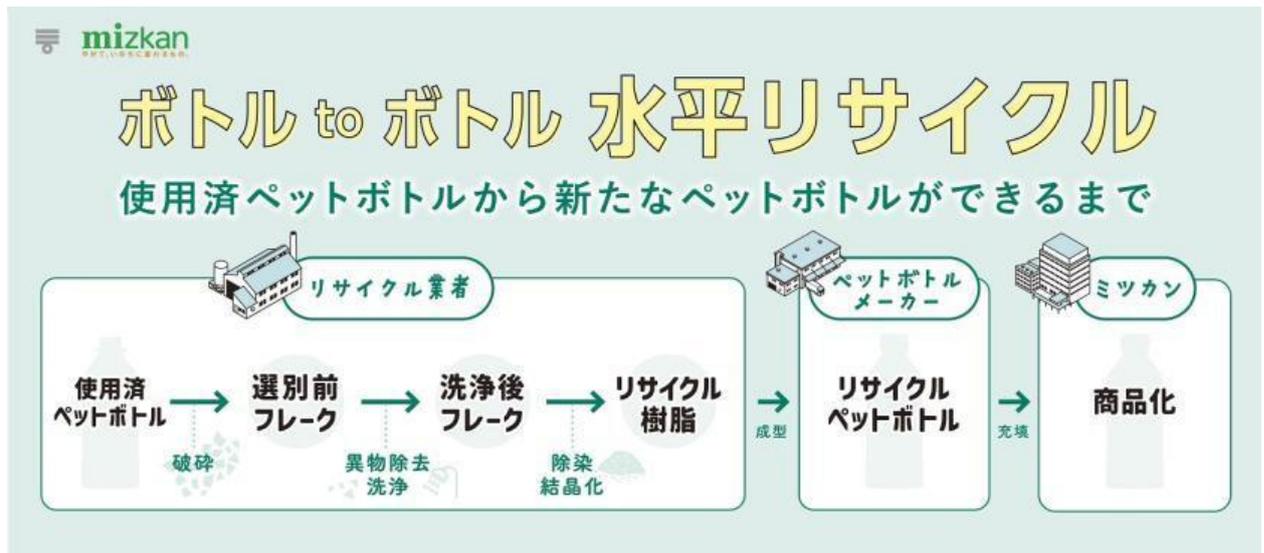


【参考資料】

■ボトル to ボトル 水平リサイクルについて



使用済みペットボトルは、

- ① ジャパンテックにて選別・粉碎され、異物除去のためアルカリ洗浄されて PET フレークになります。
- ② 協栄産業にて、除染・物性回復・結晶化を経て、リサイクル PET 樹脂になります。
- ③ リサイクル PET 樹脂を原料に、ペットボトルメーカーにてリサイクルペットボトルとして成形されます。
- ④ 商品を製造するミツカンの工場で、リサイクルペットボトルに液体が充填され、商品になります。

■使用済みペットボトルの流れ



- ① 栃木市において排出・回収された使用済みペットボトルは、ジャパンテックが引き取りフレークにした後、協栄産業がリサイクルPET樹脂にします。(再資源化)
- ② リサイクル樹脂を原料に、ペットボトルメーカーがペットボトルに成形します。
- ③ 成形されたペットボトルはミツカンの工場に納品され、ミツカン商品の容器として使用されます。*2

*2・・・栃木市において排出・回収されるペットボトルより再生されたリサイクル樹脂相当量のリサイクルペットボトルをミツカンが商品に使用することを指します