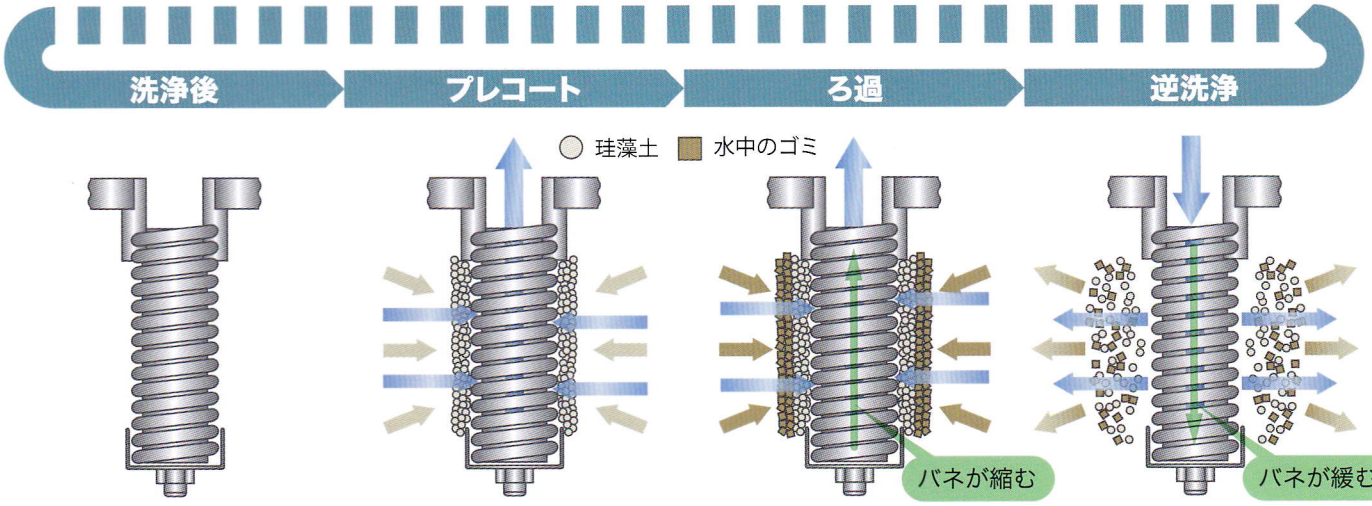
自動洗浄できる高性能バネ式フィルター

Shiroyama Spring Filter の原理 1

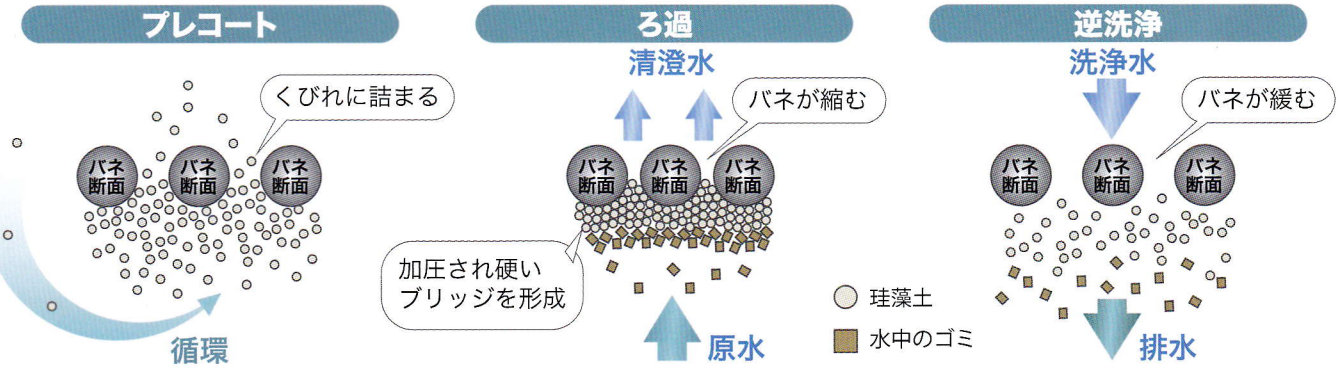


珪藻土をプレコートして
ブリッジを形成する

プレコートした珪藻土の
層を通水してろ過する

目詰まりしたゴミを
洗浄して排水する

Shiroyama Spring Filter の原理 2



短時間のプレコートで
バネに珪藻土の層を形成する

水中の微細なゴミは
珪藻土の層を通過しろ過される

水を逆に流すことで、
バネが緩み瞬時に洗浄できる