

●城南衛生管理組合

当組合は、宇治市、城陽市、八幡市、久御山町、宇治田原町、井手町の3市3町が、環境廃棄物行政の推進のためにつくった特別地方公共団体です。仕事の内容は、ごみの処理、処分、リユース（再使用）、リサイクル（資源化）、し尿の収集・運搬・処理、し尿処理手数料の徴収および地球環境の改善を目指し、工房運営や広報紙発行などの広報啓発事業を行っています。

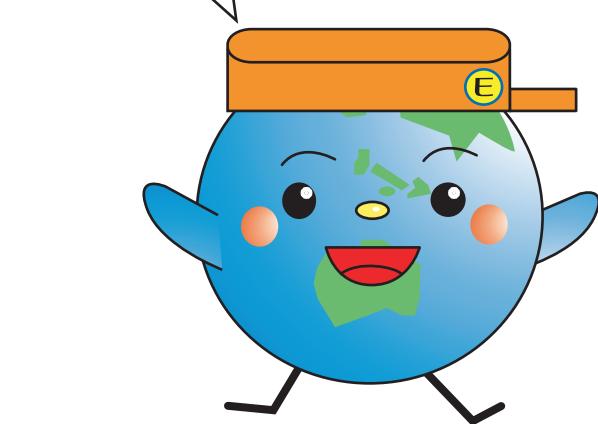
みんなで考える



かんきょう くらしと環境

みんなが
大人になったとき
水や空気が
きれいなまま
だったらしいな！

ちゃんと分別や
リサイクルをして
ぼくたちの地球を
まもらなきゃ！



ちきゅりん



エコちゃん

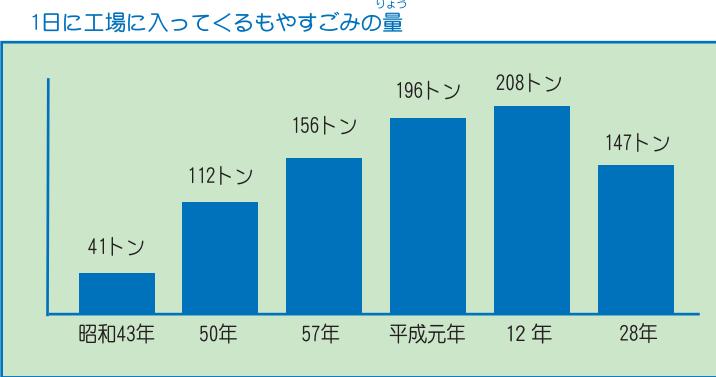
じょうなんえいせいかんりくみあい
△ 城南衛生管理組合 (特別地方公共団体)

発行 城南衛生管理組合 総務課
〒614-8511 京都府八幡市八幡沢1番地
TEL 075 - 631 - 0772
FAX 075 - 631 - 7296
ホームページアドレス <http://www.jyonaneikan.jp>
eメールアドレス info@jyonaneikan.jp

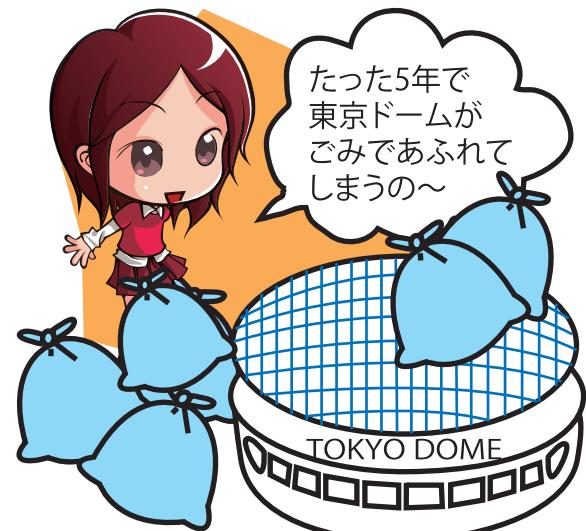
このパンフレットは、古紙を配合した再生紙をつかっています。

宇治市・城陽市・八幡市・久御山町・宇治田原町・井手町に
住む人たちが出すごみの量（もやさごみ、もやさないごみ）
は、平成28年度で6万4,926トンになります。このごみを
東京ドームに入れていくと、およそ5年でいっぱいになります。
私たちひとりひとりは少しの量だと思っていても、全体では
たくさんの量になってしまふので、みんな、ごみをへらすこと
心がけましょう。

