

## 認識土石流 學習單

大自然中有各種的聲音，有些我們聽過，有些我們沒有聽過。土石流發生時也會產生一些大自然的聲音，為了幫助我們更瞭解土石流，讓我們先從實驗的聲音中學起，請你盡你的能力或與組員們商量，這種聲音該如何形容，請你仔細紀錄下來。

年            班第            組            座號：            姓名：

輕輕搖動寶特瓶的情況	我所能形容的聲音
小石頭加入寶特瓶中的聲音	
小石頭加大石頭搖動的聲音	
小石頭加大石頭加泥砂的聲音	
小石頭加大石頭加泥砂再加水的聲音	

我如何搖動才會造成這些石頭發出聲音？

請寫下在比賽中我如何分辨這些聲音的不同：