新聞紙エアードームの作り方

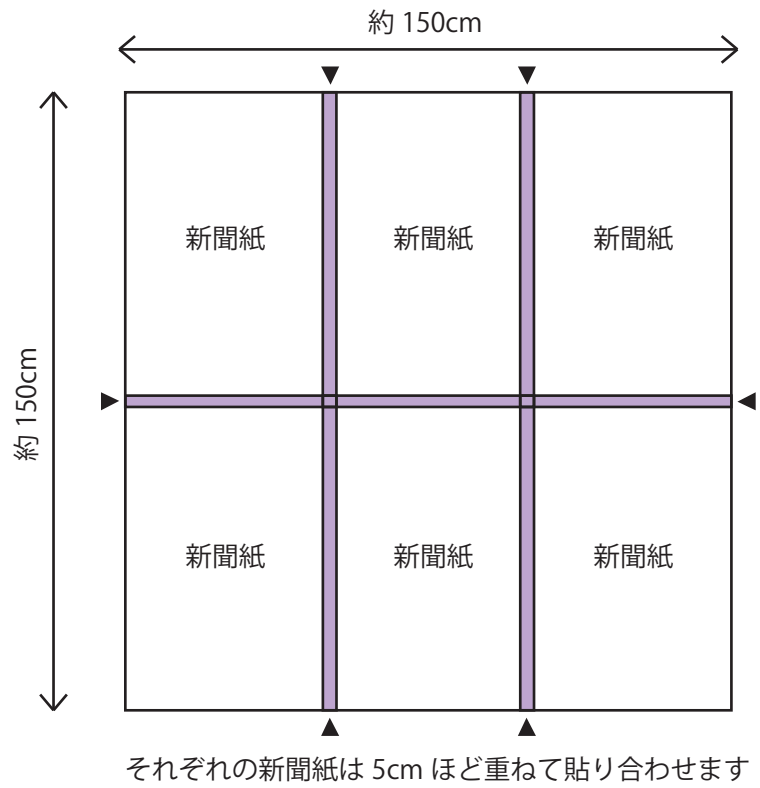
（山口大学教育学部 住居学研究室）

【準備するもの】

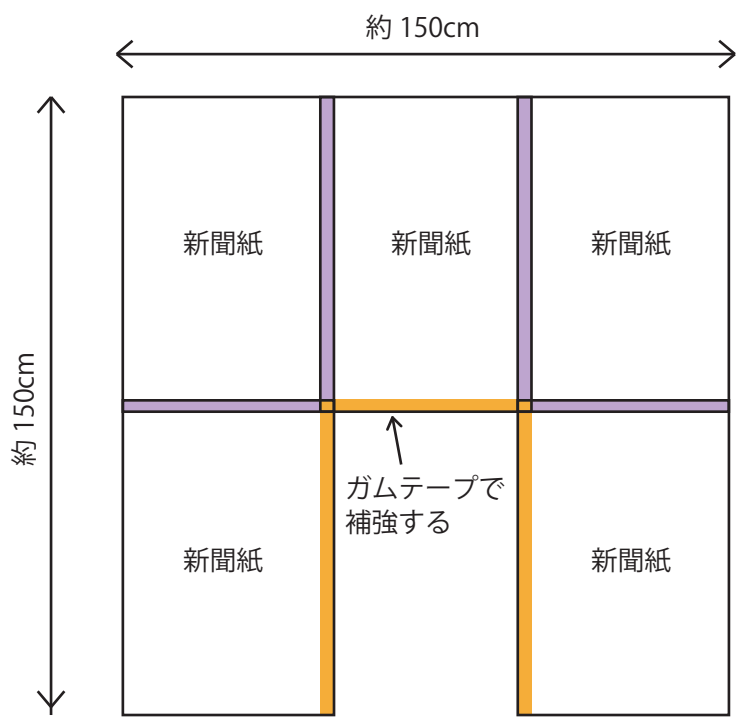
・新聞紙　36 枚（およそ 6 日分）
・ゴミ袋（透明）　1 枚
・セロハンテープ
・ガムテープ
・はさみ or カッターナイフ
・扇風機 or サーキュレーター

【作り方】

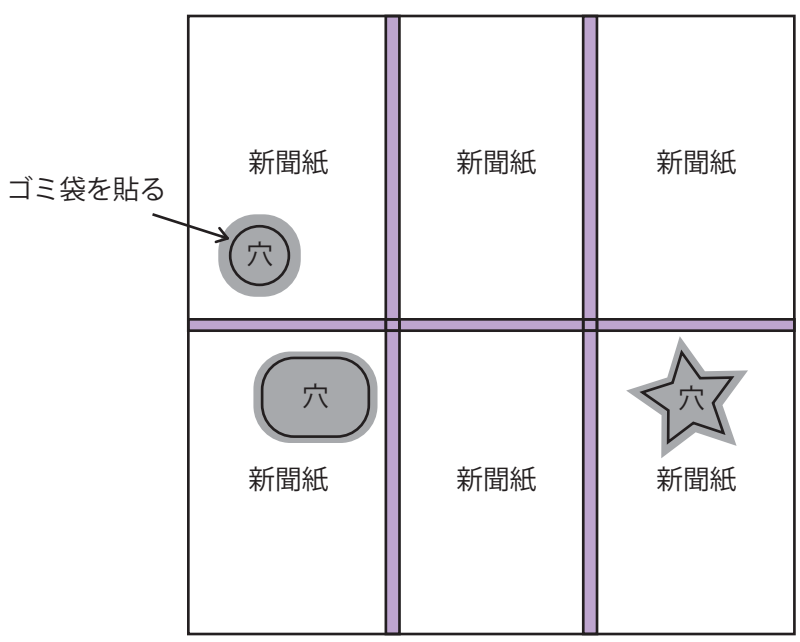
1. まず、6 枚の新聞紙をセロハンテープで貼り合わせていき、下図のようなユニット①を 5 つ作ります。



