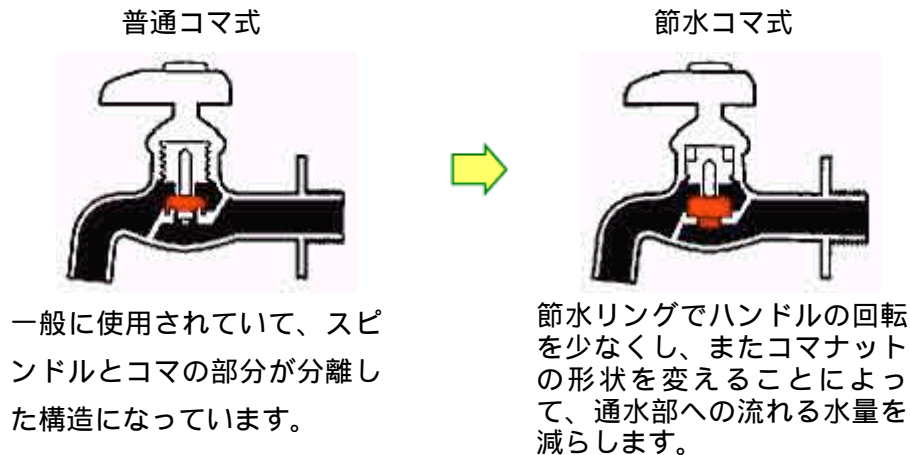


節水機器

技術概要

節水機器は水使用量を削減するために蛇口、シャワー、水洗トイレ等の水使用機器に設けられるもので、節水コマ、節水型シャワー、節水型トイレ等がある。



出典：滋賀県住宅課ホームページ (<http://www.pref.shiga.jp/h/jutaku/hitokan/hitokan07.html>)

図 節水コマの仕組み

新都市での導入効果について

新都市の水需要を減らすことができる。

導入における課題（ 対応策）

技術的にもコスト的にも導入しやすいため、より多くの住民、事業者による自発的・積極的な導入を促進することが課題。

住民や事業者に対して環境教育や啓発活動を進めること等が考えられる。

その他（導入状況・技術開発等動向・将来見込み等）

比較的簡易な装置で導入がやすく、また、節水はそのまま水道料金の削減等に結びつくために、全国の家計、事業所等に導入されている。また、省庁や地方自治体等における環境行動計画等でも率先的に盛り込まれている事例が多い。

注：各種資料により(株)エックス都市研究所作成