

様々な生活排水の処理方式

参考資料

集合処理

公共下水道

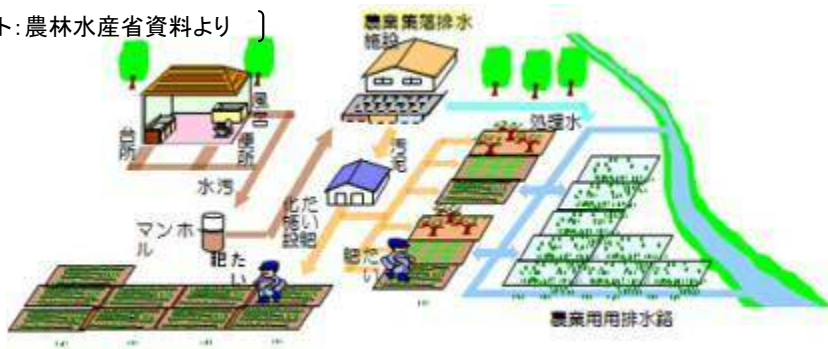
(写真:新潟市中部下水道処理場)



一般家庭や事業所等から排出される汚水及び雨水を排除するための排水管、排水施設、処理施設、ポンプ施設及びその他施設から構成され、下水管により集められた汚水は終末処理場で処理された後、河川等に放流される。

農業集落排水施設

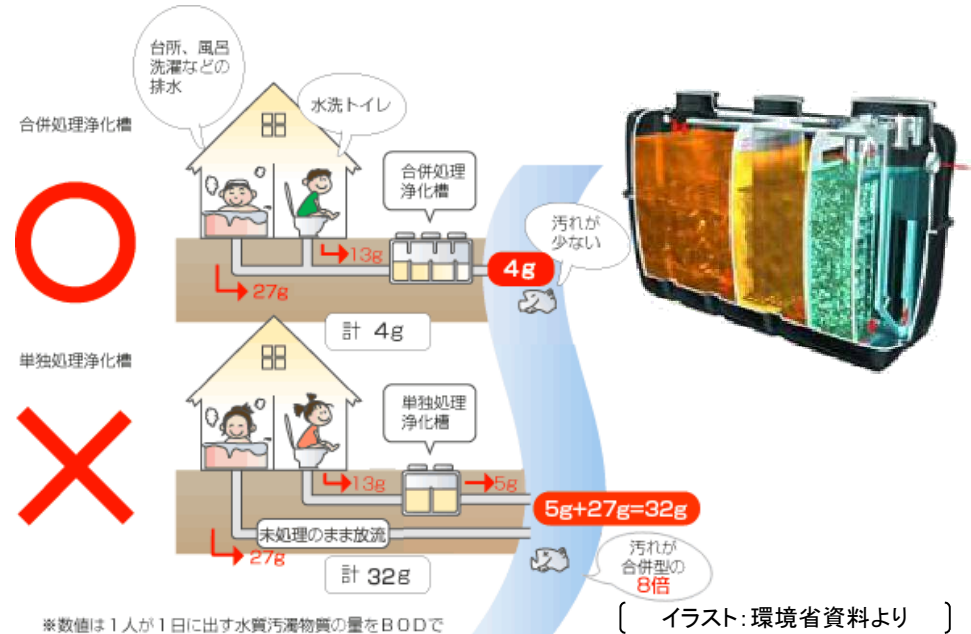
[イラスト:農林水産省資料より]



農業集落におけるし尿、生活雑排水等の汚水を処理することにより、農業用排水路や公共用水域の水質保全を目的とした下水道。

個別処理

合併処理浄化槽・単独処理浄化槽



公共下水道や農業集落排水施設などが整備されていない地域で、汚水を処理するための施設で、家屋や建物それぞれに設置される。合併処理浄化槽は台所、風呂、洗濯などの生活雑排水とし尿を処理する。一方、単独処理浄化槽はし尿のみを処理する。汚泥が堆積するため定期的な清掃が必要。

し尿汲み取り

公共下水道や農業集落排水施設などが整備されていない地域で、便槽を設置し、一定期間し尿をためておく施設。定期的な汲み取りが必要。