

(仮称)熊本市環境影響評価条例(素案概要)

◆ 条例制定の目的

近年、市民の環境に対する関心は高まっており、事業の計画段階から環境保全について調査、予測及び評価を実施する「環境影響評価制度」は重要なものとなっている。本市の清らかな地下水や豊かな緑といった良好な自然環境のほか、熊本城などの本市の魅力である歴史文化遺産を持続可能なものとするため、本市独自の「(仮称)熊本市環境影響評価条例」を制定するもの。

< 環境影響評価制度 >

国の環境影響評価法や各自治体の環境影響評価条例により、一定規模以上の開発事業(公共事業や民間事業)を行う場合に、当該事業が周辺の環境にどのような影響を与えるかを、事業の計画段階から、事業者自ら調査、予測及び評価を行い、その結果を公表して住民や行政、専門家の意見を聴き、それらを踏まえて環境保全の観点からより良い事業実施につなげていく制度。

◆ 条例制定の効果

本市の地域特性に応じたきめ細かな環境影響評価制度を構築することができるとともに、これまで本市域内での大規模な開発事業は、熊本県の環境影響評価条例等により環境影響評価手続が行われてきたが、本市独自の環境影響評価条例を制定することで、熊本県を介さず事業者に対して環境影響評価手続や環境保全上の必要な措置を求めるなど、本市の環境保全に主体的に取り組むことができる。

◆ 条例の構成(案)

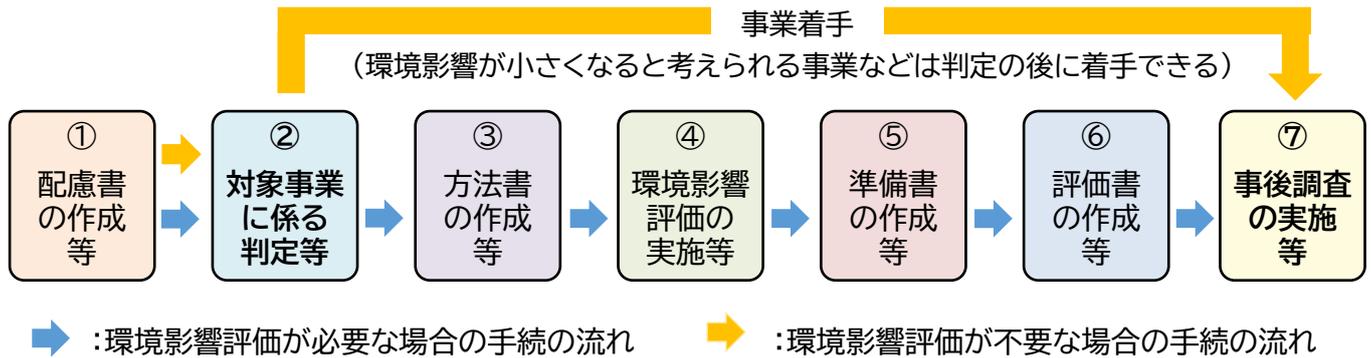
目次	
第1章 総則 (第1条-第3条)	第4章 対象事業の内容の修正等 (第34条-第36条)
第2章 技術指針 (第4条)	第5章 評価書の公告及び縦覧後の手続 (第37条-第43条)
第3章 環境影響評価に関する手続等 (第5条-第33条)	第6章 事後調査の実施等 (第44条-第46条)
第1節 配慮書の作成等 (第5条-第10条)	第7章 環境影響評価その他の手続の特例等 (第47条-第50条)
第2節 対象事業に係る判定等 (第11条・第12条)	第1節 都市計画に定められる対象事業等 に関する特例(第47条・第48条)
第3節 方法書の作成等 (第13条-第19条)	第2節 港湾計画に係る港湾環境影響評価 その他の手続(第49条・第50条)
第4節 環境影響評価の実施等 (第20条・第21条)	第8章 環境影響評価法との関係 (第51条・第52条)
第5節 準備書の作成等 (第22条-第29条)	第9章 熊本市環境影響評価審査会 (第53条)
第6節 評価書の作成等 (第30条-第33条)	第10章 雑則 (第54条-第61条)

