

先端設備等導入計画の変更に係る認定申請書

年 月 日

堺市長 殿

住 所 〒000-0000
〇〇県〇〇市〇〇1丁目2-3
名 称 及 び 株式会社〇〇製作所
代表者の氏名 代表取締役 〇〇 〇〇

年 月 日付で認定を受けた先端設備等導入計画について、下記について別紙のとおり変更したいので、中小企業等経営強化法第53条第1項の規定に基づき申請します。

記

- 1 変更事項 例) 4 先端設備等導入の内容
5 先端設備等導入に必要な資金の額及びその調達方法
- 2 変更事項の内容 例) 新たに先端設備等を導入することに伴う計画の変更

(備考)

用紙の大きさは、日本産業規格A4とする。

別紙

※認定を受けた「先端設備等導入計画」を記載の上、
変更箇所については、追記・修正してください。
※修正・追記箇所には下線を引いてください。

先端設備等導入計画

1 名称等

| | | |
|---|-----------------|----------------|
| 1 | 事業者の氏名又は名称 | 株式会社〇〇製作所 |
| 2 | 代表者名（事業者が法人の場合） | 代表取締役 〇〇 〇〇 |
| 3 | 法人番号 | ×××××××××××××× |
| 4 | 資本金又は出資の額 | 1,000 万円 |
| 5 | 常時使用する従業員の数 | 12 人 |
| 6 | 主たる業種 | 輸送用機械器具製造業 |

2 計画期間

令和3年2月 ～ 令和6年1月

3 現状認識

①自社の事業概要

自動車部品の製造を事業の中核としつつ、電動工具の部品など、多品種小ロットの金属製品の部品製造を行う。

②自社の経営状況

売上は平成28年3月期210,000千円、平成29年3月期225,000千円と増加しており、営業利益についても平成28年3月期1,200千円から平成29年度3月期2,700千円と増加している。要因としては、大手取引先からの受注量の増加や、熟練工を中心に歩留まり改善に向けた地道な取組みの成果によるものである。

他方で、(1)近年設備投資を行っておらず、現在の受注量を大幅に増加させることは難しいこと、(2)熟練工が定年退職の時期を迎えており、適切な工程設計ができる人員が不足しているほか、長年の経験を活かした歩留まりの改善や品質の向上を図るには限界があることが、今後、当社の生産性を高め、業績を伸ばしていくうえでの課題である。

4 先端設備等導入の内容

(1) 事業の内容及び実施時期

①具体的な取組内容

・現在の設備は導入から年数が経っており、今後の受注増に対応できないことから、新たに NC 旋盤 1 台を導入する。新しい設備の導入により、従来よりも高精度な加工が可能になることに加え、生産期間の短縮が見込めることから、新規取引先の開

拓も含めて受注増に取り組む。

・受注が増え、新しい部品を製造する場合であっても品質を維持していけるよう、新たに三次元測定器を導入して熟練工以外の従業員であっても検査にばらつきが生じない体制の構築を図る。

・新たに導入する NC 旋盤及び三次元測定器により、製造工程から検査工程を自動化することができるため、これに対応した新しい生産管理システムを導入する。

・先端設備等導入に係る事業の実施状況については、当初計画の先端設備である●●を導入し、▲▲を行っているところである。今後、新たに■●■を導入し、★★を行っていく。

※上記を参考に先端設備等導入に係る事業の実施状況を必ず追記してください。

②将来の展望

・新たな設備の導入により、より多くの受注に対応できるとともに、受注できる製品の幅も広がることから、積極的な新規顧客の開拓にも取り組み、売上の増加を図る。

・熟練工が定年退職を迎え、貴重な経験が失われることへの対応及び人員の確保が当面の懸案であるが、三次元測定器の導入による品質管理や、製造工程と検査工程の統合による工程の短縮により、熟練工以外の従業員であっても品質のばらつきがなく、限られた人員でもより多くの受注に対応できる体制を構築することにより、大幅な生産性の向上を実現することができる。

(2) 先端設備等の導入による労働生産性向上の目標

| 現状 (A) | 計画終了時の目標 (B) | 伸び率 (B - A) / A |
|-----------|-----------------|--------------------|
| 8,000 千円 | 8,800 千円 | 10.0% |

(3) 先端設備等の種類及び導入時期

<建物以外>

| | 設備等名/型式 | 導入時期 | 所在地 |
|---|-----------------------|------|------------|
| 1 | NC 旋盤/AAA-0123 | 3年2月 | 堺市○区△1-2-3 |
| 2 | 三次元測定器/XYZ99 | 3年6月 | 堺市○区△1-2-3 |
| 3 | 生産管理システム /ABC55 II | 3年6月 | 堺市○区△1-2-3 |
| 4 | ■●■/ABC-123 | 3年8月 | 堺市○区△1-2-3 |
| 5 | | 年 月 | |

| | 設備等の種類 | 単価 (千円) | 数量 | 金額 (千円) | 証明書等の 文書番号 |
|---|--------|---------------|----------|---------------|----------------|
| 1 | 機械装置 | 20,000 | 1 | 20,000 | 123456 |
| 2 | 器具備品 | 10,000 | 1 | 10,000 | H30-0015 |
| 3 | ソフトウェア | 5,000 | 1 | 5,000 | |
| 4 | 機械装置 | <u>10,000</u> | <u>1</u> | <u>10,000</u> | <u>1903021</u> |
| 5 | | | | | |

| | 設備等の種類 | 数量 | 金額 (千円) |
|---------------|--------|----------|---------------|
| 設備等の種類別 小計 | 機械装置 | <u>2</u> | <u>30,000</u> |
| | 器具備品 | 1 | 10,000 |
| | ソフトウェア | 1 | 5,000 |
| | | | |
| 合計 | | <u>4</u> | <u>45,000</u> |

<建物>

| | 導入時期 | 所在地 | 金額 (千円) |
|----|------|-----|---------|
| 1 | 年 月 | | |
| 2 | 年 月 | | |
| 3 | 年 月 | | |
| 4 | 年 月 | | |
| 5 | 年 月 | | |
| 合計 | | | |

5 先端設備等導入に必要な資金の額及びその調達方法

| 用途・用途 | 資金調達方法 | 金額 (千円) |
|-------------|--------|---------------|
| 先端設備等導入計画資金 | 融資 | <u>39,000</u> |
| 先端設備等導入計画資金 | 自己資金 | <u>6,000</u> |
| | | |