

【別表】令和7年度鳥取市ものづくりアドバイザー工作指導内容

No.	氏 名	所 属	分 野	指 導 内 容
1	丹松 美由紀		科学教育	「出前おもしろ実験室」 身近な事象をテーマにした科学実験、工作体験 ・対象：3年生以上（要相談） ・実施時間：60分～90分 ・定員：20人以下 ・教材費：100円/人～200円/人
2	森川 修	鳥取大学	科学教育	「科学を楽しむ工作体験」 ・実施時間：120分以内 ・対象：1年生～ ・教材費：100円/人 ・定員：50人以下 対象学年と時間に応じ、「工作」「実験体験」「実験演示」を組み合わせるため、必ずメールで事前相談をお願いします。
3	作野 友康	鳥取大学	木工作・接着加工	●接着加工による木工作体験
4	早川 元造	ものづくりカフェ	各種材料工作	（製作時間/対象学年/教材費/定員） ①ペーパーグライダー（40分/3年生～/300円/10人以下） ②キッツキペン立て（40分/3年生～/300円/10人以下） ③綱渡りヤジロベエ（30分/3年生～/300円/10人以下） ④ガリガリプロペラ（30分/3年生～/300円/10人以下） ⑤金属キーホルダー（30分/3年生～/200円/10人以下） ⑥電磁ブランコ（50分/4年生～/1,000円/5人以下）
5	大北 正昭	ものづくりカフェ	科学工作	（製作時間/対象学年/教材費/定員） ①ウグイス笛（30分/3年生～/300円/10人以下） ②糸でんわ（20分/1年生～2年生/100円/10人以下） ③簡単モーター（60分/5年生～/500円/10人以下） ④プーメラン（30分/1年生～3年生/100円/10人以下） ⑤万華鏡（60分/3年生～/500円/10人以下） ⑥電子回路工作（120分/4年生～/500円/5人以下）
6	太田垣 敬子	ものづくりカフェ	染物・家庭科教育	（製作時間/対象学年/教材費/定員） ●染め物（34cm×34cmのハンカチ） ①玉ねぎの皮染め（120分/幼児～/400円～/20人前後） ②型染め・ステンシル（60分/幼児～/400円～/20人前後） ③墨流し染め・マーブリング（60分/幼児～/400円～/10人前後） ●織物・工作 ④コースター（150分/4年生～/600円/5人以下） ⑤牛乳パックでコースター（60分/1年生～/100円～/20人以下） ⑥小物入れ（150分/4年生～/700円～/5人以下） ⑦牛乳パックで小物入れ（120分/3年生～/500円～/15人以下） ⑧バルーンカー（90分/1年生～/400円～/15人以下） ⑨エコ扇風機（90分/4年生～/700円～/10人以下） ⑩スライム（60分～/幼児～/100円～/20人以下） ●食品系 ⑪〇〇大福もち（90分/幼児～/時価：200円～/10人以下） ⑫いきなり団子（120分/幼児～/時価：200円～/10人以下） ⑬簡単ゼリー（60分/幼児～/200円～/20人前後）
7	山下 真里	ものづくりカフェ	電子工作	（製作時間/対象学年/教材費/定員） ●電子工作 ①LED ランタン（90分/3年生～/400円/10人以下） ②電子オルゴール（60分/3年生～/500円/10人以下） ③簡単モーター（90分/3年生～/500円/10人以下） ④しゃべる貯金箱（90分/3年生～/500円/10人以下） ⑤LEDで作る電子ホタル（90分/3年生～/500円/10人以下） ●プログラミング体験 ⑥レゴロボット ※数回（4年生～）持ち帰りできません

