

中古タンク、代用設備を使った 醸造・蒸留設備の実績

イング総合計画株式会社

ウィスキー蒸留設備は5000万円程度。建物を含め助成1/2を使える

- ▶ ウィスキーは中古タンク、代用設備で5000万円程度でできる。
- ▶ 使っていない施設で立地ができる。
- ▶ 浄化槽に1000万円程度かかる。
- ▶ 農水省の補助金が見える。助成率は1/2
- ▶ 総務省のローカル10000事業が見える。助成率は1/2。これにクラウドファンディング型ふるさと納税を組み合わせることでリスクのない事業資金を手に入れることができる。

3

大麦を生産し手づくりでモルトを作る



1. コンソーシアムを組み、地ビール醸造設備を開発し、30件以上の受注に成功 イング総合計画株式会社

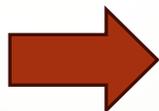
- ▶ 1994年4月に、日本の酒税法が改正され、ビールの製造免許を取得するための年間最低製造量が2,000キロリットルから60キロリットルに引き下げられた。
- ▶ この規制緩和により、小規模な醸造所が設立され、地域に根ざした独自のビール、いわゆる「地ビール」が全国各地で生まれることとなった。
- ▶ イング総合計画株式会社は吟醸酒タンク製造業の新洋技研工業株式会社（新潟県）と貿易商社の株式会社東洋アソシエイツ（東京）とコンソーシアムを組み、カナダBC州の地ビール仕込み設備と吟醸酒タンクを組み合わせた醸造設備を開発し、30件以上の地ビール醸造設備の受注に成功した。

カナダの仕込み設備と国産発酵タンクを 組み合わせた醸造設備を開発

新洋技研工業（新潟県） + 東洋アソシエイツ（東京都）



設備工場（カナダBC州）



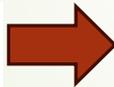
若狭ビール（福井県）

6

吟醸酒冷蔵用タンクをビール用に改良 = シードル用 タンクとしての活用例：Aファクトリー（青森市） 新洋技研工業株式会社



吟醸酒用冷蔵タンク（寒造り）をビール用に改良



ビール・シードル用タンク

カナダBC州のモルトを輸入し地 ビール醸造所に販売

株式会社東洋アソシエイツ（東京都）



2. 酒造に関する自治体等との共創に関する代表的な実績

イング総合計画株式会社

- ▶ 大学のまちなか研究室の運営を支える商店街ワイナリー（神奈川県横須賀市、関東学院大学×追浜商盛会）
- ▶ 近隣商店街の直売所を支える商店街ワイナリー（熊本県荒尾市、地域再生事業＝地域づくり総務大臣表彰）
- ▶ ブランド米の粒形選別で除外された小粒米を使用する米焼酎蒸留所（高知県本山町、地域再生事業＝ディスカバー農山漁村（むら）の宝奨励賞受賞）
- ▶ 合同会社ねっか米焼酎蒸留所起業支援（福島県只見町＝日本農業賞食の架け橋部門特別賞受賞）
- ▶ 農事組合法人ゆめの里かずら米焼酎起業支援（奈良県曽爾村）

3. 小投資の小規模酒造設備で地域づくり活動の自立を図る

- ▶ 『1か月に1回ボランティアでワインを仕込みその収益で学生とまちづくりをしよう』 = まちなか研究室（神奈川県横須賀市）
- ▶ 『商店街の直売所をワイン収益で支えよう』（熊本県荒尾市）
- ▶ 『ブランド米の粒形選別外の米を廃棄しないで活用しよう』 = 農業公社、ばうむ合同会社（高知県本山町）
- ▶ 『米焼酎を販売し水田（農地）を維持しよう』 = ねっか合同会社（福島県只見町）
- ▶ 『農家の収益を高めよう』 = 農事組合法人ゆめの里かずら（奈良県曾爾村地方創生事業）

「学生と一緒にまちづくり活動をしよう」
まちなか研究室おっぱまこみゅに亭&ワイナリー
(神奈川県横須賀市：関東学院大学×事業協同組合追浜商盛会)