◆ 条例のポイント

1 環境影響評価に関する手続について

環境影響評価及び事後調査が適切に行われるために、下表のとおり環境影響評価手続を規定する。なお、事業者による環境負荷の低減につながる事業の検討を促し、環境影響に応じた効果的な環境影響評価手続とするため、「② 対象事業に係る判定等」の手続を設ける。これにより、高性能な施設への建替えなど環境影響が小さくなると考えられる事業等は、環境影響評価手続の一部を省略できるものとする。

<環境影響評価に関する手続の流れ>



環境影響評価手続の一部を省略する場合でも、**環境保全について適正な配慮がなされることを確保するため**、事業着手後に事業者から事業計画で想定していた環境影響の範囲内であるか報告を求め、実際に環境影響が生じた場合には、**追加の環境保全措置等を求めるものとする**。

環境影響評価法では、対象事業に係る判定等で環境影響評価不要となった場合には、事後調査までは求めていないが、本市では上記の理由により事後調査及び報告を求めることとする。

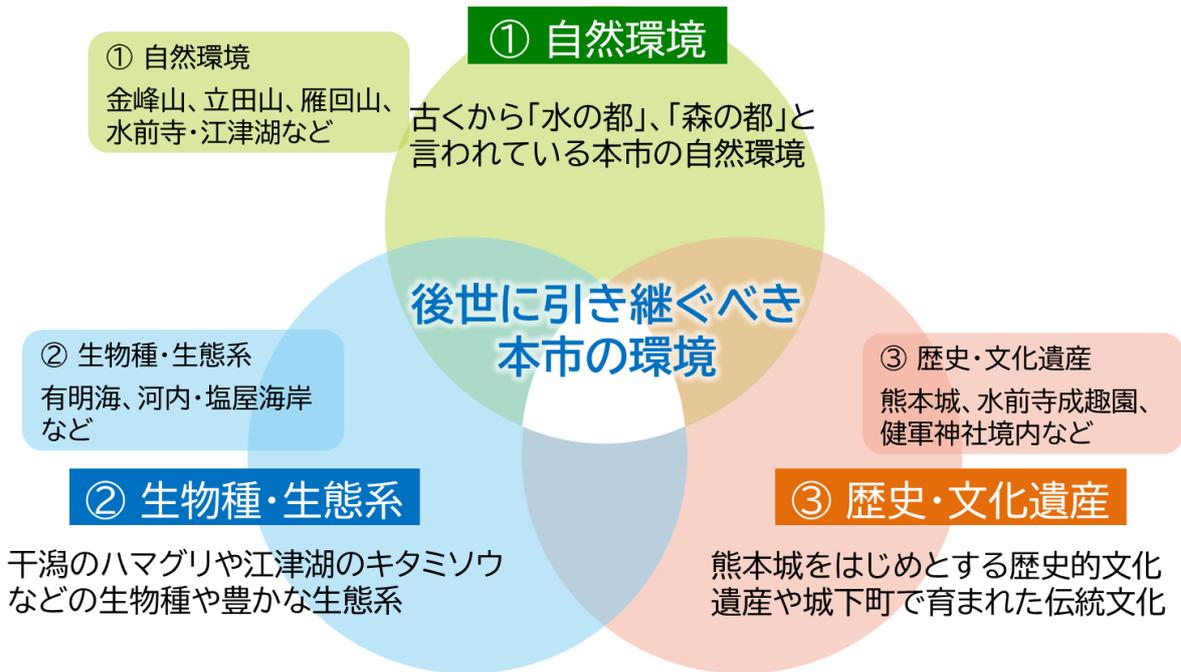
<環境影響評価に関する手続の内容>

	手続の種類	手続の概要
①	配慮書の作成等 (条例第 5 条－第 10 条関係)	・重大な環境影響を回避・低減するため、事業計画の早期段階において、簡易的に調査、予測及び評価を行う手続
②	対象事業に係る判定等 (条例第 11 条・第 12 条関係)	・事業特性や地域特性、事業実施による環境への影響を考慮し、環境影響評価を行うかどうかを判定する手続
③	方法書の作成等 (条例第 13 条－第 19 条関係)	・環境影響評価を適切に行うために、どのような項目について、どのような方法で調査、予測及び評価を行うかを定める手続
④	環境影響評価の実施等 (条例第 20 条・第 21 条関係)	・方法書で決定した項目や方法に基づいて、調査、予測及び評価を実施し、環境保全対策を検討しながら、環境影響を総合的に評価する手続
⑤	準備書の作成等 (条例第 22 条－第 29 条関係)	・環境影響評価で実施した調査、予測、評価の結果や環境保全対策を検討した結果を取りまとめる手続
⑥	評価書の作成等 (条例第 30 条－第 33 条関係)	・準備書で取りまとめた結果に対する意見を踏まえ、必要に応じて見直した上で、最終的に環境影響評価の結果を取りまとめる手続
