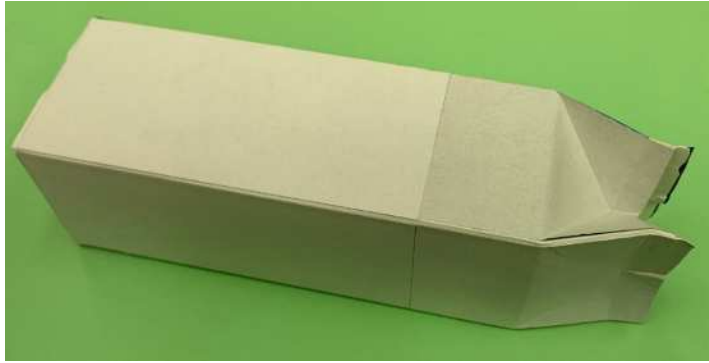


# 牛乳パックで水車を作ろう！！

## ★材料

牛乳パック・・・1つ（撮影用に紙を貼ってあります）



ストロー・・・1本（太さ4mmのものを使用しています）



竹串・・・1本



☆その他に準備するもの

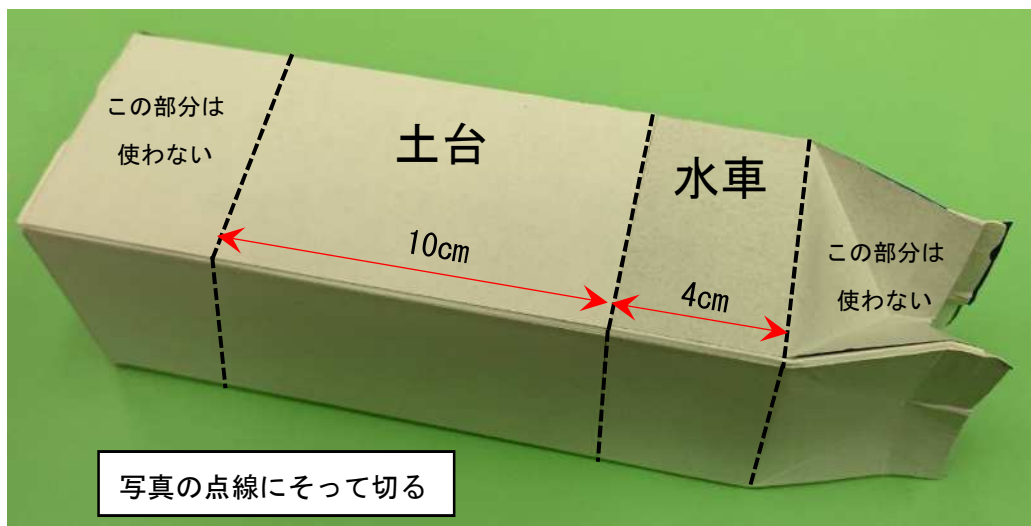
