

# 農業の6次産業化!

大江ノ郷自然牧場

農林水産業は生産品の付加価値を上げるために様々な努力をしている

県内での利用を促進したり  
福祉 医療  
商工業などと連携して  
ビジネスモデルを作ろうとしているんじゃない

君たちは『6次産業化』という言葉を知っているかね? 知りません!

農林水産業は一次産業  
食品加工業は二次産業  
販売業は三次産業  
1×2×3=6次産業  
つまりひとつの企業が  
生産から販売までを一貫して  
行うビジネスモデルのこと  
をいうのじゃ

八頭郡八頭町に6次産業化で業績を伸ばしている農業者の取組があるのじゃ

わあっ 自然に囲まれた道路沿いにオシャレなお店が!?

おまえ 大江ノ郷自然牧場  
おほり いちろう  
代表取締役 小原利一郎

当社のメインの事業は養鶏です見てくださいうちの卵!

うわー つまようじが黄身に立ってる!

卵と言えば昔から1個10円くらいですが...これは鶏を鶏舎にぎゅうぎゅう詰めにして大規模化しているからで...

そこで高くても品質がよく安心安全を求めるお客様に直接販売することにしました

やがて次々とこだわりの卵を著名な方が紹介してくださるようになりました

私たちは本当に美味しい卵をお届けするため大江ノ郷自然牧場を作り鶏を平飼いにしました

また 生産する卵の中には大きさが形など規格外で販売に向かないものがあります

鳥取初の直火焼きバウム!

品質には自身があるのでこれを有効活用しスイーツを作って販売したところ5万人ものお客様にお求め頂きました

そうすると1個100円になっちゃいますので一般の市場では売れません

生産加工販売と全部入ってるね!

たまごスイーツ ガーデンカフェ

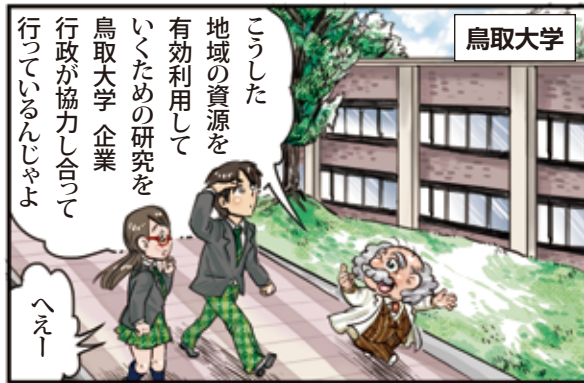
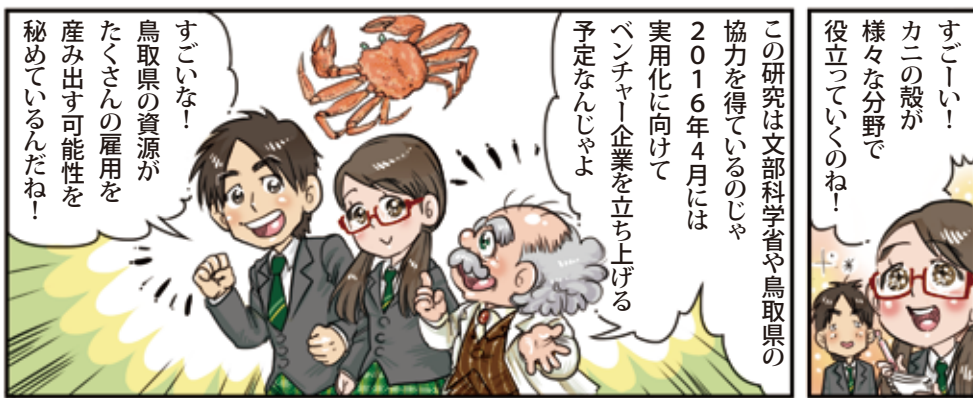
平成20年はスイーツ専門店  
平成25年にはカフェもオープン  
できました!

平日に お客さまが いっぱい!

お客さまに直接販売を始めて20年かあ

確かな品質を届け続けたことが信頼と人気が繋がっているんじゃないよ

※平飼いは鶏が自由に地面の上を歩き回れるようにした飼いや。



# ニッポンのものづくりを全力でサポート

株式会社 寺方工作所

ものがづくりは常に激しい競争にさらされているのじゃ

わあ！このままでは仕事が減ってしまう!?

外国の部品と価格競争に!?

外国の安い部品を買っちゃえ!