⑦	事後調査の実施等 (条例第 44 条－第 46 条関係)	・工事中や供用開始後に環境影響を把握するために調査し、環境影響に対する環境保全対策について報告書として取りまとめる手続

2 環境影響評価条例の指定地域について

本市の特徴である自然環境、生物種・生態系、歴史・文化遺産について、より環境への配慮が必要な地域として、下記のとおり「**指定地域**」と設定する。指定地域や指定地域に隣接して行われる事業は、他の地域で行われる事業よりも環境影響評価が必要となる事業の規模要件を厳しく設定する。これにより、指定地域での開発を抑制するとともに、他の地域で行われる事業よりも小規模な事業も対象に環境配慮を求めることとする。

<後世に引き継ぐべき本市の環境>



<本市の指定地域の一覧>

	分野	地域名	概要(根拠法令)	代表地域又は対象
①	自然環境	県立自然公園	・優れた自然の風景地で、その保護等を図る必要がある地域(熊本県立自然公園条例)	金峰山、立田山など
②	自然環境	環境保護地区	・市街地周辺に残された貴重な緑地等の保全地域(熊本市緑地の保全及び緑化の推進に関する条例)	砂取環境保護地区など(13箇所)
③	自然環境	保安林	・水源の涵養、土砂の崩壊その他の災害の防備、生活環境の保全等に必要地域(森林法)	金峰山、立田山、雁回山など
④	自然環境	風致地区	・土地利用計画上、都市環境の保全を図るため風致(自然的景観)の維持が必要な区域(都市計画法)	立田山、水前寺、江津湖など(7地区)
⑤	生物種・生態系	干潟・藻場	・生物多様性の観点から重要度の高い海域として指定された地域(自然環境保全法)	有明海沿岸、河内・塩屋海岸など
⑥	歴史・文化遺産	史跡・名勝・天然記念物	・鑑賞上又は歴史上等価値の高いもの(文化財保護法、熊本県文化財保護条例、熊本市文化財保護条例)	熊本城跡、水前寺成趣園など

<指定地域の位置図>

別紙「指定地域の位置図」を参照。

3 環境影響評価条例の対象事業について

熊本県が規定している環境影響評価の対象事業を基本としつつ、本市の地域特性や環境への影響を踏まえ、下表のとおり「**大規模建築物(高層建築物)**」及び「**複合事業**」についても本市の対象事業とする。

また、原則、市内全域を対象として、熊本県の対象事業の規模要件以上となる事業を「**第1種事業**」、指定地域を対象として、「**第1種事業**」の規模要件未滿かつ50%規模以上となる事業を「**第2種事業**」とする。

