

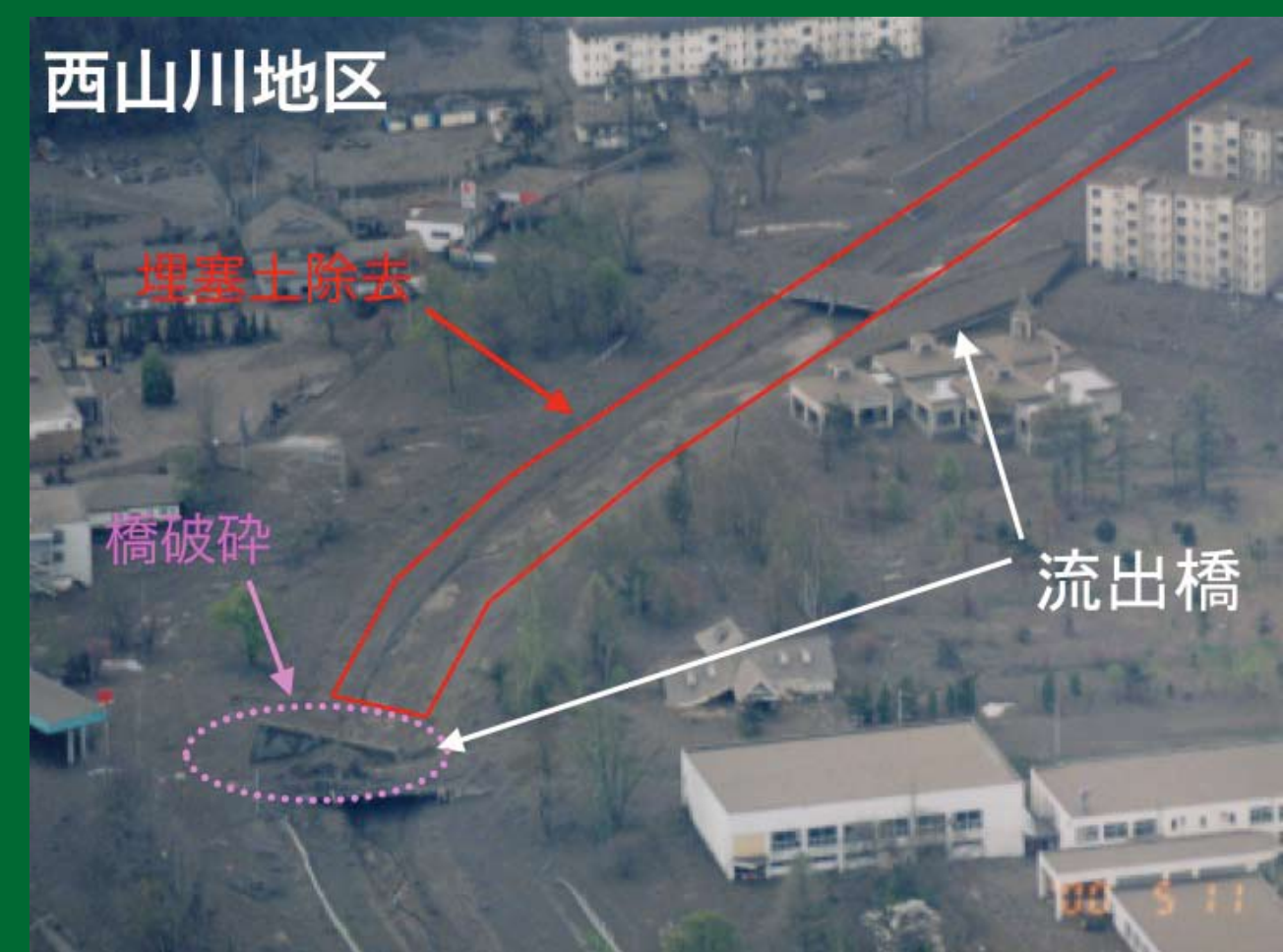
# 有珠山無人化施工の概要

西山川(洞爺湖温泉側)における無人化施工

## 工事概要

- 工事名：西山川災害復旧工事(応急)(その1,2) 西山川砂防工事
- 施工箇所：北海道虻田郡洞爺湖町洞爺湖温泉
- 工期：平成12年6月10日～平成13年3月23日
- 発注者：北海道 室蘭土木現業所
- 工事内容：

