

# 卷末資料

---

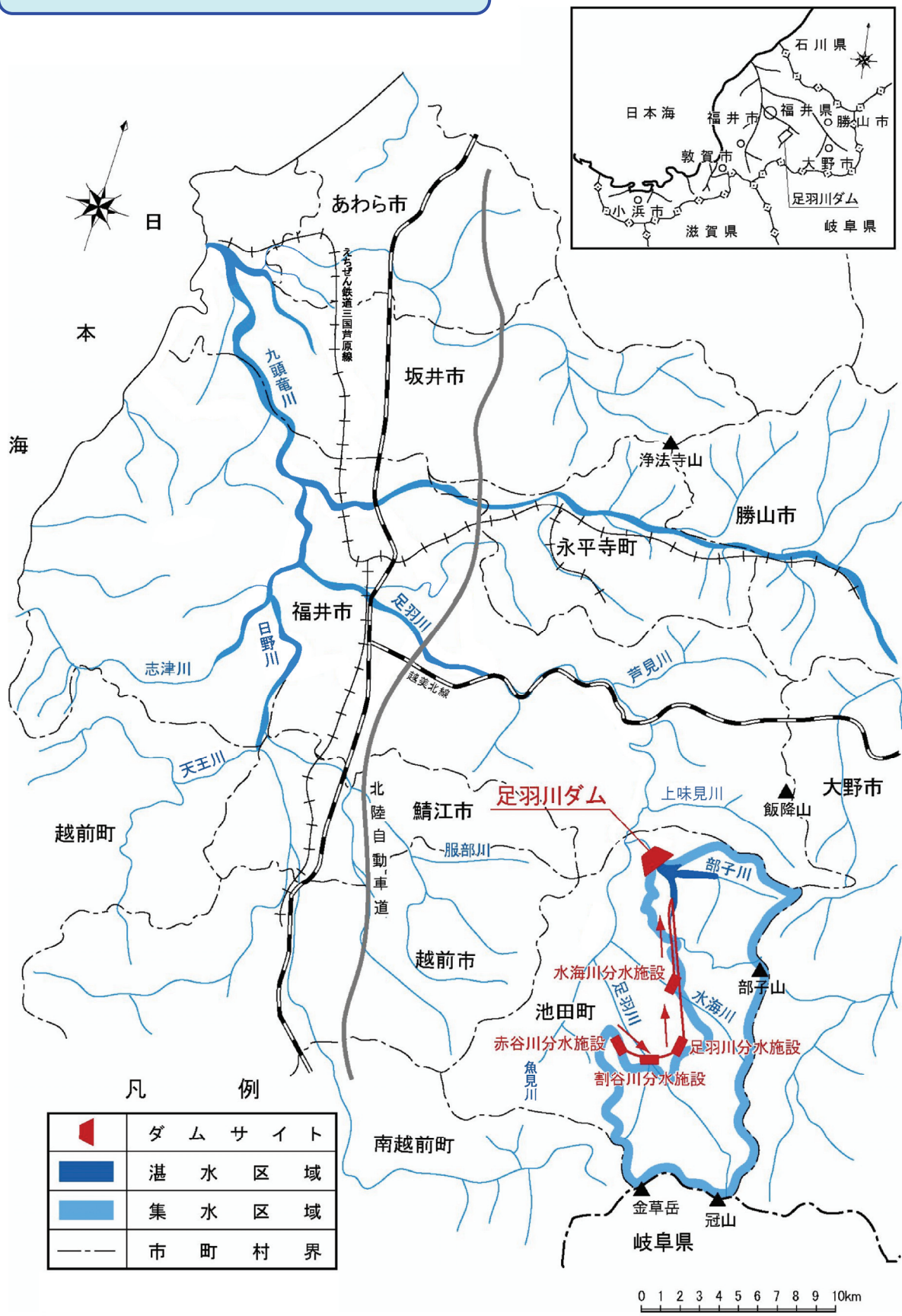
足羽川ダム建設事業の検証に係る検討

「費用便益比算定」

参考資料

---

# 足羽川ダム位置図



様式 - 1 氾濫ブロック分割図



様式 - 2 資産データ

水系名:九頭竜川

河川名:九頭竜川、日野川、足羽川

国勢調査年:H17

事業所統計調査年:H18

氾濫ブロック	ブロック 面積 (km <sup>2</sup> )	一般資産等基礎数量							一般資産額						農作物資産			一般資産 額等合計 (百万円)	備考	
		人口 (人)	世帯数 (世帯)	従業者数 (産業分類 別に算出) (人)	農漁家数 (世帯)	延床面積 (a)	水田面積 (ha)	畑面積 (ha)	家屋 (百万円)	家庭用品 (百万円)	事業所資産		農漁家資産		小計 (百万円)	水稲 (百万円)	畑作物 (百万円)			小計 (百万円)
											償却 (百万円)	在庫 (百万円)	償却 (百万円)	在庫 (百万円)						
ブロック1	17.8	5,339	1,383	1,803	318	4,455	955	244	72,850	20,809	5,562	2,892	723	138	102,974	1,081	9,533	10,614	113,588	
ブロック2	123.8	93,125	28,612	36,988	1,660	65,170	8,523	59	1,065,625	430,375	142,325	87,851	3,771	720	1,730,667	9,650	2,297	11,947	1,742,614	
ブロック3	57.6	140,347	52,346	102,987	810	95,828	2,285	27	1,566,846	787,383	400,380	160,271	1,839	351	2,917,070	2,587	1,070	3,657	2,920,727	
ブロック4	47.1	62,743	20,948	32,127	509	43,127	2,190	14	705,160	315,097	102,921	56,739	1,157	221	1,181,295	2,479	537	3,016	1,184,311	
ブロック5	2.5	2,414	754	259	24	1,337	100	1	21,859	11,339	509	427	56	11	34,201	114	40	154	34,355	
ブロック6	0.6	511	112	206	2	297	5	0	4,862	1,679	552	71	5	1	7,170	6	0	6	7,176	
ブロック7	0.5	103	24	46	0	49	19	0	798	367	122	149	1	0	1,437	21	0	21	1,458	
ブロック8	0.6	470	146	108	22	164	20	6	2,674	2,191	927	210	51	10	6,063	22	240	262	6,325	
ブロック9	0.5	68	16	20	1	53	13	0	874	244	56	65	1	0	1,240	14	0	14	1,254	
ブロック10	1.8	1,557	411	540	296	756	77	3	10,795	6,135	1,711	1,424	419	27	20,511	232	14	246	20,757	
合計	252.8	306,677	104,752	175,084	3,642	211,235	14,186	355	3,452,343	1,575,619	655,065	310,099	8,023	1,479	6,002,628	16,206	13,731	29,937	6,032,565	

資産額は以下のマニュアル及びデフレーターを用いて整理  
 治水経済調査マニュアル(案) 平成17年4月 国土交通省河川局  
 治水経済調査マニュアル(案) 各種資産単価及びデフレーター 平成23年2月 国土交通省河川局

被害額（事業実施前）

様式 - 3 被害額 水系名：九頭竜川 河川名：九頭竜川,日野川,足羽川 流量規模：1/5

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木 施設等 被害額 (百万円)	営業 停止 損失 (百万円)	家庭における応急対策費用			事業所に おける応急 対策費用 (百万円)	その他 の間接 被害 (百万円)	小計 (百万円)	合計 (百万円)	備考
	家屋 (百万円)	家庭用品 (百万円)	事業所資産		農漁家資産		小計 (百万円)	水稻 (百万円)	畑作物 (百万円)	小計 (百万円)			清掃労働 対価 (百万円)	代替 活動等 (百万円)	小計 (百万円)					
			償却 (百万円)	在庫 (百万円)	償却 (百万円)	在庫 (百万円)														
ブロック1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ブロック2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ブロック3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ブロック4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ブロック5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ブロック6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ブロック7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ブロック8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ブロック9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ブロック10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

被害額（事業実施後）

様式 - 3 被害額 水系名：九頭竜川 河川名：九頭竜川,日野川,足羽川 流量規模：1/5

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木 施設等 被害額 (百万円)	営業 停止 損失 (百万円)	家庭における応急対策費用			事業所に おける応急 対策費用 (百万円)	その他 の間接 被害 (百万円)	小計 (百万円)	合計 (百万円)	備考
	家屋 (百万円)	家庭用品 (百万円)	事業所資産		農漁家資産		小計 (百万円)	水稻 (百万円)	畑作物 (百万円)	小計 (百万円)			清掃労働 対価 (百万円)	代替 活動等 (百万円)	小計 (百万円)					
			償却 (百万円)	在庫 (百万円)	償却 (百万円)	在庫 (百万円)														
ブロック1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ブロック2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ブロック3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ブロック4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ブロック5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ブロック6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ブロック7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ブロック8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ブロック9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ブロック10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

被害額（事業実施前）

様式 - 3 被害額 水系名：九頭竜川 河川名：九頭竜川,日野川,足羽川 流量規模：1/10

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木 施設等 被害額 (百万円)	営業 停止 損失 (百万円)	家庭における応急対策費用			事業所に おける応急 対策費用 (百万円)	その他 の間接 被害 (百万円)	小計 (百万円)	合計 (百万円)	備考
	家屋 (百万円)	家庭用品 (百万円)	事業所資産		農漁家資産		小計 (百万円)	水稻 (百万円)	畑作物 (百万円)	小計 (百万円)			清掃労働 対価 (百万円)	代替 活動等 (百万円)	小計 (百万円)					
			償却 (百万円)	在庫 (百万円)	償却 (百万円)	在庫 (百万円)														
ブロック1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ブロック2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ブロック3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ブロック4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ブロック5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ブロック6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ブロック7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ブロック8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ブロック9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ブロック10	3,331	2,209	710	516	100	8	6,874	3	4	8	11,645	203	82	61	143	231	0	577	19,104	
合計	3,331	2,209	710	516	100	8	6,874	3	4	8	11,645	203	82	61	143	231	0	577	19,104	

被害額（事業実施後）

様式 - 3 被害額 水系名：九頭竜川 河川名：九頭竜川,日野川,足羽川 流量規模：1/10

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木 施設等 被害額 (百万円)	営業 停止 損失 (百万円)	家庭における応急対策費用			事業所に おける応急 対策費用 (百万円)	その他 の間接 被害 (百万円)	小計 (百万円)	合計 (百万円)	備考
	家屋 (百万円)	家庭用品 (百万円)	事業所資産		農漁家資産		小計 (百万円)	水稻 (百万円)	畑作物 (百万円)	小計 (百万円)			清掃労働 対価 (百万円)	代替 活動等 (百万円)	小計 (百万円)					
			償却 (百万円)	在庫 (百万円)	償却 (百万円)	在庫 (百万円)														
ブロック1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ブロック2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ブロック3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ブロック4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ブロック5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ブロック6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ブロック7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ブロック8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ブロック9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ブロック10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

被害額（事業実施前）

様式 - 3 被害額 水系名：九頭竜川 河川名：九頭竜川,日野川,足羽川 流量規模：1/20

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木 施設等 被害額 (百万円)	営業 停止 損失 (百万円)	家庭における応急対策費用			事業所に おける応急 対策費用 (百万円)	その他 の間接 被害 (百万円)	小計 (百万円)	合計 (百万円)	備考
	家屋 (百万円)	家庭用品 (百万円)	事業所資産		農漁家資産		小計 (百万円)	水稻 (百万円)	畑作物 (百万円)	小計 (百万円)			清掃労働 対価 (百万円)	代替 活動等 (百万円)	小計 (百万円)					
			償却 (百万円)	在庫 (百万円)	償却 (百万円)	在庫 (百万円)														
ブロック1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ブロック2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ブロック3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ブロック4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ブロック5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ブロック6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ブロック7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ブロック8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ブロック9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ブロック10	3,827	2,558	843	610	114	10	7,961	5	6	11	13,487	237	96	73	169	272	0	678	22,137	
合計	3,827	2,558	843	610	114	10	7,961	5	6	11	13,487	237	96	73	169	272	0	678	22,137	

被害額（事業実施後）

様式 - 3 被害額 水系名：九頭竜川 河川名：九頭竜川,日野川,足羽川 流量規模：1/20

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木 施設等 被害額 (百万円)	営業 停止 損失 (百万円)	家庭における応急対策費用			事業所に おける応急 対策費用 (百万円)	その他 の間接 被害 (百万円)	小計 (百万円)	合計 (百万円)	備考
	家屋 (百万円)	家庭用品 (百万円)	事業所資産		農漁家資産		小計 (百万円)	水稻 (百万円)	畑作物 (百万円)	小計 (百万円)			清掃労働 対価 (百万円)	代替 活動等 (百万円)	小計 (百万円)					
			償却 (百万円)	在庫 (百万円)	償却 (百万円)	在庫 (百万円)														
ブロック1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ブロック2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ブロック3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ブロック4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ブロック5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ブロック6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ブロック7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ブロック8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ブロック9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ブロック10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	



