

サークリーン Circlean

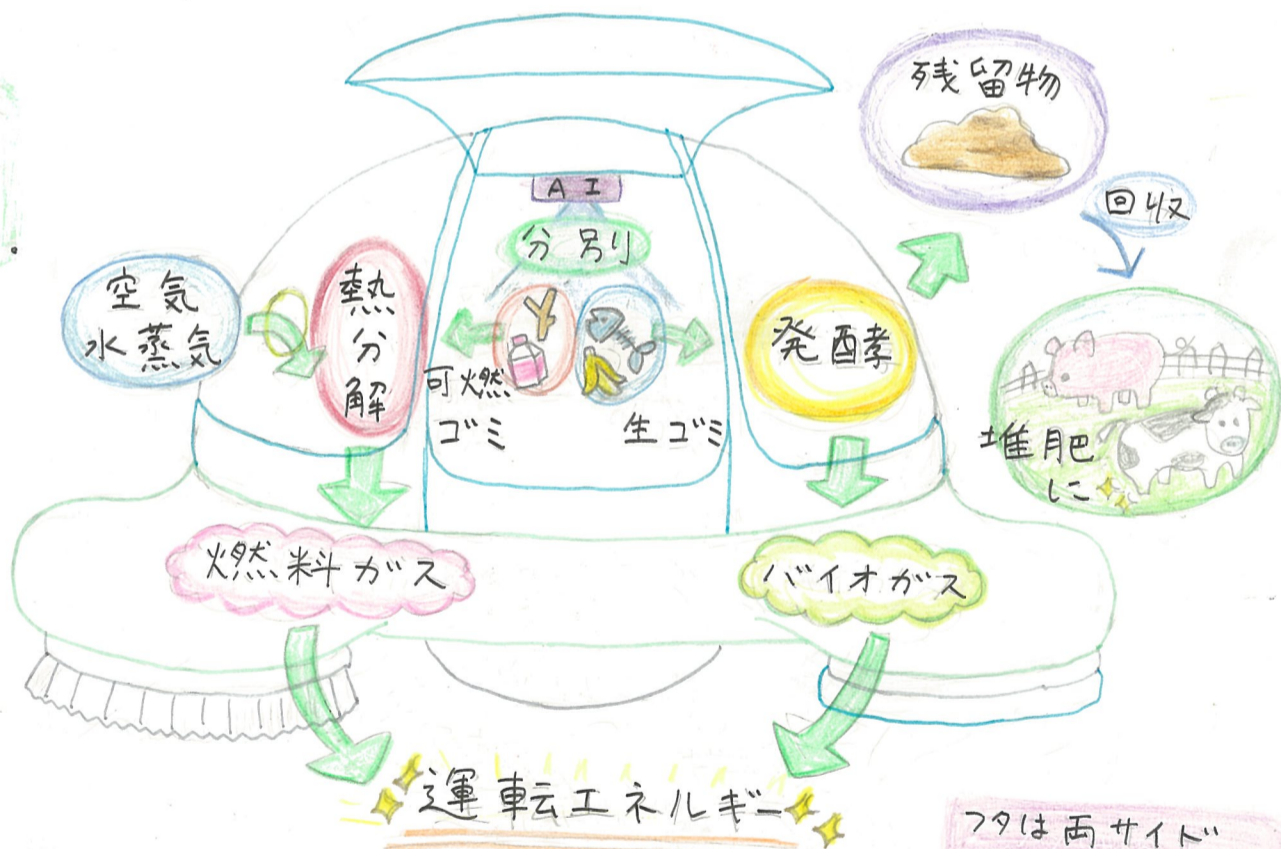
道をキレイに
しながら走る
「動くゴミ箱」



Concept

街を移動しながらゴミを回収
清掃し、回収物をエネルギーとして
再利用する自動運転の無人型モビリティ。

「動くゴミ箱」として機能し、
走るだけで街をキレイにし続ける
街のために走る存在を目指しました。



[Rear] 後側についていたモップで
道にこびりついた
汚れを落としながら
進みます。

[Front] 前側に付いたブラシ
で落ちてくるゴミを集め
ながら進みます。

フタは両サイド
どちらも開くので
入れやすい

一程の重さ
になるとこの空間
にゴミが移され
AIによる自動分別
が行われる。

人が前に立つと
自重でフタが
開く

