

電池の選定に関する技術的要件

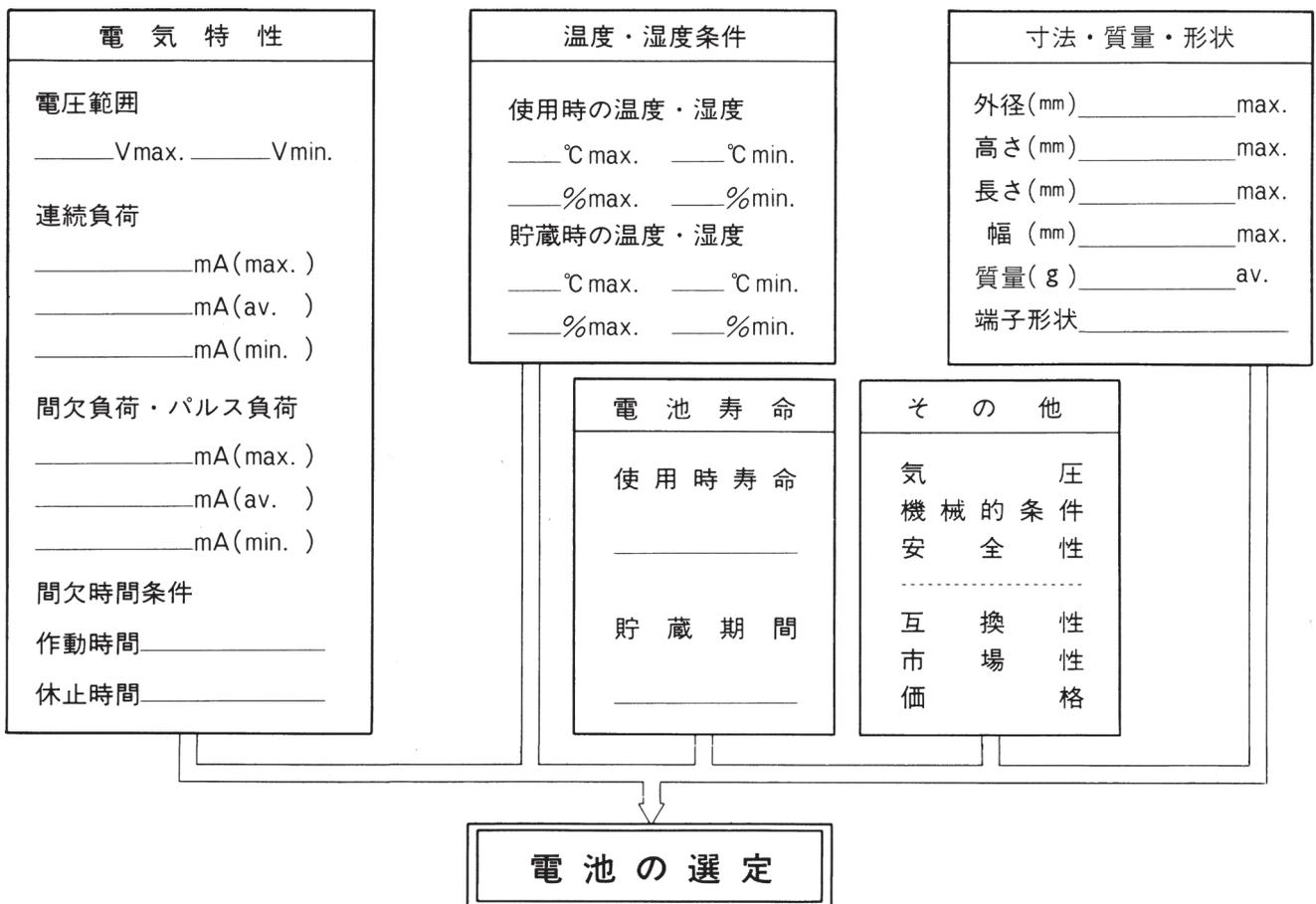
使用機器に対して最適の電池を選定するための指針を示します。

1. 要求仕様<案>の検討

電池に対する要求事項とその条件を電池選定基準と照合させて、要求仕様<案>を検討してください。

参考までに電池選定に関する技術的な要件を下記にまとめました。

2. 電池選択に関する技術的要件（一次電池の場合）



3. 電池の選定

データシート等をもとに候補の電池を数種類に絞り込みます。この中から要求条件の理想的水準をなるべく満足できる電池を選定してください。

実際はこのように電池を順調に選定できる場合は少なく、要求仕様<案>で割愛または緩和できるかどうかを検討し、その条件下で現在生産販売されている電池から選定することを基本としてください。このような検討により経済的な電池の選定ができます。この段階で疑問点がある場合、弊社営業担当者にお問い合わせください。電池が改良または開発されご要望に対応できる場合があります。通常この段階で要求仕様も決定されます。