

こんな声がありました！

除湿剤に水がたまりません。本当に湿気を吸っているの？

# 「除湿剤が吸湿するしくみ」



co-op



ねえ、この除湿剤、全然水がたまってないわ…置いてからずいぶん経つのに。

あら、ほんと。ちゃんと湿気を吸ってないのかしら？ つぶつぶは固まってるけど。

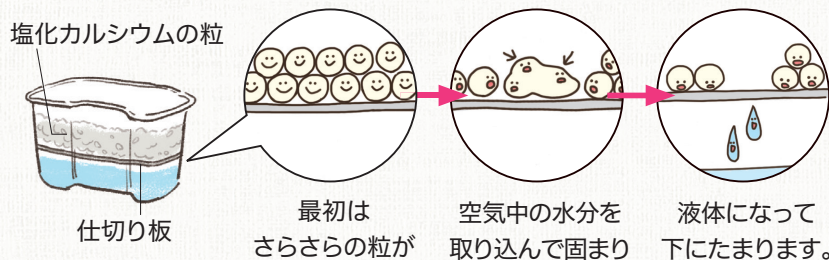


僕の秘密は、はかせが教えてくれるよ！



除湿剤は、塩化カルシウムが周囲の水分を取り込んで液体(水溶液)になる性質を利用しているんじゃ！

除湿剤を開封すると、粒状の塩化カルシウムが吸湿してだんだん固まり、それから液体になっていきます。吸湿する時間は、まわりの温度や湿度によっても変わってきます。粒が固まり始めていたら吸湿している証拠です。



粒の初期状態



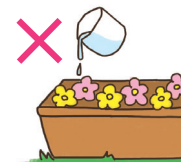
粒同士が吸湿して固まった状態

## 豆知識

注意!! たまった液体は真水ではありません

除湿剤の中の液体は、塩化カルシウムが溶けた弱アルカリ性の水溶液です。だから…

□ 植物にやらない!!  
枯れてしまいます。



□ 床にこぼさない!!  
床などに染みこむと、湿気を吸い続けるため、ベタツキが残ります。  
※こぼれた場合には、水拭きと乾拭きをベタツキがなくなるまで繰り返してください。



□ 大量の水と一緒に排水口に流しましょう!



冬場など空気が乾燥している時期はあまり吸湿しないんだよ!



除湿剤の容器、デザインは異なる場合がございます。