

青少年のための科学の祭典 2013 新潟県大会  
「色変わりCDコマをつくろう！」(長岡市)

会場：アオーレ長岡

日時：平成 26 年 2 月 1 日 (土) 10:00~17:00

2 日 (日) 10:00~16:00

主催：青少年のための科学の祭典新潟大会実行委員会

参加者数：10,549 名 (ブース参加者数：549 名)

対象者：幼児、小・中学生、保護者

技術職員：17 名

テーマ：色変わりCDコマをつくろう！

～どんな色が見えるかな？～

CD 表面にペンで模様を描き、中心にゴム管とボールペンを挿して完成。ボールペンを手で回して、コマの様に CD を回転させることにより模様の違いから様々な視覚効果を生み出すコマを作成する。



雪の中、述べ 1 万人を超す方が来場されました。



ふむふむ。どんな色に見えるかな？



うまく回せるかな？コマ回しにも気合が入る！



力作の数々！一番右のコマは、白黒なのに回すと色が見えるペンハムのコマ。

上越、中越、下越で順番に開催される「青少年のための科学の祭典 新潟県大会」。今年は昨年につき地元長岡での開催でした。技術支援センターとして 2 度目の出展となりましたが、多くの人にご協力頂き、雪の中、2 日間で 549 名のブース来場者に対応しました。

