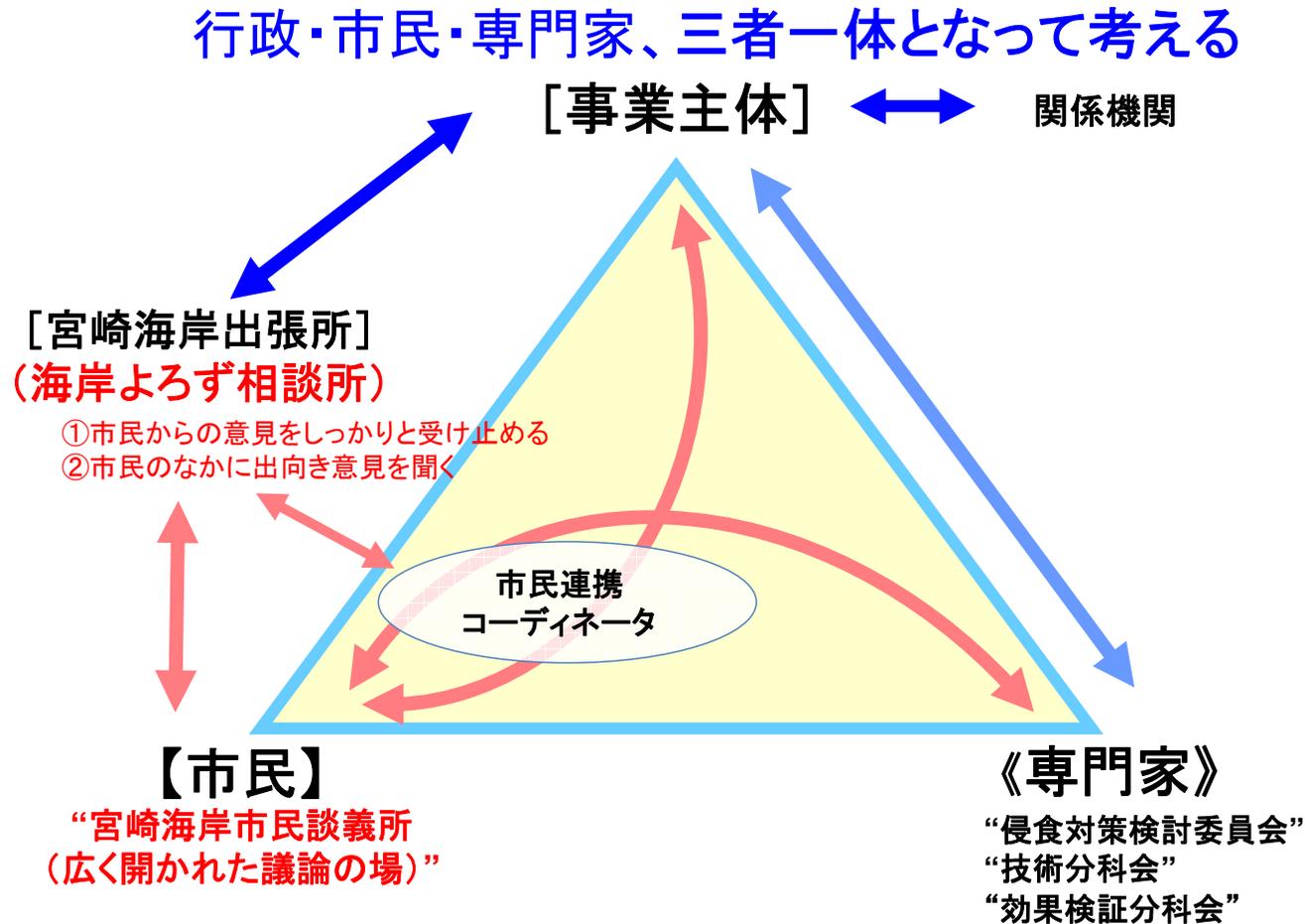


Ⅲ. これからの対策の進め方

<内容>

- (1) 宮崎海岸トライアングルと宮崎海岸ステップアップサイクルの継続. . . 1
- (2) 今後の体制と運営方針. 3

(1) 宮崎海岸トライアングルと宮崎海岸ステップアップサイクルの継続 (宮崎海岸トライアングル)

