

## 私たちの思い

- ・地域材活用による林業振興・地域活性化  
徳島県那賀町：森林率95%、消滅可能性都市  
木頭杉×木工技術×異業種による製品開発
- ・山・川・海・人のつながり  
木材活用を通じた自然環境への興味付け  
自然素材の製品でサステナブルな社会へ
- ・山間地の人材育成  
那賀高校との協働、木育・教育・啓蒙活動  
地域の誇り・地元愛の醸成



## ①アピールポイント

- ・概要 : 木頭杉(きとうすぎ)のスマホスタンドのシリーズ
- ・新規性 : **画像認証技術**により製品を通じて幅広い情報にアクセス可能
- ・優位点 : 天然・無垢の木製スタンドは見た目や香りに**癒される**と好評  
形状は同じでも**木目の異なる一点もの**(選ぶ楽しさ)
- ・有用性 : **簡単**に組立て、持ち運びもできるお手頃サイズ  
ロゴ・デザインなど小ロットでも**カスタマイズ可能**
- ・社会提案性 : プラスチック代替、**コロナ禍のストレス低減**、  
製作を通じた高校生の**人材育成**、**テレワーク推進**

②応募作品が利用、使用されるシーンやユーザー  
使用シーン・ユーザー

新型コロナウイルス感染拡大防止

⇒余暇を室内で過ごす =スマートフォンで動画やゲームを楽しむ

⇒在宅勤務の拡大 =スマートフォン・タブレットで電話やWeb会議

快適にリラックスして過ごすための**スタンド需要が増大**

提案先は下記を想定

・自分で使いたい個人向け

⇒オンラインショップで簡単に購入可能

・ギフトとして送りたい個人・団体向け

⇒もらって嬉しいパッケージを作成

・お土産・ノベルティとして使いたい事業者向け

⇒ブランディングにつながるよう、ロゴマークや画像認証サービスを実装したオリジナルグッズの製作



お土産・ギフトで人気のパッケージ  
星野リゾートでも販売中

### ③開発にあたって、重視した課題の対策や工夫

#### 機能性とデザイン

- ・置きやすさ、安定性、充電コードの取り回し、木を活かしたシンプルな形状
- ・材の乾燥・木取りなど木工技術と連携による強度の確保
- ・高校生でも一定の品質を確保するため、レーザー加工機で安定した加工体制
- ・地域伝統の「藍染め」とコラボをはじめ、型式・パッケージを都度検討

#### 画像認証機能

- ・画像認識を行う専用サイトを経由して、ロゴなどの画像から任意のWebサイトにアクセスできるサービスを実装できます。
- ・企業、地域の情報やイベント情報など多数のリンク先の設定に対応
- ・QRコードのように使えるリンク先を**最大10個設定**できる

右のQRコードをスマートフォンの  
カメラで撮影

読み取り画面が立ち上がる

ロゴのデザインを撮影

設定したリンク先が表示



ロゴ例



リンク先  
表示イメージ

## ④実績、エビデンス



色・木目を選んで  
楽しいパッケージ



さまざまな端子でも充電しながら  
ストレスなく使える機能性



ロゴ入れたオリジナル形状  
お土産用にもご好評を頂いています



那賀高校森林クリエイト科  
販売を意識したモノづくり  
実践的な木育・林業学習

### ■販売店・利用者

- ・充電しながら使えるし、持ち運びしやすいコンパクトサイズなのが嬉しい。
- ・ロゴマークを読み取っているいろいろなサイトにつながるのはびっくりした。面白い。
- ・藍染したものは海や波のイメージもわきカッコいい。
- ・店舗のディスプレイとしても活用している。お客さんから欲しいという声がたくさんくる。
- ・無垢のものは、袋を開けたときに木のおいがして自然のものはいいと思った。
- ・作りが丁寧で嬉しい。高校生の思いを感じる。周りに薦めたい。

### ■那賀高校森林クリエイト科(ものづくりを通じた教育の効果)

- ・自分たちが伐採して加工した商品が、星野リゾートでスタッフさんやお客さんにも好評というのは嬉しい！
- ・勉強している林業の中で、木を育てることがどう繋がっていくのか感じられた。
- ・木にも藍染めができることに驚いた。カッコいいので自分でも使いたい。
- ・もっともっといろいろな木の使い方や木頭杉のPRを考えていきたい。

⑤補足資料 製品写真(ラインナップ)

- ・シンプル形状～遊び心のあるサーフボードやアニマルも
- ・木頭杉の赤身が特徴の「無垢」とJAPAN/Tokushimaブルーの「藍染」の2種
- ・レーザー加工によるロゴ入れも個別対応



焼杉・穴あきなども人気



幅広タイプにはタブレットも可