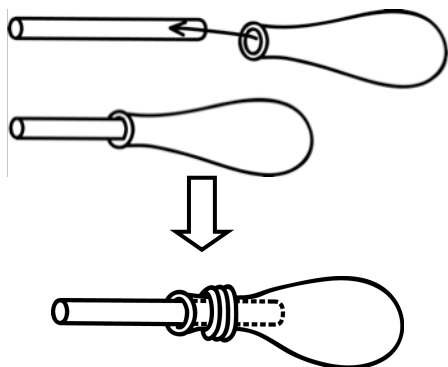


# ふうせん 風船ホバークラフト

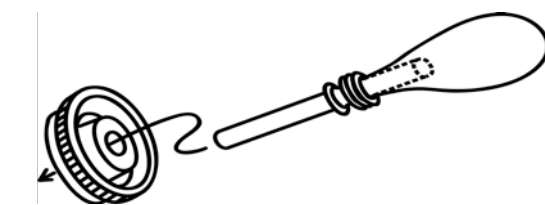
なごやだいがくだいがくいんこうがくけんきゅうか  
名古屋大学大学院工学研究科

たかいよしあき ふじわらあやこ  
高井吉明・藤原絢子

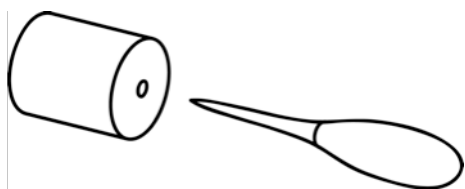
つく かた  
作り方



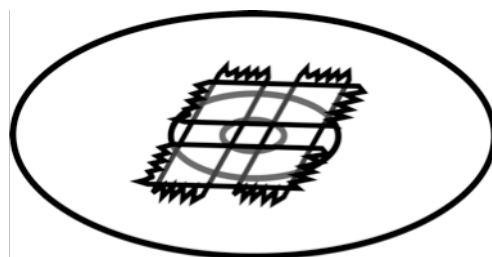
ず  
図1 115cmの長さ<sup>なが</sup>に切ったストローに  
ふうせん<sup>ふうせん</sup>をかぶせ、輪<sup>わ</sup>ゴムでとめよう。



ず  
図2 ストローをフィルムケースのふた  
にあけてある<sup>あな</sup>穴にさしこみます。



ず  
図3 フィルムケースの<sup>そこ</sup>底  
にあ<sup>あな</sup>穴をあけます。



ず  
図4 CD-ROMの<sup>ま</sup>真ん中の<sup>なか</sup>透明の  
部分<sup>ぶぶん</sup>に<sup>りょうめん</sup>両面テープをはります。

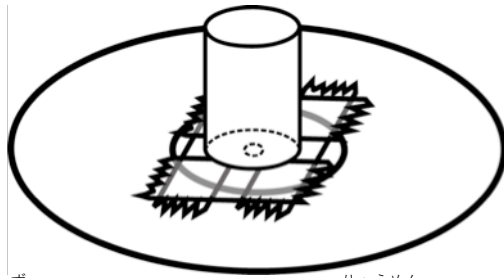


図5 フィルムケースを両面テープの上にはりつけます。

これで完成です。



図6 ストローから息を吹き込んで風船を膨らませます。

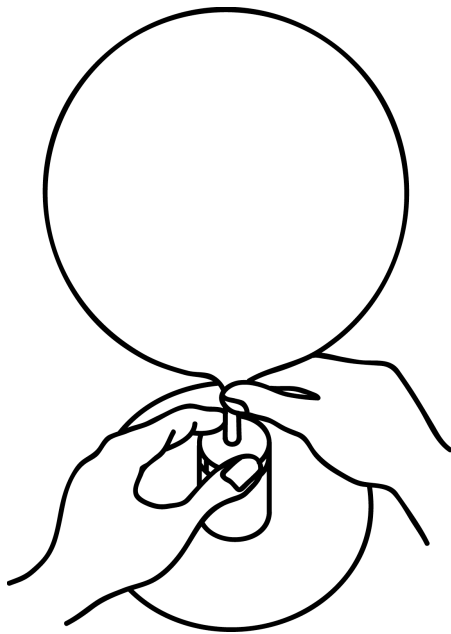


図7 風船の上からストローを押しさえて、空気が抜けないようにしながらフィルムケースに風船ごとフタをかぶせます。

滑らせてみよう。

図8 風船ホバークラフトを平らな机の上にそっとおいて、指を離してみよう。少し、前に押しやると、するすると滑っていくよ。