「農家の収益を高めよう」
農事組合法人ゆめの里かずら米焼酎蒸留所
所（奈良県曽爾村地方創生事業）



「商店街の直売所をワイン収益で支えよう」
企業組合青空中央企画商店街ワイナリー（熊
本県荒尾市地域再生事業）



「金がないので代用品で酒をつくろう」

ばうむ合同会社の農家蒸留所（高知県本山町地域再生事業）
小型蒸留器、発酵タンクないのでバケツ発酵、米蒸し器ないのでせ
いろで米蒸し。麴室がないので電気毛布で麴造り



「豪雪地帯の農閑期こそ元気に」 ねっか合同会社の農家蒸留所 (福島県只見町起業支援)



4. 麦雑穀工房（埼玉県小川町）

カナダBC州の中古醸造設備販売会社からタンクを輸入

埼玉県小川町へ



熊本県荒尾市へ

米国シアトルで中古ビール醸造設備を購入 2003年麦雑穀工房（埼玉県小川町）



中古醸造設備を輸入してネットで募集した仲間たちと地ビール醸造所を作る 麦雑穀工房（埼玉県小川町）



地ビール規制緩和時の起業の多くが失敗したなか
で後発の麦雑穀工房は成功
ご子息（調理師）に事業継承、麦雑穀工房（埼玉県小川町）



5. まちなか研究室追浜こみゆに亭 & ワイナリー（関東学院大学×事業協同組合追 浜商盛会、神奈川県横須賀市）

1か月に1回、ボランティアでワインを仕込みその収益でまちづくりをしよう＝自立の仕組みを持ったまちなか研究室



まちなか研究室追浜こみゆに亭の活動

関東学院大学×事業協同組合追浜商盛会
(神奈川県横須賀市、2003年～2022年)



大学と商店街の共創

関東学院大学×事業協同組合追浜商盛会
(神奈川県横須賀市、2003年～2022年)



6. 徒歩圏内マーケット青研

企業組合青空中央企画

熊本県荒尾市



直売所の自立を図るため5坪の小規模ワイナリーを併設、タンクはカナダから輸入
1か月に1回、ボランティアでワインを仕込みその収益で直売所を支えよう



日本初の国税局認可の酒造の企業組合(レジ担当と金物屋、電気屋、ガス屋、写真屋、自転車屋)
熊本県荒尾市(2004年～2023年)



芋焼酎を芋から作ろう

熊本県荒尾市（2004年）



芋焼酎「小岱」

熊本県荒尾市（2004年）



「小岱」について
この名は荒尾市の里山である「小岱山」に因んだものです。
この焼酎の原料は農地と農業を守るため、農家と農協そして荒尾市が
協働し、金山の農地で丹精こめて作った紅アズマを100%使用しています。
荒尾市と荒尾市を愛する人が元気になる地域再生プロジェクト商品です。
是非ご賞味ください。

本格芋焼酎「小岱」が誕生しました

荒尾産紅アズマを100%使用した

思こうじ造り芋製

甘露

熊本県荒尾市地域再生プロジェクト商品

アルコール度数25度
容量1800ml詰 720ml詰
原材料きつまいも・米こうじ
山元酒造株式会社
鹿児島県薩摩川内市五代町2725番地
電話(0996)25-2424

※写真はイメージです

熊本県荒尾市地域再生プロジェクト商品



2005年内発型雇用創造を提唱 6次産業化政策につながる

- 左から樋口美雄慶応大学教授、左3番目山内道雄海士町長、左4番目齊藤俊幸 社会保険⇒雇用対策（職業訓練）⇒起業（内発型雇用創造）⇒6次産業化政策へ



7. 土佐天空の郷米焼酎

粒形選別で外れた小粒米で米焼酎を製造
(高知県本山町)



ボイラー

冷却タンク

蒸留器

焼酎回収バケツ

土佐天空の郷米

本山町農業公社

高知県本山町

「お米日本一コンテストinしずおか2010」で最優秀賞受賞!

