

# 総合土砂管理の推進に関する懇談会 ～令和6年度に検討した内容～

---

令和7年3月

国土交通省水管理・国土保全局  
砂防部保全課

# これまでの取組経緯、令和6年度の検討内容

- 令和6年度においては、土砂問題の解決や気候変動への対応等により、総合土砂管理の取り組みの重要性が増している中で、総合土砂管理計画の策定が十分に進んでいない現状(令和6年3月時点で全国10地域)も踏まえ、取り組みを一層推進するための支援策等を検討しました。具体的には、計画策定の基礎データ収集や土砂管理対策の評価に不可欠なモニタリングに着目し、各流砂系における現状を把握するとともに、今後の取組推進に向けた課題と対応を議論しました。
- 令和5年度までの本懇談会での議論や成果等を踏まえて、「総合土砂管理計画策定の手引き」の改定作業が「総合土砂管理計画策定の手引き改定検討委員会」(事務局:一般財団法人国土技術研究センター)において進められました。

|         |   |
|---------|---|
| 平成10年7月 | 河川審議会 総合土砂管理小委員会報告「流砂系の総合的な土砂管理に向けて」がとりまとめられ、流域の源頭部から海岸までの一貫した土砂の運動領域を流砂系という概念で捉え、総合的な土砂管理を策定し、土砂の量と質のバランスのとれた流砂系の実現を目指すこととなった。 |
| 平成31年3月 | 総合土砂管理計画の策定を担う実務担当者の使いやすさを念頭においた「総合土砂管理計画策定の手引き 第1.0版」(一般財団法人国土技術研究センター)がとりまとめられ、水管理・国土保全局から総合土砂管理の検討・策定の際に活用するよう周知。            |
| 令和元年度   | 総合土砂管理を一層推進するため、「総合土砂管理の推進に関する懇談会」を設置(事務局: 国土交通省 水管理・国土保全局 砂防部保全課)  |

| 年度    | 懇談会での取組経緯及び成果   |
|-------|---|
| 令和元年度 | <ul style="list-style-type: none"> <li>・既往の取組事例に基づく取組段階の分析・整理</li> <li>・取組段階に応じた課題の把握・整理</li> </ul>   |
| 令和2年度 | <ul style="list-style-type: none"> <li>・総合土砂管理計画策定に向けた取組の進め方(ロードマップ)</li> <li>・総合土砂管理に関する参考文献リスト</li> <li>・総合土砂管理計画に関する取組事例集</li> <li>・総合土砂管理のロゴマークの活用</li> </ul> |
| 令和3年度 | <ul style="list-style-type: none"> <li>・総合土砂管理着手時の取組事例集</li> </ul>  |
| 令和4年度 | <ul style="list-style-type: none"> <li>・取組着手時における容易な土砂管理にかかわる問題の把握手法(ver1.0)</li> <li>・総合土砂管理に活用可能な交付金等事業リスト</li> <li>・総合土砂管理計画策定に関する取組事例集の更新</li> </ul>          |
| 令和5年度 | <ul style="list-style-type: none"> <li>・総合土砂管理の取組着手段階の道すじ及び支援策(支援ツール集)</li> <li>・取組着手時における容易な土砂管理にかかわる問題の把握手法(ver1.0)の検討及び要因把握フロー作成の事例集</li> </ul>                |

| 年度  | 検討項目   | 開催日   |
|---|--|---|
| 令和6年度   | <ul style="list-style-type: none"> <li>・総合土砂管理のモニタリングの現状把握</li> <li>・総合土砂管理のモニタリングの課題と今後の推進に向けた検討</li> </ul> | 第1回懇談会 令和6年11月18日(月)16:00~18:00<br>第2回懇談会 令和7年1月21日(火)13:00~15:00 |
| (関連情報)<br>別途設置された「総合土砂管理計画策定の手引き改定検討委員会」(懇談会と同日開催)では、令和5年度までの懇談会検討成果等を反映する手引き改定案について議論が行われ、「総合土砂管理の推進と計画策定の手引き 第2.0版」(が令和7年3月31日付けで一般財団法人国土技術研究センターより公表 |  |   |

# 令和6年度の検討内容と今後の取組予定

## 1. 総合土砂管理に取り組む流砂系におけるモニタリングの基礎情報収集

- 各流砂系のモニタリングの実施状況(目的、手法、箇所、時期、頻度等の項目)について、代表流砂系にアンケートを行うことで、基礎情報の収集整理を行った。

## 2. 総合土砂管理に取り組む流砂系におけるモニタリングの課題整理

- モニタリングを実施する中での困りごとや課題、ニーズ等について、代表流砂系にアンケートを行うことで、モニタリングの課題整理を行った。

## 3. 今後の取組(予定)

- 各流砂系のモニタリングの実施状況に関する基礎情報の分析、モニタリング実施の困りごとや課題等に係るアンケート結果について分析を進め、モニタリングの課題把握を引き続き行う。
- モニタリングの課題把握を踏まえて、総合土砂管理の推進につながる支援策として、必要な技術資料や技術開発の方向性等について、関係部局や専門家も交えて検討する。