

ハツ場ダム建設事業費の内訳

(単位 億円)

				平成16年度の事業費変更		今回の変更案			
項	細目	工種	細別	当初の事業費	現事業費	コスト縮減	コスト増	変更後の事業費	
建設費	工事費	ダム費	転流工	11	13	-2		11	
			本体掘削	145	168	-56		112	
			グラウト	13	34			34	
			堤体工	263	305	-124		181	
			閉塞工	3	5			5	
			付属設備	1	1			1	
			放流設備	40	74			74	
			貯水池護岸	66	308		34	342	
			耐酸性塗装	3	0			0	
			原石山処理	12	10			10	
			本体法面	4	3	-2		1	
			地滑対策	11	23			23	
			小計	572	945	-184	34	795	
		管理設備費	14	17			17		
		仮設備費	ダム用仮設備	26	33			33	
	現道拡幅		26	42			42		
	工事用道路		113	91		18	109		
	小計		165	166	0	18	184		
	工事用動力費	8	8			8			
	小計	759	1,136	-184	52	1,004			
	測量及び試験費				286	629	14	80	723
	用地費及び補償	用地費及び補償	一般補償	285	964			964	
			公共補償	25	56			56	
			特殊補償	37	216			216	
			小計	347	1,236	0	0	1,236	
		補償工事費	付替鉄道	159	315		60	375	
			付替国道	192	433	-25		408	
付替県道			127	372	-9		363		
付替町道			41	90			90		
小計	519	1,209	-34	60	1,235				
生活再建対策費	5	13			13				
小計	871	2,458	-34	60	2,484				
船舶及び機械器具				31	54			54	
営繕費				8	9			9	
宿舍費				11	15			15	
計				1,966	4,300	-204	192	4,288	
工事諸費				144	300			300	
その他						-6		-6	
合計				2,110	4,600	-210	192	4,600	

[注]付替鉄道のコスト増には「付替鉄道など」も含めた。
変更後の事業費を合計すると、4,582億円であるが、総事業費は4,600億円のままとされている。

ダム本体関係の事業費

(単位 億円)

		当初の事業費	現事業費	変更後の事業費	宮ヶ瀬ダムの事業費
ダム本体関係の事業費	転流工	11	13	11	64
	本体掘削	145	168	112	196
	グラウト	13	34	34	132
	堤体工	263	305	181	401
	閉塞工	3	5	5	10
	付属設備	1	1	1	62
	放流設備	40	74	74	119
	耐酸性塗装	3	0	0	
	原石山処理	12	10	10	13
	本体法面	4	3	1	7
	計	495	613	429	1,004

ダム建設事業費	2,110	4,600	4,600	3,993
ダム本体関係がダム建設事業費に占める割合(%)	23	13	9	25

(単位 万m3)

	ハツ場ダム		宮ヶ瀬ダム
	変更前	変更後	
ダム本体の基礎掘削量	149	68	181
ダム本体のコンクリート量	160	91	210