

| | | | | | | | |
|------|-------------------|---------------------|-------|-------------------------------|--------------------------------|---|-----------------------------|
| 事業番号 | 07 04 01 | 事業改善シート（令和7年度実施事業分） | | <input type="checkbox"/> 当初要求 | <input type="checkbox"/> 当初予算案 | <input checked="" type="checkbox"/> 補正予算案 | <input type="checkbox"/> 点検 |
| 事業名 | 持続的成長を実現する新価値創出事業 | 部局 | 産業労働部 | 課・室 | 産業技術課 | | |
| | | 実施期間 | T7 ～ | E-mail | sangi @ pref.nagano.lg.jp | | |

1 現状と課題

県内製造業は、これまで「技術の高度化」等による価値創出に重点的に取り組んできたが、今後も持続的に成長していくためには、これに加え、「新たな顧客価値」の創出に取り組むことが必要。

2 事業目的

県内製造業に対し以下の事業活動を支援することで、獲得した収益により新たな価値を創出し、新たな収益を生み出す好循環の構築を図り、持続的な成長を実現する。

- ・新たな価値を生み出すセグメント、技術、業界、企業等の既存の枠組みを超えた「クロスイノベーション」の創出
- ・「技術の高度化」等のものづくりにおける基本価値を高める高品質・高信頼性の製品づくり

3 事業目的を達成するための取組

- ①クロスイノベーションを通じた、新たな価値の創出活動を支援
当初予算のとおり
- ②工業技術総合センターによる高品質・高信頼性製品づくりの支援
・公益財団法人JKAの自転車等機械振興事業補助金不採択に伴う減額
※その他の事業は当初予算及び1月補正のとおり

4 成果指標

(推移の凡例 ↗ : 改善 ↘ : 悪化 → : 変化なし — : 数値なし)

| No. | 指標名 | 単位 | R4年度 | | | R5年度 | | R6年度 | | R7年度 目標値 | 達成 状況 | 目標値設定理由 |
|-----|------------------------------|----|--------|--------|----|--------|----|--------|----|-------------|----------|--|
| | | | 実績 | 実績 | 推移 | 実績 | 推移 | 実績 | 推移 | | | |
| ①-1 | クロスイノベーションによる新たな価値創出の支援件数 | 件 | — | 59 | ↗ | 126 | ↗ | 150 | | | | 長野県産業振興プランにおいて5年後の件数累計250件を目標としており、3年目となるR7年度は150件を目標として設定 |
| ①-2 | 上記支援による事業化件数 | 件 | — | — | — | 6 | ↗ | 10 | | | | 長野県産業振興プランにおいて5年後の件数累計20件を目標としており、事業化の発現に要する期間を考慮し、2年目となるR6年度から各年度5件を目標として設定 |
| ② | 技術相談件数 (工業技術総合センター技術相談件数) | 件 | 19,010 | 18,333 | ↘ | 18,688 | ↗ | 18,500 | | | | R6年度と同程度の支援水準を確保することを踏まえ、R6年度見込値を目標として設定 |

5 本事業が貢献する総合5か年計画の施策分野と達成目標

| No. | 施策分野（施策の総合的展開名） | 達成目標 (☆印が付いているものは主要目標) | 単位 | 直近3か年の状況 | | | | | | 目標 | |
|------|-----------------|---|----|----------|----|--------------|-----|--------------|-----|--------------|-----|
| | | | | 年/ 年度 | 数値 | 年/ 年度 | 数値 | 年/ 年度 | 数値 | 年/ 年度 | 数値 |
| 2-1① | 成長産業の創出・振興 | 製造業の従業者一人当たり付加価値額(2020年比) | % | | - | | - | | - | 2025 (R7) | 11 |
| 2-2① | 循環経済への転換の挑戦 | 工業技術総合センター等による環境・エネルギー分野の支援件数(2023～2027年度の累計) | 件 | | - | 2023 (R5) | 100 | 2024 (R6) | 202 | 2027 (R9) | 200 |
| 2-2① | 循環経済への転換の挑戦 | 工業技術総合センター等による環境・エネルギー分野の支援による事業化件数(2023～2027年度の累計) | 件 | | - | 2023 (R5) | 3 | 2024 (R6) | 7 | 2027 (R9) | 10 |

