

VI. 対策工の基本検討																																																														
事 項	要 点	備 考																																																												
3. 対策工検討条件	対策工検討に当たっての検討条件は以下の通りである。 ①計画安全率 ・地すべりの計画安全率 Fsp=1.10(下表による) ・緩み域の計画安全率 Fsp=1.05 (同上) ②間隙水圧残留率の決定手法 ・間隙水圧の残留率は、貯水位低下速度 5m/日として浸透流解析の結果によって決定する。 地すべり対策工の計画安全率 (a)ダム施設にかかわる地すべり <table><tr><td> 規模 重要度 </td><td>超大</td><td>大</td><td>中</td><td>小</td></tr><tr><td>大</td><td>1.10～1.15</td><td colspan="3">1.15～1.20</td></tr></table> (b)貯水池周辺の施設にかかわる地すべり <table><tr><td> 規模 重要度 </td><td>超大</td><td>大</td><td>中</td><td>小</td></tr><tr><td>大</td><td>1.10～1.15</td><td>1.10～1.20</td><td colspan="2">1.15～1.20</td></tr><tr><td>中</td><td>1.05～1.15</td><td>1.10～1.15</td><td colspan="2">1.10～1.20</td></tr><tr><td>小</td><td>1.05～1.10</td><td colspan="3">1.05～1.15</td></tr></table> (c)その他の貯水池斜面の地すべり <table><tr><td> 規模 重要度 </td><td>超大</td><td>大</td><td>中</td><td>小</td></tr><tr><td>大</td><td><u>1.01～1.10</u></td><td>1.05～1.10</td><td colspan="2">1.05～1.15</td></tr><tr><td>中</td><td>1.01～1.05</td><td>1.01～1.10</td><td colspan="2">1.05～1.10</td></tr><tr><td>小</td><td colspan="4">1.01～1.05</td></tr></table> 「貯水池周辺の地すべり調査と対策」P149 抜粋 地すべり規模の区分 <table><tr><td> 内容 ランク </td><td>区分内容</td></tr><tr><td>小</td><td>3万m³未満</td></tr><tr><td>中</td><td>3万m³以上 40万m³未満</td></tr><tr><td>大</td><td>40万m³以上 200万m³未満</td></tr><tr><td><u>超大</u></td><td><u>200万m³以上</u></td></tr></table> 「貯水池周辺の地すべり調査と対策」P148 抜粋	規模 重要度	超大	大	中	小	大	1.10～1.15	1.15～1.20			規模 重要度	超大	大	中	小	大	1.10～1.15	1.10～1.20	1.15～1.20		中	1.05～1.15	1.10～1.15	1.10～1.20		小	1.05～1.10	1.05～1.15			規模 重要度	超大	大	中	小	大	<u>1.01～1.10</u>	1.05～1.10	1.05～1.15		中	1.01～1.05	1.01～1.10	1.05～1.10		小	1.01～1.05				内容 ランク	区分内容	小	3万m³未満	中	3万m³以上 40万m³未満	大	40万m³以上 200万m³未満	<u>超大</u>	<u>200万m³以上</u>	
規模 重要度	超大	大	中	小																																																										
大	1.10～1.15	1.15～1.20																																																												
規模 重要度	超大	大	中	小																																																										
大	1.10～1.15	1.10～1.20	1.15～1.20																																																											
中	1.05～1.15	1.10～1.15	1.10～1.20																																																											
小	1.05～1.10	1.05～1.15																																																												
規模 重要度	超大	大	中	小																																																										
大	<u>1.01～1.10</u>	1.05～1.10	1.05～1.15																																																											
中	1.01～1.05	1.01～1.10	1.05～1.10																																																											
小	1.01～1.05																																																													
内容 ランク	区分内容																																																													
小	3万m³未満																																																													
中	3万m³以上 40万m³未満																																																													
大	40万m³以上 200万m³未満																																																													
<u>超大</u>	<u>200万m³以上</u>																																																													