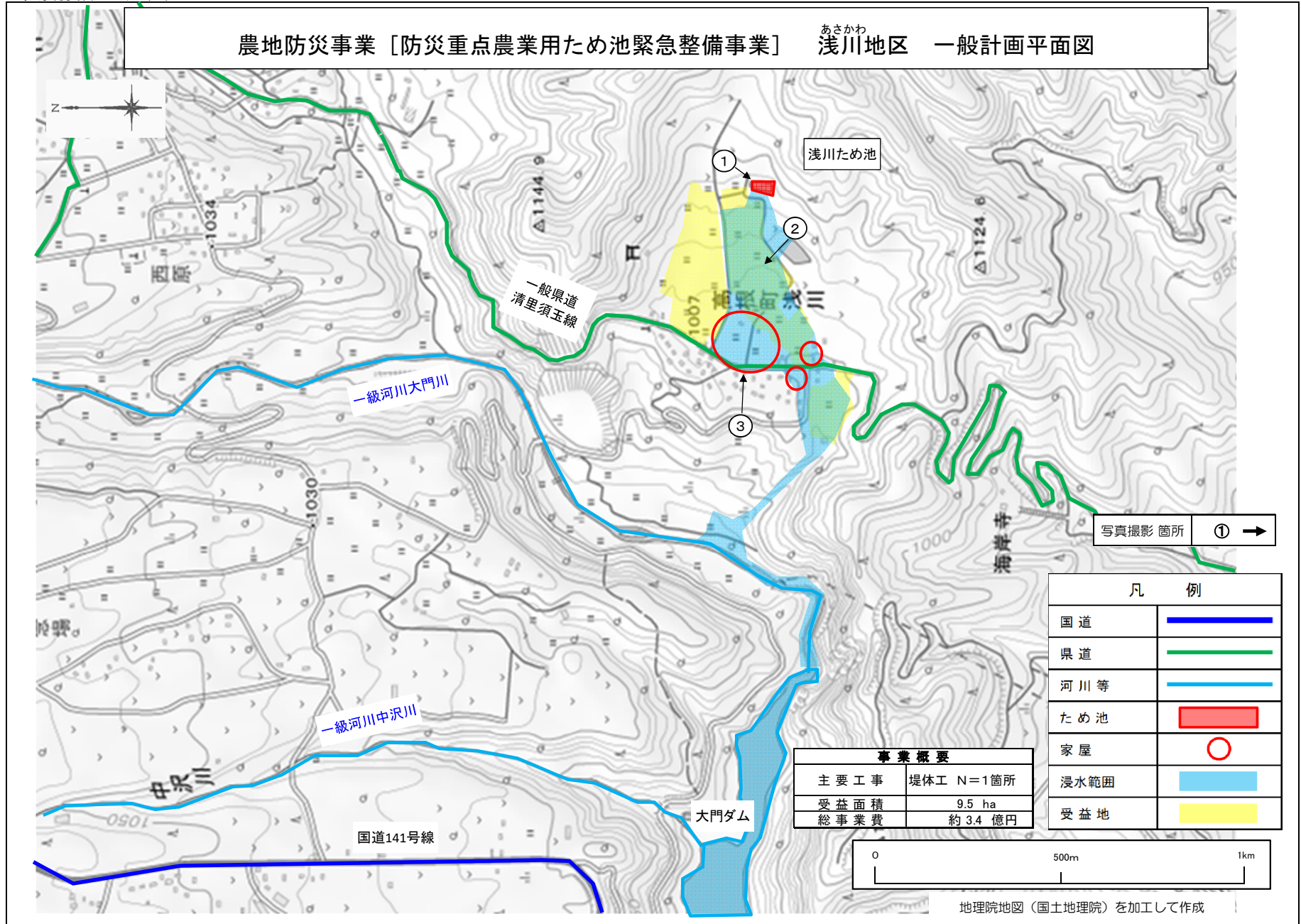


1. 事業説明シート

事業名	農地防災事業 [防災重点農業用ため池緊急整備事業 (国補)]	事業箇所	北杜市高根町浅川	地区名	あさかわ 浅川	事業主体	山梨県
(1) 事業の概要 ①課題・背景 本ため池は北杜市北部に位置し、稲作が盛んな本地域の水田用水を確保するための重要な農業用施設である。 一方で、本ため池は築造から100年以上が経過しており、機能診断の結果、堤体が地震発生時における所定の基準を満たしておらず、また堤体の余裕高が不足していることが判明した。 ため池の下流域には人家等があり、大規模な地震または豪雨により決壊した場合、甚大な被害を及ぼすおそれがあるため、早期に防災工事を実施し、住環境の安全、農業生産の維持及び農業経営の安定化を図るものである。				(3) 事業の妥当性評価			
				②整備目標・効果 <input type="checkbox"/> 主要目標 <input checked="" type="checkbox"/> 洪水被害危険度の軽減 ・ため池決壊の構造的危険度 70点 \geq 67点※ ・ため池決壊に伴う下流域への影響度 24点 \geq 9点※ <input type="checkbox"/> 副次目標 <input checked="" type="checkbox"/> 農業用排水能力の向上 ・施設老朽度 (使用年数100年) \div (耐用年数40年) =2.50 \geq 1.00※ ・用排水能力向上率 (計画排水能力1.13m ³ /s) \div (現況排水能力1.13m ³ /s) =1.00 \geq 1.0※ (※評価基準値) <input type="checkbox"/> 副次効果 <input checked="" type="checkbox"/> 農地の保全 (農地の埋没の恐れあり) <input checked="" type="checkbox"/> 既存施設の崩壊危険性の排除 (主体構造物である)			
