

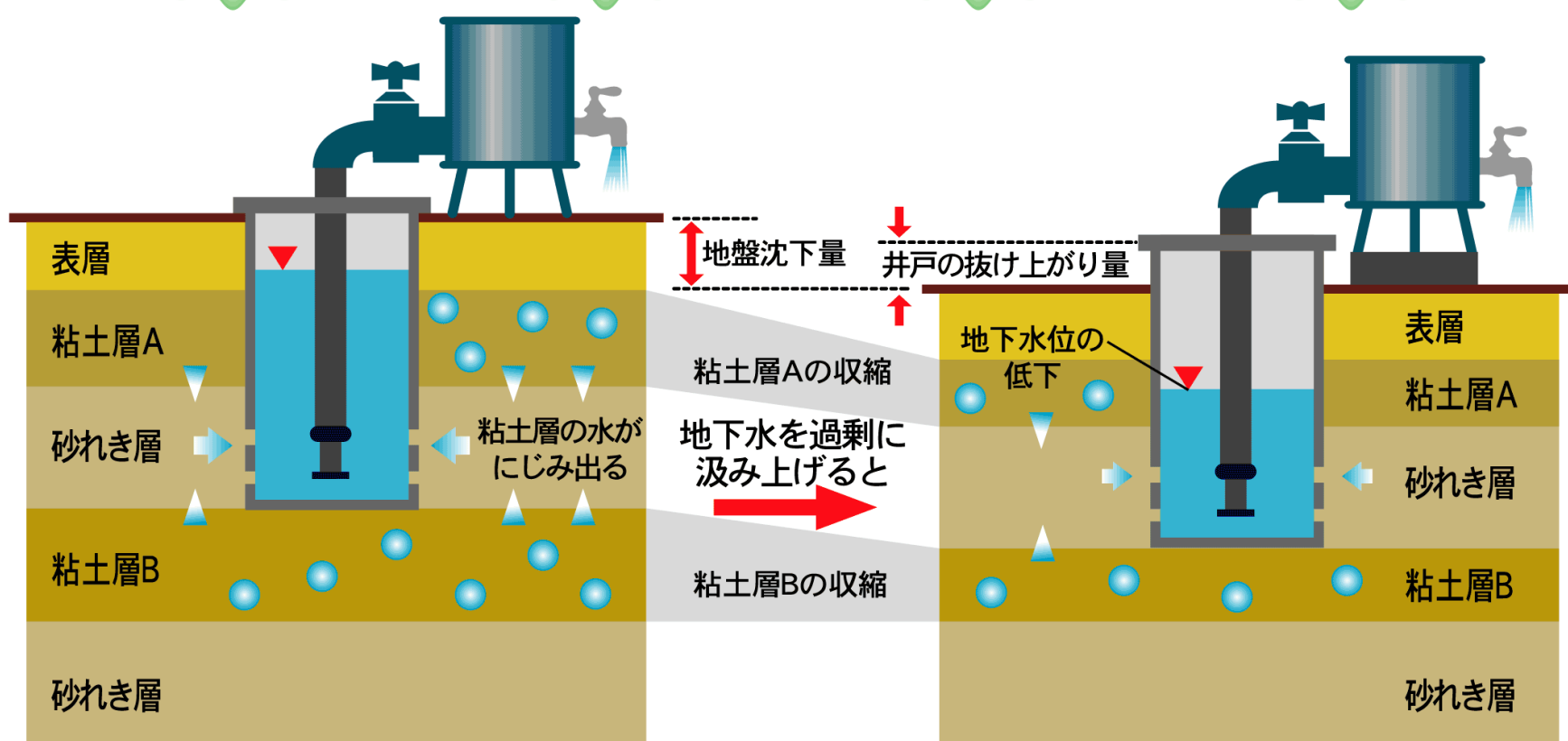
地盤沈下はどうやっておきるのでしょうか？

地下水の
過剰な
くみ上げ

地下水位の
低下

粘土層の
収縮

地盤沈下



資料:環境省

地下水は雨水や河川水等が地下へ浸透することにより補給されています。ところが、補給される以上の地下水が汲み上げられると、地下水位が低下し、粘土層の水が砂れき層ににじみ出て、粘土層の収縮がおこります。これが地盤が沈下するしくみののです。

—— 地下水はこのような利用されています ——