被害額（事業実施前）

様式 - 3 被害額 水系名：九頭竜川 河川名：九頭竜川, 日野川, 足羽川 流量規模：1/30

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木 施設等 被害額 (百万円)	営業 停止 損失 (百万円)	家庭における応急対策費用			事業所に おける応急 対策費用 (百万円)	その他 の間接 被害 (百万円)	小計 (百万円)	合計 (百万円)	備考
	家屋 (百万円)	家庭用品 (百万円)	事業所資産		農漁家資産		小計 (百万円)	水稻 (百万円)	畑作物 (百万円)	小計 (百万円)			清掃労働 対価 (百万円)	代替 活動等 (百万円)	小計 (百万円)					
			償却 (百万円)	在庫 (百万円)	償却 (百万円)	在庫 (百万円)														
ブロック1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ブロック2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ブロック3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ブロック4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ブロック5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ブロック6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ブロック7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ブロック8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ブロック9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ブロック10	4,251	2,904	934	675	132	11	8,907	6	7	13	15,088	264	107	82	189	304	0	757	24,764	
合計	4,251	2,904	934	675	132	11	8,907	6	7	13	15,088	264	107	82	189	304	0	757	24,764	

被害額（事業実施後）

様式 - 3 被害額 水系名：九頭竜川 河川名：九頭竜川, 日野川, 足羽川 流量規模：1/30

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木 施設等 被害額 (百万円)	営業 停止 損失 (百万円)	家庭における応急対策費用			事業所に おける応急 対策費用 (百万円)	その他 の間接 被害 (百万円)	小計 (百万円)	合計 (百万円)	備考
	家屋 (百万円)	家庭用品 (百万円)	事業所資産		農漁家資産		小計 (百万円)	水稻 (百万円)	畑作物 (百万円)	小計 (百万円)			清掃労働 対価 (百万円)	代替 活動等 (百万円)	小計 (百万円)					
			償却 (百万円)	在庫 (百万円)	償却 (百万円)	在庫 (百万円)														
ブロック1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ブロック2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ブロック3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ブロック4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ブロック5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ブロック6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ブロック7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ブロック8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ブロック9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ブロック10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

被害額（事業実施前）

様式 - 3 被害額 水系名：九頭竜川 河川名：九頭竜川,日野川,足羽川 流量規模：1/50

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木 施設等 被害額 (百万円)	営業 停止 損失 (百万円)	家庭における応急対策費用			事業所に おける応急 対策費用 (百万円)	その他 の間接 被害 (百万円)	小計 (百万円)	合計 (百万円)	備考	
	家屋 (百万円)	家庭用品 (百万円)	事業所資産		農漁家資産		小計 (百万円)	水稲 (百万円)	畑作物 (百万円)	小計 (百万円)			清掃労働 対価 (百万円)	代替 活動等 (百万円)	小計 (百万円)						
			償却 (百万円)	在庫 (百万円)	償却 (百万円)	在庫 (百万円)															
ブロック1	9,814	4,416	933	574	137	45	15,919	253	1,282	1,535	26,966	161	158	158	316	269	0	746	45,166		
ブロック2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ブロック3	37,542	29,905	25,354	5,584	32	11	98,428	45	7	52	166,737	5,833	1,725	2,886	4,611	4,080	0	14,524	279,741		
ブロック4	21,670	16,073	8,543	3,095	18	6	49,405	9	0	9	83,691	1,576	633	750	1,383	1,416	0	4,375	137,480		
ブロック5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ブロック6	307	152	120	11	1	0	591	1	0	1	1,001	5	6	7	13	9	0	27	1,620		
ブロック7	20	44	20	21	0	0	105	4	0	4	180	7	2	2	4	5	0	16	305		
ブロック8	1,042	1,067	628	111	17	6	2,871	8	83	91	4,863	42	40	34	74	79	0	195	8,020		
ブロック9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ブロック10	4,902	3,446	1,070	782	159	13	10,372	6	9	15	17,571	300	124	94	218	361	0	878	28,837		
合計	75,297	55,103	36,668	10,178	364	81	177,691	326	1,381	1,707	301,009	7,924	2,688	3,931	6,619	6,219	0	20,761	501,169		

被害額（事業実施後）

様式 - 3 被害額 水系名：九頭竜川 河川名：九頭竜川,日野川,足羽川 流量規模：1/50

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木 施設等 被害額 (百万円)	営業 停止 損失 (百万円)	家庭における応急対策費用			事業所に おける応急 対策費用 (百万円)	その他 の間接 被害 (百万円)	小計 (百万円)	合計 (百万円)	備考	
	家屋 (百万円)	家庭用品 (百万円)	事業所資産		農漁家資産		小計 (百万円)	水稲 (百万円)	畑作物 (百万円)	小計 (百万円)			清掃労働 対価 (百万円)	代替 活動等 (百万円)	小計 (百万円)						
			償却 (百万円)	在庫 (百万円)	償却 (百万円)	在庫 (百万円)															
ブロック1	9,314	4,039	898	548	124	42	14,965	248	1,256	1,504	25,350	154	145	151	296	248	0	698	42,517		
ブロック2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ブロック3	16,887	10,408	14,683	3,145	13	5	45,141	31	0	31	76,469	3,776	855	1,476	2,331	2,314	0	8,421	130,062		
ブロック4	7,578	5,419	3,000	926	6	2	16,931	1	0	1	28,681	672	259	354	613	510	0	1,795	47,408		
ブロック5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ブロック6	39	5	14	1	0	0	59	1	0	1	100	1	1	1	2	1	0	4	164		
ブロック7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ブロック8	768	866	508	83	14	5	2,244	8	83	91	3,801	34	32	31	63	57	0	154	6,290		
ブロック9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ブロック10	4,902	3,446	1,070	782	159	13	10,372	6	9	15	17,571	300	124	94	218	361	0	878	28,837		
合計	39,488	24,183	20,173	5,485	316	67	89,712	295	1,348	1,643	151,972	4,937	1,416	2,107	3,523	3,491	0	11,950	255,278		

被害額（事業実施前）

様式 - 3 被害額 水系名：九頭竜川 河川名：九頭竜川, 日野川, 足羽川 流量規模：1/80

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木 施設等 被害額 (百万円)	営業 停止 損失 (百万円)	家庭における応急対策費用			事業所に おける応急 対策費用 (百万円)	その他 の間接 被害 (百万円)	小計 (百万円)	合計 (百万円)	備考
	家屋 (百万円)	家庭用品 (百万円)	事業所資産		農漁家資産		小計 (百万円)	水稻 (百万円)	畑作物 (百万円)	小計 (百万円)			清掃労働 対価 (百万円)	代替 活動等 (百万円)	小計 (百万円)					
			償却 (百万円)	在庫 (百万円)	償却 (百万円)	在庫 (百万円)														
ブロック1	13,736	6,362	1,247	829	196	59	22,429	268	1,401	1,669	37,993	222	216	192	408	390	0	1,020	63,111	
ブロック2	228	16	26	4	0	0	274	12	0	12	464	3	2	4	6	3	0	12	762	
ブロック3	88,306	78,715	51,284	13,185	125	40	231,655	121	23	144	392,424	10,795	3,666	5,440	9,106	8,313	0	28,214	652,437	
ブロック4	36,032	27,211	13,419	5,014	36	12	81,724	60	37	97	138,441	2,575	1,156	1,361	2,517	2,488	0	7,580	227,842	
ブロック5	4,481	4,305	194	128	23	6	9,137	23	20	43	15,480	60	174	131	305	136	0	501	25,161	
ブロック6	3,840	1,237	421	61	4	1	5,564	2	0	2	9,425	98	54	34	88	56	0	242	15,233	
ブロック7	159	143	67	65	0	0	434	5	0	5	736	13	5	5	10	14	0	37	1,212	
ブロック8	1,609	1,609	742	157	28	8	4,153	8	83	91	7,036	63	57	39	96	122	0	281	11,561	
ブロック9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ブロック10	4,902	3,446	1,070	782	159	13	10,372	6	9	15	17,571	300	124	94	218	361	0	878	28,837	
合計	153,293	123,044	68,470	20,225	571	139	365,742	505	1,573	2,078	619,570	14,129	5,454	7,300	12,754	11,883	0	38,765	1,026,156	

被害額（事業実施後）

様式 - 3 被害額 水系名：九頭竜川 河川名：九頭竜川, 日野川, 足羽川 流量規模：1/80

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木 施設等 被害額 (百万円)	営業 停止 損失 (百万円)	家庭における応急対策費用			事業所に おける応急 対策費用 (百万円)	その他 の間接 被害 (百万円)	小計 (百万円)	合計 (百万円)	備考
	家屋 (百万円)	家庭用品 (百万円)	事業所資産		農漁家資産		小計 (百万円)	水稻 (百万円)	畑作物 (百万円)	小計 (百万円)			清掃労働 対価 (百万円)	代替 活動等 (百万円)	小計 (百万円)					
			償却 (百万円)	在庫 (百万円)	償却 (百万円)	在庫 (百万円)														
ブロック1	13,491	6,250	1,223	806	192	58	22,020	267	1,400	1,667	37,303	217	212	189	401	381	0	999	61,989	
ブロック2	228	16	26	4	0	0	274	12	0	12	464	3	2	4	6	3	0	12	762	
ブロック3	57,531	39,702	32,459	8,923	54	17	138,686	108	7	115	234,935	8,154	2,365	3,860	6,225	5,381	0	19,760	393,496	
ブロック4	15,352	13,097	6,970	2,449	23	8	37,899	21	16	37	64,201	1,343	558	715	1,273	1,177	0	3,793	105,930	
ブロック5	4,481	4,305	194	128	23	6	9,137	23	20	43	15,480	60	174	131	305	136	0	501	25,161	
ブロック6	2,917	865	373	47	3	1	4,206	2	0	2	7,123	55	37	29	66	41	0	162	11,493	
ブロック7	59	70	29	27	0	0	185	5	0	5	312	8	3	3	6	6	0	20	522	
ブロック8	1,227	1,346	687	134	23	7	3,424	8	83	91	5,800	52	48	37	85	102	0	239	9,554	
ブロック9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ブロック10	4,902	3,446	1,070	782	159	13	10,372	6	9	15	17,571	300	124	94	218	361	0	878	28,837	
合計	100,188	69,097	43,031	13,300	477	110	226,203	452	1,535	1,987	383,189	10,192	3,523	5,062	8,585	7,588	0	26,364	637,744	

被害額（事業実施前）

様式 - 3 被害額 水系名：九頭竜川 河川名：九頭竜川, 日野川, 足羽川 流量規模：1/100

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木 施設等 被害額 (百万円)	営業 停止 損失 (百万円)	家庭における応急対策費用			事業所に おける応急 対策費用 (百万円)	その他 の間接 被害 (百万円)	小計 (百万円)	合計 (百万円)	備考
	家屋 (百万円)	家庭用品 (百万円)	事業所資産		農漁家資産		小計 (百万円)	水稲 (百万円)	畑作物 (百万円)	小計 (百万円)			清掃労働 対価 (百万円)	代替 活動等 (百万円)	小計 (百万円)					
			償却 (百万円)	在庫 (百万円)	償却 (百万円)	在庫 (百万円)														
ブロック1	15,554	7,124	1,471	952	209	62	25,372	277	1,411	1,688	42,981	268	247	211	458	465	0	1,191	71,232	
ブロック2	228	16	26	4	0	0	274	12	0	12	464	3	2	4	6	3	0	12	762	
ブロック3	107,078	99,985	65,675	17,245	156	51	290,190	143	45	188	491,581	12,623	4,392	6,231	10,623	10,344	0	33,590	815,549	
ブロック4	45,656	35,922	16,578	6,399	49	16	104,620	97	58	155	177,226	3,284	1,539	1,754	3,293	3,233	0	9,810	291,811	
ブロック5	6,434	4,736	206	142	26	7	11,551	24	20	44	19,569	77	201	143	344	144	0	565	31,729	
ブロック6	3,840	1,237	421	61	4	1	5,564	2	0	2	9,425	98	54	34	88	56	0	242	15,233	
ブロック7	159	143	67	65	0	0	434	5	0	5	736	13	5	5	10	14	0	37	1,212	
ブロック8	1,609	1,609	742	157	28	8	4,153	8	83	91	7,036	63	57	39	96	122	0	281	11,561	
ブロック9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ブロック10	5,620	3,989	1,234	896	185	15	11,940	7	9	16	20,226	348	143	113	256	416	0	1,019	33,201	
合計	186,178	154,761	86,420	25,921	657	160	454,098	575	1,626	2,201	769,244	16,777	6,640	8,534	15,174	14,797	0	46,747	1,272,290	