No	事業の種類	対象事業の規模要件等	
		第1種事業(市内全域)	第2種事業(指定地域)
1	国道、県道、市町村道、農道、林道	4車線以上かつ長さ5km以上 (森林地域:2車線以上かつ長さ10km以上)	4車線以上かつ長さ2.5km以上 (森林地域:2車線以上かつ長さ5km以上)
	大規模林道	幅員6.5m以上かつ長さ10km以上	幅員6.5m以上かつ長さ5km以上
2	ダム	貯水面積50ha以上	貯水面積25ha以上
	堰	湛水面積50ha以上	湛水面積25ha以上
	放水路	土地改変面積50ha以上	土地改変面積25ha以上
3	鉄道	長さ5km以上	長さ2.5km以上
	軌道	長さ5km以上	長さ2.5km以上
4	飛行場	滑走路の長さ1,250m以上	滑走路の長さ625m以上
5	水力発電所	出力15,000kW以上	出力7,500kW以上
	火力発電所	出力75,000kW以上	出力37,500kW以上
	地熱発電所	出力5,000kW以上	出力2,500kW以上
	風力発電所	出力5,000kW以上	出力2,500kW以上
	太陽電池発電所	面積20ha以上	面積10ha以上
6	廃棄物最終処分場	新設すべて	
	廃棄物焼却施設	処理能力4t/時又は100t/日以上	処理能力2t/時又は50t/日以上
	し尿処理施設	処理能力100kl/日以上	処理能力50kl/日以上
7	公有水面の埋立・干拓	面積25ha以上 (干潟等地域:面積5ha以上)	
8	土地区画整理事業		
9	新住宅市街地開発事業		
10	工業団地の造成事業	面積25ha以上 (一定の要件を満たす場合(※1):面積50ha以上)	面積12.5ha以上 (一定の要件を満たす場合(※1):面積25ha以上)
11	新都市基盤整備事業		
12	流通業務団地の造成事業		
13	住宅団地の造成事業		
14	農用地の造成事業	面積100ha以上	面積50ha以上
15	スポーツ施設又はレクリエーション施設	面積25ha以上 (一定の要件を満たす場合(※1):面積50ha以上)	面積12.5ha以上 (一定の要件を満たす場合(※1):面積25ha以上)
	ゴルフ場	面積20ha以上	面積10ha以上
16	下水道終末処理場	計画処理人口10万人以上	計画処理人口5万人以上
17	工場・事業場	燃料使用量8kl/時又は平均排水量0.5万m ³ /日以上	燃料使用量4kl/時又は平均排水量0.25万m ³ /日以上
18	豚房施設	施設面積7,500m ² 以上	
19	岩石、土、砂利の採取	面積30ha以上	面積15ha以上
20	その他の造成事業	面積25ha以上 (一定の要件を満たす場合(※1):面積50ha以上)	面積12.5ha以上 (一定の要件を満たす場合(※1):面積25ha以上)
21	大規模建築物(高層建築物)	延べ面積5万m ² 以上かつ高さ100m以上	
22	複合事業	詳細は後述する(※2)。	詳細は後述する(※2)。

※ 上表の対象事業の規模要件等は一部抜粋したものの。

(※1) 「一定の要件を満たす場合」について

「一定の要件を満たす場合」とは、事業による地下水の採取量と開発により減少する涵養量の合計を超える涵養等を行うことが確実と見込まれるものとして市長が認める場合のことをいう。

(※2) 複合事業について

個別の開発行為が規模要件に満たない事業であっても密接に関連する 2 つ以上の面事業が一体的に実施されることにより、環境に著しい影響を及ぼすおそれが生じる場合がある。

(例) レクリエーション施設 20ha + 土地区画整理事業 10ha ⇒ 合計 30ha

上記の場合、各事業規模では、環境影響評価の規模要件(25ha 以上)に満たないが、合計で規模要件(25ha 以上)を満たすこととなる。また、複数の規模要件未達の切り分け事業のような「アセス逃れ」が行われる場合も想定され、これらに対しても適切に環境影響評価を求めるため、一体的に実施される事業を「複合事業」として規定する。

