

(第6号様式)

三重県新型コロナウイルス克服 生産性向上・業態転換支援補助金 実績報告書

令和5年1月20日

公益財団法人 三重県産業支援センター 理事長 宛て

所在地 三重県〇〇市広明町13番地  
名称 三重工業株式会社  
代表者職氏名 代表取締役 三重 次郎

令和4年9月●日付け三産支(経営)第21-●号で交付決定のあった三重県新型コロナウイルス克服 生産性向上・業態転換支援補助金の実績について、三重県新型コロナウイルス克服 生産性向上・業態転換支援補助金交付要領第16条第1項の規定に基づき、次のとおり報告します。

1 実績報告を行う事業枠(いずれかに○印をつけてください)

( )《通常枠》

(○)《原油価格・物価高騰対応枠》

交付申請書に記載した「補助事業のテーマ」を記載してください。

2 補助事業のテーマ

省エネ型の機械導入と自己消費用太陽光パネルの設置による省エネルギー化と生産性向上

3 補助金実績額

金4,000,000円

4 関係書類

(1) 事業実績書(第6号様式の2)

(2) 支出内訳書(第6号様式の3)

(3) 支出管理票(別紙様式4)

(4) 支出を証する書類

(5) 取得財産等管理台帳(第9号様式)の写し ※該当がある場合のみ

(6) その他理事長が必要とする書類

第6号様式の3(支出内訳書)の補助金実績額を記載してください。

5 連絡先

担当者名	三重 次郎		
電話番号	059-0000-0000	FAX番号	059-0000-0000
メールアドレス	abcd1234@〇〇〇〇		

# 記載例

(第6号様式の2)

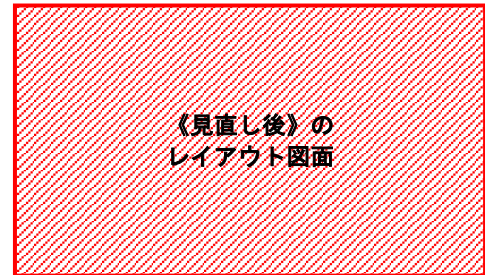
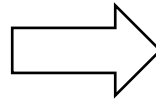
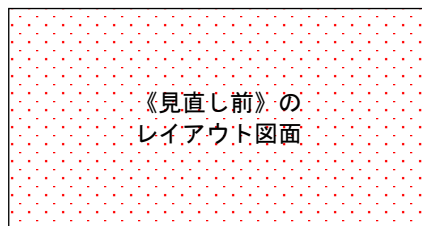
## 事業実績書

**【重要】各項目の後ろの〔〕内に記載した内容に従って詳細に記載してください。**

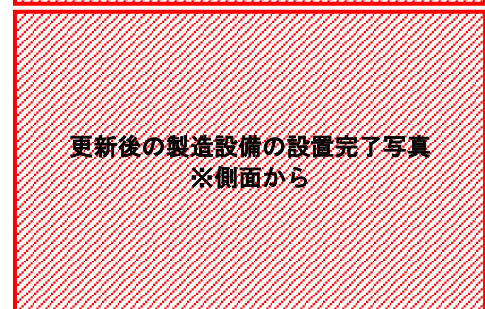
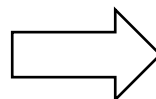
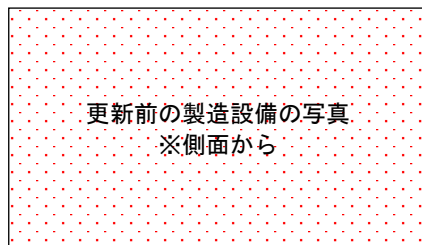
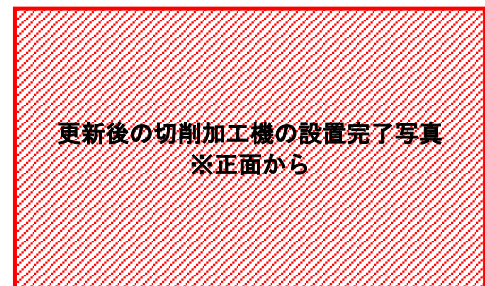
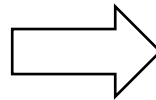
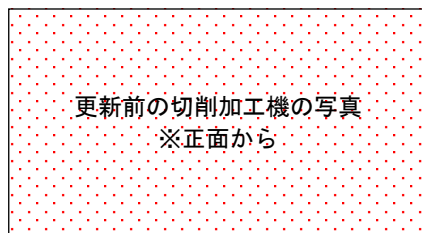
- 1 補助事業で取り組んだ内容〔補助事業の実施内容を交付申請時の経営向上計画書（第1号様式の2）をもとに記載ください〕

