

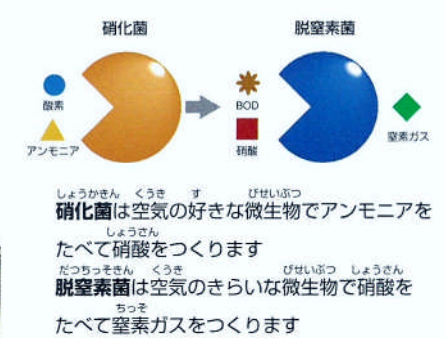
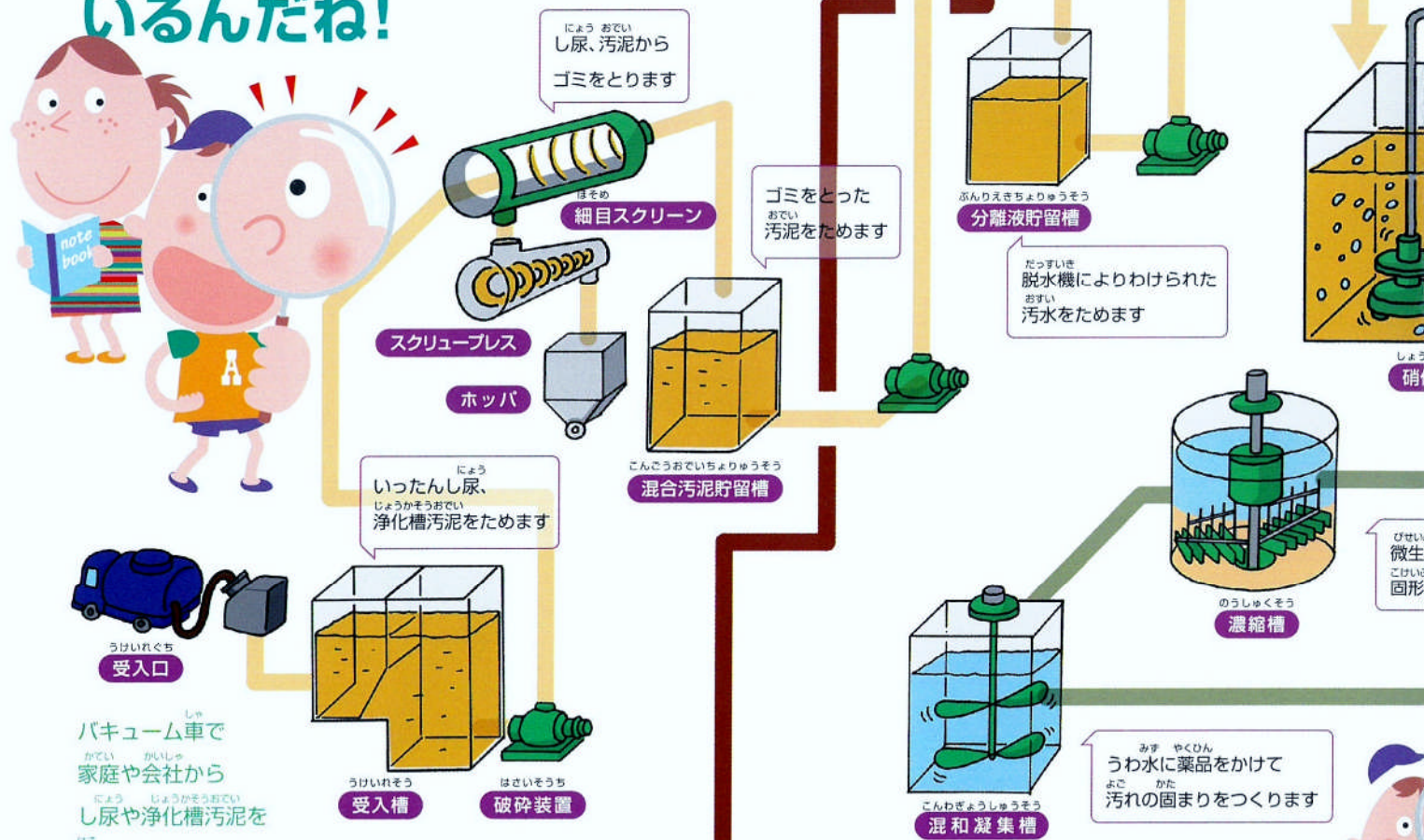
こんなプロセスで 環境が守られて いるんだね!



