

ALCa は電気計算書作成の 手間と時間を画期的に短縮

熟練技術者が長時間を費やしていた電気計算書作成を劇的に効率化。簡易単線結線図も自動作成され、エラー箇所が一目で確認できます

「国土交通省建築設備設計基準」準拠 電気計算/結線図作成の課題



各種電気計算書(負荷集計、
電圧降下、変圧器容量など)
の作成に時間がかかる

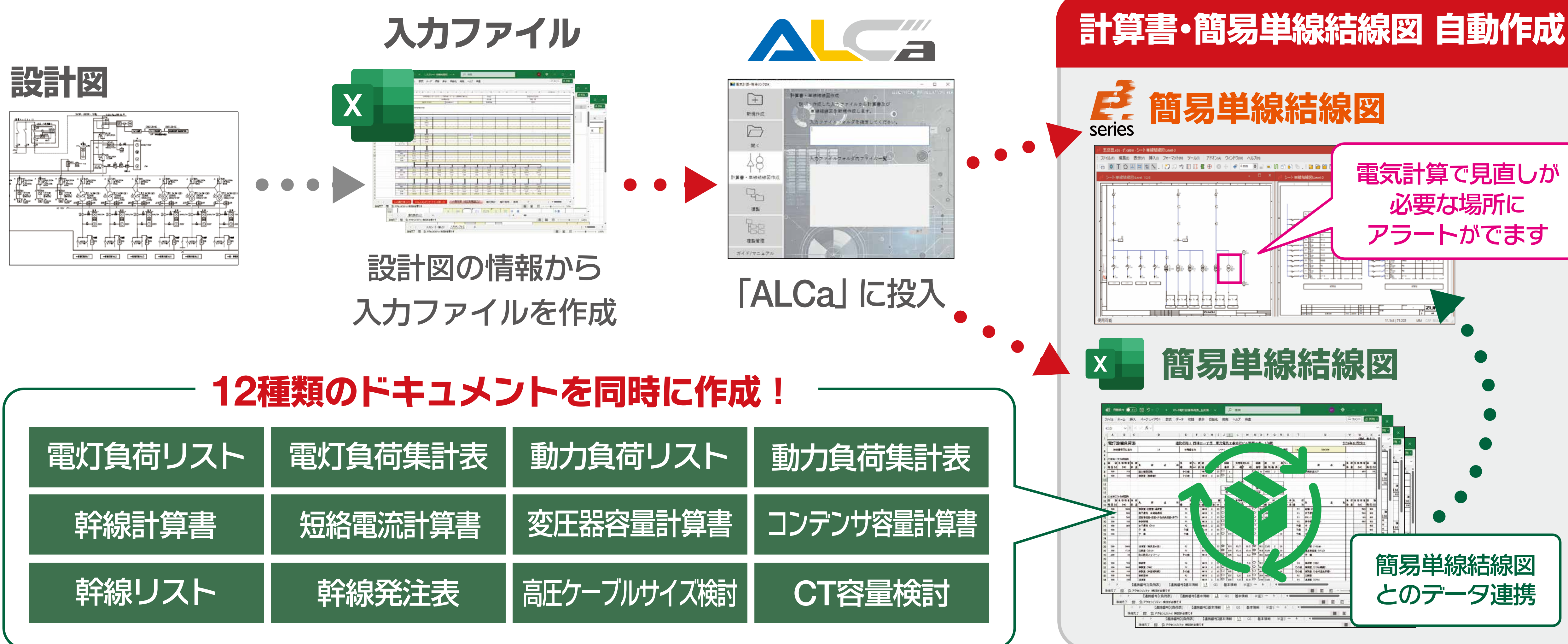


同じ値を転記したつもり
でも転記ミスや反映漏れが
発生する



仕様、容量等の変更の際は
上流に向けてすべての値に
修正が必要で負担が大きい

電気計算ソフト ALCa 説明図



負荷積み上げ電気計算ソフト導入のメリット



定型ファイルの情報を基に
連携する計算値が自動入力され、
転記ミスや反映漏れがなくなる



定型ファイルの
情報を基に
単線結線図自動生成



単線結線図にエラー箇所が
表示されるため、
影響範囲が一目でわかる



仕様、容量等の変更の際は
変更箇所のみ修正すれば
他の計算書に自動で
反映され、負担を低減