被害額（事業実施後）

様式 - 3 被害額 水系名：九頭竜川 河川名：九頭竜川, 日野川, 足羽川 流量規模：1/100

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木 施設等 被害額 (百万円)	営業 停止 損失 (百万円)	家庭における応急対策費用			事業所に おける応急 対策費用 (百万円)	その他 の間接 被害 (百万円)	小計 (百万円)	合計 (百万円)	備考
	家屋 (百万円)	家庭用品 (百万円)	事業所資産		農漁家資産		小計 (百万円)	水稲 (百万円)	畑作物 (百万円)	小計 (百万円)			清掃労働 対価 (百万円)	代替 活動等 (百万円)	小計 (百万円)					
			償却 (百万円)	在庫 (百万円)	償却 (百万円)	在庫 (百万円)														
ブロック1	14,952	6,837	1,403	904	204	61	24,361	276	1,411	1,687	41,267	257	235	205	440	442	0	1,139	68,454	
ブロック2	228	16	26	4	0	0	274	12	0	12	464	3	2	4	6	3	0	12	762	
ブロック3	72,517	55,556	40,820	11,694	91	29	180,707	126	17	143	306,119	9,472	2,895	4,553	7,448	6,703	0	23,623	510,592	
ブロック4	22,134	19,590	9,611	3,449	35	11	54,830	57	37	94	92,882	1,927	829	1,055	1,884	1,686	0	5,497	153,303	
ブロック5	5,810	4,558	201	137	24	7	10,737	24	20	44	18,187	74	195	141	336	138	0	548	29,516	
ブロック6	3,456	1,136	414	56	3	1	5,066	2	0	2	8,584	89	50	33	83	52	0	224	13,876	
ブロック7	82	143	67	65	0	0	357	5	0	5	605	13	5	5	10	14	0	37	1,004	
ブロック8	1,284	1,346	687	134	23	7	3,481	8	83	91	5,897	52	48	37	85	102	0	239	9,708	
ブロック9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ブロック10	4,902	3,446	1,070	782	159	13	10,372	6	9	15	17,571	300	124	94	218	361	0	878	28,837	
合計	125,365	92,628	54,299	17,225	539	129	290,185	516	1,577	2,093	491,576	12,187	4,383	6,127	10,510	9,501	0	32,197	816,052	

被害額（事業実施前）

様式 - 3 被害額 水系名：九頭竜川 河川名：九頭竜川,日野川,足羽川 流量規模：1/150

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額 (百万円)	営業停止損失 (百万円)	家庭における応急対策費用			事業所における応急対策費用 (百万円)	その他の間接被害 (百万円)	小計 (百万円)	合計 (百万円)	備考
	家屋 (百万円)	家庭用品 (百万円)	事業所資産		農漁家資産		小計 (百万円)	水稲 (百万円)	畑作物 (百万円)	小計 (百万円)			清掃労働 対価 (百万円)	代替 活動等 (百万円)	小計 (百万円)					
			償却 (百万円)	在庫 (百万円)	償却 (百万円)	在庫 (百万円)														
ブロック1	19,701	8,366	1,870	1,132	242	71	31,382	298	1,442	1,740	53,160	370	301	248	549	550	0	1,469	87,751	
ブロック2	1,815	487	526	238	8	2	3,076	100	44	144	5,211	103	30	55	85	46	0	234	8,665	
ブロック3	159,785	152,519	97,044	28,051	224	78	437,701	227	136	363	741,464	17,095	6,375	8,148	14,523	15,646	0	47,264	1,226,792	
ブロック4	63,898	50,070	22,179	8,638	71	23	144,879	136	73	209	245,426	4,309	2,066	2,350	4,416	4,314	0	13,039	403,553	
ブロック5	7,015	5,011	224	154	27	8	12,439	27	20	47	21,070	88	219	158	377	151	0	616	34,172	
ブロック6	3,840	1,237	421	61	4	1	5,564	2	0	2	9,425	98	54	34	88	56	0	242	15,233	
ブロック7	159	228	79	90	0	0	556	5	0	5	945	19	8	5	13	22	0	54	1,560	
ブロック8	1,745	1,651	752	163	29	8	4,348	8	83	91	7,366	72	61	40	101	123	0	296	12,101	
ブロック9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ブロック10	6,136	4,246	1,331	975	195	16	12,898	7	9	16	21,849	380	156	120	275	447	0	1,102	35,865	
合計	264,094	223,815	124,426	39,502	800	207	652,843	810	1,807	2,617	1,105,916	22,534	9,270	11,158	20,427	21,355	0	64,316	1,825,692	

被害額（事業実施後）

様式 - 3 被害額 水系名：九頭竜川 河川名：九頭竜川,日野川,足羽川 流量規模：1/150

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額 (百万円)	営業停止損失 (百万円)	家庭における応急対策費用			事業所における応急対策費用 (百万円)	その他の間接被害 (百万円)	小計 (百万円)	合計 (百万円)	備考
	家屋 (百万円)	家庭用品 (百万円)	事業所資産		農漁家資産		小計 (百万円)	水稲 (百万円)	畑作物 (百万円)	小計 (百万円)			清掃労働 対価 (百万円)	代替 活動等 (百万円)	小計 (百万円)					
			償却 (百万円)	在庫 (百万円)	償却 (百万円)	在庫 (百万円)														
ブロック1	18,864	8,221	1,828	1,103	238	70	30,324	290	1,435	1,725	51,369	355	293	243	536	534	0	1,425	84,843	
ブロック2	1,474	439	427	187	8	2	2,537	77	41	118	4,299	87	26	48	74	39	0	200	7,154	
ブロック3	130,835	122,068	71,878	22,611	191	66	347,649	186	29	215	588,918	14,274	5,239	7,001	12,240	12,277	0	38,791	975,573	
ブロック4	38,646	34,146	14,967	5,537	54	18	93,368	101	72	173	158,165	3,045	1,427	1,821	3,248	2,779	0	9,072	260,778	
ブロック5	7,010	5,006	223	154	27	8	12,428	26	20	46	21,054	88	219	157	376	151	0	615	34,143	
ブロック6	3,840	1,237	421	61	4	1	5,564	2	0	2	9,425	98	54	34	88	56	0	242	15,233	
ブロック7	159	143	67	65	0	0	434	5	0	5	736	13	5	5	10	14	0	37	1,212	
ブロック8	1,609	1,609	742	157	28	8	4,153	8	83	91	7,036	63	57	39	96	122	0	281	11,561	
ブロック9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ブロック10	4,902	3,446	1,070	782	159	13	10,372	6	9	15	17,571	300	124	94	218	361	0	878	28,837	
合計	207,339	176,315	91,623	30,657	709	186	506,829	701	1,689	2,390	858,573	18,323	7,444	9,442	16,886	16,333	0	51,541	1,419,334	

様式 - 4 年平均被害軽減期待額

水系名：九頭竜川

河川名：九頭竜川, 日野川, 足羽川

(単位:百万円)

流量規模	超過確率	被害額			区間平均 被害軽減額	区間確率	年平均 被害軽減額 ×	年平均被害軽減額 の累計 = 年平均被害 軽減期待額	備 考
		事業を実施 しない場合	事業を実施 した場合	軽減額 = -					
1 / 5	0.2000	0	0	0	9,552	0.1000	955	955	
1 / 10	0.1000	19,104	0	19,104	20,621	0.0500	1,032	1,987	
1 / 20	0.0500	22,137	0	22,137	23,451	0.0167	391	2,378	
1 / 30	0.0333	24,764	0	24,764	135,328	0.0133	1,805	4,183	
1 / 50	0.0200	501,169	255,278	245,891	317,152	0.0075	2,379	6,562	
1 / 80	0.0125	1,026,156	637,744	388,412	422,326	0.0025	1,056	7,618	
1 / 100	0.0100	1,272,290	816,052	456,239	431,299	0.0033	1,438	9,056	
1 / 150	0.0067	1,825,692	1,419,334	406,359					

様式 - 5		費用対便益 (全体事業)				水系名: 九頭竜川		河川名: 九頭竜川、日野川、足羽川				単位: 百万円		
年次	年度	t	便 益				費 用						費用便益比 B/C	純現在価値 B-C
			便益	現在価値	残存 価値	計	ダム建設費		維持管理費		+			
							費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値		
整備期間 44年	S58	-28					157	534			157	534		
	S59	-27					165	531			165	531		
	S60	-26					197	618			197	618		
	S61	-25					211	634			211	634		
	S62	-24					265	756			265	756		
	S63	-23					307	820			307	820		
	H1	-22					332	812			332	812		
	H2	-21					368	831			368	831		
	H3	-20					366	775			366	775		
	H4	-19					417	840			417	840		
	H5	-18					437	845			437	845		
	H6	-17					439	817			439	817		
	H7	-16					443	793			443	793		
	H8	-15					440	760			440	760		
	H9	-14					446	735			446	735		
	H10	-13					349	563			349	563		
	H11	-12					380	597			380	597		
	H12	-11					664	999			664	999		
	H13	-10					773	1,145			773	1,145		
	H14	-9					707	1,026			707	1,026		
	H15	-8					689	965			689	965		
	H16	-7					563	756			563	756		
	H17	-6					608	782			608	782		
	H18	-5					836	1,022			836	1,022		
	H19	-4					1,108	1,286			1,108	1,286		
	H20	-3					1,195	1,302			1,195	1,302		
	H21	-2					1,278	1,382			1,278	1,382		
	H22	-1					602	626			602	626		
	H23	0					525	525			525	525		
	H24	1					460	442			460	442		
	H25	2					2,480	2,293			2,480	2,293		
	H26	3					2,380	2,116			2,380	2,116		
	H27	4					3,720	3,180			3,720	3,180		
	H28	5					3,190	2,622			3,190	2,622		
	H29	6					3,390	2,679			3,390	2,679		
	H30	7					5,473	4,159			5,473	4,159		
	H31	8					6,110	4,465			6,110	4,465		
	H32	9					7,810	5,487			7,810	5,487		
H33	10					8,950	6,046			8,950	6,046			
H34	11					10,560	6,860			10,560	6,860			
H35	12					11,070	6,914			11,070	6,914			
H36	13					11,200	6,726			11,200	6,726			
H37	14					5,860	3,384			5,860	3,384			
H38	15					320	178			320	178			
施設完成後の 評価期間 50年	H39	16	9,056	4,835				330	176	330	176			
	H40	17	9,056	4,649					330	169	330	169		
	H41	18	9,056	4,470					330	163	330	163		
	H42	19	9,056	4,298					330	157	330	157		
	H43	20	9,056	4,133					330	151	330	151		
	H44	21	9,056	3,974					330	145	330	145		
	H45	22	9,056	3,821					330	139	330	139		
	H46	23	9,056	3,674					330	134	330	134		
	H47	24	9,056	3,533					330	129	330	129		
	H48	25	9,056	3,397					330	124	330	124		
	H49	26	9,056	3,266					330	119	330	119		
	H50	27	9,056	3,141					330	114	330	114		
	H51	28	9,056	3,020					330	110	330	110		
	H52	29	9,056	2,904					330	106	330	106		
	H53	30	9,056	2,792					330	102	330	102		
	H54	31	9,056	2,685					330	98	330	98		
	H55	32	9,056	2,582					330	94	330	94		
	H56	33	9,056	2,482					330	90	330	90		
	H57	34	9,056	2,387					330	87	330	87		
	H58	35	9,056	2,295					330	84	330	84		
	H59	36	9,056	2,207					330	80	330	80		
	H60	37	9,056	2,122					330	77	330	77		
	H61	38	9,056	2,040					330	74	330	74		
	H62	39	9,056	1,962					330	71	330	71		
	H63	40	9,056	1,886					330	69	330	69		
	H64	41	9,056	1,814					330	66	330	66		
	H65	42	9,056	1,744					330	64	330	64		
	H66	43	9,056	1,677					330	61	330	61		
	H67	44	9,056	1,612					330	59	330	59		
	H68	45	9,056	1,550					330	56	330	56		
H69	46	9,056	1,491					330	54	330	54			
H70	47	9,056	1,433					330	52	330	52			
H71	48	9,056	1,378					330	50	330	50			
H72	49	9,056	1,325					330	48	330	48			
H73	50	9,056	1,274					330	46	330	46			
H74	51	9,056	1,225					330	45	330	45			
H75	52	9,056	1,178					330	43	330	43			
H76	53	9,056	1,133					330	41	330	41			
H77	54	9,056	1,089					330	40	330	40			
H78	55	9,056	1,047					330	38	330	38			
H79	56	9,056	1,007					330	37	330	37			
H80	57	9,056	968					330	35	330	35			
H81	58	9,056	931					330	34	330	34			
H82	59	9,056	895					330	33	330	33			
H83	60	9,056	861					330	31	330	31			
H84	61	9,056	828					330	30	330	30			
H85	62	9,056	796					330	29	330	29			
H86	63	9,056	765					330	28	330	28			
H87	64	9,056	736					330	27	330	27			
H88	65	9,056	708					330	26	330	26			
合計			452,811	108,025	2,375	110,400	98,240	81,628	16,500	3,936	114,740	85,565	1.3	24,836