●カッターナイフまたはハサミ

●セロハンテープ

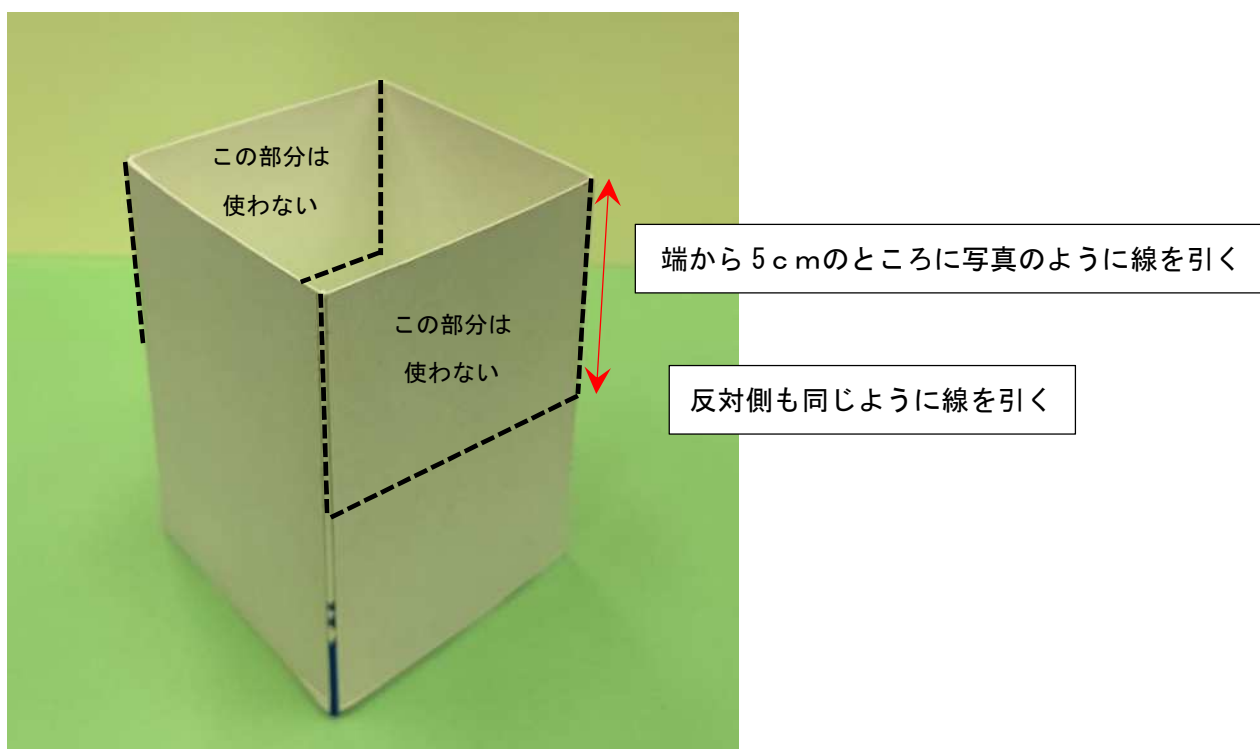
●がびょうなど小さな穴をあけられるもの

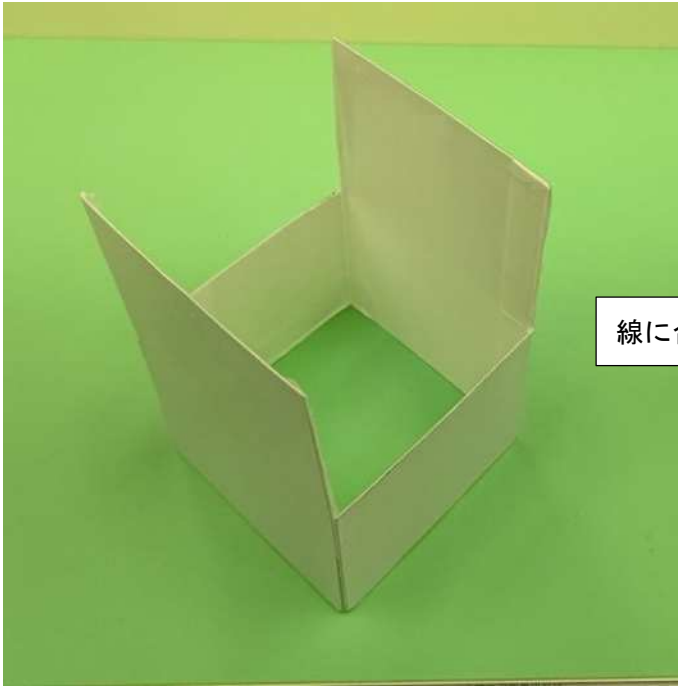
## ★作り方

### ①牛乳パックを切りわけ

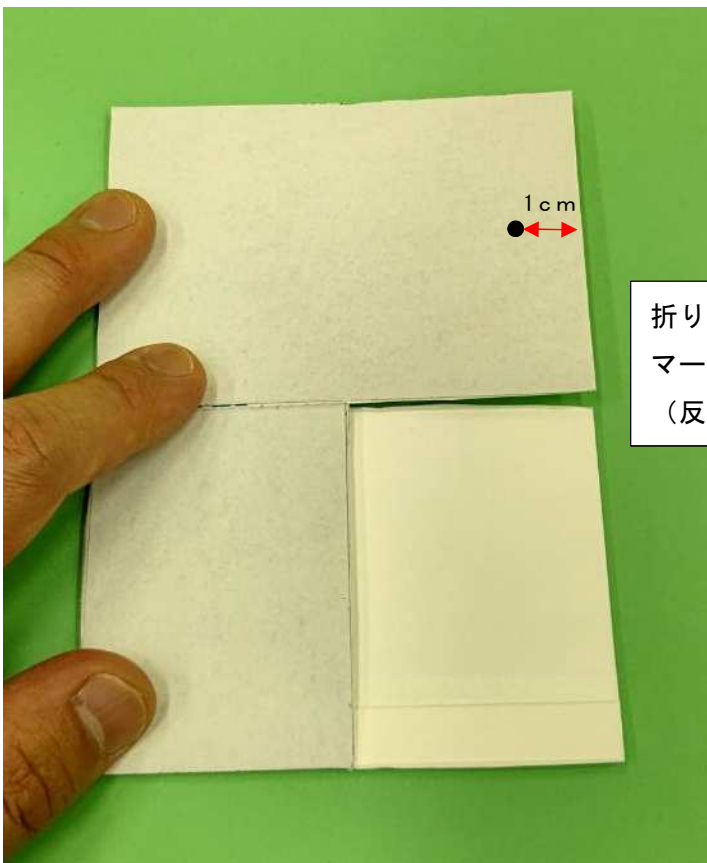