埋塞土除去	1式
	L=415m・V=12,500m <sup>3</sup> (応急その1)
	L=415m・V=7,400m <sup>3</sup> (応急その2)
橋梁撤去	W=5m L=19.6m
ブロック積工	3tブロックN=1,300個(砂防工事)
大型土のう工	大型土のうN=754個(砂防工事)
無人化設備工	1式
重機組立解体運搬費	1式



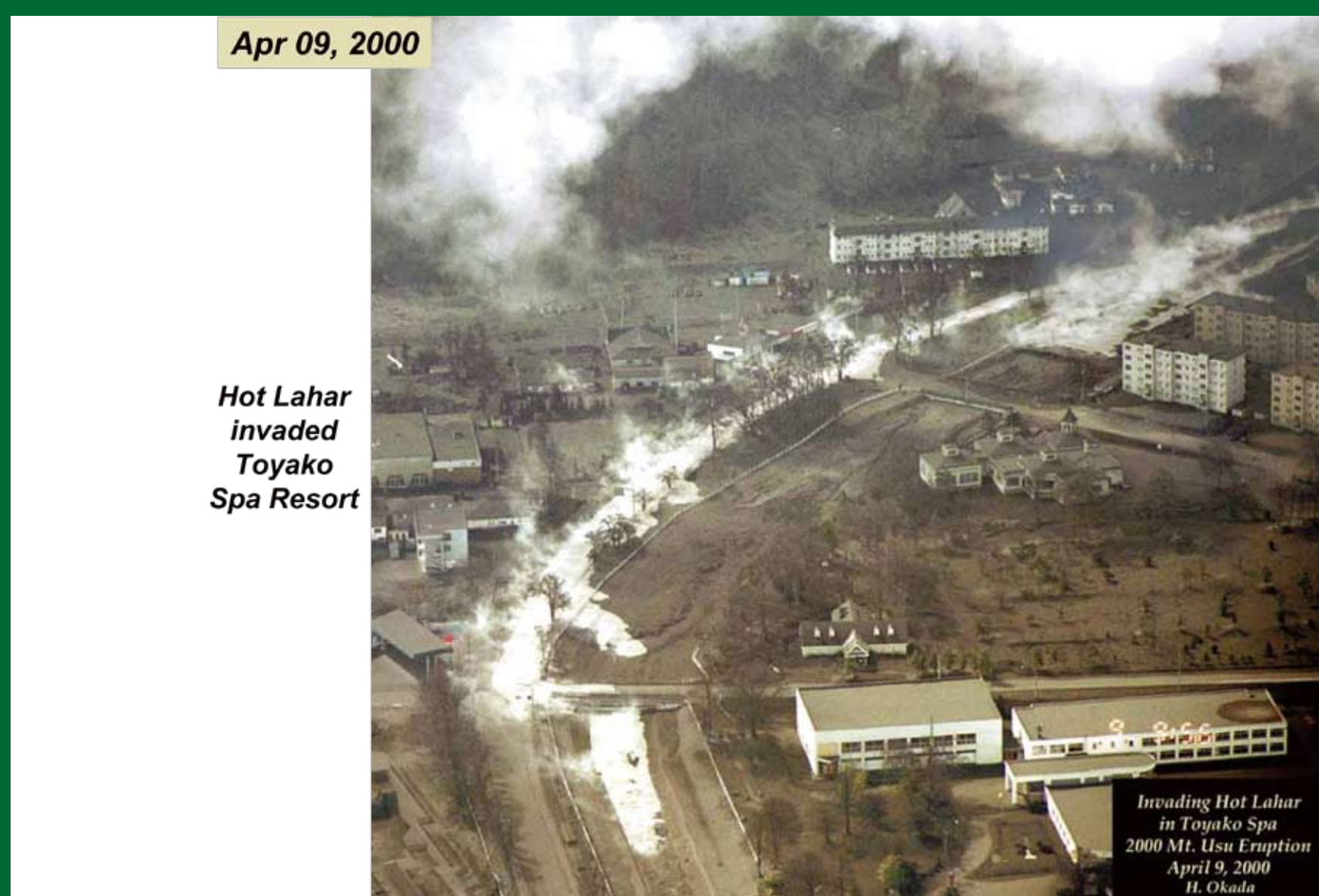
## 施工状況写真





# 有珠山噴火災害写真

写真提供：岡田 弘氏(環境防災総合政策研究機構)