様式-5 費用対便益(残事業) 水系名:九頭竜川 河川名:九頭竜川、日野川、足羽川 単位:百万円

年次	年度	t	便 益				費 用						費用便益比 B/C	純現在価値 B-C
			便益	現在価値	残存 価値	計	ダム建設費		維持管理費		+			
							費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値		
	H23	0					0	0			0	0		
	H24	1					460	442			460	442		
	H25	2					2,480	2,293			2,480	2,293		
	H26	3					2,380	2,116			2,380	2,116		
	H27	4					3,720	3,180			3,720	3,180		
	H28	5					3,190	2,622			3,190	2,622		
	H29	6					3,390	2,679			3,390	2,679		
	H30	7					5,473	4,159			5,473	4,159		
	H31	8					6,110	4,465			6,110	4,465		
	H32	9					7,810	5,487			7,810	5,487		
	H33	10					8,950	6,046			8,950	6,046		
	H34	11					10,560	6,860			10,560	6,860		
	H35	12					11,070	6,914			11,070	6,914		
	H36	13					11,200	6,726			11,200	6,726		
	H37	14					5,860	3,384			5,860	3,384		
	H38	15					320	178			320	178		
整備期間 15年	H39	16	9,056	4,835					330	176	330	176		
	H40	17	9,056	4,649					330	169	330	169		
	H41	18	9,056	4,470					330	163	330	163		
	H42	19	9,056	4,298					330	157	330	157		
	H43	20	9,056	4,133					330	151	330	151		
	H44	21	9,056	3,974					330	145	330	145		
	H45	22	9,056	3,821					330	139	330	139		
	H46	23	9,056	3,674					330	134	330	134		
	H47	24	9,056	3,533					330	129	330	129		
	H48	25	9,056	3,397					330	124	330	124		
	H49	26	9,056	3,266					330	119	330	119		
	H50	27	9,056	3,141					330	114	330	114		
	H51	28	9,056	3,020					330	110	330	110		
	H52	29	9,056	2,904					330	106	330	106		
	H53	30	9,056	2,792					330	102	330	102		
H54	31	9,056	2,685					330	98	330	98			
H55	32	9,056	2,582					330	94	330	94			
H56	33	9,056	2,482					330	90	330	90			
H57	34	9,056	2,387					330	87	330	87			
H58	35	9,056	2,295					330	84	330	84			
H59	36	9,056	2,207					330	80	330	80			
H60	37	9,056	2,122					330	77	330	77			
H61	38	9,056	2,040					330	74	330	74			
H62	39	9,056	1,962					330	71	330	71			
H63	40	9,056	1,886					330	69	330	69			
H64	41	9,056	1,814					330	66	330	66			
H65	42	9,056	1,744					330	64	330	64			
H66	43	9,056	1,677					330	61	330	61			
H67	44	9,056	1,612					330	59	330	59			
H68	45	9,056	1,550					330	56	330	56			
H69	46	9,056	1,491					330	54	330	54			
H70	47	9,056	1,433					330	52	330	52			
H71	48	9,056	1,378					330	50	330	50			
H72	49	9,056	1,325					330	48	330	48			
H73	50	9,056	1,274					330	46	330	46			
H74	51	9,056	1,225					330	45	330	45			
H75	52	9,056	1,178					330	43	330	43			
H76	53	9,056	1,133					330	41	330	41			
H77	54	9,056	1,089					330	40	330	40			
H78	55	9,056	1,047					330	38	330	38			
H79	56	9,056	1,007					330	37	330	37			
H80	57	9,056	968					330	35	330	35			
H81	58	9,056	931					330	34	330	34			
H82	59	9,056	895					330	33	330	33			
H83	60	9,056	861					330	31	330	31			
H84	61	9,056	828					330	30	330	30			
H85	62	9,056	796					330	29	330	29			
H86	63	9,056	765					330	28	330	28			
H87	64	9,056	736					330	27	330	27			
H88	65	9,056	708					330	26	330	26			
合計			452,811	108,025	2,004	110,029	82,973	57,551	16,500	3,936	99,473	61,487	1.8	48,542



様式 - 5		費用対便益 (全体事業：残事業費+10%)				水系名：九頭竜川		河川名：九頭竜川、日野川、足羽川				単位：百万円		
年次	年度	t	便 益				費 用						費用便益比 B/C	純現在価値 B-C
			便益	現在価値	残存 価値	計	ダム建設費		維持管理費		+			
							費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値		
整備期間 44年	S58	-28					157	534			157	534		
	S59	-27					165	531			165	531		
	S60	-26					197	618			197	618		
	S61	-25					211	634			211	634		
	S62	-24					265	756			265	756		
	S63	-23					307	820			307	820		
	H1	-22					332	812			332	812		
	H2	-21					368	831			368	831		
	H3	-20					366	775			366	775		
	H4	-19					417	840			417	840		
	H5	-18					437	845			437	845		
	H6	-17					439	817			439	817		
	H7	-16					443	793			443	793		
	H8	-15					440	760			440	760		
	H9	-14					446	735			446	735		
	H10	-13					349	563			349	563		
	H11	-12					380	597			380	597		
	H12	-11					664	999			664	999		
	H13	-10					773	1,145			773	1,145		
	H14	-9					707	1,026			707	1,026		
	H15	-8					689	965			689	965		
	H16	-7					563	756			563	756		
	H17	-6					608	782			608	782		
	H18	-5					836	1,022			836	1,022		
	H19	-4					1,108	1,286			1,108	1,286		
	H20	-3					1,195	1,302			1,195	1,302		
	H21	-2					1,278	1,382			1,278	1,382		
	H22	-1					602	626			602	626		
	H23	0					525	525			525	525		
	H24	1					506	487			506	487		
	H25	2					2,728	2,522			2,728	2,522		
	H26	3					2,618	2,327			2,618	2,327		
	H27	4					4,092	3,498			4,092	3,498		
	H28	5					3,509	2,884			3,509	2,884		
	H29	6					3,729	2,947			3,729	2,947		
	H30	7					6,020	4,575			6,020	4,575		
	H31	8					6,721	4,911			6,721	4,911		
	H32	9					8,591	6,036			8,591	6,036		
H33	10					9,845	6,651			9,845	6,651			
H34	11					11,616	7,546			11,616	7,546			
H35	12					12,177	7,606			12,177	7,606			
H36	13					12,320	7,399			12,320	7,399			
H37	14					6,446	3,722			6,446	3,722			
H38	15					352	195			352	195			
施設完成後の 評価期間 50年	H39	16	9,056	4,835				330	176	330	176			
	H40	17	9,056	4,649					330	169	330	169		
	H41	18	9,056	4,470					330	163	330	163		
	H42	19	9,056	4,298					330	157	330	157		
	H43	20	9,056	4,133					330	151	330	151		
	H44	21	9,056	3,974					330	145	330	145		
	H45	22	9,056	3,821					330	139	330	139		
	H46	23	9,056	3,674					330	134	330	134		
	H47	24	9,056	3,533					330	129	330	129		
	H48	25	9,056	3,397					330	124	330	124		
	H49	26	9,056	3,266					330	119	330	119		
	H50	27	9,056	3,141					330	114	330	114		
	H51	28	9,056	3,020					330	110	330	110		
	H52	29	9,056	2,904					330	106	330	106		
	H53	30	9,056	2,792					330	102	330	102		
	H54	31	9,056	2,685					330	98	330	98		
	H55	32	9,056	2,582					330	94	330	94		
	H56	33	9,056	2,482					330	90	330	90		
	H57	34	9,056	2,387					330	87	330	87		
	H58	35	9,056	2,295					330	84	330	84		
	H59	36	9,056	2,207					330	80	330	80		
	H60	37	9,056	2,122					330	77	330	77		
	H61	38	9,056	2,040					330	74	330	74		
	H62	39	9,056	1,962					330	71	330	71		
	H63	40	9,056	1,886					330	69	330	69		
	H64	41	9,056	1,814					330	66	330	66		
	H65	42	9,056	1,744					330	64	330	64		
	H66	43	9,056	1,677					330	61	330	61		
	H67	44	9,056	1,612					330	59	330	59		
	H68	45	9,056	1,550					330	56	330	56		
	H69	46	9,056	1,491					330	54	330	54		
H70	47	9,056	1,433					330	52	330	52			
H71	48	9,056	1,378					330	50	330	50			
H72	49	9,056	1,325					330	48	330	48			
H73	50	9,056	1,274					330	46	330	46			
H74	51	9,056	1,225					330	45	330	45			
H75	52	9,056	1,178					330	43	330	43			
H76	53	9,056	1,133					330	41	330	41			
H77	54	9,056	1,089					330	40	330	40			
H78	55	9,056	1,047					330	38	330	38			
H79	56	9,056	1,007					330	37	330	37			
H80	57	9,056	968					330	35	330	35			
H81	58	9,056	931					330	34	330	34			
H82	59	9,056	895					330	33	330	33			
H83	60	9,056	861					330	31	330	31			
H84	61	9,056	828					330	30	330	30			
H85	62	9,056	796					330	29	330	29			
H86	63	9,056	765					330	28	330	28			
H87	64	9,056	736					330	27	330	27			
H88	65	9,056	708					330	26	330	26			
合計			452,811	108,025	2,576	110,601	106,537	87,383	16,500	3,936	123,037	91,320	1.2	19,282

様式 - 5		費用対便益 (全体事業: 残事業費-10%)				水系名: 九頭竜川		河川名: 九頭竜川、日野川、足羽川				単位: 百万円		
年次	年度	t	便 益				費 用						費用便益比 B/C	純現在価値 B-C
			便益	現在価値	残存 価値	計	ダム建設費		維持管理費		+			
							費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値		
整備期間 44年	S58	-28					157	534			157	534		
	S59	-27					165	531			165	531		
	S60	-26					197	618			197	618		
	S61	-25					211	634			211	634		
	S62	-24					265	756			265	756		
	S63	-23					307	820			307	820		
	H1	-22					332	812			332	812		
	H2	-21					368	831			368	831		
	H3	-20					366	775			366	775		
	H4	-19					417	840			417	840		
	H5	-18					437	845			437	845		
	H6	-17					439	817			439	817		
	H7	-16					443	793			443	793		
	H8	-15					440	760			440	760		
	H9	-14					446	735			446	735		
	H10	-13					349	563			349	563		
	H11	-12					380	597			380	597		
	H12	-11					664	999			664	999		
	H13	-10					773	1,145			773	1,145		
	H14	-9					707	1,026			707	1,026		
	H15	-8					689	965			689	965		
	H16	-7					563	756			563	756		
	H17	-6					608	782			608	782		
	H18	-5					836	1,022			836	1,022		
	H19	-4					1,108	1,286			1,108	1,286		
	H20	-3					1,195	1,302			1,195	1,302		
	H21	-2					1,278	1,382			1,278	1,382		
	H22	-1					602	626			602	626		
	H23	0					525	525			525	525		
	H24	1					414	398			414	398		
	H25	2					2,232	2,064			2,232	2,064		
	H26	3					2,142	1,904			2,142	1,904		
	H27	4					3,348	2,862			3,348	2,862		
	H28	5					2,871	2,360			2,871	2,360		
	H29	6					3,051	2,411			3,051	2,411		
	H30	7					4,926	3,743			4,926	3,743		
	H31	8					5,499	4,018			5,499	4,018		
	H32	9					7,029	4,938			7,029	4,938		
H33	10					8,055	5,442			8,055	5,442			
H34	11					9,504	6,174			9,504	6,174			
H35	12					9,963	6,223			9,963	6,223			
H36	13					10,080	6,054			10,080	6,054			
H37	14					5,274	3,046			5,274	3,046			
H38	15					288	160			288	160			
施設完成後の 評価期間 50年	H39	16	9,056	4,835				330	176	330	176			
	H40	17	9,056	4,649					330	169	330	169		
	H41	18	9,056	4,470					330	163	330	163		
	H42	19	9,056	4,298					330	157	330	157		
	H43	20	9,056	4,133					330	151	330	151		
	H44	21	9,056	3,974					330	145	330	145		
	H45	22	9,056	3,821					330	139	330	139		
	H46	23	9,056	3,674					330	134	330	134		
	H47	24	9,056	3,533					330	129	330	129		
	H48	25	9,056	3,397					330	124	330	124		
	H49	26	9,056	3,266					330	119	330	119		
	H50	27	9,056	3,141					330	114	330	114		
	H51	28	9,056	3,020					330	110	330	110		
	H52	29	9,056	2,904					330	106	330	106		
	H53	30	9,056	2,792					330	102	330	102		
	H54	31	9,056	2,685					330	98	330	98		
	H55	32	9,056	2,582					330	94	330	94		
	H56	33	9,056	2,482					330	90	330	90		
	H57	34	9,056	2,387					330	87	330	87		
	H58	35	9,056	2,295					330	84	330	84		
	H59	36	9,056	2,207					330	80	330	80		
	H60	37	9,056	2,122					330	77	330	77		
	H61	38	9,056	2,040					330	74	330	74		
	H62	39	9,056	1,962					330	71	330	71		
	H63	40	9,056	1,886					330	69	330	69		
	H64	41	9,056	1,814					330	66	330	66		
	H65	42	9,056	1,744					330	64	330	64		
	H66	43	9,056	1,677					330	61	330	61		
	H67	44	9,056	1,612					330	59	330	59		
	H68	45	9,056	1,550					330	56	330	56		
H69	46	9,056	1,491					330	54	330	54			
H70	47	9,056	1,433					330	52	330	52			
H71	48	9,056	1,378					330	50	330	50			
H72	49	9,056	1,325					330	48	330	48			
H73	50	9,056	1,274					330	46	330	46			
H74	51	9,056	1,225					330	45	330	45			
H75	52	9,056	1,178					330	43	330	43			
H76	53	9,056	1,133					330	41	330	41			
H77	54	9,056	1,089					330	40	330	40			
H78	55	9,056	1,047					330	38	330	38			
H79	56	9,056	1,007					330	37	330	37			
H80	57	9,056	968					330	35	330	35			
H81	58	9,056	931					330	34	330	34			
H82	59	9,056	895					330	33	330	33			
H83	60	9,056	861					330	31	330	31			
H84	61	9,056	828					330	30	330	30			
H85	62	9,056	796					330	29	330	29			
H86	63	9,056	765					330	28	330	28			
H87	64	9,056	736					330	27	330	27			
H88	65	9,056	708					330	26	330	26			
合計			452,811	108,025	2,175	110,200	89,943	75,874	16,500	3,936	106,443	79,810	1.4	30,390

