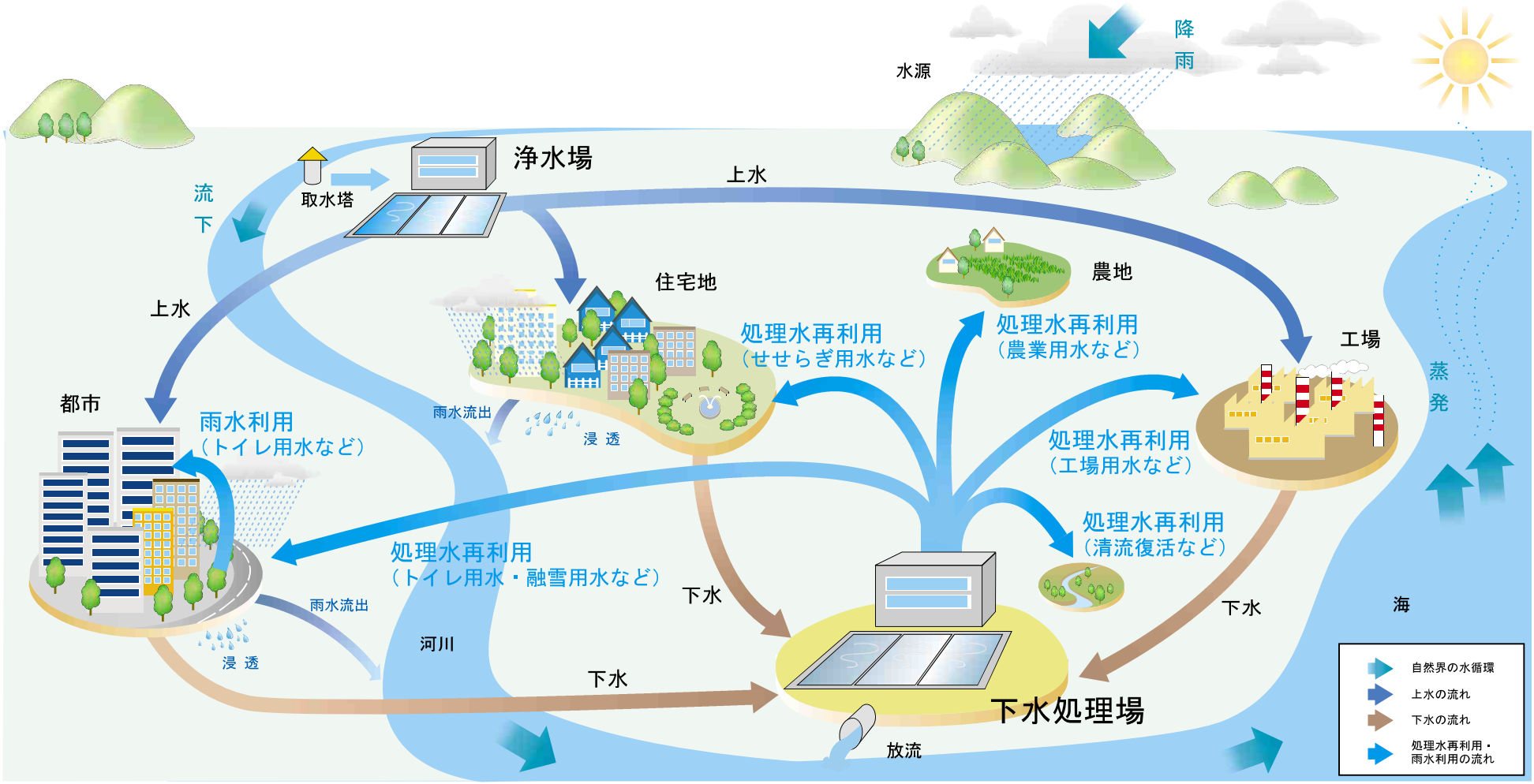
水循環

空から雨や雪として降ってきた水は、小川や大きな河川へと注ぎこみ流れ下って、海にたどりつきます。そして、太陽のエネルギーにより蒸発した水は再び空へと・・・、水はこのような循環を繰り返しています。下水道を整備することにより、トイレの水洗化が進み、清潔で快適な生活環境が実現するほか、都市内に降った雨を下水管をとおして速やかに街から排水することができるようになります。

また、家庭や工場等から排水された汚水は、処理場で浄化された後に放流されるため川や海等の水質が守られます。さらに雨水はトイレ用水等、下水処理場で処理された処理水はせせらぎ用水やトイレ用水、融雪用水、工場用水、清流復活等へ再利用されています。