ごみの量



ちりもつもれば山となる！



ごみの分け方



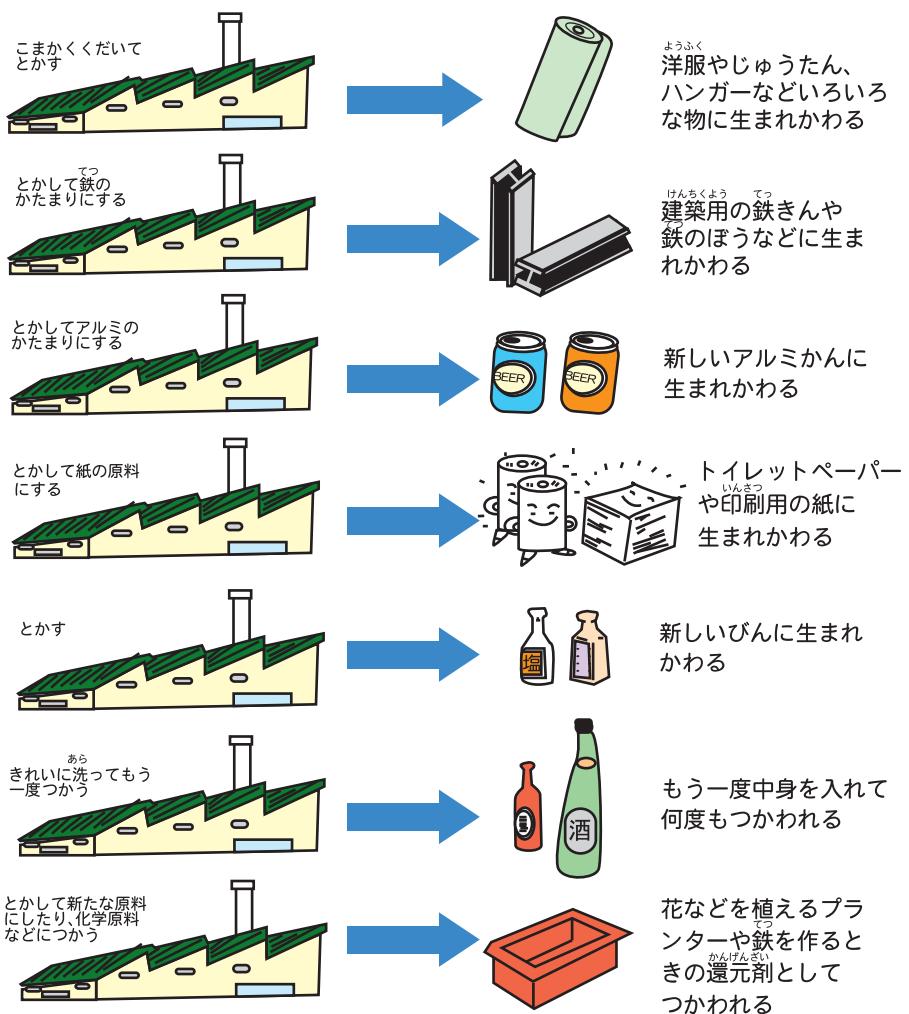