6 事業コスト

(単位：千円、人)

| 区分 | 予算額 | | | | | 決算額 | 職員数 |
|------|--------|---------|---------|----------|--------------|---------|-------|
| | 前年度繰越 | 当初予算 | 補正予算等 | うち今回補正額 | 合計 (予算現額) | | |
| R7年度 | 35,030 | 694,686 | 592,918 | △ 42,000 | 1,322,634 | 390,505 | 122.0 |
| R6年度 | 0 | 755,960 | 22,710 | | 778,670 | 403,549 | 122.0 |
| R5年度 | 0 | 716,678 | △ 6,672 | | 710,006 | 339,417 | 120.0 |

| | | | | | | | | |
|------|-------------------|-------------------|--|----|-------------------------------|--------------------------------|---|-----------------------------|
| 事業番号 | 07 04 01 | 細事業一覧（令和7年度実施事業分） | | | <input type="checkbox"/> 当初要求 | <input type="checkbox"/> 当初予算案 | <input checked="" type="checkbox"/> 補正予算案 | <input type="checkbox"/> 点検 |
| 事業名 | 持続的成長を実現する新価値創出事業 | | | 部局 | 産業労働部 | 課・室 | 産業技術課 | |

| 細事業 No. | 細事業名 | | R5年度 予算現額 | R6年度 予算現額 | R7年度 予算 |
|------------|---------------|------|---|--------------|---------------------------------|
| 1 | 産学官連携推進事業 | | 42,542 千円 | 40,542 千円 | 予算現額 32,122 うち今回 0 補正額 千円 |
| No. | 細事業を構成する主な取組 | 実施方法 | 令和7年度実施内容（予定）（上段：事業概要、下段：活動によるアウトプット） | | |
| 1 | イノベーション創出事業 | 補助金 | （公財）長野県産業振興機構が主導し、支援機関等の力を結集して、産業イノベーションの創出に向けたプロジェクトを推進 | | |
| | | | プロジェクト推進件数 5 件 | | |
| 2 | 産学官連携技術開発推進事業 | 直接 | 工業技術総合センターが産業界からのニーズ対応及び産業界への大学等の研究シーズ展開のための技術開発プロジェクトを実施 | | |
| | | | 技術開発プロジェクト推進件数 3 件 | | |

| 細事業 No. | 細事業名 | | R5年度 予算現額 | R6年度 予算現額 | R7年度 予算 |
|------------|-----------------------|------|--|--------------|---------------------------------|
| 2 | 信州医療機器事業化促進・グローバル展開事業 | | 67,926 千円 | 68,992 千円 | 予算現額 53,880 うち今回 0 補正額 千円 |
| No. | 細事業を構成する主な取組 | 実施方法 | 令和7年度実施内容（予定）（上段：事業概要、下段：活動によるアウトプット） | | |
| 1 | 信州医療機器事業化促進・グローバル展開事業 | 補助金 | 信州大学等の関係機関と連携し、医療機器の開発・事業化と医療機器開発人材の育成等を支援 | | |
| | | | コーディネータ・アドバイザ支援件数70件、医療機器開発・事業化支援件数10件 | | |

| 細事業 No. | 細事業名 | | R5年度 予算現額 | R6年度 予算現額 | R7年度 予算 |
|------------|-------------------|-----------|---|--------------|---------------------------------|
| 3 | 航空機産業振興事業 | | 38,527 千円 | 36,631 千円 | 予算現額 30,246 うち今回 0 補正額 千円 |
| No. | 細事業を構成する主な取組 | 実施方法 | 令和7年度実施内容（予定）（上段：事業概要、下段：活動によるアウトプット） | | |
| 1 | 航空機システム産業振興拠点運営事業 | 直接 | 「航空機システム産業振興拠点（エス・バード）」に拠点マネージャーを配置し、各種事業を効果的に推進するとともに、人材育成から研究開発、実証試験、産業化までを一貫支援 | | |
| | | 負担金 | 航空機システム産業振興に資する取組の企画・実施件数 3件 | | |
| 2 | 航空宇宙産業クラスター形成事業 | 直接 | 「NAGANO航空宇宙産業クラスターネット」を通じて、技術・製品開発や開発人材の育成等を支援し、航空機システム拠点形成を促進 | | |
| | | 補助金 委託 | コーディネータ支援件数 100件、技術・製品開発支援件数 3件 | | |