【別表】令和7年度鳥取市ものづくりアドバイザー工作指導内容

8	上田 伸治	ものづくりカフェ	木工作 竹細工	(製作時間/対象学年/教材費/定員) ●木・竹工作ほか ①スプーン (30分/3年生~/500円/15人以下) ②箸 (30分/3年生~/500円/15人以下) ●遊具 ③紐知恵の輪 (30分/3年生~/500円/15人以下) ④さいころキューブ (30分/3年生~/500円/15人以下) ⑤ポリキューブ (30分/3年生~/500円/15人以下) ⑥木の笛 (30分/3年生~/500円/15人以下) ※ さいころキューブ、ポリキューブのケースは別途300円が必要です。
9	松本 俊行	ものづくりカフェ	工作	(製作時間/対象学年/教材費/定員) ①LEDライトで光るガラスびん飾り (60分/1年生~/700円/15人以下) ※乾電池付き ②貝殻で人形作り (60分/1年生~5年生/200円/15人以下) ※河童など
10	鍋谷 常善	ものづくりカフェ	各種材料工作	(定員) ●電子工作 (10人以下) ①ゲルマラジオ工作 (10人以下) ②簡易モーター工作 (10人以下) ③木炭電池工作 (10人以下) ●木工作 ④手形写真立て工作 (10人以下) ⑤輪ゴム連発銃 (10人以下) ●竹工作 ⑥竹で作る「一輪挿し」 (60分/3年生~/200円/10人以下) ●その他工作 ⑦ピタゴラ装置工作 (10人以下) ⑧蒸気船工作 (10人以下) ⑨ゴミ袋で作る風 (10人以下)
11	岡村 裕	ペーパーデコレーション フタバ	ペーパークラフト	(対象学年/教材費/定員) ●因州和紙を使った灯籠工作 (土台から制作) ①親子工作 (1年生~3年生/700円~/15人以下) ②児童対象 (4年生~/700円~/15人以下) ●段ボール工作 (1年生~/500円~/20人以下)
12	松田 弘志	ものづくりカフェ	木工作	●木工作 時計工作 (定員10人以下)
13	宮川 淳子	アトリエ ジュン	クラフトアート	(製作時間/対象学年/教材費/定員) ① コラージュアート体験 (60分/5歳~/500円/15人以下) お好みの布等、写真や絵、文字を雑誌などから切り貼りし、作品を作ります。
14	藪田 道男	梨の木工房	木工作	(製作時間/対象学年/教材費/定員) ●木工作 ①木のコマとストラップ (20分~30分/5歳~/600円/15人以下) ②本立て (30分~40分/5歳~/800円/15人以下) ③貯金箱 (30分~40分/5歳~/700円/15人以下) ④車のペン立て (30分~40分/5歳~/600円/15人以下) ⑤梨の木ペン立て (40分~50分/5歳~/600円/15人以下)
15	福本 弘文	麒麟獅子で楽しむ会 「麒麟で♥がいっぱい」	ペーパークラフト	(製作時間/対象学年/教材費/定員) ●ペーパークラフト ①麒麟獅子マリオネットと「獅子舞のお話」 (45分~90分/3年生~6年生/500円/クラス単位)
16	天川 敏之	智頭農林高校	木材加工	(定員) ①曲げわっぱ弁当箱工作 (12人以下) ②木の笛を作ろう (20人以下) ② 積み木を作ろう (20人以下)

【別表】令和7年度鳥取市ものづくりアドバイザー工作指導内容

17	岡村 真由美	ペーパーデコレーション フタバ	ペーパークラフト	(対象学年/教材費/定員) ●ペーパーデコレーション (紙工作) ①飛び出すカード (幼児~/300 円~/20 人以下) ②クジラとカメを動かそう (幼児~/400 円~/20 人以下) ③フォトフレーム飾り (幼児~/500 円~/20 人以下) ④クリスマスリース (幼児~/500 円~/20 人以下) ⑤因州和紙のあかり (幼児~/500 円~/20 人以下) ⑥クリスマス飾り (幼児~/500 円~/20 人以下) ⑦ハロウィン飾り (幼児~/500 円~/20 人以下) ⑧ミニアルバム (幼児~/500 円~/20 人以下) ⑨段ボール迷路 (1 年生~/500 円~/20 人以下) ⑩歯車工作 (幼児~/500 円~/20 人以下) ※ 上記以外にもご予算、制作時間に応じて工作指導しますので ご相談ください。なお、定員に関しても指導員を複数派遣すれば、 40 人以上の工作指導も対応可能です。
18	貞谷 隆子	和紙おりがみ SADA 工房	おりがみ	(製作時間/対象学年/教材費/定員) 鳥取の因州和紙を使って、和紙あそびの中から楽しくものづくりを します。 ●因州和紙の折染め ①折染め体験 (半紙サイズ 1 枚 300 円 2 枚目以降は 1 枚 200 円) (60 分/幼児~/300 円~/15 人程度) ②折染め体験・ノート作り (90 分~/幼児~/600 円~/15 人程度) ③折染め体験・フレームボード作り (90 分~/幼児~/600 円~/15 人程度) ④折染め体験・うちわ作り (90 分~/幼児~/600 円/15 人程度) ⑤折染め体験・ランプシェード作り (90 分~/幼児~/800 円/15 人程度) ⑥折染め体験・御朱印帳作り (90 分~/幼児~/1,300 円~/15 人程度) ●因州和紙折り紙 ⑦ピカチュウ (30 分~/幼児~/350 円/15 人程度) ⑧トトロ (45 分~/1 年生~/350 円/15 人程度) ⑨はらべん君 (90 分/1 年生~/650 円/15 人程度) など 季節や目的、時間やご予算に合わせて内容はご相談させていただいて います。
19	石井 博文	Glassworks negy	ガラス工芸	(製作時間/対象学年/教材費/定員) ①ガラスペンダント (60 分/幼児~/500 円/20 人以下) ②ガラスコースター (60 分/幼児~/500 円/20 人以下) ③色ガラスミラー (60 分/幼児~/600 円/20 人以下) ④光の万華鏡 (60 分/幼児~/600 円/20 人以下) ⑤家形ステンドグラスキーホルダー (90 分/4 年生~/800 円/10 人 以下) ⑥ステンドグラスキャンドルホルダー (90 分/4 年生~/1,000 円/10 人以下) ⑦革のストラップ (60 分/幼児~/300 円/20 人以下) ⑧樹脂粘土のネックレスとストラップ (60 分/幼児~/500 円/20 人 以下) ⑨色紙ブーメラン (60 分/幼児~/100 円/20 人以下) ⑩ゴム動力ヘリコプター (60 分/1 年生~/600 円/20 人以下) ⑪木製ビー玉転がし (60 分/4 年生~/800 円/20 人以下)
20	山根 孝雄	株式会社 LASSIC	工作 プログラミング	(製作時間/対象学年/教材費/定員) ●モーター工作 ①のこのこ歩きロボット (120 分/1 年生~/250 円/10 人以下) ●マイコン工作 ②スマホで動かすロボットカー (ラジコン) (180 分/6 年生~中学生/1,400 円/5 人以下) ※簡単なはんだ付けを行います。
21	妹尾 恵依子	アールスペース からふる	絵画・造形	(製作時間/対象学年/教材費/定員) ①アクリル絵の具で木箱に描いてみよう (40 分~60 分/1 年生~/600 円/8 人以下) ②ステンシルコースター (30 分~/1 年生~/500 円/10 人以下) ③コラージュでリメイク缶づくり (30 分~60 分/1 年生~/500 円/8 人以下) ④レジンアクセサリーづくり (30 分/1 年生~/500 円/10 人以下) ⑤アクリルはなが (30 分/1 年生~/300 円/10 人以下) ※その他、参加者の年齢に応じて内容をアレンジできます。

