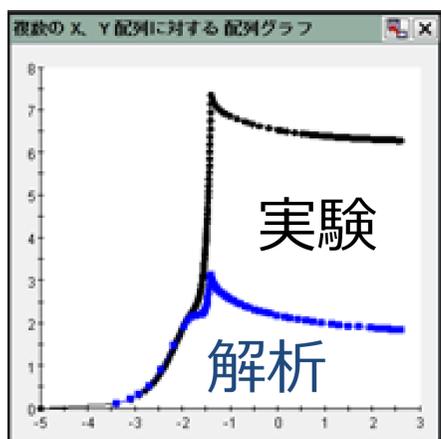


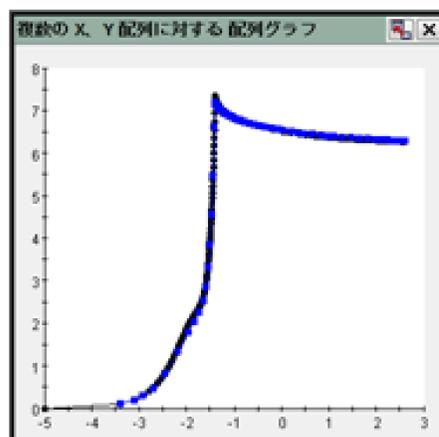
AbaqusとIsightによる Extendedライセンスの有効活用

- ✓ ゴムや樹脂、複合材などに代表される物性値の測定が困難もしくは不可な場合にAbaqusとIsightを活用する事で物性値の同定が可能
- ✓ さらにIsightとAbaqusを連携させることで計算トークンの削減できAbaqus単独の実行より効率的に探索が可能

■ 材料同定 (パラメトリック最適化の応用)



初期状態

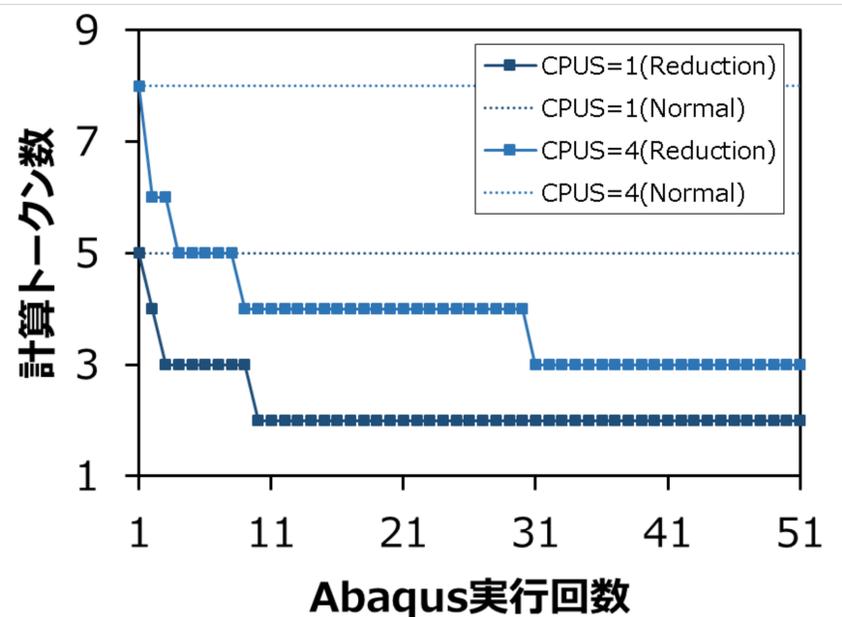
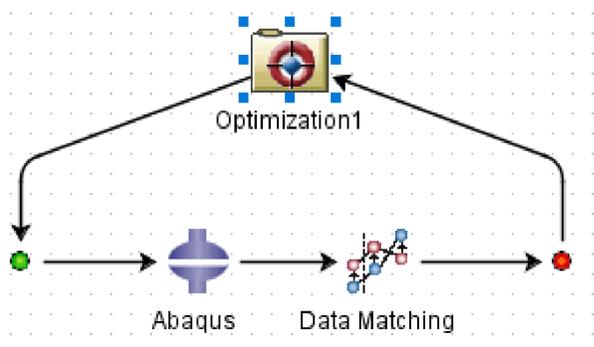


同定完了状態

Isightのデータマッチングにより、粘弾性等の測定困難なパラメータを同定

■ トークンリダクション

Isight + Abaqusの活用において特定の条件でAbaqusを複数回実行すると計算トークンを**最大67%**の削減可能



プログレス・テクノロジーズは、
ダッソー・システムズの認定パートナーです。

