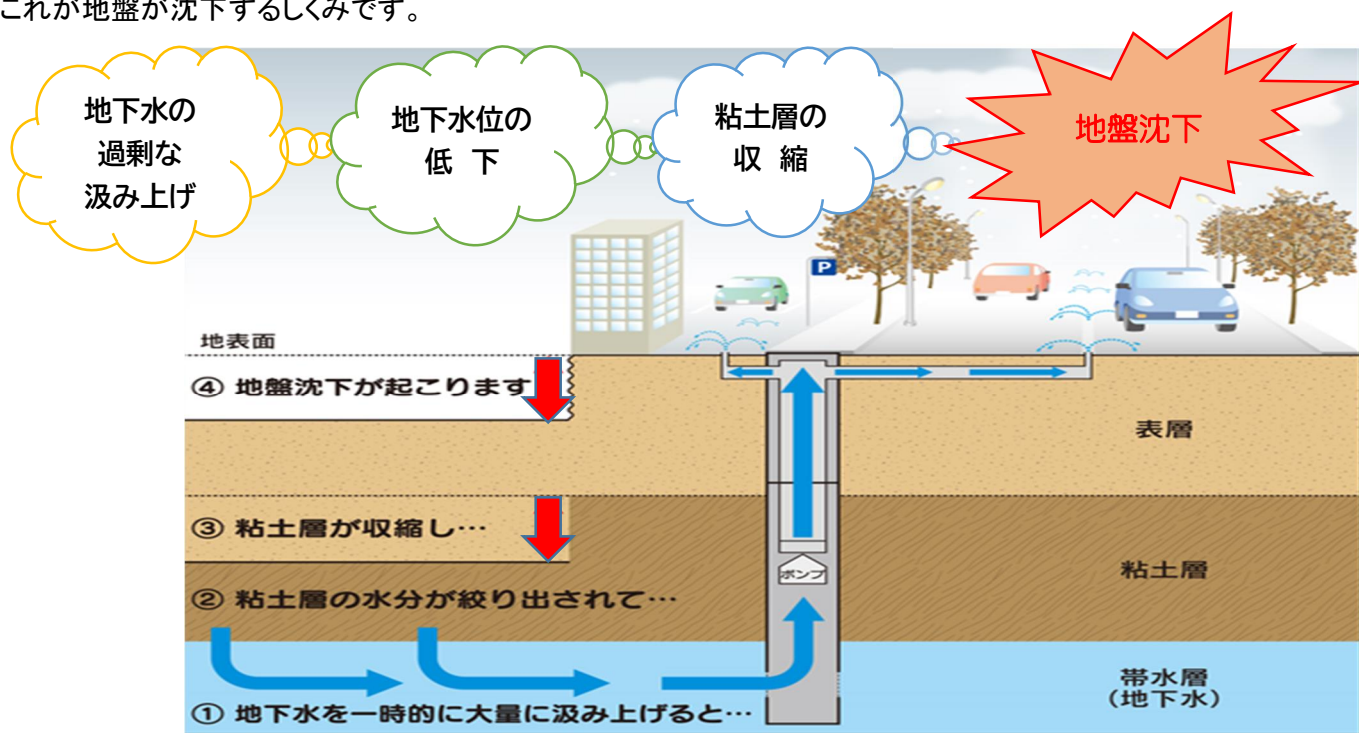


# 地下水を利用しているみなさまへのお願い

## 地盤沈下を防ぐために

### 地盤沈下とは

地下水は、雨水や河川水等の地下浸透により補給されますが、この補給に見合う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(間隙水)が帯水層に排出され粘土層が収縮します。これが地盤が沈下するしくみです。



### 節水型井戸へ切替えましょう！

古い井戸は、採取量が過剰に設計されています。**井戸の更新**で、節水・省エネに！

\* 平成30年10月から、採取量の削減が認められる消雪用井戸への更新が可能となりました。

### 降雪センサー等を設置しましょう！

降雪量に応じた散水ができるので、節水効果が期待できます。



### 採取量を把握しましょう！

条例では、採取量報告が義務づけられています。

地下水の採取量(採水時間)を記録し、翌年4月までに報告してください。

### 地下水に頼らない消雪(除雪)に取り組みましょう！



人力や機械による除雪  
(除雪はみんなで協力しましょう)