

## 目 次

1. はじめに	1
2. 公共工事のリスク発現事例と技術提案・交渉方式を活用した対処事例	4
2.1 調査方法及び対象工事	4
2.2 総合評価落札方式・技術提案評価型(A型)適用工事のリスク発現事例	6
2.3 総合評価落札方式・技術提案評価型(S型)適用工事のリスク発現事例	11
2.4 総合評価落札方式・施工能力評価型(I・II型)適用工事のリスク発現事例	17
2.5 技術提案・交渉方式適用工事におけるリスク発現・対処事例	36
3. 技術提案・交渉方式を活用した効果的な取組事例	45
3.1 国道2号淀川大橋床版取替他工事	46
3.2 熊本57号災害復旧二重峠トンネル(阿蘇・大津工区)工事	49
3.3 国道157号犀川大橋橋梁補修工事	51
3.4 名塩道路城山トンネル工事	53
3.5 国道2号大樋橋西高架橋工事	55
3.6 1号清水立体八坂高架橋工事	57
3.7 赤谷3号砂防堰堤工事	59
3.8 隈上川長野伏せ越し改築工事	61
3.9 国道32号高知橋耐震補強外工事	62
3.10 鹿児島3号東西道路シールドトンネル(下り線)新設工事	64
3.11 国道45号新飯野川橋補修工事	66
3.12 薩摩川内市道隈之城・高城線天大橋補修工事	68

参考資料	69
事例① 国道 2 号淀川大橋床版取替他工事	71
事例②③ 熊本 57 号災害復旧二重峠トンネル(阿蘇・大津工区)工事	83
事例④ 国道 157 号犀川大橋橋梁補修工事	95
事例⑤ 名塩道路城山トンネル工事	107
事例⑥ 国道 2 号大樋橋西高架橋工事	116
事例⑦ 1 号清水立体八坂高架橋工事	125
事例⑧ 赤谷 3 号砂防堰堤工事	135
事例⑨ 隈上川長野伏せ越し改築工事	145
事例⑩ 国道 32 号高知橋耐震補強外工事	152
事例⑪ 鹿児島 3 号東西道路シールドトンネル(下り線)新設工事	162
事例⑫ 国道 45 号新飯野川橋補修工事	172
事例⑬ 国道 3 号千歳橋補修工事	179
事例⑭ 枝光排水機場増設工事	188
事例⑮ 赤谷川災害改良復旧附帯県道真竹橋架替外工事	194
事例⑯ 大石西山排水トンネル立坑他工事	200
事例⑰ 新潟大橋耐震補強工事	203
事例⑱ 設楽ダム瀬戸設楽線トンネル工事	213
事例⑲ 薩摩川内市道隈之城・高城線天大橋補修工事	220
事例⑳ 行川本川砂防堰堤工事	228
事例㉑ 横山沢上流砂防堰堤工事	230
事例㉒ 妙高大橋上部撤去工事	233
事例㉓ 新丸山ダム常用洪水吐放流設備工事	235
事例㉔ 牛津川山崎排水機場外改築工事	238
事例㉕ 大町ダム等再編土砂輸送用トンネル工事	240
事例㉖ 野村ダム施設改良工事	243
事例㉗ 幾春別川総合開発事業の内 三笠ぽんべつダム堤体建設第 1 期工事	244
事例㉘ 大和北道路八条地区橋梁工事	245
謝辞	247