様式-5		費用対便益(全体事業:残工期+10%)				水系名:九頭竜川				河川名:九頭竜川、日野川、足羽川				単位:百万円	
年次	年度	t	便 益				費 用						費用便益比	純現在価値	
			便益	現在価値	残存価値	計	△建設費		維持管理費		+				
							費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値			
	S58	-28					157	534				157	534		
	S59	-27					165	531				165	531		
	S60	-26					197	618				197	618		
	S61	-25					211	634				211	634		
	S62	-24					265	756				265	756		
	S63	-23					307	820				307	820		
	H1	-22					332	812				332	812		
	H2	-21					368	831				368	831		
	H3	-20					366	775				366	775		
	H4	-19					417	840				417	840		
	H5	-18					437	845				437	845		
	H6	-17					439	817				439	817		
	H7	-16					443	793				443	793		
	H8	-15					440	760				440	760		
	H9	-14					446	735				446	735		
	H10	-13					349	563				349	563		
	H11	-12					380	597				380	597		
	H12	-11					664	999				664	999		
	H13	-10					773	1,145				773	1,145		
	H14	-9					707	1,026				707	1,026		
	H15	-8					689	965				689	965		
	H16	-7					563	756				563	756		
	H17	-6					608	782				608	782		
	H18	-5					836	1,022				836	1,022		
	H19	-4					1,108	1,286				1,108	1,286		
	H20	-3					1,195	1,302				1,195	1,302		
	H21	-2					1,278	1,382				1,278	1,382		
	H22	-1					602	626				602	626		
	H23	0					525	525				525	525		
	H24	1					406	390				406	390		
	H25	2					1,951	1,804				1,951	1,804		
	H26	3					2,124	1,888				2,124	1,888		
	H27	4					2,809	2,401				2,809	2,401		
	H28	5					3,064	2,518				3,064	2,518		
	H29	6					2,873	2,271				2,873	2,271		
	H30	7					3,359	2,553				3,359	2,553		
	H31	8					4,867	3,556				4,867	3,556		
	H32	9					5,391	3,788				5,391	3,788		
	H33	10					6,791	4,588				6,791	4,588		
	H34	11					7,696	4,999				7,696	4,999		
	H35	12					8,844	5,524				8,844	5,524		
	H36	13					9,558	5,740				9,558	5,740		
	H37	14					9,813	5,667				9,813	5,667		
	H38	15					8,626	4,790				8,626	4,790		
	H39	16					4,519	2,413				4,519	2,413		
	H40	17					282	145				282	145		
	H41	18	9,056	4,470					330	163		330	163		
	H42	19	9,056	4,298					330	157		330	157		
	H43	20	9,056	4,133					330	151		330	151		
	H44	21	9,056	3,974					330	145		330	145		
	H45	22	9,056	3,821					330	139		330	139		
	H46	23	9,056	3,674					330	134		330	134		
	H47	24	9,056	3,533					330	129		330	129		
	H48	25	9,056	3,397					330	124		330	124		
	H49	26	9,056	3,266					330	119		330	119		
	H50	27	9,056	3,141					330	114		330	114		
	H51	28	9,056	3,020					330	110		330	110		
	H52	29	9,056	2,904					330	106		330	106		
	H53	30	9,056	2,792					330	102		330	102		
	H54	31	9,056	2,685					330	98		330	98		
	H55	32	9,056	2,582					330	94		330	94		
	H56	33	9,056	2,482					330	90		330	90		
	H57	34	9,056	2,387					330	87		330	87		
	H58	35	9,056	2,295					330	84		330	84		
	H59	36	9,056	2,207					330	80		330	80		
	H60	37	9,056	2,122					330	77		330	77		
	H61	38	9,056	2,040					330	74		330	74		
	H62	39	9,056	1,962					330	71		330	71		
	H63	40	9,056	1,886					330	69		330	69		
	H64	41	9,056	1,814					330	66		330	66		
	H65	42	9,056	1,744					330	64		330	64		
	H66	43	9,056	1,677					330	61		330	61		
	H67	44	9,056	1,612					330	59		330	59		
	H68	45	9,056	1,550					330	56		330	56		
	H69	46	9,056	1,491					330	54		330	54		
	H70	47	9,056	1,433					330	52		330	52		
	H71	48	9,056	1,378					330	50		330	50		
	H72	49	9,056	1,325					330	48		330	48		
	H73	50	9,056	1,274					330	46		330	46		
	H74	51	9,056	1,225					330	45		330	45		
	H75	52	9,056	1,178					330	43		330	43		
	H76	53	9,056	1,133					330	41		330	41		
	H77	54	9,056	1,089					330	40		330	40		
	H78	55	9,056	1,047					330	38		330	38		
	H79	56	9,056	1,007					330	37		330	37		
	H80	57	9,056	968					330	35		330	35		
	H81	58	9,056	931					330	34		330	34		
	H82	59	9,056	895					330	33		330	33		
	H83	60	9,056	861					330	31		330	31		
	H84	61	9,056	828					330	30		330	30		
	H85	62	9,056	796					330	29		330	29		
	H86	63	9,056	765					330	28		330	28		
	H87	64	9,056	736					330	27		330	27		
	H88	65	9,056	708					330	26		330	26		
	H89	66	9,056	680					330	25		330	25		
	H90	67	9,056	654					330	24		330	24		
合計			452,811	99,875	2,196	102,071	98,240	79,111	16,500	3,639	114,740	82,751	1.2	19,321	

様式 - 5		費用対便益 (全体事業: 残工期-10%)				水系名: 九頭竜川		河川名: 九頭竜川、日野川、足羽川				単位: 百万円			
年次	年度	t	便 益				費 用						費用便益比 B/C	純現在価値 B-C	
			便益	現在価値	残存 価値	計	△建設費		維持管理費		+				
							費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値			
整備期間 44-2年	S58	-28					157	534				157	534		
	S59	-27					165	531				165	531		
	S60	-26					197	618				197	618		
	S61	-25					211	634				211	634		
	S62	-24					265	756				265	756		
	S63	-23					307	820				307	820		
	H1	-22					332	812				332	812		
	H2	-21					368	831				368	831		
	H3	-20					366	775				366	775		
	H4	-19					417	840				417	840		
	H5	-18					437	845				437	845		
	H6	-17					439	817				439	817		
	H7	-16					443	793				443	793		
	H8	-15					440	760				440	760		
	H9	-14					446	735				446	735		
	H10	-13					349	563				349	563		
	H11	-12					380	597				380	597		
	H12	-11					664	999				664	999		
	H13	-10					773	1,145				773	1,145		
	H14	-9					707	1,026				707	1,026		
	H15	-8					689	965				689	965		
	H16	-7					563	756				563	756		
	H17	-6					608	782				608	782		
	H18	-5					836	1,022				836	1,022		
	H19	-4					1,108	1,286				1,108	1,286		
	H20	-3					1,195	1,302				1,195	1,302		
	H21	-2					1,278	1,382				1,278	1,382		
	H22	-1					602	626				602	626		
	H23	0					525	525				525	525		
	H24	1					841	809				841	809		
	H25	2					2,831	2,617				2,831	2,617		
	H26	3					3,365	2,991				3,365	2,991		
	H27	4					3,966	3,390				3,966	3,390		
	H28	5					3,835	3,152				3,835	3,152		
	H29	6					5,834	4,611				5,834	4,611		
	H30	7					7,132	5,420				7,132	5,420		
H31	8					9,274	6,776				9,274	6,776			
H32	9					10,946	7,691				10,946	7,691			
H33	10					12,459	8,417				12,459	8,417			
H34	11					12,863	8,356				12,863	8,356			
H35	12					8,405	5,250				8,405	5,250			
H36	13					1,222	734				1,222	734			
施設完成後の 評価期間 50年	H37	14	9,056	5,230				330	191		330	191			
	H38	15	9,056	5,029					330	183		330	183		
	H39	16	9,056	4,835					330	176		330	176		
	H40	17	9,056	4,649					330	169		330	169		
	H41	18	9,056	4,470					330	163		330	163		
	H42	19	9,056	4,298					330	157		330	157		
	H43	20	9,056	4,133					330	151		330	151		
	H44	21	9,056	3,974					330	145		330	145		
	H45	22	9,056	3,821					330	139		330	139		
	H46	23	9,056	3,674					330	134		330	134		
	H47	24	9,056	3,533					330	129		330	129		
	H48	25	9,056	3,397					330	124		330	124		
	H49	26	9,056	3,266					330	119		330	119		
	H50	27	9,056	3,141					330	114		330	114		
	H51	28	9,056	3,020					330	110		330	110		
	H52	29	9,056	2,904					330	106		330	106		
	H53	30	9,056	2,792					330	102		330	102		
	H54	31	9,056	2,685					330	98		330	98		
	H55	32	9,056	2,582					330	94		330	94		
	H56	33	9,056	2,482					330	90		330	90		
	H57	34	9,056	2,387					330	87		330	87		
H58	35	9,056	2,295					330	84		330	84			
H59	36	9,056	2,207					330	80		330	80			
H60	37	9,056	2,122					330	77		330	77			
H61	38	9,056	2,040					330	74		330	74			
H62	39	9,056	1,962					330	71		330	71			
H63	40	9,056	1,886					330	69		330	69			
H64	41	9,056	1,814					330	66		330	66			
H65	42	9,056	1,744					330	64		330	64			
H66	43	9,056	1,677					330	61		330	61			
H67	44	9,056	1,612					330	59		330	59			
H68	45	9,056	1,550					330	56		330	56			
H69	46	9,056	1,491					330	54		330	54			
H70	47	9,056	1,433					330	52		330	52			
H71	48	9,056	1,378					330	50		330	50			
H72	49	9,056	1,325					330	48		330	48			
H73	50	9,056	1,274					330	46		330	46			
H74	51	9,056	1,225					330	45		330	45			
H75	52	9,056	1,178					330	43		330	43			
H76	53	9,056	1,133					330	41		330	41			
H77	54	9,056	1,089					330	40		330	40			
H78	55	9,056	1,047					330	38		330	38			
H79	56	9,056	1,007					330	37		330	37			
H80	57	9,056	968					330	35		330	35			
H81	58	9,056	931					330	34		330	34			
H82	59	9,056	895					330	33		330	33			
H83	60	9,056	861					330	31		330	31			
H84	61	9,056	828					330	30		330	30			
H85	62	9,056	796					330	29		330	29			
H86	63	9,056	765					330	28		330	28			
合計			452,811	116,840	2,569	119,409	98,240	84,291	16,500	4,258	114,740	88,548	1.3	30,861	

