

ダムの「有・無」により洪水被害に大きな格差

ダムの「無」 沙流川上流・厚別川の被害

	破堤延長 (m)	全壊・半壊家屋 (戸)
沙流川上流	750	6
厚別川	2,200	8



沙流川上流 堤防溢水・破堤により氾濫



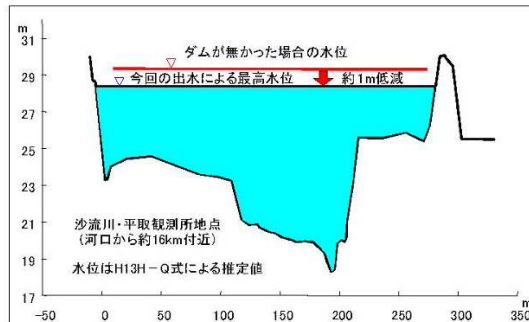
厚別川 堤防溢水・破堤により氾濫

ダムの「有」 沙流川下流

	破堤延長 (m)	全壊・半壊家屋 (戸)
沙流川下流	—	—

○二風谷ダムへの流入量より放流量を少なくし、約1mの水位低下。溢水・破堤を回避。

一部では堤防まで洪水が達していた



二風谷ダムによる水位低下の効果