原材料の調達及び輸送コストの高騰への対応（経営向上計画書の課題④及び⑤）として、工場内のレイアウトを見直し、原材料の在庫量を一定確保するための資材保管スペースを新設した。あわせて、切削加工設備の老朽化によるエネルギー効率悪化への対応（課題①）として、最新型切削加工機を省エネルギー型に更新することにより製造コストの削減を図った。

### 【工場内レイアウトの見直し】

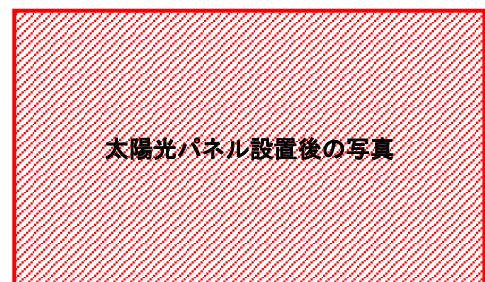
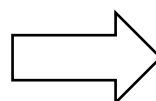
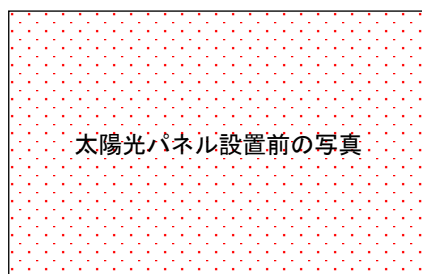


### 【切削加工機の更新】



また、職場の環境改善による人材定着への対応（課題②及び③）として省エネルギーかつ高効率型の空調設備を導入するとともに太陽光パネルを設置し、自家消費電力の発電機能を整備した。

