

アイテム交換会エントリーシート

実施日： 2025年5月12日

時間： 13:30～16:30

会場： みなくる市民活動支援センター

No	発表時間 (分)	分類	タイトルまたはアイテム名	提案者	概 要
1	10	アイデア	偏光板でかがやくカップ	北 1． 津田俊治	特定の方向の光だけ通す偏光板を 2 枚使用して、透明シールやデザインシール等を貼り合わせてかがやくカップを作る。

詳細説明 (別紙も可)	偏光板は、特定の方向の波だけを通す性質がある。この偏光板を 2 枚使用して、ペーパーカップ 2 個に貼り付ける。このペーパーカップに貼りつけられた偏光板の間に、透明シールやデザインシール等を重ね合わせたりして、かがやくカップを作る。 偏光板でかがやくカップの作り方は、ペーパーカップの底を円形に切りぬき偏光板を貼り付ける。（偏光板を貼り付けられるように、3mm程度貼りつける縁を残しておく）同様のものを 2 個作る。 カップに貼りつけられた偏光板の間に透明シールやデザインシール等を重ね合わせて、偏光板の間に入れてカップの一方を回転させると「かがやくカップ」にカラフルな色や絵柄が現れる。						
							
主な材料 (削除可)	部品名	材料	仕様	入手先	材料費	数量	備考
	偏光板	25*25cm	φ4.8cm	東急ハンズ	62	2	1280/枚
	ペーパーカップ		275ml	ダイソー	11	2	110/20
	ブラバン	B 3 (25.7*36.4)	φ4.8cm	ダイソー	3.55	1	110/935.5
	クリスタル柄		φ4.8cm	ダイソー	10	2	110/22
					86.55		
必要な工具等 (削除可)	瞬間接着剤						
体験塾等を想定した所要時間	時間	完成度（体験塾の場合・5段階）	5	備考・参考書等	・機能性プラスチックのキホン(ソフトバンククリエイティブ) ・偏光板材料説明書		