

当初、昨年9月の開催を予定しておりましたが、北海道胆振東部地震の影響に伴い、時期を変更して開催するものです。

くりやま ものづくり DIY工房

ディー アイ ワイ

入場
無料

ものづくり体験コース
参加は有料

※主催者や報道機関が撮影した写真や動画が刊行物・ホームページ等で公開されることがありますので、予めご了承ください。

in KURIYAMA CREATOR'S MARKET

簡単な手順と操作でプログラミングや電子工作を体験したり、
自らコンピューターで作成した設計図やデザインのデータから工作機を用いて造形したり、
高性能なツールやパーツを安価に入手できるようになったりと、
個人でもアイデアを容易にカタチにしながら、高度なものが作れる時代となりつつあります。
栗山町では、ものづくりの興味を促し、身近な課題や地域の課題をものづくりで解決しながら、
自らの生きがいやビジネスにつなげる人材育成を行う「ものづくり DIY 工房」の開設を目指しています。
くりやまクリエイターズマーケットを会場に、1 日間限定で仮想の工房空間をオープンします！



【開催日時】 1月12日(土) 10:00～17:00

デジタル工作機のデモンストレーションや説明、作品サンプルの展示、オリジナルグッズの加工体験（グッズ贈呈）、ビジネスや趣味の幅を広げる活用例をご紹介します。

※どの時間帯でも無料で見学・体験できます。なお、加工体験は工作機の使用状況によりご希望に添えない場合があります。

3D プリンター



一般のプリンターは紙などの平面上にインクを吐出して文字や図形を印刷しますが、3D プリンターは空間に熱して柔らかくなった樹脂などを何層にも積み重ねて立体造形物を作る装置です。

- メーカー：AFINIA H800+
- 加工材料：ABS 樹脂、PLA 樹脂、PC 樹脂
- 最大加工サイズ：W255×D205×H205mm

レーザーカッター



レーザービームによって素材に彫刻や印字、切断ができる装置です。複雑な形や細かな加工も簡単に短時間でできます。

- メーカー：トロテック Speedy 300
- 加工材料：アクリル、木材、ガラス、革、ゴム等
- 最大加工サイズ：W726×D432×H200mm
- ※写真はイメージです。当日は Speedy300 を使用します。

UV プリンター



紫外線 (UV) で硬化するインクを使ったプリンターです。普通のインクジェットプリンターでは印刷ができないプラスチックや金属にも印刷することができます。

- メーカー：ローランド DG VersaUV LEF-12i
- 加工材料：アクリル、ABS 樹脂、木材、革、布等
- 最大加工サイズ：W305×D280×H100mm

ものづくり体験コース（同日開催）

未経験の方でも簡単につくれる2つの体験コース。専門スタッフがサポートします。
参加は有料（材料費負担）、事前にお申し込みください（多数の場合は抽選）。

【講師】 SUKEWORKS（スケワークス）家具作家 渡邊俊介 氏
Nästa rad（ナスタラッド）彫金職人 奈良知明^{ちひろ} 氏

【申込期限】 1月8日（火）17:00 申込用紙必着

【申込先】 栗山町経営企画課 TEL 0123-73-7502

※お電話でのお申し込みも受け付けます。



詳細・申込用紙
はこちら



体験コース

A

真鍮でつくる オリジナルリング

真鍮（しんちゅう）の棒を曲げたりたたいたりして、オリジナルのリング（指輪）をつくります。

【体験時間】 1回目 10:30 ~
2回目 14:00 ~
（各回 90分）

【定員】 各回6名
【参加要件】 中学生以上
【参加料】 500円



体験コース

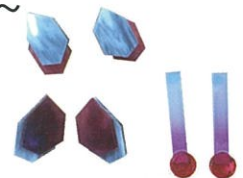
B

レーザーカッターと UVプリンターでつくる アクリルアクセサリ

レーザーカッターでアクリルの切断、彫刻、UVプリンターで模様の印刷を行い、アクセサリ（キーホルダー）をつくります。

【体験時間】 1回目 10:30 ~
2回目 14:00 ~
（各回 90分）

【定員】 各回3名
【参加要件】 小学生以上
【参加料】 500円



【会場】 くりやまクリエイターズマーケット

ものづくりを中心に活動している町内外「クリエイター」の作品展示・販売、ワークショップやセミナーなどを行う、栗山町が運営するハンドメイド雑貨店です。

【所在地】 栗山町中央3丁目6-1
【営業日時】 不定休 11:00 ~ 17:00
（本イベントは 10:00 ~ 17:00 で開催します）
【問合せ先】 栗山町若者定住推進課 TEL 0123-73-7521

※営業日、各ワークショップ・セミナーの詳細はこちら。

<http://town.kuriyama.hokkaido.jp/docs/2017120100075/>



KURIYAMA
CREATOR'S
MARKET

