

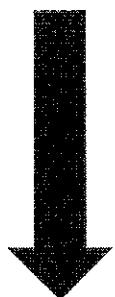
候補調査書(2ページ目)作成のポイント

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. 創意工夫の内容について

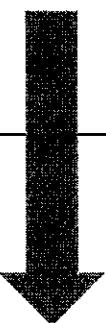
①创意工夫の内容

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、分かりやすく記載してください。

解決のための
创意工夫内容



②创意工夫の実績

创意工夫活動による
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。

候補調査書(2ページ目)作成の例

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. 創意工夫の内容について

①创意工夫の内容

【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】

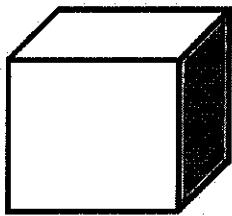
〇〇と〇〇を組み合わせて〇〇装置を考案した。

〈考案の3つのポイント〉

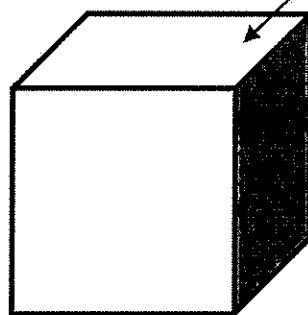
- ①.....が簡単にできる。
- ②.....の設定が容易にできる。
- ③.....が同時に可能である。

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创意工夫の実績

【改善前】手作業による作業時間

$$\text{〇分} \times \text{〇箇所} \times 2\text{回} / \text{年} = \text{〇〇時間} / \text{年} \dots\dots\dots (1)$$

【改善後】〇〇装置を使用した場合の作業時間

$$\text{〇分} \times \text{〇箇所} \times 2\text{回} / \text{年} = \text{〇〇時間} / \text{年} \dots\dots\dots (2)$$

$$(1) - (2) = \text{〇〇時間} / \text{年の短縮}$$

・金額効果／年

$$((1) - (2)) \times \text{人件費} \text{〇〇円} - \text{改善費用} \text{〇〇円} = \text{〇〇円}$$

・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。