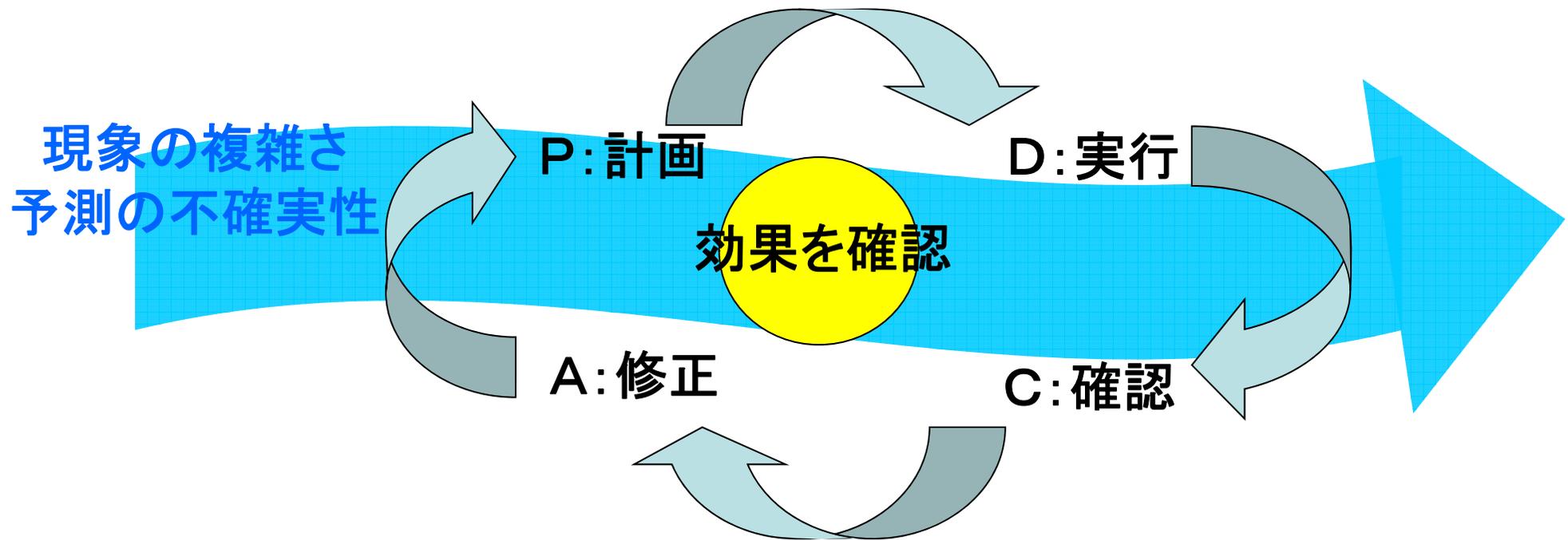


《それぞれの役割と責任》

- 事業主体** … 市民からの多様な意見を反映した案（複数）を専門家に提示し、検討を依頼する。また、専門家からの助言をもとに、**責任ある意思決定**をする。
- 専門家** … 事業主体からの案に対して、事業主体に**技術的・専門的な立場から助言**する。
- 市民** … お互いを理解・尊重しながら**多様な意見を出し合い議論を深める**。
- コーディネータ** … 市民からの多様な意見を取りまとめ、事業主体に伝える。また、事業主体が専門家に正確に伝えているか、専門家がきちんと検討しているか**中立・公正な立場からチェック**する。

(1) 宮崎海岸トライアングルと宮崎海岸ステップアップサイクルの継続
(宮崎海岸ステップアップサイクル)

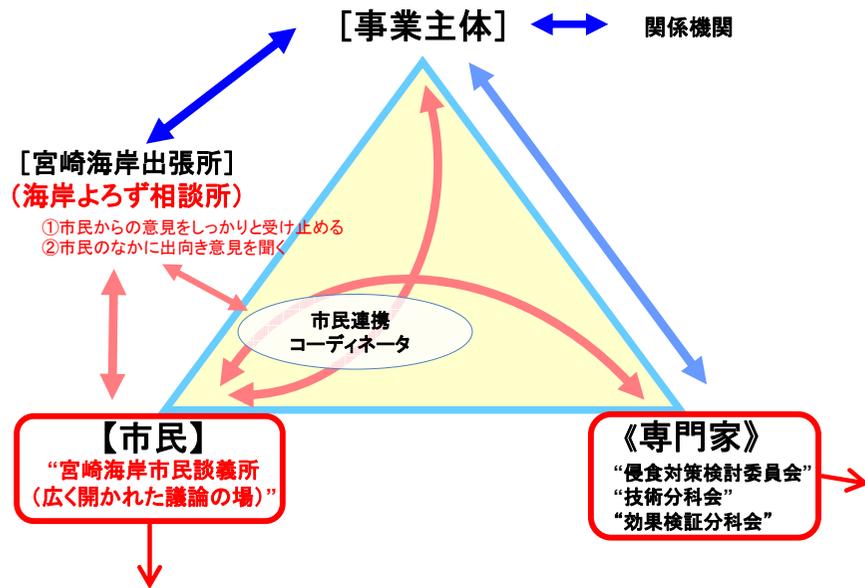
自然現象の複雑さと社会環境・自然環境の変化に対する未来予測の不確実性を踏まえ、どのような方法をとればよいかを検討・実施し、その方法の効果を確認しながら、修正・改善を加えて、対策を着実に進めていく。



