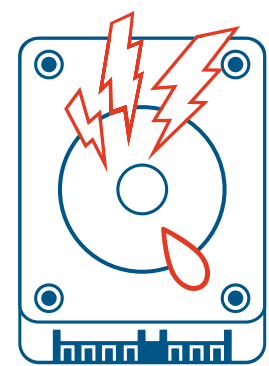


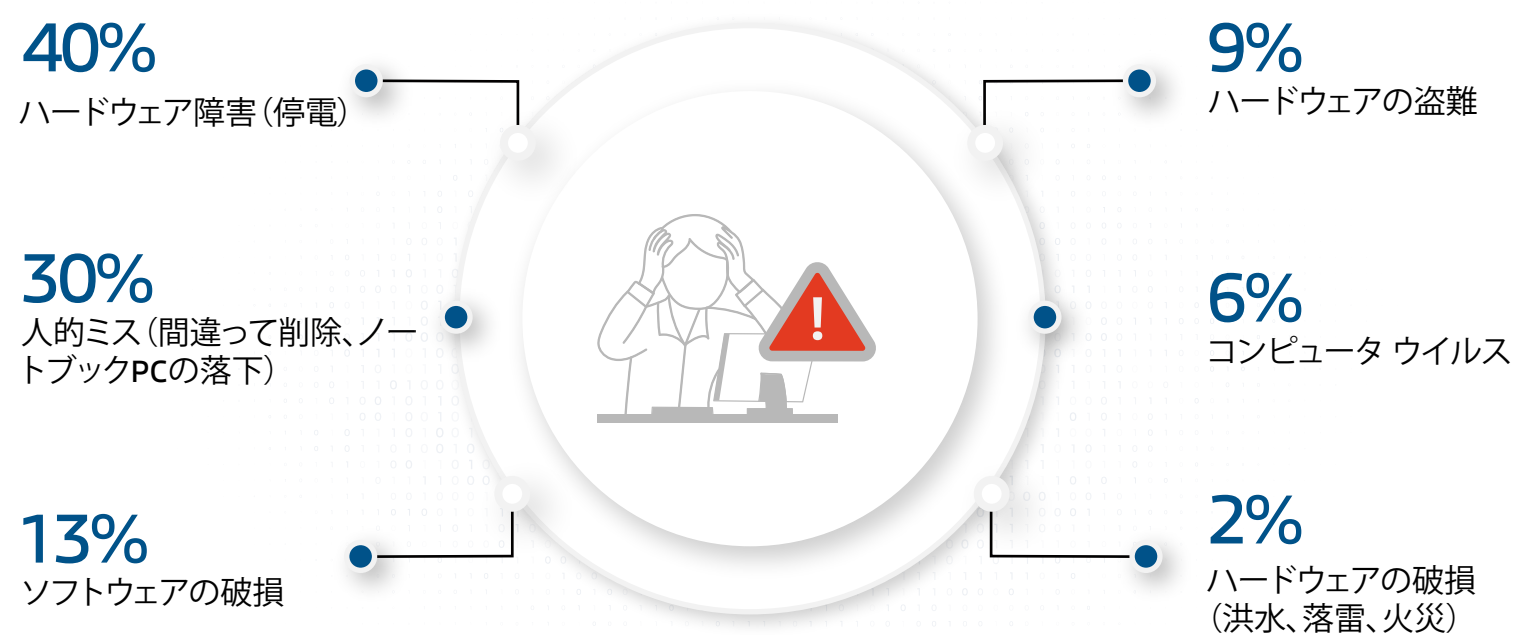
# データ損失による実質的なコスト



## 重要なエンジニアリングデータ損失時の影響

エンジニアリングおよび製造業の組織は、製品の設計から構築、納品に至るまでデジタル データに依存しています。こうしたデータの損失や欠落、信頼性の低下は、手戻りや復旧作業の発生と生産性の低下を招き、コストの発生につながります。

## データ損失の一般的な原因

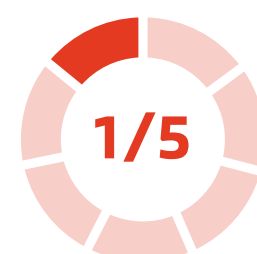


## ファイル検索に時間を浪費



エンジニアがデータ検索に費やす時間は、作業時間の最大23%にも上ります。  
(出典: McKinsey)

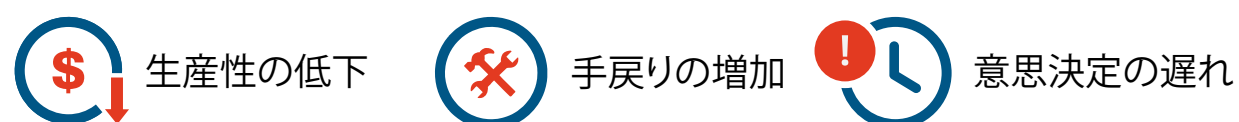
## エンジニアの手戻りを招くデータ損失



エンジニアリングチームが1週間のうち丸一日を、利益につながらない管理業務に費やすことは珍しくありません。設計作業に集中する代わりに、失われたデータの再作成をしているのです。

(出典: Tech-Clarity, Non-Value-Added Time in CAD Design, 2024年)

### データの損失や信頼性の低下に悩まされている組織



データの問題に関わる時間やコストが急増しています。

## 復旧が不完全な場合、データは永久に失われます

次のようなケースでは、失われたデータの大部分が正常に復元されることはありません。



破損



構成の問題



ファイルの欠落

(出典: Unitrends, State of Backup & Recovery, 2024年~2025年)

## データ保護の徹底

データ損失は頻繁に発生する問題ですが、失われた情報は必ずしも復元できるとは限りません。エンジニアリング データとビジネス データの損失は、組織に手戻りや生産性の低下、行程の遅延などの影響を及ぼします。

組織がデータ損失に伴う高いコストを効果的に管理するには、データ保護を最優先する必要があります。

これには、重要情報を保護しつつ、情報の統合性や容易なアクセスを確保するための、包括的なデータ管理戦略の策定が含まれます。潜在的な脆弱性に対処することで、データ損失による経済的影響を軽減すると同時に次のことが可能になります。



詳細はこちら: [SOLIDWORKSでデータを保護する](#)