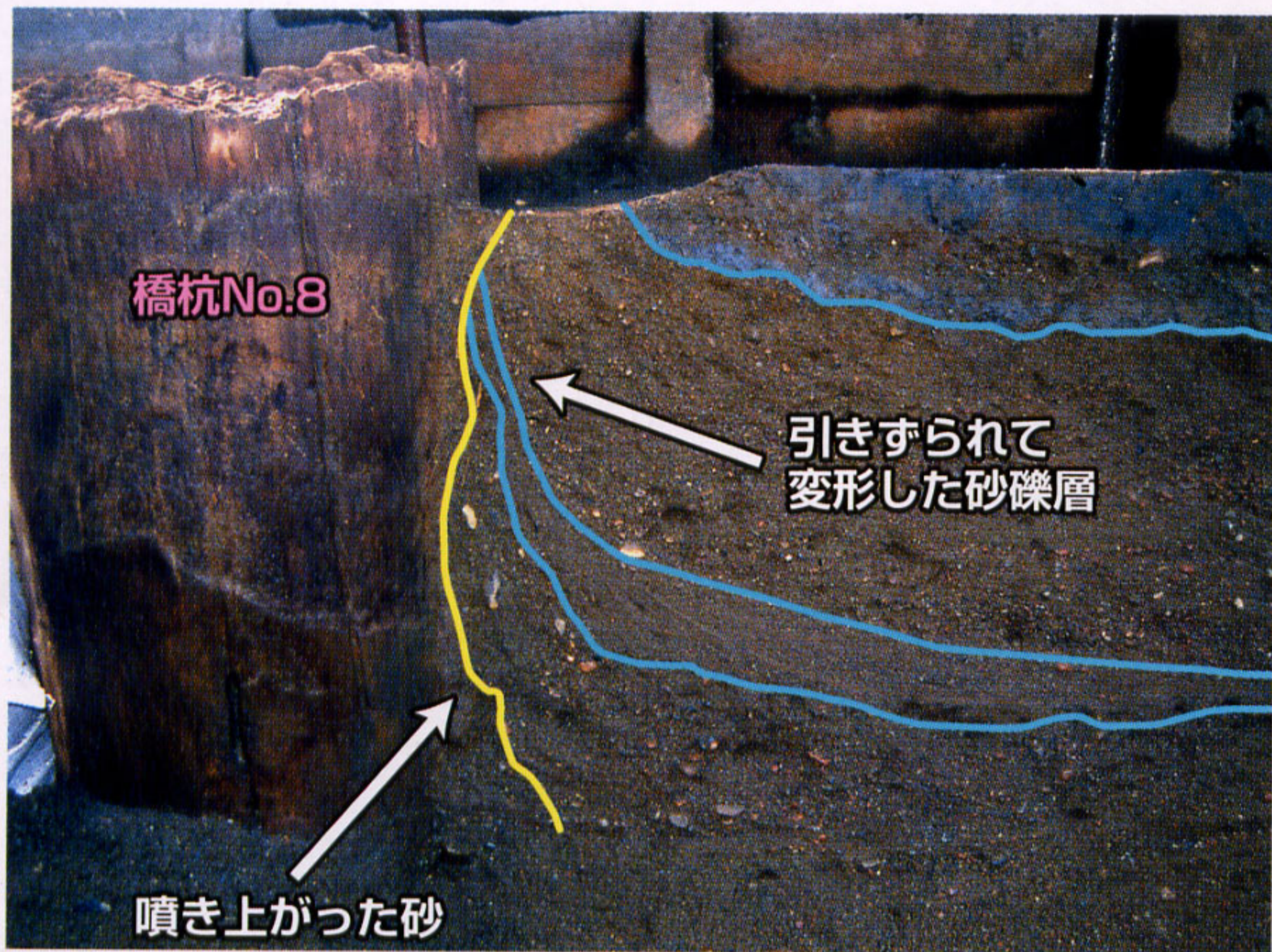


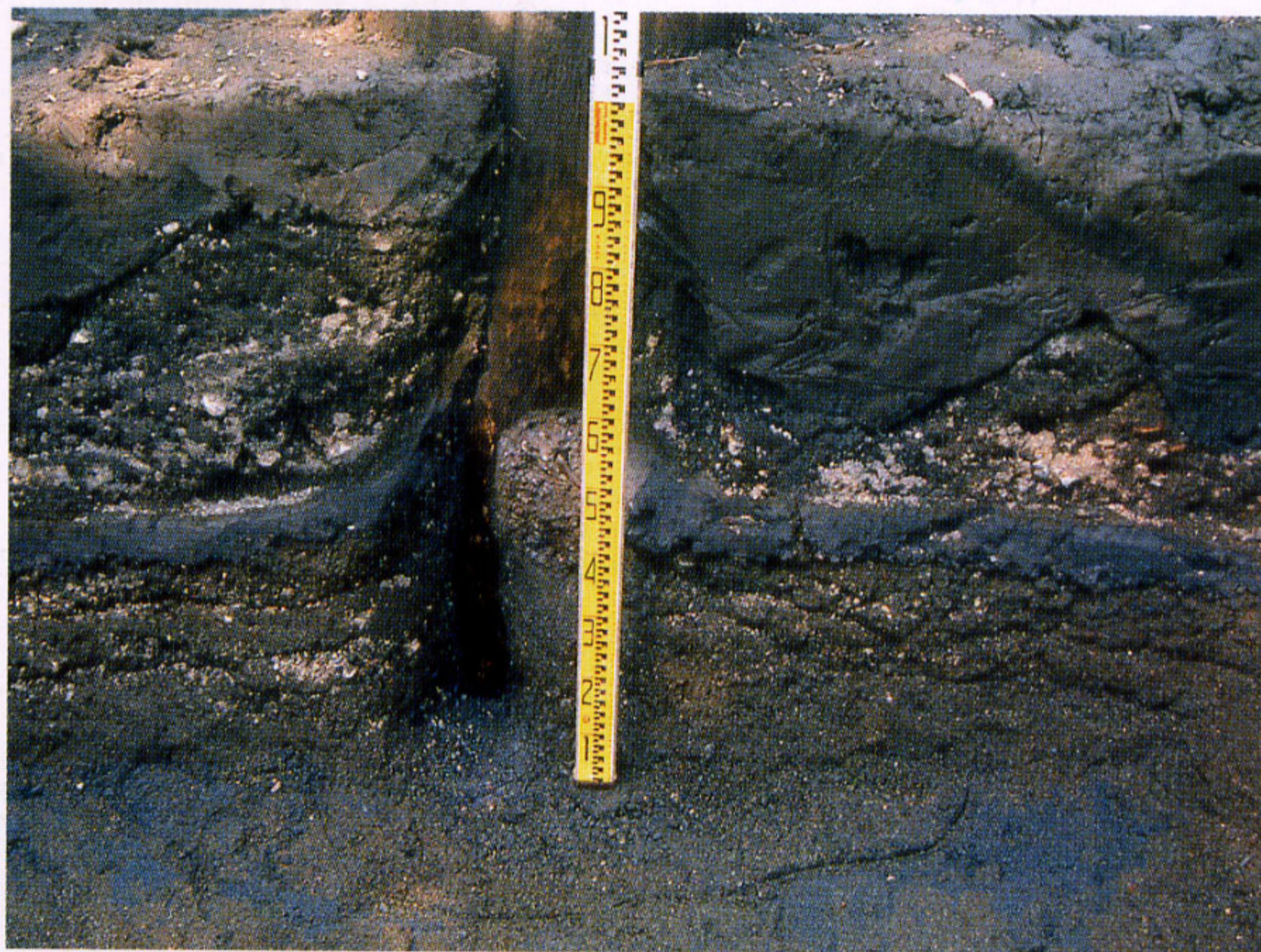
## 液状化を裏付ける証拠

ほぞんせいび ともな はくつちようさ ふんさ こんせき へんけい ちそう  
 保存整備に伴う発掘調査では、噴砂の痕跡や変形した地層の様子が各所で確認されています。