- ・ 自然現象の複雑さ : 来襲する波の大きさは年によって変わる
河川から海岸への供給土砂量は年や取り組みによって変わる など
- ・ 未来予測の不確実性 : 限られた期間に得られた外力条件をもとに予測している
予測シミュレーションで考慮できない不確実要素が存在する など

(2) 今後の体制と運営方針

～委員会、技術分科会、効果検証分科会、市民談義所～



侵食対策検討委員会

- ・ 今後は、侵食対策の計画段階から、侵食対策の実行・確認(必要に応じて修正)段階へと移行するため、委員会の設置目的を追加・変更して、現委員会を基本としつつ発展させた委員会を継続する。
- ・ 毎年1回以上開催し、調査結果等から、侵食対策の効果・影響を確認し、侵食対策の継続または修正の必要性等について協議する。

宮崎海岸市民談義所

- ・ 今後も「広く開かれた議論の場」として継続する。
- ・ さらに、興味・関心のある多くの市民が参加できる機会を作っていく。
- ・ 市民と連携した調査も模索していく。
- ・ 調査結果の報告、侵食対策実施状況、それらの修正・改善等について談義していく。

技術分科会

- ・ 委員会の付託により、技術的な検討が必要になった場合に適宜開催し、検討する。

効果検証分科会

- ・ 委員会の付託により、毎年1回以上開催し、検討する。

(2) 今後の体制と運営方針

宮崎海岸ステップアップサイクルのPDCAと委員会、技術分科会、効果検証分科会、市民談義所の役割

Plan: 侵食対策の計画

《目標》 背後地への越波を防止する浜幅50mの確保

《対策の考え方》 ・宮崎海岸の土砂量の回復・維持(機能①、②)
・急激な侵食の危険性に対応(機能③)

事業主体：計画を検討し決定する。

委員会：検討結果に基づき計画について意見を述べる。

技術分科会：対策の内容を検討する。

市民談議所：対策について意見を述べる。

Do: 工事の実施

《対策》

機能① 北からの流入土砂を増やす

【養浜、宮崎海岸北側や河川からの流入土砂の増加など】

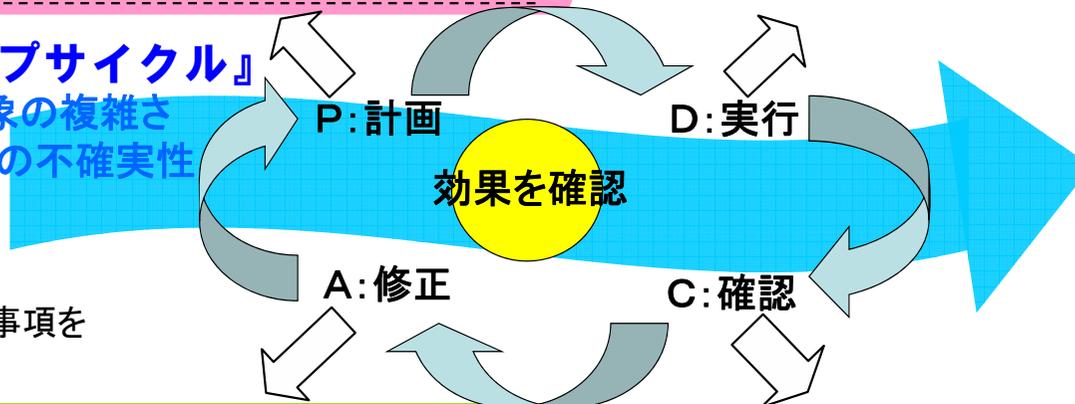
機能② 南への流出土砂を減らす【突堤】

機能③ 浜崖頂部高の低下を防ぐ【埋設護岸】

事業主体：計画に基づき工事を実施する。

『宮崎海岸ステップアップサイクル』

現象の複雑さ
予測の不確実性



※事業主体は実施状況や決定事項を
随時市民談議所に報告する。

Act: 対策の修正・改善、工夫

・対策の修正・改善、工夫の内容や計画の変更について検討する。

事業主体：必要な場合、対策を修正・改善、工夫し、計画変更について判断する。

委員会：検討結果に基づき対策の修正・改善、工夫の内容や計画の変更について意見を述べる。

技術分科会：必要な場合、対策の修正・改善、工夫や計画の変更について検討する。

市民談議所：対策の修正・改善、工夫や計画の変更について意見を述べる。

Check: 侵食対策の効果・影響の確認

・各種調査を実施するとともに、併せて環境・景観・利用の関係者からの声を聴くことにより対策の効果・影響を確認する。

事業主体：対策の効果・影響を確認、評価するため、調査を実施する。

委員会：検証結果に基づき対策について意見を述べる。

効果検証分科会：調査結果に基づき侵食対策の効果・影響について検証する。

市民談議所：工事や調査結果について意見を述べる。