【別表】令和7年度鳥取市ものづくりアドバイザー工作指導内容

22	竹内 恵子	無所属	化学・食物	●銀粘土から作ろう 銀粘土を成形し、焼成して銀細工を製作します。 要相談 ●ペーパーデコレーション 制作指導などイベントサポート
23	石田 一高	麒麟でいっぱい	マリオネット製作・ 操作・上演 ペーパークラフト	●麒麟獅子マリオネット観覧&麒麟獅子紙工作 麒麟獅子のお話と糸操り麒麟獅子舞を観覧して、麒麟獅子を紙工作して遊ぶ
24	鈴木 照美	ベル・ウッド Bell wood	クラフト	①星座額作り 星座シートで額を作る（オリジナル星座額も作れる） ②天然石ストラップ 天然石を使用してドール型ストラップを作る ③ミニリース（60～90分/4年生～/500円/10人以下） ④おひな様ボード（60分/4年生～/500円/10人以下） ⑤キラキラKeyホルダー（30分/幼児～/300円/10人以下） ほか
25	西尾 美絵	ものづくりカフェ	各種材料工作	① 紙コップロケット ビ★ヨーン（5才～/30分/200円/10人） ② 紙コップロケット ポ★ボン（5才～/30分/200円/10人） ③ とっこ紙コップ アニマル（4年生～/50分/300円/10人） ＊単3電池1個用意 ④ ペットボトルで手動扇風機（4年生～/50分/500円/10人） ＊空ペットボトル500ml 1本用意 ⑤ フェルトのお花（5才～/50分/300円～/10人） ＊インテリア、髪飾りも可 ⑥ 初めてさんのつまみ細工（3年生～/50分/500円～/10人） ＊髪飾り、お正月飾りも可 ⑦ 手縫いで作るがま口財布（中学生～/120分/1,000円/10人）
26	渡部 紘巳	スタジオづり	イラスト制作 身近な材料での工作	●似顔絵 自分の顔をよく見ながら似顔絵を描く。 ●くじ引きキャラクターづくり 参加者でキャラクターの特徴を書いたくじを作り、偶然選んだ特徴を元に制作。（色鉛筆や、色画用紙で） ●木札でネームプレート作り カラフルな木札に木片や竹皮など貼り付けたり、ペンで着彩する。 革紐を通し、キーホルダーに。
27	井上 直樹	鳥取ものづくり道場	工作全般	① ゴートロープ（40分/3年生～/500円/10人以下） ② フェナキスティスコープ（30分/3年生～/500円/10人以下） ③ テンセグリティ（40分/3年生～/500円/5人以下） ④ 立ちこぎブランコ（50分/3年生～/500円/5人以下） ⑤ パキュームフォーム成形機（40分/3年生～/500円/5人以下）
28	勝原 一恵		粘土	粘土細工 各種 ●シーサーを作ろう 軽量樹脂粘土（色付）を使ってシーサーを1体作ります。 ●恐竜ライト ペットボトルに軽量樹脂粘土を貼り付けて恐竜を作り、中にライトを入れます。 など、相談に応じます。（対象学年、時間、参加料等） https://www.instagram.com/katuharakazue/
29	竹島 恵里子	湖山池ベース	クラフト 草木染 ネイチャージゲーム	●水引き結び 水引を結んでものづくり ●ワイヤークラフト ワイヤーを使って一輪挿しやボックス作り ●身近な草木染 身の回りの草木から自然の色をもらって育てるてぬぐいづくり ●小さなクラフト 木片やアイロンビーズなどを使ってオリジナルの作品づくり