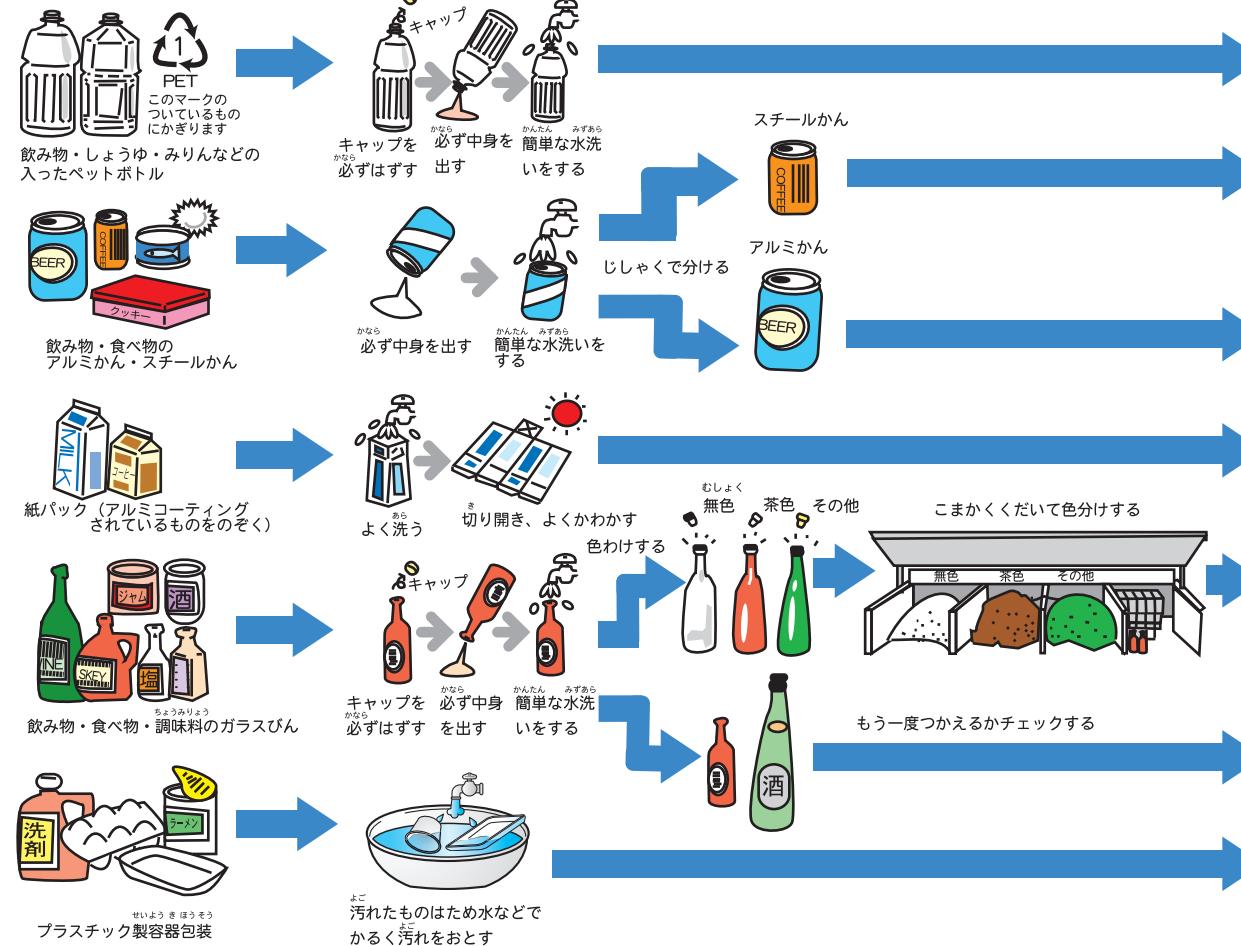
かん びん ペットボトル 紙パック