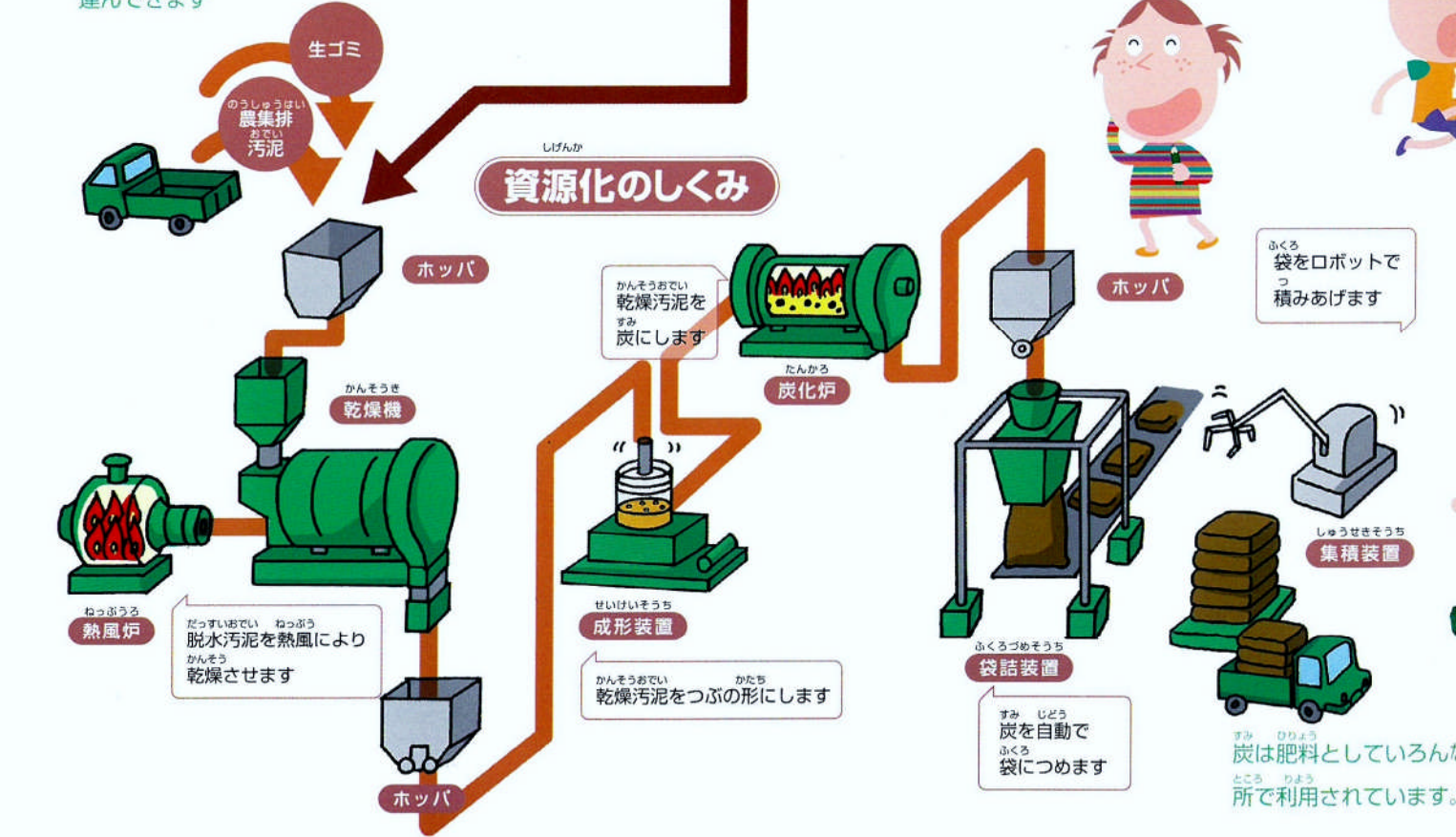
家庭や会社などの台所やトイレから出る汚れた水は、そのままでは川へ流すことは出来ません。本施設は、汚れた水をきれいにして川に流すと同時に、汚泥と生ごみを使い、炭にした肥料を作っています。共生センターは、美しい自然環境を守る主役です。



