

SAFE-Pro

- ◆ 「SAFE-Pro」は、FMEA・FTAの考え方を利用して、NITEが保有する製品事故に関する情報を事故発生シナリオとして参照・検索できるツールです。
- ◆ 安全性の高い製品を生産・提供するために実施するリスクアセスメントに利用できます。


活用イメージ

- ①「洗濯機」の「モータ」が壊れて「火災」になった場合を想定して検索条件を入力
- ②検索条件に当てはまる事故シナリオを抽出



- ③分析結果を検討して、より安全な製品の設計・開発に活用



【危害の内容】	【故障部品】	【故障を引き起こす要因】
90件 洗濯機の火災	10件 モータの故障	1件 経年劣化
	70件 コンデンサの故障	7件 大量の洗濯物
	10件 ブレーキの故障	2件 不良モータの混入

製品の設計時に考慮すべき不具合事象を提示

紹介・利用申請はコチラ

<https://www.nite.go.jp/jiko/jikojohou/safe-pro.html>