しゅうしゅう 収集できないごみ

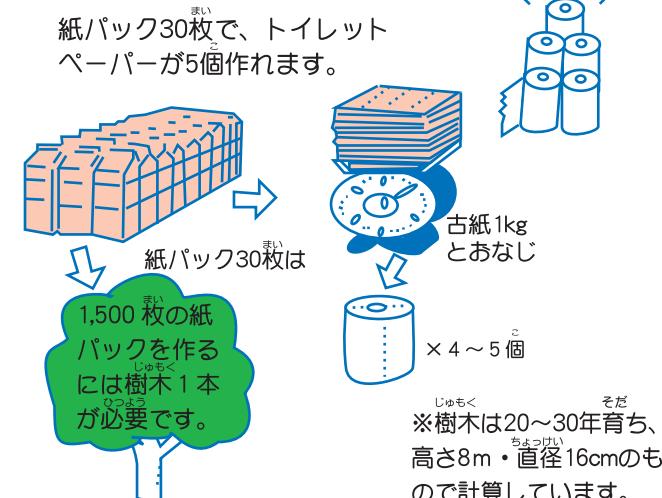


※このマークが目印
プラスチック製
容器包装

まぜればごみ、分ければ資源



紙パックをリサイクルすると



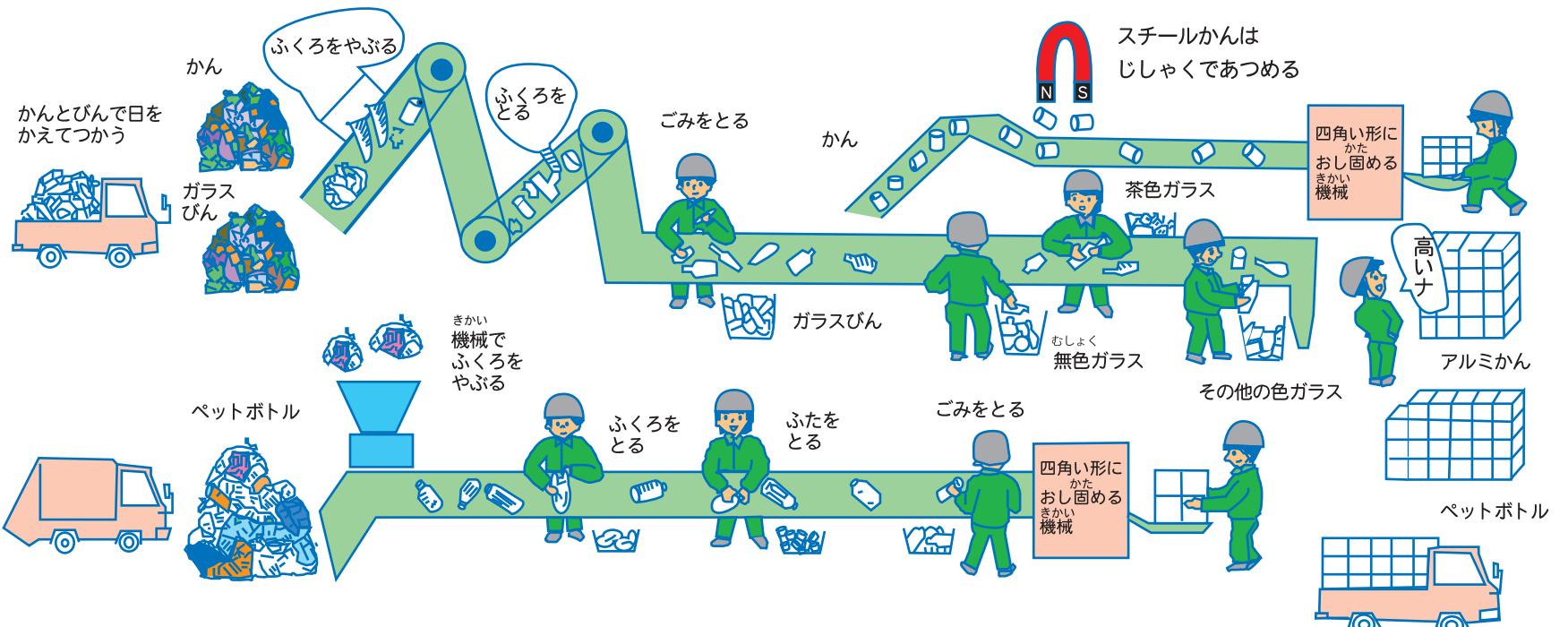
紙パックの出し方

- ①すぐ水洗いをする。そして切り開く。
- ②よくかわす。
- ③かさねてたばねる。

はせやま エコ・ポート長谷山

資源にもどす工場

○完成した年 平成 11年 1月
○かかったお金 12億 9,500 万円
○処理できる量 46トン／日



リサイクルできるかん・びん



飲み物・食べ物の
アルミかん・スチールかん



飲み物・食べ物・調味料の
ガラスびん

リサイクルできるペットボトル



このマークのついた
ペットボトル

リサイクルできないかん・びんなど



水で中を洗つて出す

もやさないごみに出す

キャップをはずし
て水洗いして出す

資源ごみのうち、かん・びん・ペットボトルはエコ・ポート長谷山で分けられ、もう一度資源に生まれかわります。このあといろいろな工場で、かんは「かん」や「鉄のぼう」になり、びんは「ふく」に、ペットボトルは「服」などに作りかれられます。紙パックが集められるのもこの工場です。



