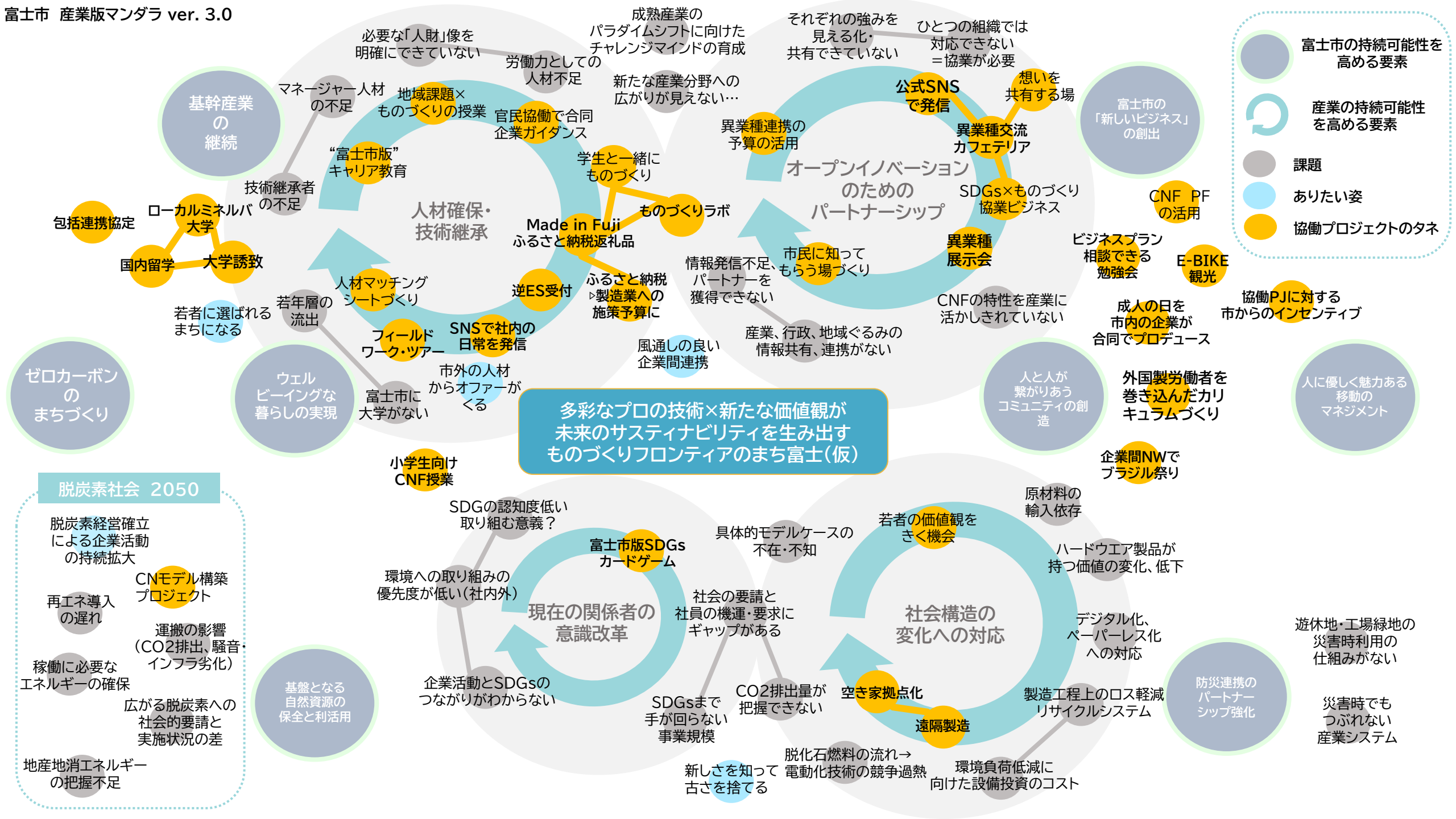
富士市　産業版マンダラ ver. 3.0



富士市ローカルSDGsマップ 2.0

課題※

※未来の富士市を考えた時に、放置しておくと問題だと思われること

富士市の持続可能性を高める要素

テーマ

基幹産業の継続

- 成熟産業のパラダイムシフト
  - ペーパーレス化への対応
  - DXの導入促進
  - ハードウエア製品の価値変化、低下
- オープンイノベーション
  - それぞれの強みを可視化・共有できていない
- 富士市の「新しいビジネス」の創出
  - 新たな産業分野への広がりが見えない
- CNFの利活用
  - CNFを産業に活かしきれていない
- 人材不足
  - デジタル人材の不足
  - 技術継承者の不足
  - マネージャー人材の不足
  - OB/OGの知見・技術を活かせていない
  - リカレント教育を受ける環境がない
- インフラ管理
  - 運搬の影響（CO2排出、騒音・インフラ劣化）
- 資源循環
  - 製造工程上の素材ロスが多い
  - 中小企業が環境分野に取組むメリットを見出しにくい
  - プラリサイクル推進不足
  - バイオマス資源の活用・仕組みづくり
  - 産業ごみの資源化
- 働く環境
  - 離職率が高い
  - 夜勤多い
  - 地場産業の賃金低い
  - ユニバーサル雇用の充実
- 情報ネットワーク
  - 官民の間に距離がある
  - 企業間の繋がりが薄い
  - 異業種・外部との接点がない
  - 世代間で対話できる場がない
  - 産業と環境の連携不十分
  - 情報が必要なとこに届かない
- 観光
  - 観光資源が点在している
  - 観光客が周遊しにくい
  - 富士駅と新富士駅間が遠い
- 公共交通機関
  - バスと電車の時刻が非連動
  - 交通網が充実していない
  - 交通機関横の繋がりが弱い
- 車社会
  - 配車アプリが少ない
  - 小型モービルの活用が少ない
  - マイカー依存
  - 自転車利用者少ない
- コミュニティ活性化
  - 外国人が暮らしやすい町づくり
  - 異文化とふれあう機会が少ない
  - BtoB企業が多く企業認知が低い
  - ビジネスパートナーを獲得できない
  - 免許返納後の足が不足
  - 人は減るが役割は減らない
  - 「まちづくり」の主体が偏っている
  - 教育関連と連携しにくい
