



おりもの
in 織物・
きかいきんぞくしんこう
機械金属振興センター



たい けん きょう しつ

夏休み ものづくり体験教室

なつ やす じゅう こうさく じゅう けん きゅう

夏休みの自由工作・自由研究に！

ものづくり体験を通して丹後地域の織物や機械金属産業に理解を深め、
関心を持っていただくことを目的に、
小学生を対象にしたものづくり体験教室を行います。
皆さんの参加をお待ちしています。

Aコース

わくわく
デジタルプリント体験



かいさいび
開催日

令和
6年 8月 3日(土)

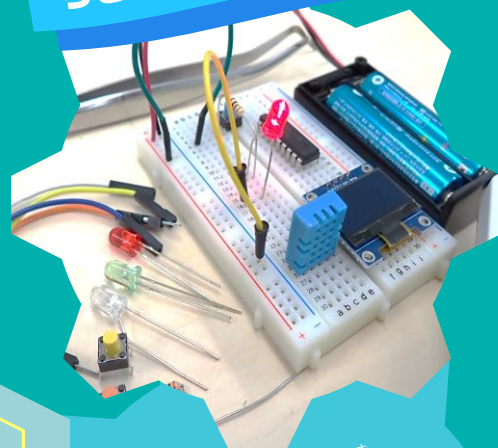
かいじょう
会場

丹後・知恵のものづくりパーク
(京都府織物・機械金属振興センター内)
〒627-0004
京丹後市峰山町荒山225

ようもうしにみ くわ うらめん
※要申込 詳しくは裏面へ

Cコース

でんしこうさく
ちきちき電子工作



せきがいせんしんこうじゅしんき
赤外線信号受信機を
つく
作ろう！

赤外線受信機、LED及びスピー
カーを接続し、ブレッドボード上で
電子回路を作成してものづく
りの基礎を体験し、デジタル通信
を体験します。

じぶん か え きじ
自分の描いた絵が生地になる！

自分で手描きの絵(※)をPCに取り
込みデザインを作り、インクジェツ
ト捺染機で生地プリントします。
(※裏面用紙へ事前に絵を描い
て当日ご持参ください。)

保育ルームあります

乳幼児の保護者で利用を
希望される方は申込時に
申し出てください。

Dコース

おやこ こうさく
ときどき親子はかり工作



たの
親子ではかる楽しさ！

棒はかりを作り、身の回りのも
のを実際に計量することで、
力のつりあいの原理について
学びます。

Bコース

うきうき
くだもの でんち たいけん
果物で電池づくり体験



くだもの
果物で
でんき なが
電気が流れる？！

果汁を利用した果物電
池を作って電気を流し、
どうして電気が流れたの
かについて、果汁をpH
計や糖度計で測りなが
ら理由を考えます。

しょうさい もうしにみ ほうほう うらめん
詳細・申込方法は裏面へ



■参加対象
宮津市、京丹後市、伊根町、与謝野町の小学校に通う児童

■申込方法
下記URLまたはQRコードから、申し込みフォームにアクセスしてお申し込みください。
申込期間 令和6年7月10日（水）～7月19日（金）（定員になり次第締切）

	コース名	時間	定員	申込先
A	わくわくデジタルプリント体験	9時00分～12時00分 13時00分～16時00分	1回につき、 各コース 8 名	 https://www.shinsei.elg-front.jp/kyoto2/uketsuke/form.do?id=1716942189748
B	うきうき果物で電池づくり体験	9時30分～11時30分 14時00分～16時00分	1回につき、 各コース 1 0 名	
C	ちきちき電子工作			
D	どきどき親子はかり工作 (主催：京都府計量検定所)	13時00分～13時50分 14時00分～14時50分	1回につき、親子4組 (1組あたり保護者1名 小学生2名まで)	 https://www.shinsei.elg-front.jp/kyoto2/uketsuke/form.do?id=1717579872490

- 注意事項 熱中症予防のため、飲み物は各自持参願います。
- その他 当日、乳幼児の保護者の皆様に安心してご参加いただけるよう、保育ルームを設置します。利用を希望される方は申込時に申し出てください。
※保育対象者は生後6か月以上～就学前のお子様です。
- お問い合わせ 京都府織物・機械金属振興センター
電話0772-62-7400
- 主催 京都府織物・機械金属振興センター、京都府計量検定所

デジタルプリント用 イラスト用紙
右の「イラストを描くときのポイント」をよく読み、下の枠内にイラストを描いてください。

デジタルプリント体験に参加される方は描いた絵を当日ご持参ください。

！ イラストを描くときのポイント

○よい例○



すばらしい！

大きくはっきりと描くと、パソコンでキレイに取り出すことができます！◎

×わるい例×



おしい！

小さくうっすらと描くと、パソコンでキレイに取り出すことができません...！×

- ・マーカーなどくっきり描けるものがオススメです。
- ・別の紙に描く場合は、白色の紙でイラストの大きさが約10cm×10cmになるよう描いてください。