かん・びん・ペットボトルなどをリサイクルできるように分ける

はせやま リサイクルセンター長谷山

資源にもどす工場・そ大ごみを処理する工場

○完成した年 平成 27年 3月

○かかったお金 20億 9,400 万円

○処理できる量

そ大ごみ・もやさないごみ 60トン／日
プラスチック製容器包装 17トン／日

資源ごみのうち、プラスチック製容器包装はリサイクルセンター長谷山に集められ、汚れたものやリサイクルできないものを取り除いて、リサイクル工場におくります。

またそ大ごみ・もやさないごみも、この工場に集められます。これらは「破さい機」でこまかくくだかれ、風の力やじしゃくの力などで、鉄・アルミ類、埋め立てるもの、もやすものなどに分けられます。

プラスチック製容器包装

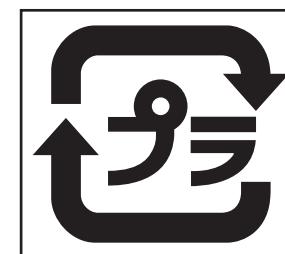


汚れたものや、リサイクルできないものを取り除く

ピットに集められた後、破さい機でこまかくくだかる

<プラスチック製容器包装の例>

簡単に汚れがあちないものは、もやすごみに出してください
(出すときは袋を2重にしないでね)