### ②土台を作る

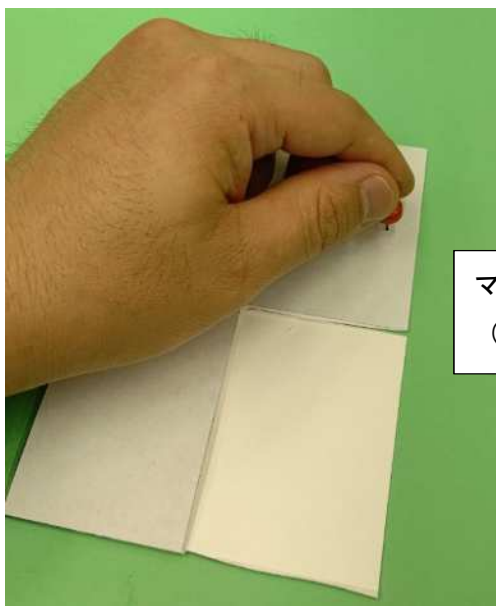




線に合わせて牛乳パックを切る

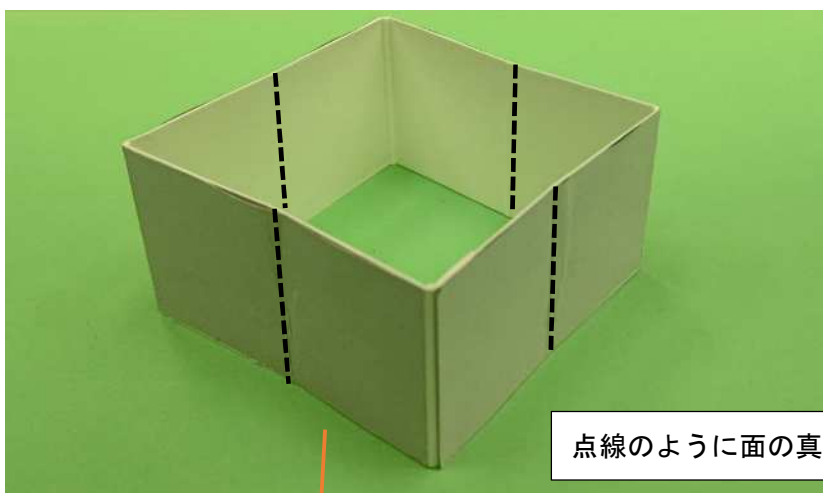


折りたたんで、真ん中の端から 1cm のところに  
マークを付ける  
(反対側も同じようにする)