様式 - 5		費用対便益 (全体事業:資産+10%)				水系名: 九頭竜川		河川名: 九頭竜川、日野川、足羽川				単位: 百万円		
年次	年度	t	便 益				費 用						費用便益比 B/C	純現在価値 B-C
			便益	現在価値	残存 価値	計	ダム建設費		維持管理費		+			
							費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値		
整備期間 44年	S58	-28					157	534			157	534		
	S59	-27					165	531			165	531		
	S60	-26					197	618			197	618		
	S61	-25					211	634			211	634		
	S62	-24					265	756			265	756		
	S63	-23					307	820			307	820		
	H1	-22					332	812			332	812		
	H2	-21					368	831			368	831		
	H3	-20					366	775			366	775		
	H4	-19					417	840			417	840		
	H5	-18					437	845			437	845		
	H6	-17					439	817			439	817		
	H7	-16					443	793			443	793		
	H8	-15					440	760			440	760		
	H9	-14					446	735			446	735		
	H10	-13					349	563			349	563		
	H11	-12					380	597			380	597		
	H12	-11					664	999			664	999		
	H13	-10					773	1,145			773	1,145		
	H14	-9					707	1,026			707	1,026		
	H15	-8					689	965			689	965		
	H16	-7					563	756			563	756		
	H17	-6					608	782			608	782		
	H18	-5					836	1,022			836	1,022		
	H19	-4					1,108	1,286			1,108	1,286		
	H20	-3					1,195	1,302			1,195	1,302		
	H21	-2					1,278	1,382			1,278	1,382		
	H22	-1					602	626			602	626		
	H23	0					525	525			525	525		
	H24	1					460	442			460	442		
	H25	2					2,480	2,293			2,480	2,293		
	H26	3					2,380	2,116			2,380	2,116		
	H27	4					3,720	3,180			3,720	3,180		
	H28	5					3,190	2,622			3,190	2,622		
	H29	6					3,390	2,679			3,390	2,679		
	H30	7					5,473	4,159			5,473	4,159		
	H31	8					6,110	4,465			6,110	4,465		
	H32	9					7,810	5,487			7,810	5,487		
	H33	10					8,950	6,046			8,950	6,046		
	H34	11					10,560	6,860			10,560	6,860		
	H35	12					11,070	6,914			11,070	6,914		
	H36	13					11,200	6,726			11,200	6,726		
	H37	14					5,860	3,384			5,860	3,384		
	H38	15					320	178			320	178		
施設完成後の 評価期間 50年	H39	16	9,933	5,303				330	176	330	176			
	H40	17	9,933	5,099					330	169	330	169		
	H41	18	9,933	4,903					330	163	330	163		
	H42	19	9,933	4,715					330	157	330	157		
	H43	20	9,933	4,533					330	151	330	151		
	H44	21	9,933	4,359					330	145	330	145		
	H45	22	9,933	4,191					330	139	330	139		
	H46	23	9,933	4,030					330	134	330	134		
	H47	24	9,933	3,875					330	129	330	129		
	H48	25	9,933	3,726					330	124	330	124		
	H49	26	9,933	3,583					330	119	330	119		
	H50	27	9,933	3,445					330	114	330	114		
	H51	28	9,933	3,312					330	110	330	110		
	H52	29	9,933	3,185					330	106	330	106		
	H53	30	9,933	3,062					330	102	330	102		
	H54	31	9,933	2,945					330	98	330	98		
	H55	32	9,933	2,831					330	94	330	94		
	H56	33	9,933	2,723					330	90	330	90		
	H57	34	9,933	2,618					330	87	330	87		
	H58	35	9,933	2,517					330	84	330	84		
	H59	36	9,933	2,420					330	80	330	80		
	H60	37	9,933	2,327					330	77	330	77		
	H61	38	9,933	2,238					330	74	330	74		
	H62	39	9,933	2,152					330	71	330	71		
	H63	40	9,933	2,069					330	69	330	69		
	H64	41	9,933	1,989					330	66	330	66		
	H65	42	9,933	1,913					330	64	330	64		
	H66	43	9,933	1,839					330	61	330	61		
	H67	44	9,933	1,769					330	59	330	59		
	H68	45	9,933	1,700					330	56	330	56		
	H69	46	9,933	1,635					330	54	330	54		
H70	47	9,933	1,572					330	52	330	52			
H71	48	9,933	1,512					330	50	330	50			
H72	49	9,933	1,454					330	48	330	48			
H73	50	9,933	1,398					330	46	330	46			
H74	51	9,933	1,344					330	45	330	45			
H75	52	9,933	1,292					330	43	330	43			
H76	53	9,933	1,243					330	41	330	41			
H77	54	9,933	1,195					330	40	330	40			
H78	55	9,933	1,149					330	38	330	38			
H79	56	9,933	1,105					330	37	330	37			
H80	57	9,933	1,062					330	35	330	35			
H81	58	9,933	1,021					330	34	330	34			
H82	59	9,933	982					330	33	330	33			
H83	60	9,933	944					330	31	330	31			
H84	61	9,933	908					330	30	330	30			
H85	62	9,933	873					330	29	330	29			
H86	63	9,933	839					330	28	330	28			
H87	64	9,933	807					330	27	330	27			
H88	65	9,933	776					330	26	330	26			
合計			496,643	118,482	2,375	120,857	98,240	81,628	16,500	3,936	114,740	85,565	1.4	35,292

様式 - 5		費用対便益 (全体事業:資産-10%)				水系名:九頭竜川		河川名:九頭竜川、日野川、足羽川				単位:百万円		
年次	年度	t	便 益				費 用						費用便益比 B/C	純現在価値 B-C
			便益	現在価値	残存 価値	計	ダム建設費		維持管理費		+			
							費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値		
整備期間44年	S58	-28					157	534			157	534		
	S59	-27					165	531			165	531		
	S60	-26					197	618			197	618		
	S61	-25					211	634			211	634		
	S62	-24					265	756			265	756		
	S63	-23					307	820			307	820		
	H1	-22					332	812			332	812		
	H2	-21					368	831			368	831		
	H3	-20					366	775			366	775		
	H4	-19					417	840			417	840		
	H5	-18					437	845			437	845		
	H6	-17					439	817			439	817		
	H7	-16					443	793			443	793		
	H8	-15					440	760			440	760		
	H9	-14					446	735			446	735		
	H10	-13					349	563			349	563		
	H11	-12					380	597			380	597		
	H12	-11					664	999			664	999		
	H13	-10					773	1,145			773	1,145		
	H14	-9					707	1,026			707	1,026		
	H15	-8					689	965			689	965		
	H16	-7					563	756			563	756		
	H17	-6					608	782			608	782		
	H18	-5					836	1,022			836	1,022		
	H19	-4					1,108	1,286			1,108	1,286		
	H20	-3					1,195	1,302			1,195	1,302		
	H21	-2					1,278	1,382			1,278	1,382		
	H22	-1					602	626			602	626		
	H23	0					525	525			525	525		
	H24	1					460	442			460	442		
	H25	2					2,480	2,293			2,480	2,293		
	H26	3					2,380	2,116			2,380	2,116		
	H27	4					3,720	3,180			3,720	3,180		
	H28	5					3,190	2,622			3,190	2,622		
	H29	6					3,390	2,679			3,390	2,679		
	H30	7					5,473	4,159			5,473	4,159		
	H31	8					6,110	4,465			6,110	4,465		
	H32	9					7,810	5,487			7,810	5,487		
H33	10					8,950	6,046			8,950	6,046			
H34	11					10,560	6,860			10,560	6,860			
H35	12					11,070	6,914			11,070	6,914			
H36	13					11,200	6,726			11,200	6,726			
H37	14					5,860	3,384			5,860	3,384			
H38	15					320	178			320	178			
施設完成後の評価期間50年	H39	16	8,181	4,368				330	176	330	176			
	H40	17	8,181	4,200					330	169	330	169		
	H41	18	8,181	4,038					330	163	330	163		
	H42	19	8,181	3,883					330	157	330	157		
	H43	20	8,181	3,734					330	151	330	151		
	H44	21	8,181	3,590					330	145	330	145		
	H45	22	8,181	3,452					330	139	330	139		
	H46	23	8,181	3,319					330	134	330	134		
	H47	24	8,181	3,191					330	129	330	129		
	H48	25	8,181	3,069					330	124	330	124		
	H49	26	8,181	2,951					330	119	330	119		
	H50	27	8,181	2,837					330	114	330	114		
	H51	28	8,181	2,728					330	110	330	110		
	H52	29	8,181	2,623					330	106	330	106		
	H53	30	8,181	2,522					330	102	330	102		
	H54	31	8,181	2,425					330	98	330	98		
	H55	32	8,181	2,332					330	94	330	94		
	H56	33	8,181	2,242					330	90	330	90		
	H57	34	8,181	2,156					330	87	330	87		
	H58	35	8,181	2,073					330	84	330	84		
	H59	36	8,181	1,993					330	80	330	80		
	H60	37	8,181	1,917					330	77	330	77		
	H61	38	8,181	1,843					330	74	330	74		
	H62	39	8,181	1,772					330	71	330	71		
	H63	40	8,181	1,704					330	69	330	69		
	H64	41	8,181	1,638					330	66	330	66		
	H65	42	8,181	1,575					330	64	330	64		
	H66	43	8,181	1,515					330	61	330	61		
	H67	44	8,181	1,457					330	59	330	59		
	H68	45	8,181	1,401					330	56	330	56		
	H69	46	8,181	1,347					330	54	330	54		
H70	47	8,181	1,295					330	52	330	52			
H71	48	8,181	1,245					330	50	330	50			
H72	49	8,181	1,197					330	48	330	48			
H73	50	8,181	1,151					330	46	330	46			
H74	51	8,181	1,107					330	45	330	45			
H75	52	8,181	1,064					330	43	330	43			
H76	53	8,181	1,023					330	41	330	41			
H77	54	8,181	984					330	40	330	40			
H78	55	8,181	946					330	38	330	38			
H79	56	8,181	910					330	37	330	37			
H80	57	8,181	875					330	35	330	35			
H81	58	8,181	841					330	34	330	34			
H82	59	8,181	809					330	33	330	33			
H83	60	8,181	778					330	31	330	31			
H84	61	8,181	748					330	30	330	30			
H85	62	8,181	719					330	29	330	29			
H86	63	8,181	691					330	28	330	28			
H87	64	8,181	665					330	27	330	27			
H88	65	8,181	639					330	26	330	26			
合計			409,029	97,580	2,375	99,955	98,240	81,628	16,500	3,936	114,740	85,565	1.2	14,391

年次	年度	t	便 益				費 用						費用便益比 B/C	純現在価値 B-C	
			便益	現在価値	残存 価値	計	ダム建設費		維持管理費		+				
							費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値			
整備期間 15年	H23	0				0	0			0	0				
	H24	1				506	487			506	487				
	H25	2				2,728	2,522			2,728	2,522				
	H26	3				2,618	2,327			2,618	2,327				
	H27	4				4,092	3,498			4,092	3,498				
	H28	5				3,509	2,884			3,509	2,884				
	H29	6				3,729	2,947			3,729	2,947				
	H30	7				6,020	4,575			6,020	4,575				
	H31	8				6,721	4,911			6,721	4,911				
	H32	9				8,591	6,036			8,591	6,036				
	H33	10				9,845	6,651			9,845	6,651				
	H34	11				11,616	7,546			11,616	7,546				
	H35	12				12,177	7,606			12,177	7,606				
	H36	13				12,320	7,399			12,320	7,399				
	H37	14				6,446	3,722			6,446	3,722				
H38	15				352	195			352	195					
施設完成後の 評価期間 50年	H39	16	9,056	4,835				330	176	330	176				
	H40	17	9,056	4,649				330	169	330	169				
	H41	18	9,056	4,470				330	163	330	163				
	H42	19	9,056	4,298				330	157	330	157				
	H43	20	9,056	4,133				330	151	330	151				
	H44	21	9,056	3,974				330	145	330	145				
	H45	22	9,056	3,821				330	139	330	139				
	H46	23	9,056	3,674				330	134	330	134				
	H47	24	9,056	3,533				330	129	330	129				
	H48	25	9,056	3,397				330	124	330	124				
	H49	26	9,056	3,266				330	119	330	119				
	H50	27	9,056	3,141				330	114	330	114				
	H51	28	9,056	3,020				330	110	330	110				
	H52	29	9,056	2,904				330	106	330	106				
	H53	30	9,056	2,792				330	102	330	102				
	H54	31	9,056	2,685				330	98	330	98				
	H55	32	9,056	2,582				330	94	330	94				
	H56	33	9,056	2,482				330	90	330	90				
	H57	34	9,056	2,387				330	87	330	87				
	H58	35	9,056	2,295				330	84	330	84				
	H59	36	9,056	2,207				330	80	330	80				
	H60	37	9,056	2,122				330	77	330	77				
	H61	38	9,056	2,040				330	74	330	74				
	H62	39	9,056	1,962				330	71	330	71				
	H63	40	9,056	1,886				330	69	330	69				
	H64	41	9,056	1,814				330	66	330	66				
	H65	42	9,056	1,744				330	64	330	64				
	H66	43	9,056	1,677				330	61	330	61				
	H67	44	9,056	1,612				330	59	330	59				
	H68	45	9,056	1,550				330	56	330	56				
	H69	46	9,056	1,491				330	54	330	54				
	H70	47	9,056	1,433				330	52	330	52				
	H71	48	9,056	1,378				330	50	330	50				
	H72	49	9,056	1,325				330	48	330	48				
	H73	50	9,056	1,274				330	46	330	46				
H74	51	9,056	1,225				330	45	330	45					
H75	52	9,056	1,178				330	43	330	43					
H76	53	9,056	1,133				330	41	330	41					
H77	54	9,056	1,089				330	40	330	40					
H78	55	9,056	1,047				330	38	330	38					
H79	56	9,056	1,007				330	37	330	37					
H80	57	9,056	968				330	35	330	35					
H81	58	9,056	931				330	34	330	34					
H82	59	9,056	895				330	33	330	33					
H83	60	9,056	861				330	31	330	31					
H84	61	9,056	828				330	30	330	30					
H85	62	9,056	796				330	29	330	29					
H86	63	9,056	765				330	28	330	28					
H87	64	9,056	736				330	27	330	27					
H88	65	9,056	708				330	26	330	26					
合計			452,811	108,025	2,205	110,230	91,270	63,306	16,500	3,936	107,770	67,242	1.6	42,988	