カップやパック類



ボトル類

プリンのカップや卵パック、
カップめん、豆腐の入れものなど



調味料 洗剤などのボトル

このマークが目印

めじるし

キヤップ・ラベル類

袋類

チューブ類

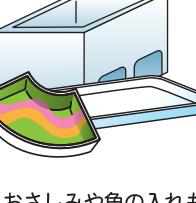
発泡トレー類



ペットボトルなどの
キャップ ラベル



レジ袋やおかしの袋など



マヨネーズの入れもの
など

リサイクル工房

みんなにリサイクルを体験してもらえるよう、
楽しい工房や教室を定期的に開催しています。



ガラス工房



衣服工房



各種教室

電気炉細工・砂吹き細工・
バーナー細工で作品づくり

着物地などをつかって
ポーチや小物をつくります

リサイクル工作教室

するにはもったい
ない衣服 1点 100
円からゆずります

衣服の提供

自転車の
修理コーナー

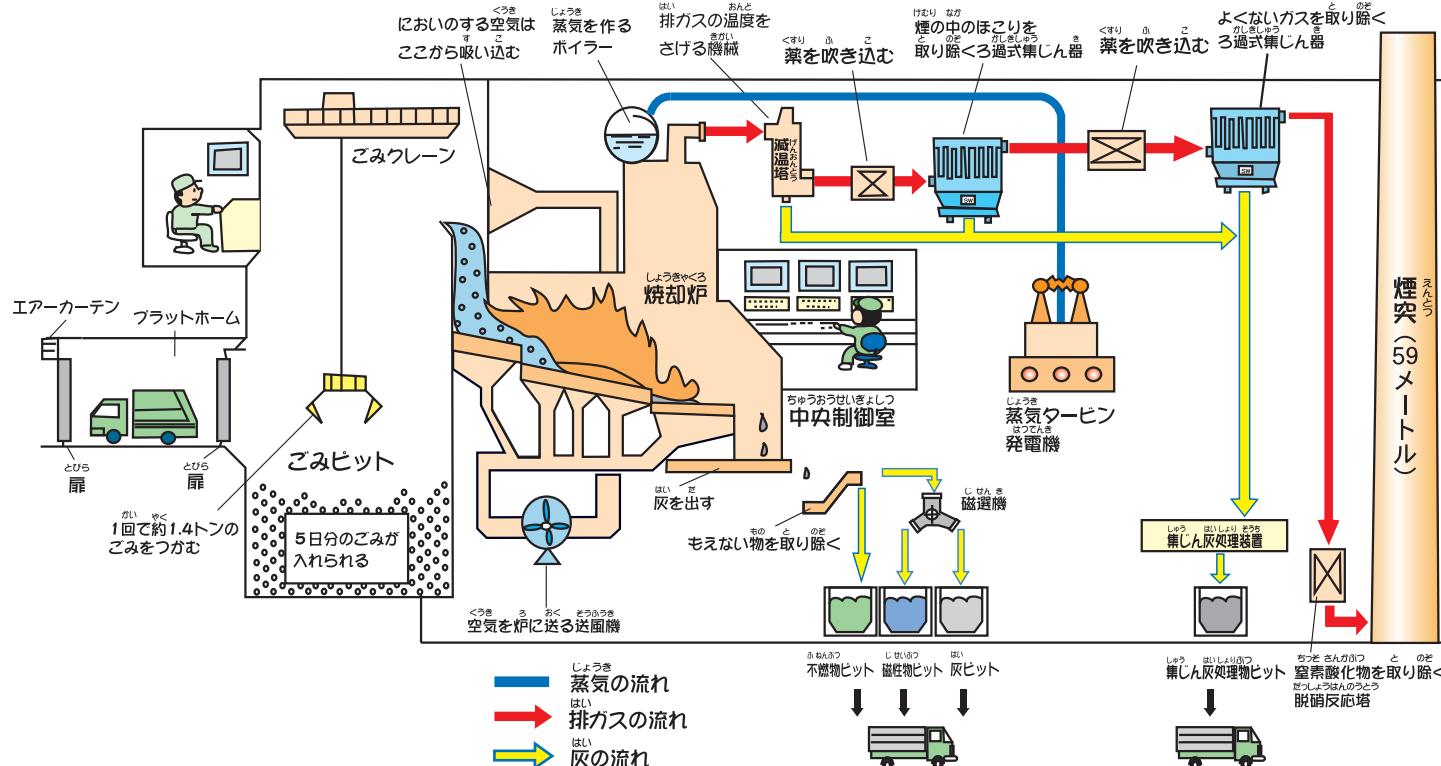
自転車工房

自転車の
修理コーナー

はせやま クリーン21長谷山

ごみをもやして発電ができます

クリーン21長谷山では焼却炉の側壁に管をならべ、その管の中に水を通して炉があつくなりすぎないよう、ひやりしています。また水はふつとうするので、そのときに出る蒸気で『発電機』のプロペラをまわし電気を作っています。できた電気は工場の機械を動かすのにつかい、余った分は電力会社に売っています。



おりい クリーンパーク折居

折居清掃工場にかわり
平成30年にできた最新の工場



ごみをもやす工場

もやさないごみの行きつくところ

さんごうやま グリーンヒル三郷山

うた しょっはん 埋め立て処分場

もやさないごみの行きつくところ

リサイクルできるものをとったあと、最後に残った「もやさないごみ」はグリーンヒル三郷山の土地に埋めています。埋め立て方ほうは、土と土との間にごみをはさんで埋め立てるので「サンドイッチほう」といいます。

