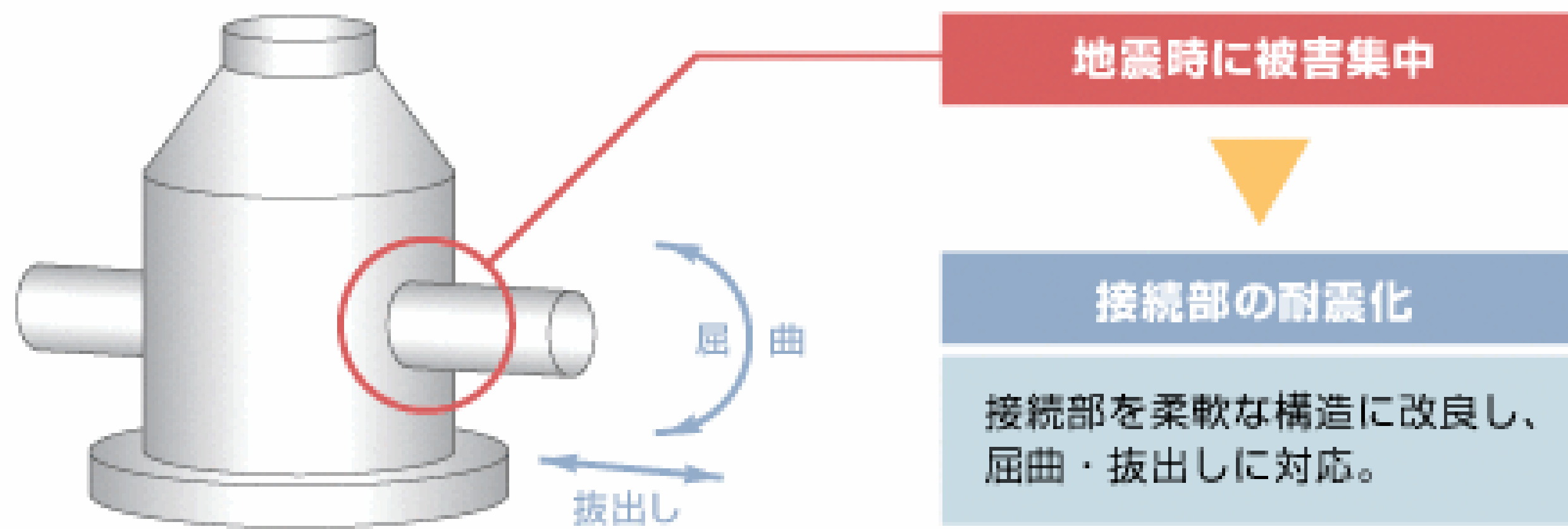


# 可とう継手

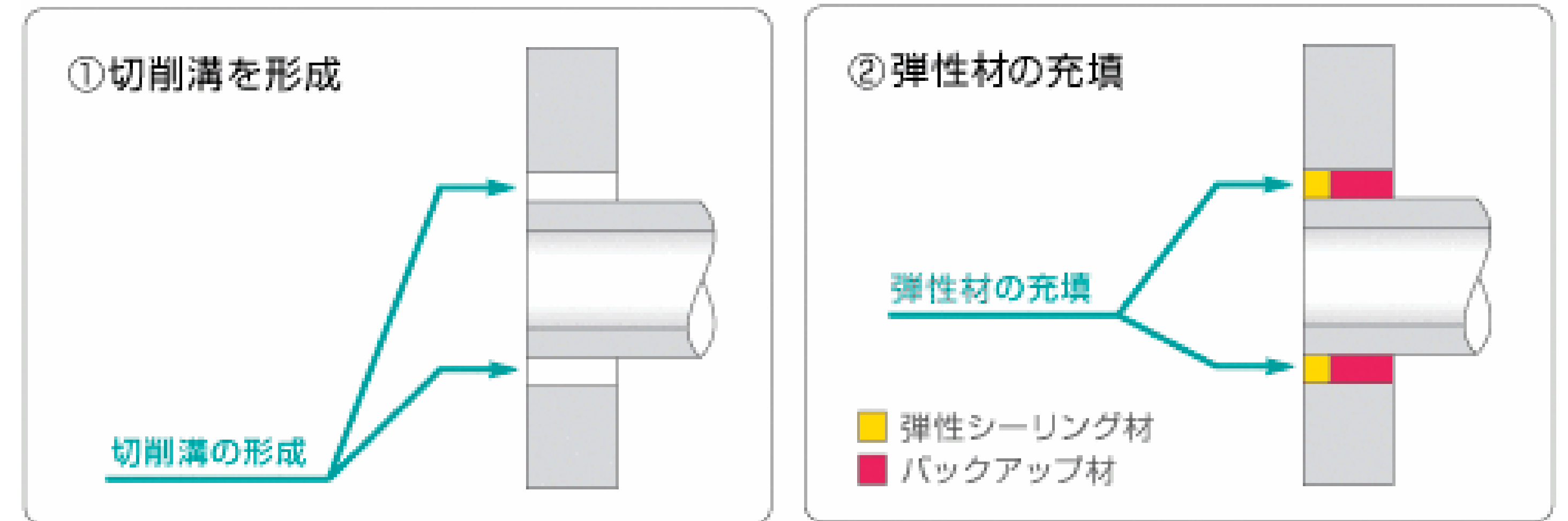
## 【目的】

- ・美浜区などの液状化地区において、大規模地震の発災時にマンホールと管渠の接続部分で管きよの屈曲、抜出しが生じないように、管渠とマンホールの接続部に「可とう性」をもたらす対策を行う

### ●人孔・管路モデルと地震時の被害



### ●対応方法



出典:(株)バイオテックス



令和6年度能登半島地震（輪島市）  
管渠の抜け出し



東日本大震災（千葉市）  
管渠の抜け出しと躯体の破損



可とう継手設置状況



出典：下水道既設管路耐震技術協会