文献その他の資料及び現地調査による情報(浮遊物質量については、水質汚濁に係る環境基準に規定する浮遊物質量の測定の方法に用いられたものとする。)の収集並びに当該情報の整理及び解析</div> <div>3 調査地域 流域の特性, 水域の特性及び水の濁りの変化の特性を踏まえて放射線に係る環境影響を受けるおそれがあると認められる地域</div> <div>4 調査地点 流域の特性, 水域の特性及び水の濁りの変化の特性を踏まえて調査地域における放射線に係る環境影響を予測し、及び評価するために必要な情報を適切かつ効果的に把握できる地点</div> <div>5 調査期間等 流域の特性, 水域の特性及び水の濁りの変化の特性を踏まえて調査地域における放射線に係る環境影響を予測し、及び評価するために必要な情報を適切かつ効果的に把握できる期間及び時期</div>	<div>1 予測の基本的な手法 事例の引用又は解析</div> <div>2 予測地域 調査地域のうち、流域の特性, 水域の特性及び水の濁りの変化の特性を踏まえて放射線に係る環境影響を受けるおそれがあると認められる地域</div> <div>3 予測地点 流域の特性, 水域の特性及び水の濁りの変化の特性を踏まえて予測地域における放射線に係る環境影響を的確に把握できる地点</div> <div>4 予測対象時期等 放射線に係る環境影響が最大になる時期及び事業活動が定常状態になる時期</div>	<div>1 評価項目 評価項目は、予測した項目とする。</div> <div>2 評価の指針 環境への影響を最小限にとどめるよう環境保全について配慮されていること。</div> <div>3 評価方法 評価項目ごとに現況調査及び予測の結果に基づき、「第 10 評価の手法」に照らして評価する。</div>

	<div>焼却施設事業, し尿処理施設事業, 下水道終末処理場事業に係る造成工事及び施設の設置等, 施設の稼働</div> <div>最終処分場事業に係る造成等の施工(陸上埋立), 護岸等の施工(水面埋立), 浸出液処理施設の稼働(陸上埋立), 浸出液処理施設の稼働(水面埋立), 排出液処理水の排出</div> <div>公有水面埋立等事業に係る堤防及び護岸の工事, 埋立ての工事</div> <div>土地区画整理事業及び住宅団地造成事業, 工業団地造成事業, 流通業務団地造成事業, 農用地造成事業, 工場等事業に係る造成工事及び工作物の建設</div> <div>土石等採取事業に係るプラントの建設, 土石等の採取, プラント及び建設機械の稼働</div> <div>複合開発事業に係る造成工事及び工作物の建設, 工場等における事業活動</div>			
<div>放射線の量 (廃棄物等)</div>	<div>道路事業に係る切土工等又は既存の工作物の除去等</div> <div>林道事業に係る造成等の工事による一時的な影響</div> <div>堰事業に係る堰本体の工事, 護岸の工事, 掘削の工事</div> <div>放水路事業に係る洪水を分流させる施設の工事, 掘削の工事, 堤防の工事</div> <div>鉄道及び軌道事業, 飛行場事業, 火力発電所事業, レクリエーション施設等事業に係る造成工事及び施設の設置等</div> <div>風力発電事業に係る造成等の工事による一時的な影響</div>	<div>1 調査すべき情報</div> <div>(1) 空間線量率及び放射能濃度の状況</div> <div>(2) 残土となる土壌及び廃棄物等の建設工事に伴う副産物の性状</div> <div>(3) 切土又は盛土に伴う土砂の保管状況</div> <div>(4) 施設の稼働に伴い発生する廃棄物等の性状</div> <div>2 調査の基本的な手法</div> <div>文献その他の資料及び現地調査による情報の収集並びに当該情報の整理及び解析</div> <div>3 調査地域</div> <div>対象事業実施区域及び土砂の保管場所</div>	<div>1 予測の基本的な手法</div> <div>放射性物質を含む廃棄物等の種類ごとの発生及び処分の状況の把握</div> <div>2 予測地域</div> <div>対象事業実施区域及び放射性物質を含む廃棄物等の種類ごとの発生及び処分の状況を適切に把握するために必要な地域</div> <div>3 予測対象時期等</div> <div>工事期間及び事業活動が定常状態になる時期</div>	<div>1 評価項目</div> <div>評価項目は, 予測した項目とする。</div> <div>2 評価の指針</div> <div>環境への影響を最小限にとどめるよう環境保全について配慮されていること。</div> <div>3 評価方法</div> <div>評価項目ごとに現況調査及び予測の結果に基づき, 「第 10 評価の手法」に照らして評価する。</div>

	焼却施設事業, し尿処理施設事業, 下水道終末処理場事業に係る造成工事及び施設の設置等, 廃棄物の発生			
	最終処分場事業に係る造成等の施工(陸上埋立), 護岸等の施工(水面埋立)			
	公有水面埋立等事業に係る堤防及び護岸の工事			
	土地区画整理事業及び住宅団地造成事業, 工業団地造成事業, 流通業務団地造成事業, 農用地造成事業, 工場等事業に係る造成工事及び工作物の建設			
	土石等採取事業に係るプラントの建設, 土石等の採取			
	複合開発事業に係る造成工事及び工作物の建設, 工場等における事業活動			