

委員会活動 報告書

社会貢献委員会

事業名称	広島県山県郡安芸太田町主催 日本技術士会中国本部共催 令和7年度「第13回 安芸太田町科学アカデミー」 の 第2回目（全2回開催）		
実施時期	2025年10月18日（土）13:00～16:00		
実施場所	広島県山県郡安芸太田町加計 5908-2 川・森・文化・交流センター		
参加人数	安芸太田町 小学校高学年 5名 安芸太田町教育委員会 4名 社会貢献委員会会員 4名	CPD	
事業内容 と感想	概要：2012年より安芸太田町と共同で実施している理科教室 テーマ： 光の不思議 箱カメラ・万華鏡 実施概要：初の試みとして、市販のキットを利用し工作を行った ・キット利用に伴い、材料の切り出し等の作業時間が短縮され、製作した箱カメラ・万華鏡でそれぞれの工夫を凝らした作業に時間を割り当てることができた。 ・レンズ付き箱カメラ・ピンホールカメラ・万華鏡の原理、光の性質等を解説したアンケートから ・カメラ・万華鏡が原始的でシンプルな方法で作れることに興味が湧いた ・カメラがどのようにうつしているか分かった ・万華鏡を初めて作って、みんなと楽しく見せ合ったり、ちがう人を見て何かに例えたりして、今回の科学アカデミーも楽しく終われてよかった ・カメラを作る時、小さなあなでないと光がうまく入らなく、上手く写らないのが勉強になった。		
	        		