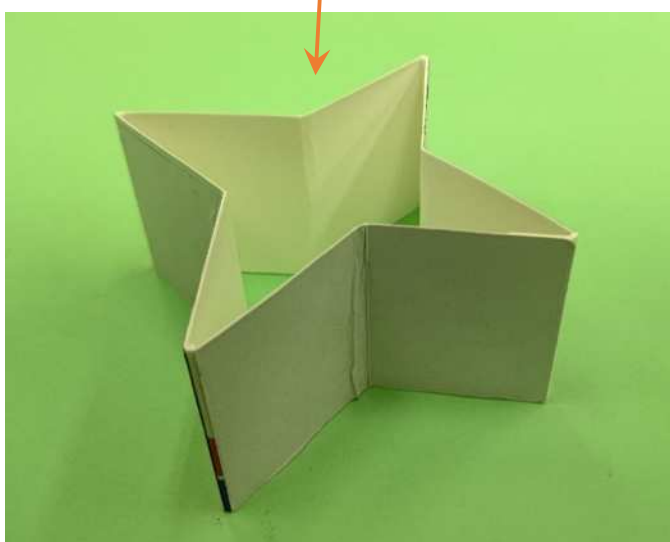


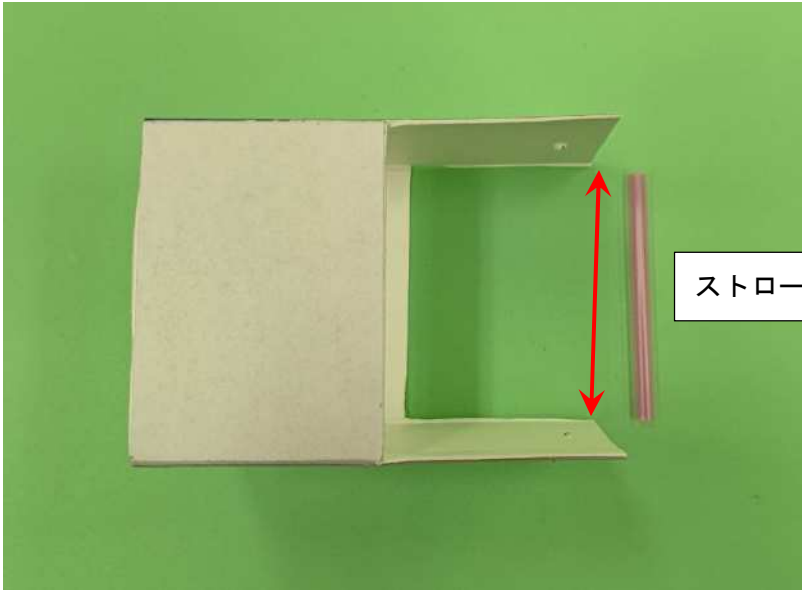
マークを付けた場所に、がびょうなどをさして小さな穴をあける  
(反対側も同じようにする)