国内メーカー

部品数が減ると工場も減る!  
(例)自動車部品

ガソリン車/約3万点

EV車/約1万点

国内人口

人口が減れば市場も縮小!

だが負けじと頑張っている!

人材確保や人材育成

新材料や高度部材の生産技術を強化!

うちでしか作れないものを開発しよう!

グローバル化への対応!

海外ビジネススキル講座

国内メーカーの海外展開に対応するぞ!

受注受け身型から提案型企業への転換

この技術をお客さまに直接プレゼンしよう!

今回はそんな企業の一つを紹介しよう

株式会社 寺方工作所

プレス金型設計・プレス加工

金型の設計

金型の製造

プレス加工

検品・出荷

金型は製品加工の心臓部!

代表の寺方です

品質保証課の溝上です

当社では独自の精密板鍛造技術で様々な製品を生産しています

【板鍛造とは】  
プレスを使って金型で金属の板を抜いたり、潰したりして立体的な形を作る技術です。削って加工するより、精度は落ちますが早く安くできます。

代表取締役社長 寺方泰夫

品質保証課チーフ 溝上善久

さらに当社では削って加工するのと同じレベルで精密に加工する技術を磨いています。私たちは他社が真似できない精度で作れるようにすることを目指しました

精密板鍛造技術

他社製 ※バリあり

寺方製 ※バリなし

熟練者の経験と勘による高い技術力に加えこれを丹念に数値化・見える化する事で特に精度が求められる基幹部品の製造を可能にしました

金型から出荷までを一貫して行うことで高品質化しているのです

例えばプレス加工で不具合があってもすぐ金型設計にフィードバックできるので品質を上げられるのです

こうした技術や品質を積極的にお客様にアピールしています

不具合だ!!

まか

せう

金型は製品加工の心臓部!

見たか!鳥取のものづくり!こんな会社で仕事がしたいなあ

どんな人が向いているんですか?

どこにでもできる製品は海外などに流れ当社には難しい注文しかこないの諦めずにやりきる粘り強い人が欲しいなあ

世界に通用する素晴らしい部品が次々と誕生しそじゃね!

鳥取県はものづくりの宝庫

※バリ：加工する際に発生する不要な突起。 ※基幹部品：機械の動作の中枢に関わる部品。高い精度と耐久性が求められる。

# 将来へ向かって

色々な分野で鳥取県の経済を成長させるための取り組みが行われているんですね！

これで勉強になった！

終わりではないぞ

これから社会に出る君たちがこれらの主役になっていくのじゃ

テクノロジーもサービスも最後に力を発揮するのは人の力じゃからな

私たちが積極的に頑張ることが大切なね

世界中の人たちに「すごいな！鳥取県！」って言わせたいね

よし！がんばるぞ！

なんだかワクワクしてきたね！

はい博士！！

わしら大人も頑張るから一緒に頑張っていくのじゃ！

まずは腹ごしらえだ！

はい博士！！

わしら大人も頑張るから一緒に頑張っていくのじゃ！

## 次世代デバイス

(例)

LEDメーカーによる新商品開発

LEDや医療機器産業を後押しして雇用を産み出そうと

医療機器開発へ参入

## 健康・福祉サービス関連

(例)

美容や健康食品の新商品開発や販路開拓

少子高齢化に向けて健康福祉サービスを充実させるのじゃ

育児や福祉のビジネスモデルを構築

他の分野も少し紹介しておこう

## コミュニティビジネス

(例)

地域の問題を解決するためのビジネスも応援している！

移動スーパー

## まちなかビジネス

(例)

商店街などで生活者や来街者のニーズの反映を図っているのじゃ

商店街環境整備や中小企業者の新規出店を支援

## 観光ビジネス

(例)

体験型の観光などで地域の魅力を上げようとしている

## 主要製造業の再生戦略

(例)

グローバルニッチトップ！

従来からある主要製造業もイノベーションの真つ最中じゃ

目指せグローバルニッチトップ！

グローバルニッチトップ=特定分野でグローバルに高いシェアを有し、良好な経営を実践している企業。

## 次世代サービス

(例)

BPO (コールセンターなど)

データセンター

高度なIT人材やクリエイターの育成

ビッグデータを活用した革新的サービスの創出

新しいサービス産業を誘致などして雇用を産み出そうとしている

BPO = ビジネス・プロセス・アウトソーシング。自社の業務プロセスの一部を継続的に外部の専門的な企業に委託すること。