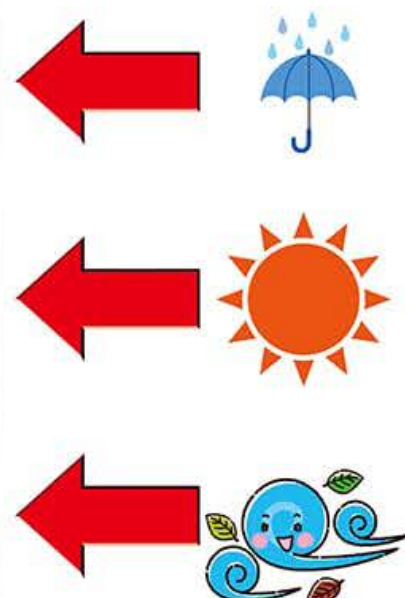
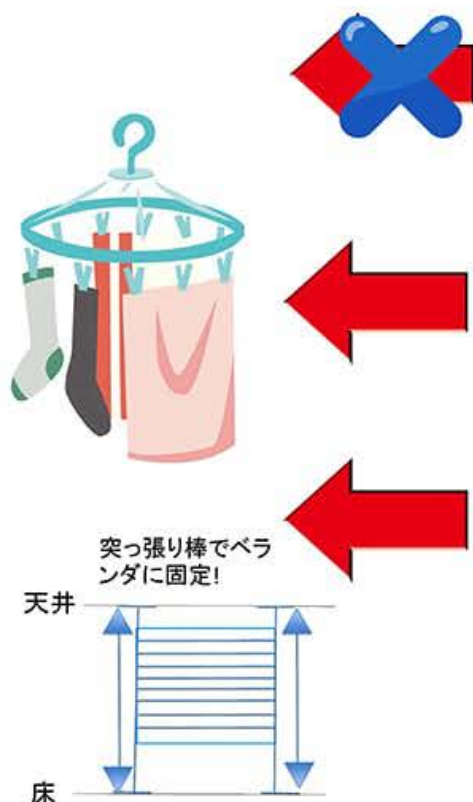


A R P

(Automatic Rain Protection)



雨が降っても自動シャットアウト！透明ルーバー！

お天気情報(open weather map)
or

センサ情報

お天気情報とセンサーで雨を察知！

雨!

雨!



WeMos D1 R32

モーターで開け閉め！



雨を防いで風を通す！

羽を動かす!!!

衣服と髪の乾燥ならこれ一つ。 ～ドライヤーと衣服乾燥の一体化～

班員 天野 藤原 松本 横山 米山
担当教員 松井謙二



全体



使用時

「衣っ髪」

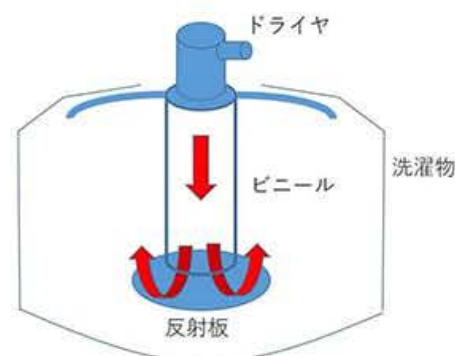
すぐに乾かしたい！そんな時には・・・

乾燥ならこれ「**衣っ髪**」

衣服(シャツ)を**40分程度**で乾燥

衣服のハンガー部をドライヤーから
取り外すことにより**髪を乾かす**
ドライヤーとして使える

反射板とビニールで衣服の中から乾燥
＋
温風は上に行く現象を利用
＝
効率の良い乾燥！



仕組み



ドライヤー内部

低温度のサーモスタット(温度センサ)を使う
ことにより
安全性を実現

髪を乾かす時には**高い温度**で乾かすことが
できる