### ③水車を作る

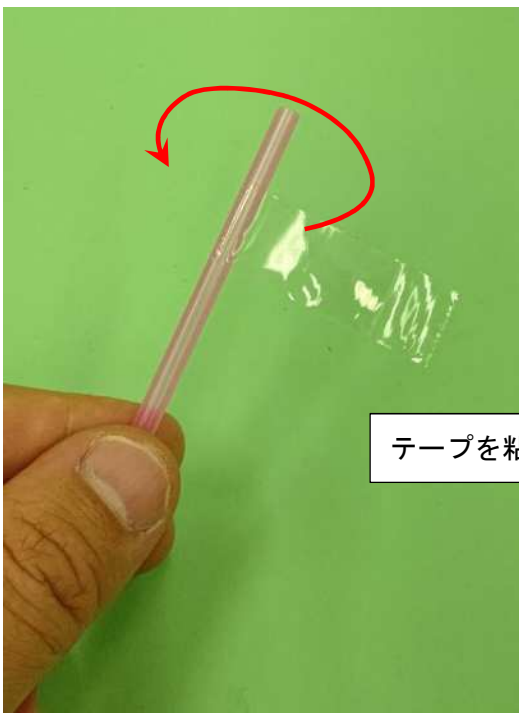


点線のように面の真ん中で谷折りをする

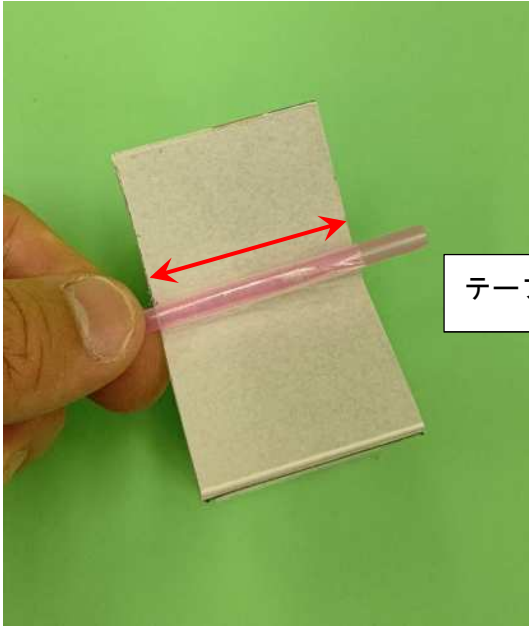




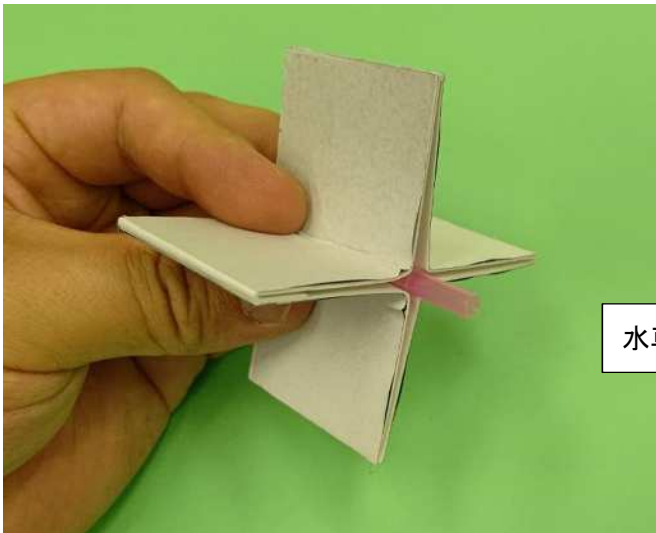
ストローをパックの幅と同じくらいに切る



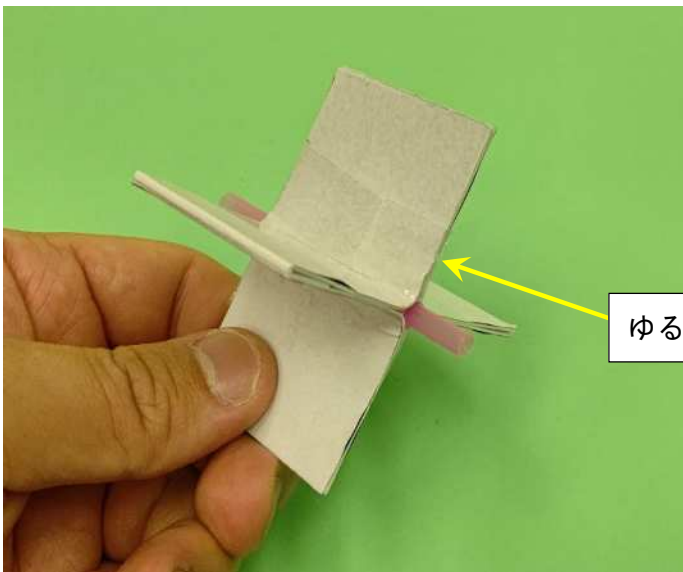
テープを粘着面が表側になるように巻き付ける



テープ幅は水車の幅と同じくらいになるようにする

