

徳山ダム建設事業

横山ダム再開発事業(ダム事業)

説明資料

平成16年4月29日

国土交通省 中部地方整備局
独立行政法人 水資源機構 中部支社

目次

1. 木曾川水系の概要	
1) 概要	1-1
2. 治水(洪水対策)の現況	
1) 揖斐川の特徴	2-1
2) 揖斐川における洪水について	2-4
3) 揖斐川の治水計画(工事实施基本計画)について	2-6
4) 木曾三川の河積等の洪水処理能力の比較	2-7
3. 水利用の現況	
1) 木曾川水系の利水の概要	3-1
2) 木曾川水系における渇水の発生状況	3-2
3) 渇水による被害	3-3
4. 事業の概要	
1) 徳山ダム建設事業の変更内容	4-1
2) 諸元等(徳山ダム建設事業)	4-2
3) 徳山ダム建設事業の経緯	4-3
4) 横山ダム再開発事業の変更内容	4-4
5) 諸元等(横山ダム再開発事業)	4-5
6) 横山ダム再開発事業の貯水池運用計画について	4-6
5. 洪水調節計画について	
1) 従来洪水調節計画について	5-1
2) 新洪水調節計画について	
(1) 洪水調節機能向上の視点	5-2
(2) 新洪水調節計画の検討及び結果	5-3
3) 従来計画と新洪水調節計画との効果の比較	
(1) 基準地点等の水位低下効果について	5-7
(2) 河積等の洪水に対する処理能力の達成度の向上について	5-9
(3) 浸水被害軽減効果について	5-10
6. 利水計画	
1) 経緯	6-1
2) 近年の少雨化傾向に伴う供給施設の安定性低下	6-2
3) 第2回木曾川部会における調査審議の概要	6-4
7. 不特定補給計画	
1) 従来不特定補給計画について	7-1
2) 新たな不特定補給計画について	7-1
3) 魚類の生息地等への効果	7-3
4) 既得用水等への効果	7-5
8. 発電計画について	
1) 徳山ダムの新発電計画と従来計画との比較	8-1
9. 進捗状況	
1) 徳山ダム建設事業の進捗状況	
(1) 平成13年度事業評価監視委員会以降の事業進捗状況	9-1
(2) 今後実施する事業の内容	9-2
2) 横山ダム再開発事業の進捗状況	
(1) これまでの実施状況	9-3
(2) 事業費	9-3
10. 徳山ダム建設事業における事業管理と事業コスト縮減の取り組み	
1) 事業管理の取り組み	10-1
2) 事業コスト縮減の取り組み	10-3

11. 費用対効果	
1)新計画による徳山ダム・横山ダムの費用対効果	11-1
12. 代替案立案の検討	
1)代替案立案の検討	12-1
13. 地域の協力体制	
1)地域の協力体制について	13-1
14. 対応方針(案)	
1)徳山ダム建設事業における対応方針(案)	14-1
2)横山ダム再開発事業における対応方針(案)	14-2