| 細事業 No. | 細事業名 | | R5年度 予算現額 | R6年度 予算現額 | R7年度 予算 |
|------------|-------------------|-----------|---|--------------|---------------------------------|
| 4 | ゼロカーボン関連技術開発等促進事業 | | 84,311 千円 | 82,111 千円 | 予算現額 83,481 うち今回 0 補正額 千円 |
| No. | 細事業を構成する主な取組 | 実施方法 | 令和7年度実施内容（予定）（上段：事業概要、下段：活動によるアウトプット） | | |
| 1 | ゼロカーボン技術事業化促進事業 | 補助金 委託 | 研究会活動を通じ、ゼロカーボンに向けた技術開発プロジェクトを創出するとともに、 県内企業による新たなゼロカーボン関連技術の開発を補助金により支援 | | |
| | | | 研究会の設置・運営件数 4件、補助金による技術開発支援件数 4件 | | |
| 2 | カーボン排出量可視化・削減支援事業 | 直接 補助金 | 製品ライフサイクル全体のカーボン排出量の算定・可視化とカーボン排出量削減のため の取組を支援 | | |
| | | | カーボン排出量可視化支援件数 50件、削減支援件数 10件 | | |

| 細事業 No. | 細事業名 | R5年度 予算現額 | R6年度 予算現額 | R7年度 予算 |
|------------|--------------------------------|--------------|---|--------------------------------|
| 5 | スマートファクトリー・A I・ロボット基盤技術高度化推進事業 | — 千円 | — 千円 | 予算現額 4,862 うち今回 0 補正額 千円 |
| No. | 細事業を構成する主な取組 | 実施方法 | 令和7年度実施内容（予定）（上段：事業概要、下段：活動によるアウトプット） | |
| 1 | スマートファクトリー・A I・ロボット基盤技術高度化推進事業 | 直接 | 県内ものづくり企業におけるデジタル技術や生産機械関連技術等の活用による生産性の向上を支援 技術開発プロジェクト推進件数 3件 | |

| 細事業 No. | 細事業名 | R5年度 予算現額 | R6年度 予算現額 | R7年度 予算 |
|------------|---------------|--------------|---|--------------------------------|
| 6 | DXソリューション提案事業 | 13,128 千円 | 11,128 千円 | 予算現額 8,000 うち今回 0 補正額 千円 |
| No. | 細事業を構成する主な取組 | 実施方法 | 令和7年度実施内容（予定）（上段：事業概要、下段：活動によるアウトプット） | |
| 1 | DXソリューション提案事業 | 直接 委託 | AI・IoT化及びデジタル化そのものではなく、これらの先端技術により収集したデータの効果的な活用を促進し、県内製造業の競争力及び課題解決力の強化に向けた取組を推進 DXソリューション提案件数 4件 | |

| 細事業 No. | 細事業名 | R5年度 予算現額 | R6年度 予算現額 | R7年度 予算 |
|------------|--------------|--------------|--|--------------------------------|
| 7 | 特許情報利用促進事業 | 4,458 千円 | 4,458 千円 | 予算現額 4,500 うち今回 0 補正額 千円 |
| No. | 細事業を構成する主な取組 | 実施方法 | 令和7年度実施内容（予定）（上段：事業概要、下段：活動によるアウトプット） | |
| 1 | 特許情報利用促進事業 | 補助金 | （一社）長野県発明協会が設置する知財総合支援窓口の運営を補助し、相談対応を支援 窓口相談件数 3,600件 | |

| 細事業 No. | 細事業名 | R5年度 予算現額 | R6年度 予算現額 | R7年度 予算 |
|------------|----------------------|---------------|--|---|
| 8 | 工業技術総合センター技術支援機能強化事業 | 449,114 千円 | 522,925 千円 | 予算現額 1,105,543 うち今回 △ 42,000 補正額 千円 |
| No. | 細事業を構成する主な取組 | 実施方法 | 令和7年度実施内容（予定）（上段：事業概要、下段：活動によるアウトプット） | |
| 1 | 工業技術総合センター運営費 | 直接 | ・県内企業からの技術相談や依頼試験、施設利用に対応 ・施設および設備の改修や更新により、技術支援機能を維持・回復 ・メールマガジン配信件数 40,800件 ・改修・更新等件数 9件 | |
| 2 | 機器整備事業 | 直接 | 工業技術総合センターに、国が定める成長戦略分野のうち、当県が重点的に振興を図る分野等の支援機能を強化する機器を整備 新規整備機器件数 13件 | |
| 3 | 特別研究事業 | 直接 | 工業技術総合センターが保有する実用化の可能性が高い技術シーズを育成し、産業創出を促進 研究実施テーマ件数 3件 | |