(2) 整備内容 ①整備内容 堤体工 N=1箇所 ②着手年度 令和6年度 ③完成見込年度 令和9年度 ④総事業費 約340百万円 (国費187百万円(5.5/10) 県費115.6百万円(3.4/10) 市費37.4百万円(1.1/10)) ⑤年度別の整備内容 (事業費) 令和6年度 測量・地質調査・設計 30 百万円 令和7年度 堤体工 145 百万円 令和8年度 堤体工 145 百万円 令和9年度 付帯工 20 百万円 ※記載内容は見込みであり、確定したものではない。 ⑥既整備内容・期間・事業費 ・該当なし				総事業費 340 百万円 工期 R6 ~ R9 基準年 R5 費用 266 百万円 便益 298 百万円 事業費用 247 百万円 災害防止効果 300 百万円 その他費用 19 百万円 維持管理費節減効果 -2 百万円 B/C 1.1 費用便益比 (B/C) は、国の採択基準1.0を超えている。			
				(4) 事業位置図等 			

2. 添付資料シート(1)



2. 添付資料シート (2)



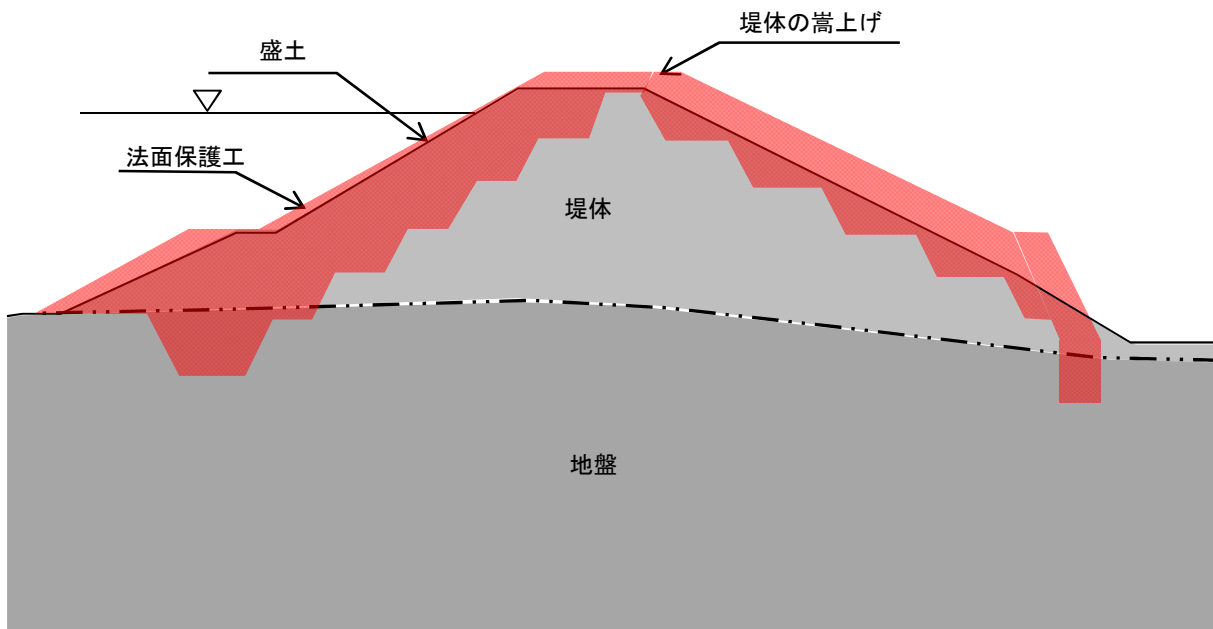
① 浅川ため池 全景
貯水量 14,000m³、堤高 H=5.1m



② ため池下流には人家があり、大規模地震の際には甚大な被害のおそれがあるため、早急に対策を講じる必要がある。



③ ため池下流の受益農地の状況



耐震対策

盛土(堤体の補強)
→堤体の安定性確保

豪雨対策

・堤体の嵩上げ
・洪水吐の改修
→豪雨時の
安全性向上

ため池の健全な機能の発揮