

# 令和6年度 科学技術分野の文部科学大臣表彰 「創意工夫功労者賞」の募集について

募集期間：令和5年5月26日(金)～8月18日(金)

本賞は、鉱工、農林、水産、運輸、通信、建設、保健衛生、電力ガス等の業務に従事する勤労者のうち、工場等における職長以下の工員、農林水産業従事者、医療補助者、研究所における研究補助員、技能職員及びこれと同程度の者であって、優れた創意工夫によって各職域における技術の改善向上に貢献した者を対象とする表彰制度です。(毎年500名程度)

## 表彰対象

◆優れた創意工夫によって職域における科学技術の進歩又は改良に寄与した個人またはグループ(3名以内)

主な要件(詳しくは茨城県技術革新課ホームページをご覧ください。)

### 【対象となる業績】

現在勤務している職場において創意工夫を行い、顕著な実績をあげているもの。  
発明・考案に限らず、広く技術などの改良・改善を含みます。

(例)飛躍的な作業能率の向上、製品の品質の向上、コストの大幅な削減、未利用資源の活用、作物の増収、品種改良、傷害防止、公害、災害の防止 など

### 【対象者の要件】

- ・現在勤務している職域と同一の職域に、通算5年以上勤務している。(令和6年4月1日時点)
- ・管理職手当が支給されていない。(令和6年4月1日時点)
- ・学歴や年齢は不問(制限なし)。 **※今回からの変更点**
- ・過去5年以内に創意工夫功労者賞を受賞していない。

## 選定スケジュール

令和5年8月18日(金)必着  
応募(書類を提出)  
〔茨城県 技術革新課あて〕

令和5年8～9月  
都道府県による推薦  
〔茨城県 技術革新課〕

令和5年9月～  
審査  
〔文部科学省〕

令和6年4月  
受賞者の公表  
〔文部科学省〕

令和6年4月  
賞状と副賞を伝達  
〔茨城県庁〕

## 応募様式・詳細など

■ 応募様式、提出方法等は、茨城県技術革新課ホームページをご覧ください。  
(<https://www.pref.ibaraki.jp/shokorodo/sangi/shomu/r6souikuhuuboshuu.html>)

## お問い合わせ・提出先

茨城県 技術振興局 技術革新課 管理・調整G(担当:川崎) TEL:029-301-3574

# 申請書類の作成のポイント

【様式創工1】候補調査書は、以下のポイントを参考に、わかりやすく作成してください。

## 5. 創意工夫の内容及び実績

### ①創意工夫の内容

背景、現状、問題点（気づき）



改善前／後の違いが明確になるよう  
図や写真を使い、具体的に、  
わかりやすく記載してください。

解決のための創意工夫内容



### ②創意工夫の実績

創意工夫活動による実績、効果

作業の短縮時間、コスト削減等を  
極力数値化して記載してください。

全体を通して、「」の流れが  
明確になるように記載してください。

# 申請書類の作成の例

**【様式創工 1】候補調査書は、以下の例を参考に、わかりやすく作成してください。**

## 5. 創意工夫の内容及び実績

### ①創意工夫の内容

#### 【背景】

〇〇工程では、〇〇コンベアのメンテナンスとして、〇〇作業を年2回の頻度で行うことになっているが、当作業は……という過酷な環境のもとでの作業であり、1回の作業に時間がかかっていることが課題となっている。

#### 【考案点】

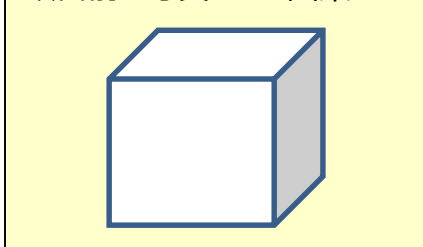
〇〇と〇〇を組み合わせて〇〇装置を考案した。

〈考案の3つのポイント〉

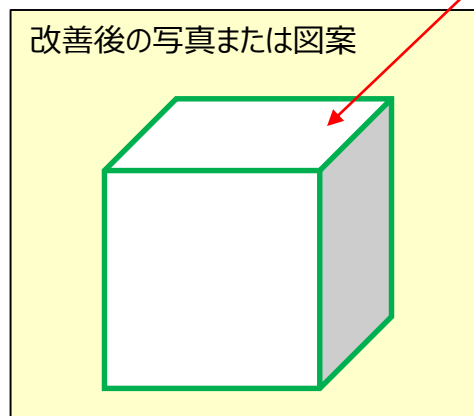
- ①……が簡単にできる。
- ②……の設定が容易にできる。
- ③……が同時に可能である。

〇〇と〇〇の組み合わせで、  
〇〇が可能になった

改善前の写真または図案



改善後の写真または図案



### ②創意工夫の実績

#### 【改善前】手作業による作業時間

〇分×〇箇所×2回/年 = 〇〇時間/年……………(1)

#### 【改善後】〇〇装置を使用した場合の作業時間

〇分×〇箇所×2回/年 = 〇〇時間/年……………(2)

(1) - (2) = 〇〇時間/年の短縮

#### ・金額効果/年

( (1) - (2) ) × 人件費〇〇円 - 改善費用〇〇円 = 〇〇円

#### ・その他の効果

今回の改善により、……の点で作業負担が大きく軽減された。