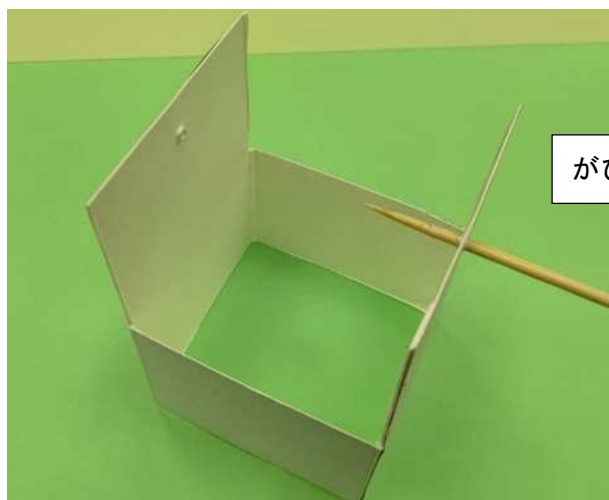


水車の中にストローを貼り付ける

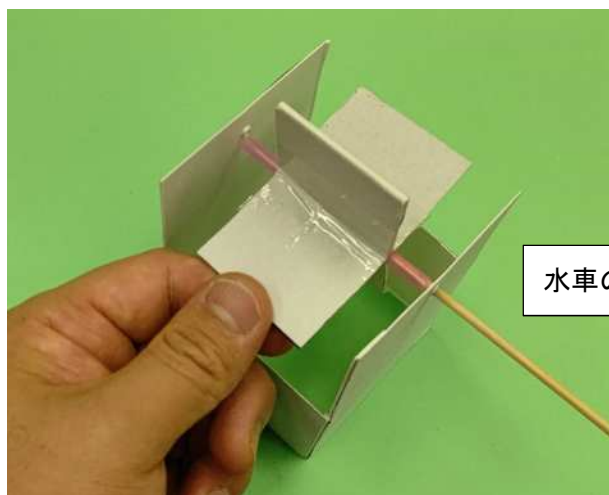


ゆるまないようにテープで留める

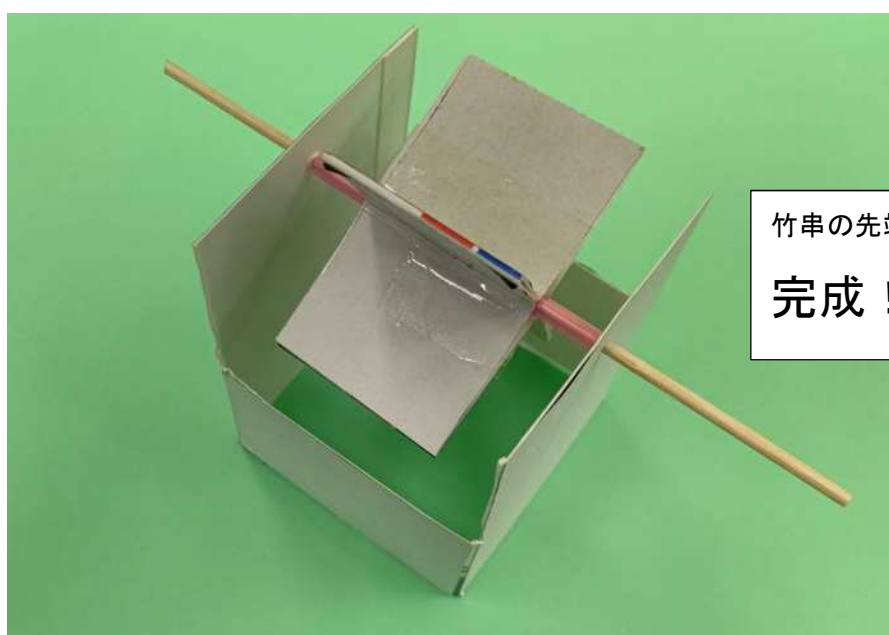
#### ④土台に水車をとりつける



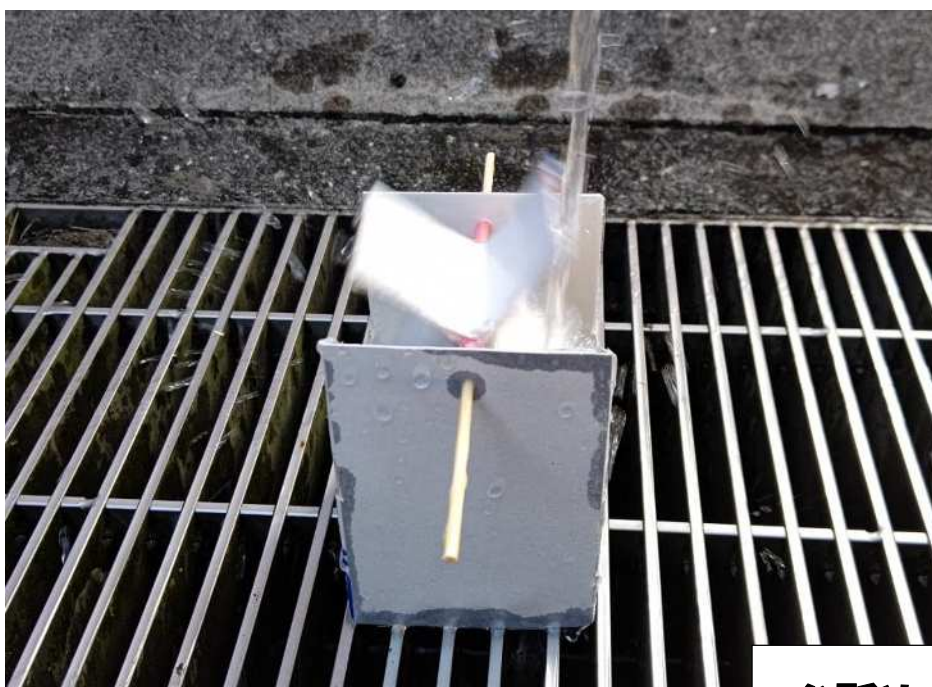
がびょうで空けた穴に竹串を通す（けがに注意）



水車のストローに竹串を通してから反対側の穴を通す



竹串の先端を切って、  
**完成！**



台所やお風呂で回してみよう