様式-5 費用対便益(残事業:残事業費-10%) 水系名:九頭竜川 河川名:九頭竜川、日野川、足羽川 単位:百万円

年次	年度	t	便 益				費 用						費用便益比 B/C	純現在価値 B-C
			便益	現在価値	残存 価値	計	ダム建設費		維持管理費		+			
							費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値		
	H23	0					0	0			0	0		
	H24	1					414	398			414	398		
	H25	2					2,232	2,064			2,232	2,064		
	H26	3					2,142	1,904			2,142	1,904		
	H27	4					3,348	2,862			3,348	2,862		
	H28	5					2,871	2,360			2,871	2,360		
	H29	6					3,051	2,411			3,051	2,411		
	H30	7					4,926	3,743			4,926	3,743		
	H31	8					5,499	4,018			5,499	4,018		
	H32	9					7,029	4,938			7,029	4,938		
	H33	10					8,055	5,442			8,055	5,442		
	H34	11					9,504	6,174			9,504	6,174		
	H35	12					9,963	6,223			9,963	6,223		
	H36	13					10,080	6,054			10,080	6,054		
	H37	14					5,274	3,046			5,274	3,046		
	H38	15					288	160			288	160		
整備期間 15年	H39	16	9,056	4,835					330	176	330	176		
	H40	17	9,056	4,649					330	169	330	169		
	H41	18	9,056	4,470					330	163	330	163		
	H42	19	9,056	4,298					330	157	330	157		
	H43	20	9,056	4,133					330	151	330	151		
	H44	21	9,056	3,974					330	145	330	145		
	H45	22	9,056	3,821					330	139	330	139		
	H46	23	9,056	3,674					330	134	330	134		
	H47	24	9,056	3,533					330	129	330	129		
	H48	25	9,056	3,397					330	124	330	124		
	H49	26	9,056	3,266					330	119	330	119		
	H50	27	9,056	3,141					330	114	330	114		
	H51	28	9,056	3,020					330	110	330	110		
	H52	29	9,056	2,904					330	106	330	106		
	H53	30	9,056	2,792					330	102	330	102		
H54	31	9,056	2,685					330	98	330	98			
H55	32	9,056	2,582					330	94	330	94			
H56	33	9,056	2,482					330	90	330	90			
H57	34	9,056	2,387					330	87	330	87			
H58	35	9,056	2,295					330	84	330	84			
H59	36	9,056	2,207					330	80	330	80			
H60	37	9,056	2,122					330	77	330	77			
H61	38	9,056	2,040					330	74	330	74			
H62	39	9,056	1,962					330	71	330	71			
H63	40	9,056	1,886					330	69	330	69			
H64	41	9,056	1,814					330	66	330	66			
H65	42	9,056	1,744					330	64	330	64			
H66	43	9,056	1,677					330	61	330	61			
H67	44	9,056	1,612					330	59	330	59			
H68	45	9,056	1,550					330	56	330	56			
H69	46	9,056	1,491					330	54	330	54			
H70	47	9,056	1,433					330	52	330	52			
H71	48	9,056	1,378					330	50	330	50			
H72	49	9,056	1,325					330	48	330	48			
H73	50	9,056	1,274					330	46	330	46			
H74	51	9,056	1,225					330	45	330	45			
H75	52	9,056	1,178					330	43	330	43			
H76	53	9,056	1,133					330	41	330	41			
H77	54	9,056	1,089					330	40	330	40			
H78	55	9,056	1,047					330	38	330	38			
H79	56	9,056	1,007					330	37	330	37			
H80	57	9,056	968					330	35	330	35			
H81	58	9,056	931					330	34	330	34			
H82	59	9,056	895					330	33	330	33			
H83	60	9,056	861					330	31	330	31			
H84	61	9,056	828					330	30	330	30			
H85	62	9,056	796					330	29	330	29			
H86	63	9,056	765					330	28	330	28			
H87	64	9,056	736					330	27	330	27			
H88	65	9,056	708					330	26	330	26			
合計			452,811	108,025	1,804	109,829	74,676	51,796	16,500	3,936	91,176	55,732	2.0	54,097



様式-5 費用対便益(残事業:残工期+10%) 水系名:九頭竜川 河川名:九頭竜川、日野川、足羽川 単位:百万円

年次	年度	t	便 益				費 用						費用便益比 B/C	純現在価値 B-C
			便益	現在価値	残存 価値	計	夕△建設費		維持管理費		+			
							費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値		
整備期間 1年	H23	0					0	0			0	0		
	H24	1					406	390			406	390		
	H25	2					1,951	1,804			1,951	1,804		
	H26	3					2,124	1,888			2,124	1,888		
	H27	4					2,809	2,401			2,809	2,401		
	H28	5					3,064	2,518			3,064	2,518		
	H29	6					2,873	2,271			2,873	2,271		
	H30	7					3,359	2,553			3,359	2,553		
	H31	8					4,867	3,556			4,867	3,556		
	H32	9					5,391	3,788			5,391	3,788		
	H33	10					6,791	4,588			6,791	4,588		
	H34	11					7,696	4,999			7,696	4,999		
	H35	12					8,844	5,524			8,844	5,524		
	H36	13					9,558	5,740			9,558	5,740		
	H37	14					9,813	5,667			9,813	5,667		
	H38	15					8,626	4,790			8,626	4,790		
	H39	16					4,519	2,413			4,519	2,413		
H40	17					282	145			282	145			
施設完成後の 評価期間50年	H41	18	9,056	4,470					330	163	330	163		
	H42	19	9,056	4,298					330	157	330	157		
	H43	20	9,056	4,133					330	151	330	151		
	H44	21	9,056	3,974					330	145	330	145		
	H45	22	9,056	3,821					330	139	330	139		
	H46	23	9,056	3,674					330	134	330	134		
	H47	24	9,056	3,533					330	129	330	129		
	H48	25	9,056	3,397					330	124	330	124		
	H49	26	9,056	3,266					330	119	330	119		
	H50	27	9,056	3,141					330	114	330	114		
	H51	28	9,056	3,020					330	110	330	110		
	H52	29	9,056	2,904					330	106	330	106		
	H53	30	9,056	2,792					330	102	330	102		
	H54	31	9,056	2,685					330	98	330	98		
	H55	32	9,056	2,582					330	94	330	94		
	H56	33	9,056	2,482					330	90	330	90		
	H57	34	9,056	2,387					330	87	330	87		
	H58	35	9,056	2,295					330	84	330	84		
	H59	36	9,056	2,207					330	80	330	80		
	H60	37	9,056	2,122					330	77	330	77		
	H61	38	9,056	2,040					330	74	330	74		
	H62	39	9,056	1,962					330	71	330	71		
	H63	40	9,056	1,886					330	69	330	69		
	H64	41	9,056	1,814					330	66	330	66		
	H65	42	9,056	1,744					330	64	330	64		
	H66	43	9,056	1,677					330	61	330	61		
	H67	44	9,056	1,612					330	59	330	59		
	H68	45	9,056	1,550					330	56	330	56		
	H69	46	9,056	1,491					330	54	330	54		
	H70	47	9,056	1,433					330	52	330	52		
	H71	48	9,056	1,378					330	50	330	50		
	H72	49	9,056	1,325					330	48	330	48		
	H73	50	9,056	1,274					330	46	330	46		
H74	51	9,056	1,225					330	45	330	45			
H75	52	9,056	1,178					330	43	330	43			
H76	53	9,056	1,133					330	41	330	41			
H77	54	9,056	1,089					330	40	330	40			
H78	55	9,056	1,047					330	38	330	38			
H79	56	9,056	1,007					330	37	330	37			
H80	57	9,056	968					330	35	330	35			
H81	58	9,056	931					330	34	330	34			
H82	59	9,056	895					330	33	330	33			
H83	60	9,056	861					330	31	330	31			
H84	61	9,056	828					330	30	330	30			
H85	62	9,056	796					330	29	330	29			
H86	63	9,056	765					330	28	330	28			
H87	64	9,056	736					330	27	330	27			
H88	65	9,056	708					330	26	330	26			
H89	66	9,056	680					330	25	330	25			
H90	67	9,056	654					330	24	330	24			
合計			452,811	99,875	1,853	101,728	82,973	55,034	16,500	3,639	99,473	58,674	1.7	43,055

様式 - 5 費用対便益 (残事業: 残工期-10%) 水系名: 九頭竜川 河川名: 九頭竜川、日野川、足羽川 単位: 百万円

年次	年度	t	便 益				費 用						費用便益比 B/C	純現在価値 B-C
			便益	現在価値	残存 価値	計	ダム建設費		維持管理費		+			
							費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値		
整備期間 15年	H23	0					0	0			0	0		
	H24	1					841	809			841	809		
	H25	2					2,831	2,617			2,831	2,617		
	H26	3					3,365	2,991			3,365	2,991		
	H27	4					3,966	3,390			3,966	3,390		
	H28	5					3,835	3,152			3,835	3,152		
	H29	6					5,834	4,611			5,834	4,611		
	H30	7					7,132	5,420			7,132	5,420		
	H31	8					9,274	6,776			9,274	6,776		
	H32	9					10,946	7,691			10,946	7,691		
	H33	10					12,459	8,417			12,459	8,417		
	H34	11					12,863	8,356			12,863	8,356		
	H35	12					8,405	5,250			8,405	5,250		
H36	13					1,222	734			1,222	734			
施設完成後の 評価期間50年	H37	14	9,056	5,230					330	191	330	191		
	H38	15	9,056	5,029					330	183	330	183		
	H39	16	9,056	4,835					330	176	330	176		
	H40	17	9,056	4,649					330	169	330	169		
	H41	18	9,056	4,470					330	163	330	163		
	H42	19	9,056	4,298					330	157	330	157		
	H43	20	9,056	4,133					330	151	330	151		
	H44	21	9,056	3,974					330	145	330	145		
	H45	22	9,056	3,821					330	139	330	139		
	H46	23	9,056	3,674					330	134	330	134		
	H47	24	9,056	3,533					330	129	330	129		
	H48	25	9,056	3,397					330	124	330	124		
	H49	26	9,056	3,266					330	119	330	119		
	H50	27	9,056	3,141					330	114	330	114		
	H51	28	9,056	3,020					330	110	330	110		
	H52	29	9,056	2,904					330	106	330	106		
	H53	30	9,056	2,792					330	102	330	102		
	H54	31	9,056	2,685					330	98	330	98		
	H55	32	9,056	2,582					330	94	330	94		
	H56	33	9,056	2,482					330	90	330	90		
	H57	34	9,056	2,387					330	87	330	87		
	H58	35	9,056	2,295					330	84	330	84		
	H59	36	9,056	2,207					330	80	330	80		
	H60	37	9,056	2,122					330	77	330	77		
	H61	38	9,056	2,040					330	74	330	74		
	H62	39	9,056	1,962					330	71	330	71		
	H63	40	9,056	1,886					330	69	330	69		
	H64	41	9,056	1,814					330	66	330	66		
	H65	42	9,056	1,744					330	64	330	64		
	H66	43	9,056	1,677					330	61	330	61		
	H67	44	9,056	1,612					330	59	330	59		
	H68	45	9,056	1,550					330	56	330	56		
	H69	46	9,056	1,491					330	54	330	54		
	H70	47	9,056	1,433					330	52	330	52		
H71	48	9,056	1,378					330	50	330	50			
H72	49	9,056	1,325					330	48	330	48			
H73	50	9,056	1,274					330	46	330	46			
H74	51	9,056	1,225					330	45	330	45			
H75	52	9,056	1,178					330	43	330	43			
H76	53	9,056	1,133					330	41	330	41			
H77	54	9,056	1,089					330	40	330	40			
H78	55	9,056	1,047					330	38	330	38			
H79	56	9,056	1,007					330	37	330	37			
H80	57	9,056	968					330	35	330	35			
H81	58	9,056	931					330	34	330	34			
H82	59	9,056	895					330	33	330	33			
H83	60	9,056	861					330	31	330	31			
H84	61	9,056	828					330	30	330	30			
H85	62	9,056	796					330	29	330	29			
H86	63	9,056	765					330	28	330	28			
合計			452,811	116,840	2,168	119,008	82,973	60,213	16,500	4,258	99,473	64,471	1.8	54,537