日本一おいしい米に選ばれました。

土佐 **天空の郷**
特別栽培米

2010年11月26日に開催された「お米日本一コンテスト」において、全国36道府県から397点の中から、本山町ブランド推進協議会「天空の郷」にこまる」が初出品にも関わらず、最優秀賞に選ばれました。この大会で「コシヒカリ」以外の品種が選ばれることは初。西日本でも初めての快挙です。

特別栽培米
土佐 天空の郷

天空の郷は、食味味を生み出すために瀬戸内海・瀬戸湾水(にがり)使用や太粒で碾りの良い良質な水のみを旨沢に選抜するなど、最大限にうまみを引き出す調整をしています。

てんくうのさと

霧畑まき嶺生まれ「柳田」考ち

高知県本山町産



「土佐天空の郷」2度目の日本一



東京ウイスキー&スピリッツコン ペティション2024金賞受賞

vacum



土佐泡盛
REI HOKU
35%

- 【原材料】 米(天空の郷)/米こうじ/水
- 【AL度数】 35%
- 【蒸留方法】 常圧蒸留
- 【熟成期間】 5年(ステンレスタンク)



米焼酎を持参し首相官邸安部首相を訪問 首相官邸(高知県本山町)



8. 農家が米焼酎を造り30haの農地を維持 合同会社ねっか(福島県只見町)



高知県本山町を参考に米焼酎蒸留所を起業

合同会社ねっか(福島県只見町)



国産の大型減圧蒸留器を導入 ねっか合同会社(福島県只見町)



土佐・会津連合でねっかの事業をスタート
合同会社ばうむ(本山町)×合同会社ねっか(只見町)



中古の酒母
タンクを活用

農家が海外の酒のコンテストに参加 ねっか合同会社(福島県只見町)



農家が海外の酒のコンテストに参加 ねっか合同会社(福島県只見町)



世界コンテストで受賞 ねっか合同会社(福島県只見町)



日本農業賞を受賞

ねっか合同会社(福島県只見町)



米焼酎を持参し石破首相を訪問

首相官邸
ねっか合同会社(福島県只見町)

41



9. 分散型自律組織DAOを使ってワイナリーをつくる（ぐんま山育DAO＝関係人口の出資）

群馬県×（株）ガイアックス×チモリ合同会社
（群馬県沼田市、応援中）



10. スコットランドハイランド地方のウィスキー産地を調査（熊本県多良木町）
モルト工場（有機栽培モルトを生産）



浸麦



2019年スコットランドハイランド地方の
ウィスキー産地を調査（熊本県多良木町）
蒸留塔（ポットスチル）製造工場



出典：フォーサイス社youtube（スコットランドハイランド地方）

2019年スコットランドハイランド地方の
ウィスキー産地を調査
樽製造工場



2019年スコットランドハイランド地方のウィスキー産地を調査
農家協同組合が作ったウィスキー蒸留所



2019年スコットランドハイランド地方のウィスキー産地を調査 小規模ウィスキー蒸留所



キルギスOVOP事業：蒸し器を重ねて作った ハーブ蒸留器（JICA） JICA理事長表彰受賞



地域ビジネスの組成を支援

- ①長野県伊那市1994年羽広いちご生産組合組成、日本農業大賞受賞(公園×いちご)
- ②熊本県荒尾市2005年企業組合青空中央企画組成、地域づくり総務大臣表彰受賞(ワイナリー×直売所)
- ③高知県土佐市2009年企業組合宇佐もん工房を組成、農水省食品産業局長賞受賞(うるめイワシ)
- ④高知県本山町2011年合同会社ぼうむ組成、ディスカバー農山漁村(むら)の宝奨励賞受賞(米焼酎)
- ⑤福島県只見町2018年合同会社ねっか組成、日本農業賞食の架け橋部門特別賞受賞(米焼酎)
- ⑥奈良県曾爾村2018年一般社団法人曾爾村農林業公社組成(米焼酎)
- ⑦奈良県奈良市2024年農事組合法人田原農業アカデミー組成
- ⑧長崎県五島市2020年奈留町漁業協同組合水産庁長官賞受賞(漁師のイタリアン、水産加工品のレトルトパック化)