- 完成した年 平成13年3月
- かかったお金 27億6,000万円
- 埋め立て場の広さ 17,000平方メートル
- 埋め立てられる量 20万立方メートル



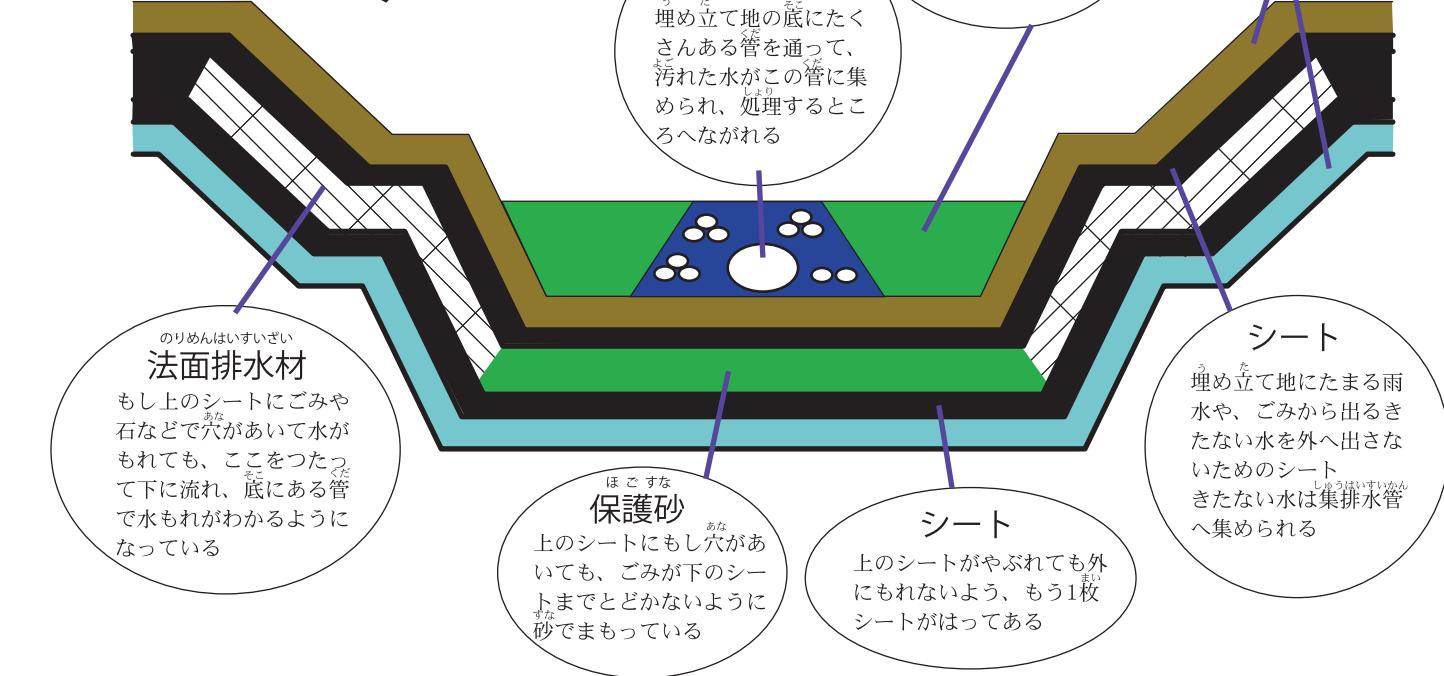
20万立方メートルの大きさがあります

じっさいのシート



もらしません。
埋め立て地内にふった雨やごみから出る汚れた水は、外にもれないよう、シートやシートをまもる材料を何重にも重ねています。

シート保護材
シートをごみや石などからまもり、太陽の光でよわくならないようにする



ごみをへらす 『3つのR』



①リデュース (Reduce)

『いらないものをむやみに買わない』
『すぐごみになるものを、もらわない』



②リユース (Reuse)

『こわれても修理してつかう』
『いらないものを交かんする』



③リサイクル (Recycle)

『捨てるときは、ちゃんと資源になるように、分別して捨てる』