Ansys Speos 2025 R2 ベンチマーク結果紹介資料 (プレビュー版)

株式会社 日本HP
ソリューション技術本部
プリセールスエンジニア部

2026年1月

システム構成情報①

	Z2 Tower G1i	Z6 G5 A	Z8 G5
CPU	Core Ultra9 285K (3.2～5.7GHz, 8+16core)	Ryzen Threadripper PRO 9995WX (2.5～5.4GHz, 96core)	Xeon Gold 6526Y (2.8～3.9GHz, 16core) x2CPU
メモリ	128 GB (32GB x4, 5600MT/s)	256 GB (32GB x8, 6400MT/s)	256 GB (64GB x4, 5200MT/s)
ストレージ	1TB Z Turbo Drive	2TB Z Turbo Drive	1TB Z Turbo Drive
OS	Windows 11 Pro 24H2	Windows 11 Pro 24H2	Windows 11 Pro for Workstations 24H2
CAE Application	Ansys Speos 2025 R2 (SP3)		

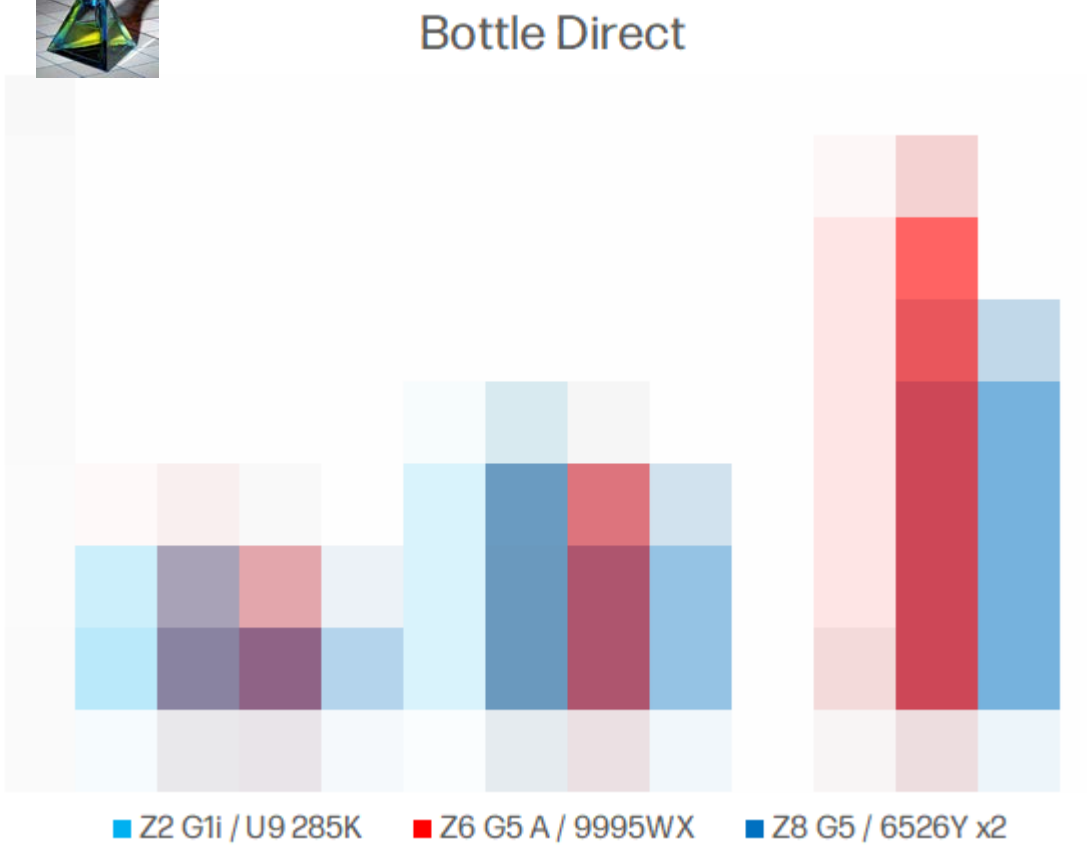
システム構成情報②

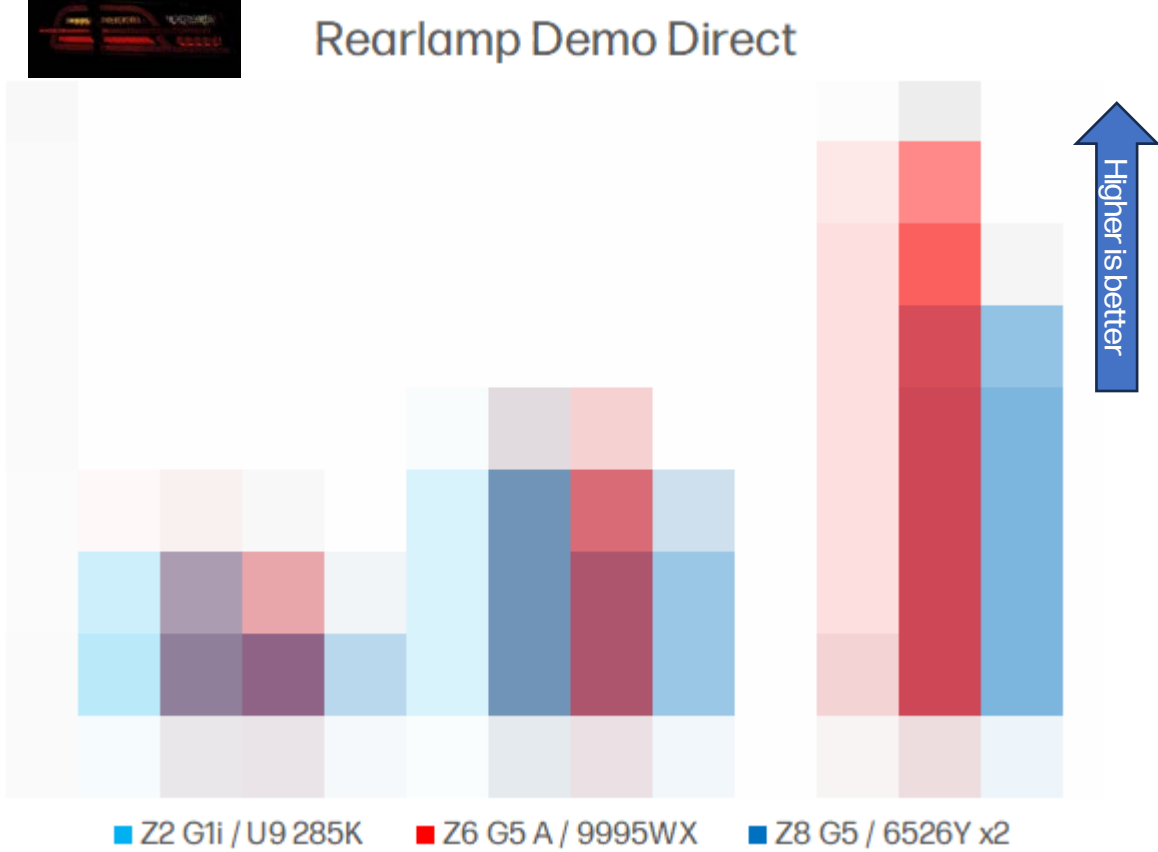
	NVIDIA RTX 6000 Ada	NVIDIA RTX PRO 6000 Blackwell Max-Q Workstation Edition
CUDAコア数	18,176	24,064
GPU Memory	48 GB GDDR6 (ECC対応, 960 GB/s)	96 GB GDDR7 (ECC対応, 1,792 GB/s)
AI TOPS	2,914 AI TOPS	3,511 AI TOPS
単精度浮動小数点演算性能	91.1 TFLOPS	110 TFLOPS
RTコア性能	333 TFLOPS	333 TFLOPS
消費電力	300 W	300 W

CPU性能比較

Intel vs AMD

CPU性能比較 Intel vs AMD





CPU性能比較 Intel vs AMD

フルバージョンの資料では、Ryzen Threadripper PRO 9995WXの8コアから96コアまでの性能、CPUとGPUの性能比較、GPUの性能比較（RTX PRO 6000 Blackwell Max-Qを最大4枚まで）を掲載しております。資料をお求めの方は、以下問い合わせフォームより弊社までお問合せください。
降り帰り弊社担当営業よりご連絡の上、資料をお送り致します。

CAEに最適なHP Workstation お問い合わせフォーム
https://h41268.www4.hp.com/live/index.aspx?qid=32004

Thank You