年次	年度	t	便 益				費 用						費用便益比 B/C	純現在価値 B-C
			便益	現在価値	残存 価値	計	ダム建設費		維持管理費		+			
							費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値		
	H23	0					0	0			0	0		
	H24	1					460	442			460	442		
	H25	2					2,480	2,293			2,480	2,293		
	H26	3					2,380	2,116			2,380	2,116		
	H27	4					3,720	3,180			3,720	3,180		
	H28	5					3,190	2,622			3,190	2,622		
	H29	6					3,390	2,679			3,390	2,679		
	H30	7					5,473	4,159			5,473	4,159		
	H31	8					6,110	4,465			6,110	4,465		
	H32	9					7,810	5,487			7,810	5,487		
	H33	10					8,950	6,046			8,950	6,046		
	H34	11					10,560	6,860			10,560	6,860		
	H35	12					11,070	6,914			11,070	6,914		
	H36	13					11,200	6,726			11,200	6,726		
	H37	14					5,860	3,384			5,860	3,384		
	H38	15					320	178			320	178		
整備期間 15年	H39	16	9,933	5,303					330	176	330	176		
	H40	17	9,933	5,099					330	169	330	169		
	H41	18	9,933	4,903					330	163	330	163		
	H42	19	9,933	4,715					330	157	330	157		
	H43	20	9,933	4,533					330	151	330	151		
	H44	21	9,933	4,359					330	145	330	145		
	H45	22	9,933	4,191					330	139	330	139		
	H46	23	9,933	4,030					330	134	330	134		
	H47	24	9,933	3,875					330	129	330	129		
	H48	25	9,933	3,726					330	124	330	124		
	H49	26	9,933	3,583					330	119	330	119		
	H50	27	9,933	3,445					330	114	330	114		
	H51	28	9,933	3,312					330	110	330	110		
	H52	29	9,933	3,185					330	106	330	106		
	H53	30	9,933	3,062					330	102	330	102		
	H54	31	9,933	2,945					330	98	330	98		
	H55	32	9,933	2,831					330	94	330	94		
	H56	33	9,933	2,723					330	90	330	90		
	H57	34	9,933	2,618					330	87	330	87		
	H58	35	9,933	2,517					330	84	330	84		
	H59	36	9,933	2,420					330	80	330	80		
	H60	37	9,933	2,327					330	77	330	77		
	H61	38	9,933	2,238					330	74	330	74		
	H62	39	9,933	2,152					330	71	330	71		
	H63	40	9,933	2,069					330	69	330	69		
	H64	41	9,933	1,989					330	66	330	66		
	H65	42	9,933	1,913					330	64	330	64		
	H66	43	9,933	1,839					330	61	330	61		
	H67	44	9,933	1,769					330	59	330	59		
	H68	45	9,933	1,700					330	56	330	56		
	H69	46	9,933	1,635					330	54	330	54		
	H70	47	9,933	1,572					330	52	330	52		
	H71	48	9,933	1,512					330	50	330	50		
	H72	49	9,933	1,454					330	48	330	48		
	H73	50	9,933	1,398					330	46	330	46		
H74	51	9,933	1,344					330	45	330	45			
H75	52	9,933	1,292					330	43	330	43			
H76	53	9,933	1,243					330	41	330	41			
H77	54	9,933	1,195					330	40	330	40			
H78	55	9,933	1,149					330	38	330	38			
H79	56	9,933	1,105					330	37	330	37			
H80	57	9,933	1,062					330	35	330	35			
H81	58	9,933	1,021					330	34	330	34			
H82	59	9,933	982					330	33	330	33			
H83	60	9,933	944					330	31	330	31			
H84	61	9,933	908					330	30	330	30			
H85	62	9,933	873					330	29	330	29			
H86	63	9,933	839					330	28	330	28			
H87	64	9,933	807					330	27	330	27			
H88	65	9,933	776					330	26	330	26			
合計			496,643	118,482	2,004	120,486	82,973	57,551	16,500	3,936	99,473	61,487	2.0	58,999

年次	年度	t	便 益				費 用						費用便益比 B/C	純現在価値 B-C
			便益	現在価値	残存 価値	計	ダム建設費		維持管理費		+			
							費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値		
	H23	0					0	0			0	0		
	H24	1					460	442			460	442		
	H25	2					2,480	2,293			2,480	2,293		
	H26	3					2,380	2,116			2,380	2,116		
	H27	4					3,720	3,180			3,720	3,180		
	H28	5					3,190	2,622			3,190	2,622		
	H29	6					3,390	2,679			3,390	2,679		
	H30	7					5,473	4,159			5,473	4,159		
	H31	8					6,110	4,465			6,110	4,465		
	H32	9					7,810	5,487			7,810	5,487		
	H33	10					8,950	6,046			8,950	6,046		
	H34	11					10,560	6,860			10,560	6,860		
	H35	12					11,070	6,914			11,070	6,914		
	H36	13					11,200	6,726			11,200	6,726		
	H37	14					5,860	3,384			5,860	3,384		
	H38	15					320	178			320	178		
整備期間 15年	H39	16	8,181	4,368					330	176	330	176		
	H40	17	8,181	4,200					330	169	330	169		
	H41	18	8,181	4,038					330	163	330	163		
	H42	19	8,181	3,883					330	157	330	157		
	H43	20	8,181	3,734					330	151	330	151		
	H44	21	8,181	3,590					330	145	330	145		
	H45	22	8,181	3,452					330	139	330	139		
	H46	23	8,181	3,319					330	134	330	134		
	H47	24	8,181	3,191					330	129	330	129		
	H48	25	8,181	3,069					330	124	330	124		
	H49	26	8,181	2,951					330	119	330	119		
	H50	27	8,181	2,837					330	114	330	114		
	H51	28	8,181	2,728					330	110	330	110		
	H52	29	8,181	2,623					330	106	330	106		
	H53	30	8,181	2,522					330	102	330	102		
	H54	31	8,181	2,425					330	98	330	98		
	H55	32	8,181	2,332					330	94	330	94		
	H56	33	8,181	2,242					330	90	330	90		
	H57	34	8,181	2,156					330	87	330	87		
	H58	35	8,181	2,073					330	84	330	84		
	H59	36	8,181	1,993					330	80	330	80		
	H60	37	8,181	1,917					330	77	330	77		
	H61	38	8,181	1,843					330	74	330	74		
	H62	39	8,181	1,772					330	71	330	71		
	H63	40	8,181	1,704					330	69	330	69		
	H64	41	8,181	1,638					330	66	330	66		
	H65	42	8,181	1,575					330	64	330	64		
	H66	43	8,181	1,515					330	61	330	61		
	H67	44	8,181	1,457					330	59	330	59		
	H68	45	8,181	1,401					330	56	330	56		
	H69	46	8,181	1,347					330	54	330	54		
	H70	47	8,181	1,295					330	52	330	52		
	H71	48	8,181	1,245					330	50	330	50		
	H72	49	8,181	1,197					330	48	330	48		
	H73	50	8,181	1,151					330	46	330	46		
H74	51	8,181	1,107					330	45	330	45			
H75	52	8,181	1,064					330	43	330	43			
H76	53	8,181	1,023					330	41	330	41			
H77	54	8,181	984					330	40	330	40			
H78	55	8,181	946					330	38	330	38			
H79	56	8,181	910					330	37	330	37			
H80	57	8,181	875					330	35	330	35			
H81	58	8,181	841					330	34	330	34			
H82	59	8,181	809					330	33	330	33			
H83	60	8,181	778					330	31	330	31			
H84	61	8,181	748					330	30	330	30			
H85	62	8,181	719					330	29	330	29			
H86	63	8,181	691					330	28	330	28			
H87	64	8,181	665					330	27	330	27			
H88	65	8,181	639					330	26	330	26			
合計			409,029	97,580	2,004	99,584	82,973	57,551	16,500	3,936	99,473	61,487	1.6	38,097

## 事業費の内訳書

事業名	足羽川ダム建設事業 (全体事業費)
-----	-------------------

評価年度	H23	再評価
------	-----	-----

区分	費目	工種	単位	数量	金額 (百万円)	備考
工事費	ダム費		式	1	50,840	
			式	1	45,572	
		転流工	式	1	449	仮排水トンネル、仮締切
		掘削	千m <sup>3</sup>	1,870	3,578	
		基礎処理	m	38,400	1,713	
		堤体工	千m <sup>3</sup>	715	13,632	
		閉塞工	式	1	101	仮排水トンネル、試掘横坑
		放流設備	式	1	1,991	常用洪水吐きゲート、土砂吐きゲート等
		分水堰	式	1	2,062	水海川分水施設
		導水路	m	4,500	14,578	
		吐き口護岸	m	1,200	268	
	その他	式	1	7,200	雑工事	
	管理設備費		式	1	1,791	
		通信観測警報設備	式	1	890	通信設備、警報設備、観測設備
		放流制御設備	式	1	165	放流制御設備、放流監視設備
		電気設備	式	1	166	受電設備、予備発設備、無停電設備
		建物	式	1	530	管理用建物、管理用宿舎
		諸設備	式	1	40	諸設備
	仮設備費		式	1	3,477	
		ダム用仮設備	式	1	2,292	セメント貯蔵供給設備、骨材設備、コンクリート設備等
工事用道路		式	1	458	工事用道路設置・維持補修	
その他		式	1	727	土地借り上げ等	
用地費及補償費		式	1	21,871		
用地費及補償費		式	1	8,308	用地費、補償費、生活再建費等	
補償工事費		式	1	13,563		
	付替道路	m	9,100	13,563		
間接経費		式	1	15,671	測量設計費、機械器具費、営繕・宿舎費等	
工事諸費		式	1	9,858		
事業費 計		式	1	98,240		

維持管理費		式	1	330	1年当たり維持管理費
-------	--	---	---	-----	------------

ダム事業の検証において、総事業費及び工期について点検を行った結果を記載  
この検討は、今回の検証のプロセスに位置づけられている「検証対象ダム事業の等の点検」の一環として行っているものであり、現在保有している技術情報等の範囲内で、今後の事業の方向性に関する判断とは一切関わりなく、現在の事業計画を点検するもの。また、予断を持たずに検証を進める観点から、ダム事業の点検及び他の治水対策(代替案)のいずれの検討に当たっても、さらなるコスト縮減や工期短縮などの期待的要因は含まないこととしている。  
なお、検証の結論に沿っていずれの対策を実施する場合においても、実際の施工に当たってはさらなるコスト縮減や工期短縮に対して最大限の努力をすることとしている。

## 事業費の内訳書

事業名	足羽川ダム建設事業 (残事業費)
-----	------------------

評価年度	H23	再評価
------	-----	-----

区分	費目	工種	単位	数量	金額 (百万円)	備考
工事費	ダム費		式	1	50,840	
			式	1	45,572	
		転流工	式	1	449	仮排水トンネル、仮締切
		掘削	千m <sup>3</sup>	1,870	3,578	
		基礎処理	m	38,400	1,713	
		堤体工	千m <sup>3</sup>	715	13,632	
		閉塞工	式	1	101	仮排水トンネル、試掘横坑
		放流設備	式	1	1,991	常用洪水吐きゲート、土砂吐きゲート等
		分水堰	式	1	2,062	水海川分水施設
		導水路	m	4,500	14,578	
		吐き口護岸	m	1,200	268	
	その他	式	1	7,200	雑工事	
	管理設備費		式	1	1,791	
		通信観測警報設備	式	1	890	通信設備、警報設備、観測設備
		放流制御設備	式	1	165	放流制御設備、放流監視設備
		電気設備	式	1	166	受電設備、予備発設備、無停電設備
		建物	式	1	530	管理用建物、管理用宿舎
		諸設備	式	1	40	諸設備
	仮設備費		式	1	3,477	
		ダム用仮設備	式	1	2,292	セメント貯蔵供給設備、骨材設備、コンクリート設備等
		工事用道路	式	1	458	工事用道路設置・維持補修
		その他	式	1	727	土地借り上げ等
	用地費及補償費		式	1	21,587	
用地費及補償費		式	1	8,024	用地費、補償費、生活再建費等	
補償工事費		式	1	13,563		
	付替道路	m	9,100	13,563		
間接経費		式	1	4,414	測量設計費、機械器具費、営繕・宿舎費等	
工事諸費		式	1	6,132		
事業費 計		式	1	82,973		

維持管理費	式	1	330	1年当たり維持管理費
-------	---	---	-----	------------

ダム事業の検証において、総事業費及び工期について点検を行った結果を記載  
この検討は、今回の検証のプロセスに位置づけられている「検証対象ダム事業の等の点検」の一環として行っているものであり、現在保有している技術情報等の範囲内で、今後の事業の方向性に関する判断とは一切関わりなく、現在の事業計画を点検するもの。また、予断を持たずに検証を進める観点から、ダム事業の点検及び他の治水対策(代替案)のいずれの検討に当たっても、さらなるコスト縮減や工期短縮などの期待的要素は含まないこととしている。  
なお、検証の結論に沿っていずれの対策を実施する場合においても、実際の施工に当たってはさらなるコスト縮減や工期短縮に対して最大限の努力をすることとしている。