

3. ダムサイトの地形・地質

事 項	要 点	備 考																																																																
3.3 基礎地盤の地盤構成および地質機構	<p style="text-align: center;">表-3.3.2 ダムサイトの主要な断層系</p> <table border="1" data-bbox="706 415 2323 913"> <thead> <tr> <th>断層系</th> <th>断層名</th> <th>走向</th> <th>傾斜</th> <th>破碎・変質幅 (cm)</th> <th>特徴</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>F-4 断層系</td> <td>F-4, F-6, など</td> <td>北東-南西 (ダム軸 斜交)</td> <td>高角北傾斜 (上流右岸傾斜)</td> <td>10-200</td> <td> <ul style="list-style-type: none"> ダムサイトの主要な断層系 割れ目も断層と同一方向が多い F-4 が最も破碎幅が広く、F-6 がこれに次ぐ 変質粘土を伴うことが多い </td> </tr> <tr> <td>F-13 断層系</td> <td>F-12, F-13 など</td> <td>東西~北北西 -南南東 (ダム軸 ほぼ並行)</td> <td>高角北傾斜 (上流 傾斜)</td> <td>10-300</td> <td> <ul style="list-style-type: none"> F-4 系と斜交 変質粘土を厚く伴うことが多い </td> </tr> <tr> <td>F-1 断層系</td> <td>F-1</td> <td>北北西- 南南東</td> <td>高角東傾斜 (左岸 傾斜)</td> <td>150-200</td> <td> <ul style="list-style-type: none"> 明瞭な破碎帯と粘土を伴う。 同一方向の割れ目・断層はほとんど存在しない。 </td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;">表-3.3.3 計画ダム軸(H測線)近傍の断層分布</p> <table border="1" data-bbox="854 1066 2175 1388"> <thead> <tr> <th rowspan="3">断層の方向</th> <th colspan="6">断層の傾斜(ダム軸にほぼ並行、斜交するものはすべて上流傾斜)</th> </tr> <tr> <th colspan="3">高角(50°以上)</th> <th colspan="3">低角(50°未満)</th> </tr> <tr> <th>左岸</th> <th>河床</th> <th>右岸</th> <th>左岸</th> <th>河床</th> <th>右岸</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ダム軸にほぼ並行</td> <td>F-13 F-18</td> <td>F-9</td> <td>F-8</td> <td>F-3</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>ダム軸と斜交</td> <td>F-4 F-16 F-17</td> <td>F-6 F-11</td> <td>F-2 F-14</td> <td></td> <td>F-5</td> <td></td> </tr> <tr> <td>ほぼ上下流方向</td> <td></td> <td></td> <td>F-1</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	断層系	断層名	走向	傾斜	破碎・変質幅 (cm)	特徴	F-4 断層系	F-4, F-6, など	北東-南西 (ダム軸 斜交)	高角北傾斜 (上流右岸傾斜)	10-200	<ul style="list-style-type: none"> ダムサイトの主要な断層系 割れ目も断層と同一方向が多い F-4 が最も破碎幅が広く、F-6 がこれに次ぐ 変質粘土を伴うことが多い 	F-13 断層系	F-12, F-13 など	東西~北北西 -南南東 (ダム軸 ほぼ並行)	高角北傾斜 (上流 傾斜)	10-300	<ul style="list-style-type: none"> F-4 系と斜交 変質粘土を厚く伴うことが多い 	F-1 断層系	F-1	北北西- 南南東	高角東傾斜 (左岸 傾斜)	150-200	<ul style="list-style-type: none"> 明瞭な破碎帯と粘土を伴う。 同一方向の割れ目・断層はほとんど存在しない。 	断層の方向	断層の傾斜(ダム軸にほぼ並行、斜交するものはすべて上流傾斜)						高角(50°以上)			低角(50°未満)			左岸	河床	右岸	左岸	河床	右岸	ダム軸にほぼ並行	F-13 F-18	F-9	F-8	F-3			ダム軸と斜交	F-4 F-16 F-17	F-6 F-11	F-2 F-14		F-5		ほぼ上下流方向			F-1				
断層系	断層名	走向	傾斜	破碎・変質幅 (cm)	特徴																																																													
F-4 断層系	F-4, F-6, など	北東-南西 (ダム軸 斜交)	高角北傾斜 (上流右岸傾斜)	10-200	<ul style="list-style-type: none"> ダムサイトの主要な断層系 割れ目も断層と同一方向が多い F-4 が最も破碎幅が広く、F-6 がこれに次ぐ 変質粘土を伴うことが多い 																																																													
F-13 断層系	F-12, F-13 など	東西~北北西 -南南東 (ダム軸 ほぼ並行)	高角北傾斜 (上流 傾斜)	10-300	<ul style="list-style-type: none"> F-4 系と斜交 変質粘土を厚く伴うことが多い 																																																													
F-1 断層系	F-1	北北西- 南南東	高角東傾斜 (左岸 傾斜)	150-200	<ul style="list-style-type: none"> 明瞭な破碎帯と粘土を伴う。 同一方向の割れ目・断層はほとんど存在しない。 																																																													
断層の方向	断層の傾斜(ダム軸にほぼ並行、斜交するものはすべて上流傾斜)																																																																	
	高角(50°以上)			低角(50°未満)																																																														
	左岸	河床	右岸	左岸	河床	右岸																																																												
ダム軸にほぼ並行	F-13 F-18	F-9	F-8	F-3																																																														
ダム軸と斜交	F-4 F-16 F-17	F-6 F-11	F-2 F-14		F-5																																																													
ほぼ上下流方向			F-1																																																															