熱泥流発生 (洞爺湖温泉街)



橋梁流出 (洞爺湖温泉街)



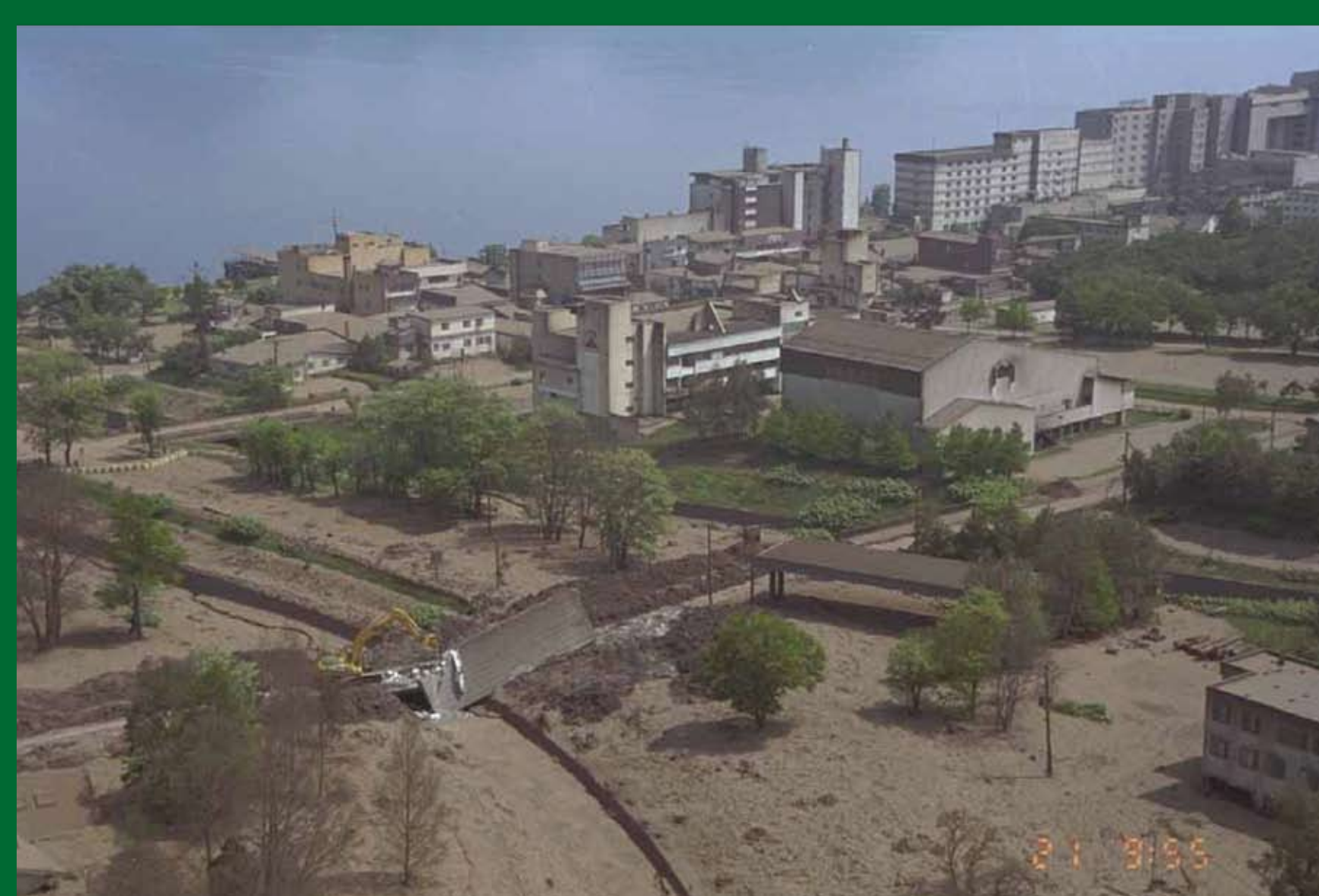
道央道災害復旧 (伊達市)



道央道災害復旧機械 (伊達市)



洞爺湖災害復旧 (洞爺湖温泉街)



洞爺湖災害復旧 (洞爺湖温泉街)