えきじようか ぼうだい とど  
 液状化を起こした地層がどれなのかははっきりしませんが、膨大な地震のエネルギーの一部を留めたものといえるでしょう。



橋杭No.8付近 飛び出したマンホールと同じメカニズムで動いたものと思われます。



橋杭No.5付近 引きずられて弓なりに変形した粘土層がよくわかります。



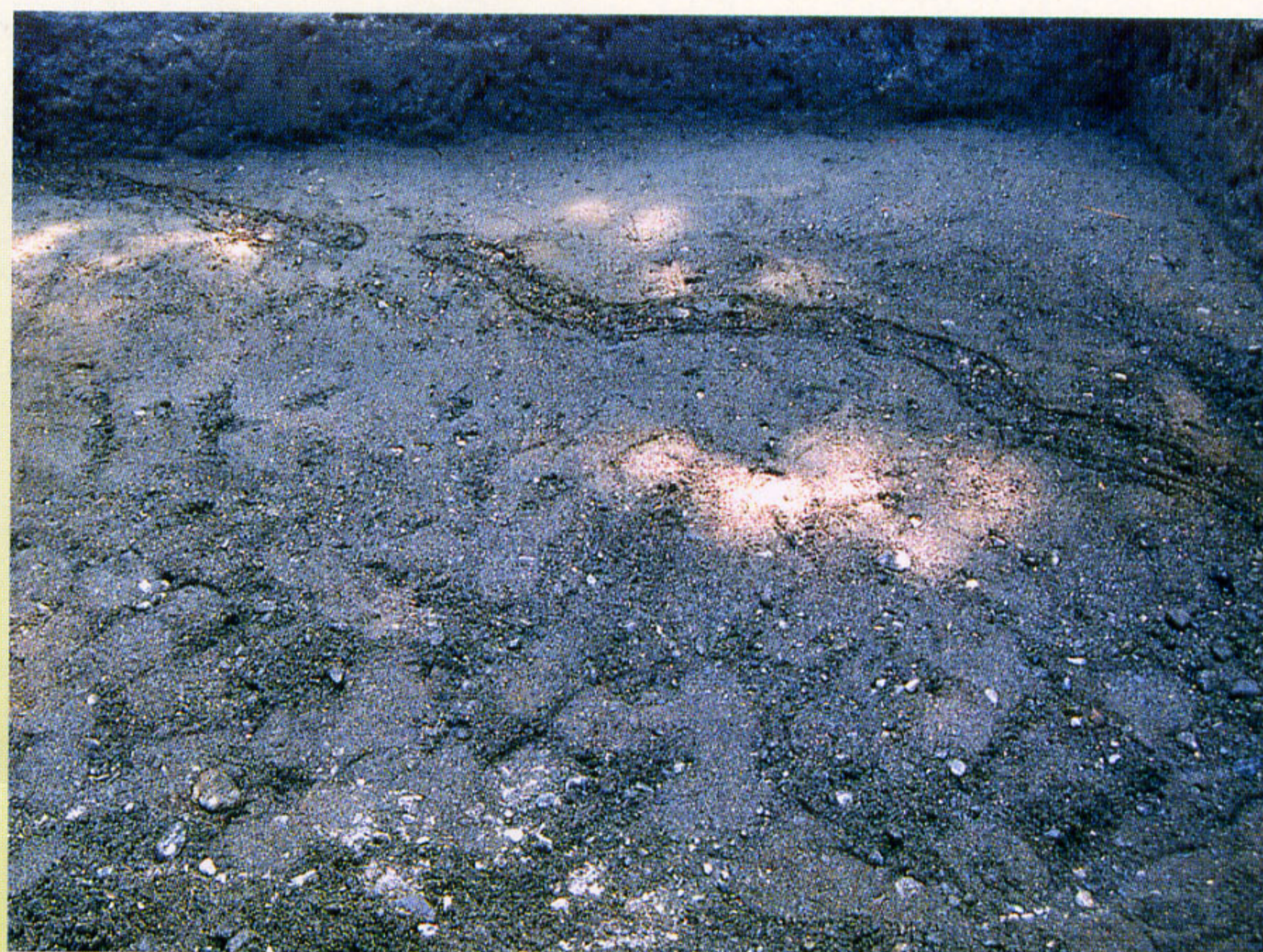
橋杭No.5付近 噴き上げている石が砂よりも大きめなので、噴礫と呼んでいます。



橋杭No.5付近 振り回した炭酸飲料のふたを一気に開けた時のような状況でしょうか。



橋杭No.8北部 画面下の石は、大きさがバラバラで乱れています。液状化が起こって動いたためと思われます。



橋杭No.5北部 平面的に観察すると、噴砂が帯状に続くことがわかりました。