

小矢部川水系小矢部川砂利等の採取に関する規制計画

1. 対象区間

種 別	河川名	起 点	終 点	延長 (km)
幹 川	小矢部川	左岸：富山県小矢部市鴨島地先 右岸：富山県南砺市本江地先 (No35.4K)	海に至るまで (No0.0K)	35.4
支 川	渋江川	左岸：富山県小矢部市石坂 字向島地先 右岸：富山県小矢部市四日市 字南島地先 (No2.0K)	小矢部川合流点まで (No0.0K)	2.0
	計			37.4

別添一般図表示のとおり。

2. 規制の方針

小矢部川においては、現在、河床は安定しているが、計画の流量に対し河積が不足している区間がある。また、支川渋江川より下流区間の土砂はアルカリシリカ反応により利用価値がなく、骨材として採取可能となるのは、渋江川合流点より上流区間となっている。

一方、県内における骨材需要は、大規模な需要がなく安定しており、横這いあるいは減少するものと推定されるが、川砂利は陸砂利に比べて品質が良好なことから、骨材としての需要が高い。

こうしたことから、河川整備基本方針を基本に治水・利水・環境への影響を勘案の上、掘削基準河床、掘削基準断面等を設定し、令和3年度以降5箇年の規制計画は、骨材需要動向も考慮し、幹川に対して5箇年の中で4km³を許可する方針とする。

3. 掘削基準河床及び掘削基準断面

(1) 掘削基準河床

別添縦断面図表示のとおり。

種 別	河川名	区 間	掘 削 基 準 河 床 高	備 考
幹 川	小矢部川	No. 35.4K ~ No. 13.2K	現況低水路平均河床高～+2.3m	
		No. 13.2K ~ No. 11.4K	現況低水路平均河床高	
		No. 11.4K ~ No. 8.0K	現況低水路平均河床高～+1.1m	
		No. 8.0K ~ No. 0.0K	現況低水路平均河床高～+3.5m	
支 川	渋江川	No. 2.0K ~ No. 0.0K	現況低水路平均河床高～+1.0m	

(2) 掘削基準断面

別添横断面図表示のとおり。

4. 禁止区域等

(1) 禁止区域

該当なし。

別添管内図、平面図表示のとおり。

(2) 保安区域

別添管内図、平面図表示のとおり。

5. 掘削可能量及び採取可能量

種 別	河川名	起 点 (秆杭)	終 点 (秆杭)	延 長 (km)	掘削可能量 (千m ³)	採取可能量 (千m ³)	摘 要
幹 川	小矢部川	No. 35.4	No.27.2	8.2	5	4	
		No. 27.2	No.0	27.2	0	0	
支 川	渋江川	No. 2.0	No.0	2.0	0	0	
計				37.4	5	4	

(注) 禁止区域及び保安区域は対象としない。

6. 年次別計画

河川名	区 間		年 次 別 計 画 (千m3)								
			令和3年度			令和4年度			令和5年度		
	起点	終点	許可又は認可の予定量	採取可能量中の許可又は認可の予想量	流下予想量	許可又は認可の予定量	採取可能量中の許可又は認可の予想量	流下予想量	許可又は認可の予定量	採取可能量中の許可又は認可の予想量	流下予想量
小矢部川	35.4	0.0	4*	4*	0	-	-	0	-	-	0
	27.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
渋江川	2.0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
計			0	0	0	0	0	0	0	0	0

河川名	区 間		年 次 別 計 画 (千m3)								
			令和6年度			令和7年度			合 計		
	起点	終点	許可又は認可の予定量	採取可能量中の許可又は認可の予想量	流下予想量	許可又は認可の予定量	採取可能量中の許可又は認可の予想量	流下予想量	許可又は認可の予定量	採取可能量中の許可又は認可の予想量	流下予想量
小矢部川	35.4	27.2	-	-	0	-	-	0	4	4	0
	27.2	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
渋江川	2.0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
計			0	0	0	0	0	0	4	4	0

(注) 禁止区域及び保安区域は対象としない。

※小矢部川は、初年度に許可予定量を採取しない場合、次年度以降に採取を繰越できるものとする。

※上記年次別計画にかかわらず、出水による異常堆積が発生し、河川管理上の支障が生じたなどの場合は、河川管理及び河川環境等への影響が生じない範囲で採取可能とする。