① 複合事業の定義

2 つ以上の面事業が一体的に実施される事業群であって、環境影響が総体として大きくなるもの。

② 複合事業の要件

構成するそれぞれの事業の規模をそれぞれが単独で実施された場合に適用される規模要件で除した数値の和が 1 以上となるもの。

<参考:複合事業の具体例>

(a) 太陽電池発電所 4ha、(b) 工業団地の造成事業 20ha の計 24ha の面事業が一体的に実施される場合

【判定方法】

太陽電池発電所が対象事業となる規模要件は 20ha 以上、工業団地の造成事業が対象事業となる規模要件は 25ha 以上である。(a)の事業と(b)の事業それぞれが単独で実施された場合に適用される規模要件で除した数値とその数値の和は次のとおり。

$$(a) 4ha / 20ha = 0.2, (b) 20ha / 25ha = 0.8 \therefore (a) + (b) = 1.0$$

よって、(a)と(b)の数値の和が 1 以上となるため、上記の事業は「複合事業」として環境影響評価が必要となる。

③ 複合事業の一体性の考え方

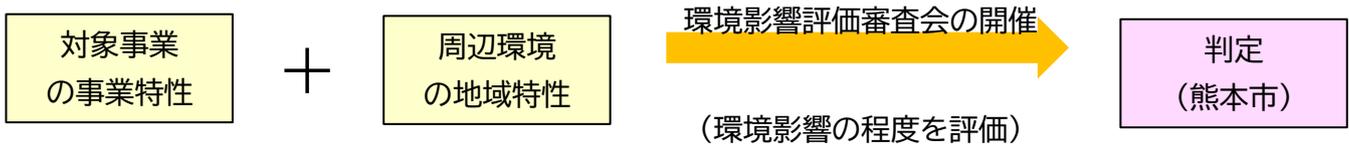
複合事業における一体性の判断を明確化するため、次の(i)から(iii)までの全ての要件を満たす場合は、「複合事業」に該当するものとする。

	一体性の要件	具体的な内容
(i)	事業の近接性	・事業を実施する区域が近接し、又は隣接していること。
(ii)	事業の実施時期	・事業の着手予定日から5年以内に他の事業の着手が計画されていること。
(iii)	事業の実施主体	・事業者が同一又は会社法の親会社と子会社の関係であること。

4 対象事業に係る判定手続について

対象事業に係る環境影響評価の要否に関する判定にあたっては、下記に示す**事業特性**及び**地域特性**の判定基準に基づき、環境影響評価に関連する各項目の専門家で構成する「**熊本市環境影響評価審査会**」(※3)を開催し、専門家の意見を求め、本市が環境影響評価手続の要否の判定を行う。

<対象事業の判定手続の流れ>



(※3) 熊本市環境影響評価審査会

環境影響評価、事後調査、対象事業の判定手続に係る技術的な事項を調査審議するために、(仮称)熊本市環境影響評価条例に基づき専門家等で構成する組織。

◎ 事業特性の判定基準

次の要件に合致する場合は、**環境影響評価不要**と判断する。

- **第1種事業が実施される場合で、当該事業の実施前と比較し、環境影響の明確な変化が認められない又は改善するものとなる可能性が高いもの。**
(例:同規模の廃棄物焼却施設の建替え、大気汚染が改善される工場・事業場の建替え など)
- **第2種事業が実施される場合で、当該事業と同種の事業の一般的な事業の内容と比べて環境影響の程度が著しいものとなるおそれがないもの。**
(例:環境目標や規制基準の超過がない工場・事業場の設置 など)

◎ 地域特性の判定基準

次の要件に合致する場合は、**環境影響評価必要**と判断する。

- 対象事業が実施されるべき区域等に**環境影響を受けやすい施設等**が存在し、かつ、当該事業の内容が**一定程度の環境影響を及ぼすおそれがあるもの。**
(例:湖沼などの閉鎖性の高い水域、病院・住居等が集合している地域、野生生物の生息地 など)
- 対象事業が実施されるべき区域等に**環境の保全を目的として法令等により指定された地域等**が存在し、かつ、当該事業の内容が**相当程度の環境影響を及ぼすおそれがあるもの。**
(例:県立自然公園の区域、環境保護地区、生息地等保護区の区域 など)
- 対象事業が実施されるべき区域等に**既に環境基準を超過する地域等**が存在し、かつ、当該事業の内容が**相当程度の環境影響を及ぼすおそれがあるもの。**
(例:大気汚染、水質汚濁又は騒音の環境基準が確保されていない地域 など)

<指定地域の位置図>