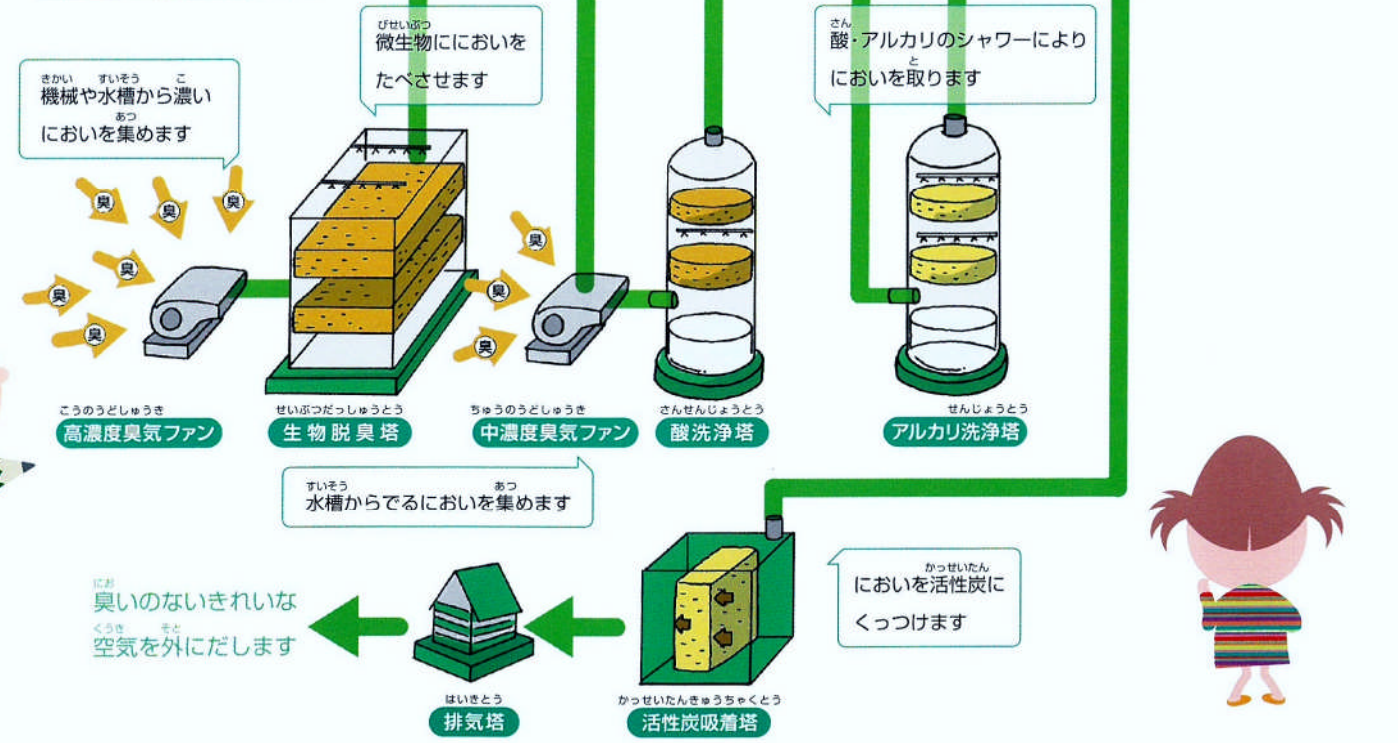
し尿処理のしくみ



資源化のしくみ



脱臭のしくみ



消毒したきれいな水を阿武隈川に流します

処理水を消毒します

処理水の色をとります

目に見えない穴のあいた膜を通してきれいな水にします

微生物で処理した汚水を固形物と水分にわけます

うわ水に薬品をかけて汚れの固まりをつくります

お得意 さいばん 汚泥の水分をとります

炭は肥料としていろんな所で利用されています。