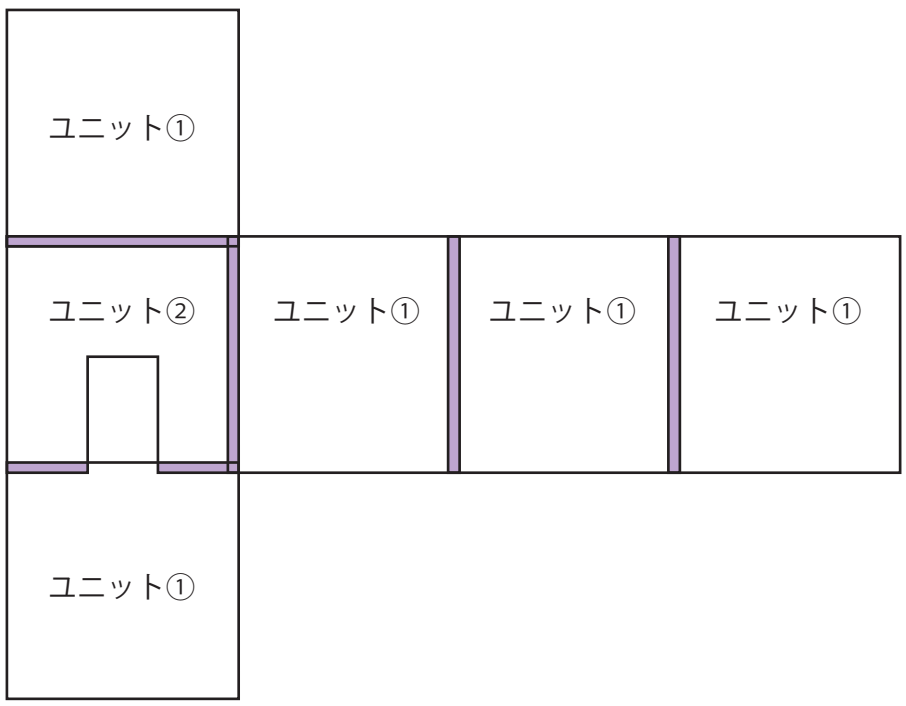
2. つぎに、5 枚の新聞紙をセロハンテープで貼り合わせていき、下図のようなユニット②（入り口部分）を 1 つ作ります。

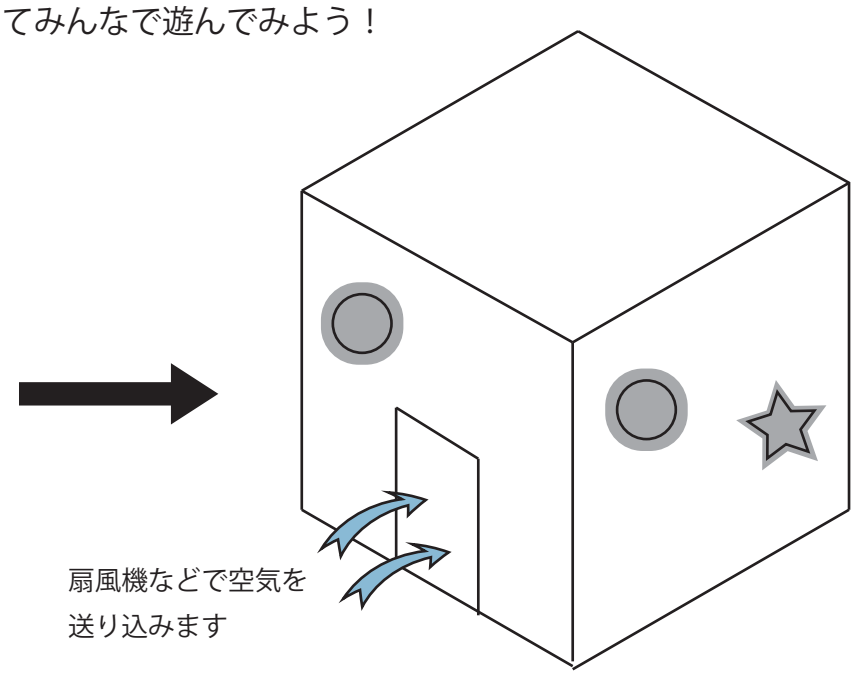


3. ユニット①、②の好きなところに穴をあけます。そして、適当な大きさに切ったゴミ袋を貼って、穴をふさぎます。これがドームの窓になります。



4. ユニット①と②を下図のように貼り合わせて、1 つの立方体を作ったら完成です。ユニット②の入り口から扇風機かサーキュレーターで空気を送り込みむと、空気の圧力でどんどんふくらみます。中に入ってみんなで遊んでみよう！





※立方体以外でも、いろんな形、大きさにすることもできます。
体育館なら 20 人以上入るようなものを作ることもできます。