- 人と人が繋がりあうコミュニティの創造
- 人に優しく魅力ある移動のマネジメント
- 子育て環境
  - 各地域に合った地域活動の模索
  - 子供会やPTAの機会の見直し
- 災害時の安全確保
  - 避難困難者の情報共有
  - 災害時の動員確保
  - 避難場所バリアフリー非対応
  - 避難場所、防災マップ活用の徹底
- 防災連携のパートナーシップ強化
  - 遊休地・工場緑地の災害時利用
  - 災害時の事業者との連携
  - 災害時に提供できる工場の電力把握
- 災害時の電力確保
  - 発電機器所有者との電力融通の仕組みの構築
- 空き家・店舗
  - 商店街のシャッター街化
  - 空き家の増加
  - 地域経済が循環する仕組み
- 消費活動
  - 買い物の域外・ネット依存
- 健康促進
  - 車社会で歩く習慣がない
- 医療・介護
  - 地域医療体制が脆弱
  - 医療・福祉の人材不足・高齢化
  - 健康寿命が短い
  - 家庭内の介護人材の負担増加
- 意識
  - 経済・社会活動が環境をベースに成立することへの認識不足
  - 気候変動が生じる背景や脱炭素に対する知識・理解のばらつき

ゼロカーボンのまちづくり

- エネルギー外部依存
  - 1つの組織では対応できない
  - 原材料の輸入依存
  - 中小企業のCO_2排出量が把握できていない
  - 地産地消できるエネルギーの最大限の活用
  - ガソリン車の代替機能の模索

ウェルビーイングな暮らしの実現

基盤となる自然資源の保全と利活用

- 地下水の保全と利活用
  - 富士山積雪量・雪解け水の変動
  - 森林資源の適正管理
  - 地下水の新たな活用方法の模索
- 農業
  - 新規の参入障壁が高い
  - 1次産業の価値捉え直しが必要
  - 農家の減少
  - 茶:需要の低下
  - せぎの総体的マネジメント不足
  - 耕作放棄地の増加＝茶畑の減少
  - 農業だけを生業にするイメージを次世代は持っていない
- 林業
  - 木材の新しい活用方法がない
  - 地域産木材のブランディング不足
  - 木材の搬送にコストがかかる
  - 林道整備が不十分
- 漁業
  - シラス不漁
  - 漁師収入減
  - サプライチェーンが整理されていない

富士市を取りまく現状

- 少子高齢化 労働人口の減少
- 異常気象の増加
- 相対的貧困
- エネルギー価格の高騰・不足・不安定化