

理科 (プラスチックを区別する) 用途と性質をいっず選ぼう!!

①プラスチックは①_____を精製して
 得られる②_____を原料としている。
 また、プラスチックは③_____なため
 燃やすと④_____と⑤_____が
 できる。あと⑥_____も発生する。

⑦の共通な性質

- ① ⑦_____さびない。
- ② 電気を⑧_____。
- ③ ⑨_____しやすい。
- ④ ⑩_____による変化が少ない。
- ⑤ ⑪_____に強く、くさりにくい。

- 用途
- A 消しゴム
 - B ペットボトル
 - C バケツ
 - D ペットボトルのふた
 - E スーパーの食品容器

- 性質
- A 透明で圧かに強い
 - B 熱に強い
 - C 油や薬品に強い
 - D 断熱保温性がある
 - E 燃えにくく、水にしずむ

- ⑫ ポリエチレン (PE) → (,)
- ⑬ ポリエチレンテレフタレート (PET) → (,)
- ⑭ ポリ塩化ビニル (PVC) → (,)
- ⑮ ポリスチレン (PS) → (,)
- ⑯ ポリプロピレン (PP) → (,)