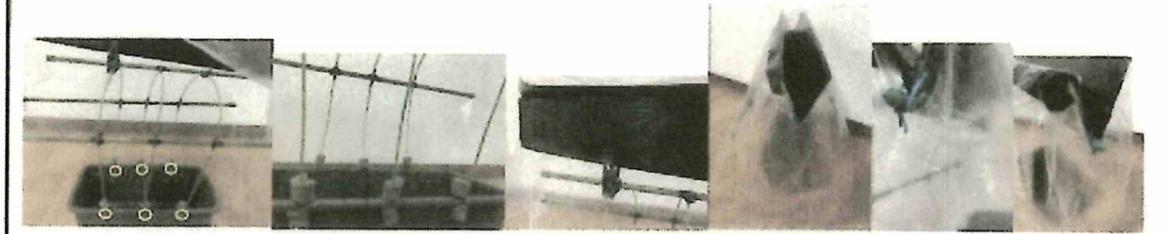


第62回富山県発明とくふう展 内容説明書 (令和6年度)

受付番号	217	学校No.	192
ふりがな	つねかわ はな		
氏名	常川 花菜	学校名	南砺市立井波小学校
		学年	2年
ふりがな	かていさいえんあま みず		
作品の名称	家庭菜園雨よけシートに水ためないぞ～！		
(特徴)	傾斜を出すことで水がたまらない。		
家庭菜園や畑で使われている雨よけシートは、張り方によってはパイプとパイプの間に水がたまりシートを外そうとした時などに自分にかかって濡れたり、鉢や土に流れてしまうことがあります。私も今年家でミニトマトをたくさん育てたので大切なトマトを守る為に簡単な雨よけシートを張りましたが、片付ける時に濡れてしまいました。			
そこでシートに傾斜の屋根を取り付けておけば水がたまることなくのではな いかと思いこの方法を考えました。			
		<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content;">このあたりに水がたまる。</div>	
(使い方)			
① 鉢に柵をセットする。			
② 傾斜付きの雨よけシートを取り付ける。			
◇ 作品を作った動機や参考にしたものがある場合、下記 () の中に○印をつけて下さい。			
① () テレビ、科学雑誌、参考図書など			
② () 発明くふう展、科学館、大学祭、各種のイベントから			
③ (○) 講師や先生、両親などからヒントをもらった			
④ () 発明クラブ、理科の学習、各種工作教室から			
⑤ () その他、自分で考えた			

略図 (鉛筆書きでもよい) 又は写真を貼り付けて作品の特徴を説明して下さい。
(※審査用にコピー (縮小) しますので、濃く見やすく作成してください。)



鉢に穴を開け柵を取り付けました。

穴に取り付けた柵と柵がズレないようにテープで固定しました。

傾斜をつける為に洗濯ばさみで高さを出しました。

ウレタンシートに保存袋を貼り付けて流れる屋根を作りました。

ウレタンシートがズレないように固定しました。輪ゴムをつけて取外しできるようにしました。



雨よけシートに水ためないぞー！の完成です。



試しにテストをしてみました。上手く水が流れました！かなり強い雨でない限り耐えてくれそうです。

【記載注意事項】

- この説明書は、審査用、展示用カードとして用いられますので必ずご記入下さい。
- 従来のもの (方法) と比べて、どこを (何を) どのようにくふうしたか、要点をわかりやすく、図または写真でご説明下さい。
- 改良くふう箇所が多くある場合、要点をしぼってご記入願います。
- この内容説明書は出品申込書と一緒に一覧表を添えて、令和6年9月18日 (水) までに事務局へ提出して下さい。