### 【太陽光パネルの設置】

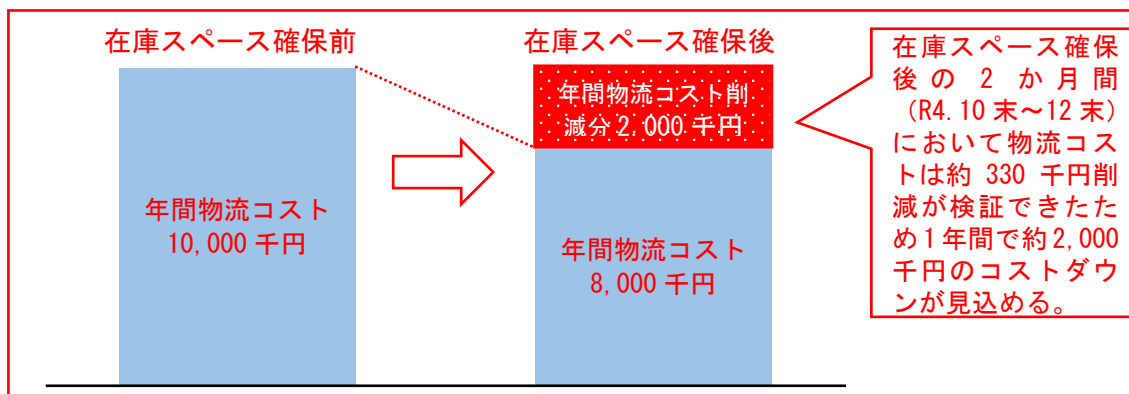


補助事業で取り組んだ内容がわかりやすいように施工前と施工後の写真を添付するなどしてください。

## 2 補助事業の結果・成果〔本補助事業を実施したことにより具体的にどのような成果効果（申請時の目標値等の達成度合い等）があったのかを必ず記載ください〕

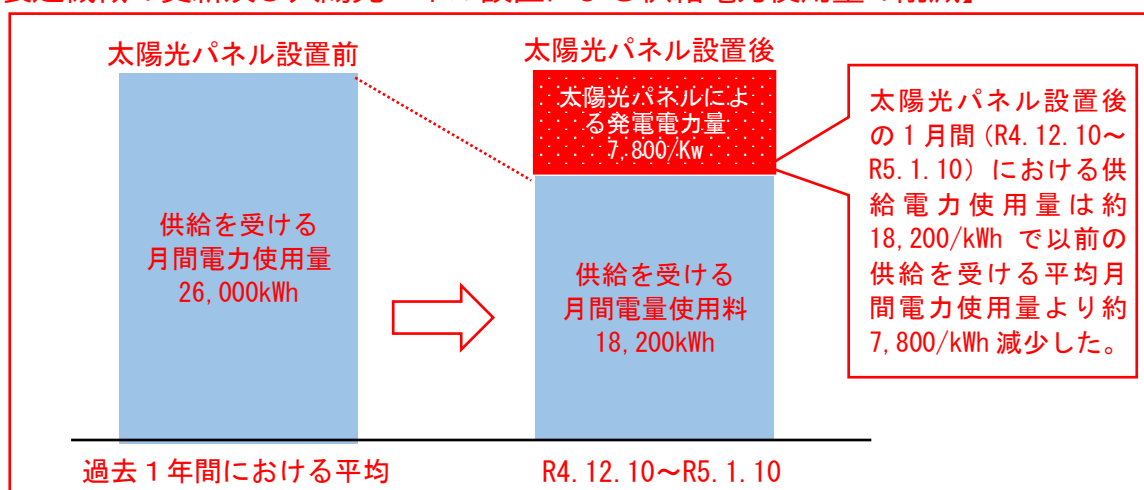
工場内のレイアウトを見直し、一定量の在庫スペースを確保したことにより輸送回数が削減でき、30%以上高騰していた物流コストを10%程度の影響にとどめることが充分に見込まれる。

### 【在庫スペース確保による物流コストの削減】



他方、主たるコスト要因であったエネルギー効率の悪い切削加工機を新たに更新したことで当該設備に係る消費電力を半減させることができた。さらには、太陽光パネルを設置したことにより事業所消費電力の大半を自家発電に切り替えた。これらの結果、供給を受ける月間の電力使用料は8,000kWh減少し交付申請時の目標は概ね達成できる見込みである。

### 【製造機械の更新及び太陽光パネル設置による供給電力使用量の削減】



3 補助事業の実施経過 [事業計画書の実施スケジュールに記載した内容等に沿って記載ください]

実施年月日	具体的な実施内容
令和4年9月30日	工場内新レイアウト策定完了
令和4年10月5日	製造機械の発注
令和4年10月7日	太陽光パネルの発注
令和4年10月8日	工場内新レイアウト完了（在庫スペース確保）
令和4年11月12日	既存製造機械の撤去
令和4年11月15日	新製造機械の設置、検収、試運転開始
令和4年11月17日	新製造機械の代金支払
令和4年11月25日	新製造機械の本格稼働開始
令和4年11月30日	太陽光パネルの設置、検収、試運転開始
令和4年12月3日	太陽光パネルの代金支払
令和4年12月5日	太陽光パネルの本格稼働開始
令和5年1月10日	月間における新製造機械の消費電力量、太陽光パネルの発電電力量並びに供給を受ける月間電力使用量の検証

4 今後の展開等の方針 [補助事業実施結果にもとづき、今後どのように事業を展開、あるいは経営計画を進めていくのかを記載ください]

本補助金の活用等により、当社の最たる課題であったエネルギー効率の向上と労働環境の改善は概ね達成した。今後はコロナ禍においても自社の強みである3次下請け企業としての品質や納期の安定供給体制をさらに強化し、収益率の更なる高みを目指したい。

