

Non-Parametric Optimization in Abaqus

개요	Abaqus/CAE를 이용하여, Tosca Structure에서 제공하는 위상/형상/크기/비드 최적화 기능 이해	
효과	<ol style="list-style-type: none"> 1. 위상/형상/크기/비드 최적화를 적용하여, 무게 절감, 강도/내구 향상 제품 개발 2. 반복 설계 회수 감소 3. 비선형 문제를 위한 Tosca Structure 최적화 기능 활용 	
일정	1일차	Introduction condition-based Topology optimization geometric Restrictions and Filtering Sensitivity-based Topology Optimization
	2일차	Shape Optimization Sizing Optimization Bead Optimization

