

## ワークショップ企画

NO	分類	マタイトル	代表演示講師
1	ワークショップ 1	不時儀な七宝焼に挑戦	七宝焼研究家 蔵本繁子
2	ワークショップ 2	藍の色素を発色させてみよう	藍染研究家 伊藤久代
3	地学 4	化石をさがろう	クドウ地科学標本 小湊たかし 田路貞子

## 化学分野

NO	分類	マタイトル	代表演示講師
4	化学 1	「薬物乱用」てなに	北播磨地区薬物乱用防止指導員協議会 藤原義昭
5	化学 2	まぜるとはねるふすぎ～な物体	多可町小学校理科担当者会 荻野隆之 来住 修
6	化学3	つくろうプラバンアクセサリー	北条高等学校 松田好生
7	化学 5	ドロドロ物体のふしぎ	谷口真日東
8	化学5	小麦粉で爆発	柏原高校 理科部 石井 理

## 数学分野

NO	分類	マタイトル	代表演示講師
9	数学 1	図形パズルに挑戦しよう	細川雅幸
10	数学 2	透明な立体をつくろう	賢明女子学院 小川泰啓

## 自然分野

NO	分類	マタイトル	代表演示講師
11	自然 1	火打ち石を使って火を起こそう	発火法研究会 大西秀夫

## 生物分野

NO	分類	マタイトル	代表演示講師
12	生物 1	あなたの愛する人のために応急手当を覚えましょう	救急ボランティア「勇気」岸本和明
13	生物 2	6分のできるオリジナルな薬膳しおり作り	氷上特別支援学校 石井道信
14	生物 4	チリメン DE BINGO!!	長田高校 名生周子 いかきたサイエンシスター (代表 楠本里恵)
15	生物 5	身近な貝の観察	工藤地科学標本 藤元一明 紀本文 平本啄子

## 地学分野

NO	分類	マタイトル	代表演示講師
16	地学 1	地元・兵庫県の岩石を探ろう	工藤地科学標本 福原昭 上月光代 中野晴幾
17	地学 2	役に立つ鉱物	工藤地科学標本 尼児昭博 雲田正年 村岡貴美子
18	地学 3	岩石を使って万華鏡を作ろう	工藤地科学標本 岩田康子・浅田美恵子・小湊公子

## 物理（工作）分野

NO	分類	マタイトル	代表演示講師
19	物理 1	空き缶つぶし —大気の圧力を感じよう—	柏原高校 理科部 小西邦和
20	物理 2	未定	西脇地球緯度科学館 高原拱竜
21	物理 3	エネルギー・熱を考える～1J体験から～	県立西脇高校 上島一宏
22	物理 4	虹スコープを作ろう	兵庫県立西脇高校 橋本弘史
23	物理	サイホン原理のおもちゃ	多可高校 尾松浩明
24	物理	ネオジム電車を走らせよう！	神河町立神河中学校科学部 橋元正彦 奥川雅和
25	物理 6	パイプ楽器で遊ぼう	かがく教育研究所 石原武司
26	物理 7	磁石を作ろう	M・M・Cサイエンスクラブ 高木健二
27	物理 8	環境(自然)放射線と電気エネルギー	神戸大学大学院理学研究科物理学専攻 原 俊雄
28	物理10 工作	ボンボン船を作ろう	丹波教育事務所 足立幸謙
29	物理11 工作	ずーっと続く?? 伝承おもちゃ	氷上高校 松本崇 余田 佳美
30	物理12 工作	ビー玉万華鏡をつくろう	啓林館 桜木輝秀
31	物理13 工作	飛ばそう紙飛行機	田鶴野小学校 多田昌義
32	物理14 工作	笛をつくろう	都山流師匠 工藤智巳・小牧由紀子
	化学 4	「けむり」のふしぎ	多可消防署 小林建一