Q&A

Q

進行模態分析後,欲查看與各節點相關的詳細資料,可至 <u>Results ></u> <u>Result Tables > Vibration Mode Shape</u>功能指令,由 Record Activation Dialog 視窗左邊確認查看的節點編號,視窗右邊勾選對應的模態, 按 OK 開啟表格。表格開啟後切換到 Participation Vector Mode 頁面, 即可於表單內查看各節點對應的資料結果。



Node	Mode	UX	UY	uz	RX	RY	RZ
45	1	0.3481	0.0190	0.0000	0.0000	-0.0000	0.308
47	1	0.3332	0.0190	0.0000	0.0000	-0.0000	0.305
48	1	0.3459	0.0136	-0.0000	0.0000	-0.0000	0.308
49	1	0.3332	0.0136	-0.0000	0.0000	-0.0000	0.308
50	1	0.3332	0.0083	-0.0000	0.0000	-0.0000	0.30
51	1	0.7918	0.0465	0.0000	0.0000	0.0000	0.66
52	1	0.6829	0.0465	-0.0000	0.0000	0.0000	0.66
53	1	0.7215	0.0598	-0.0000	0.0000	0.0000	0.66
54	1	0.7215	0.0117	0.0000	0.0000	0.0000	0.66
55	1	0.6829	0.0117	0.0000	0.0000	0.0000	0.66
56	1	0.7731	0.0233	0.0000	0.0000	0.0000	0.66
57	1	0.6829	0.0233	~0.0000	0.0000	0.0000	0.66
58	1	0.7638	0.0117	0.0000	0.0000	0.0000	0.66
59	1	0.7918	0.0598	-0.0000	0.0000	0.0000	0.66
60	1	0.7824	0.0349	0.0000	0.0000	0.0000	0.66
61	1	0.6829	0.0349	-0.0000	0.0000	0.0000	0.66
62	1	0.7538	0.0598	-0.0000	0.0000	0.0000	0.66
63	1	0.7538	0.0349	-0.0000	0.0000	0.0000	0.66
64	1	0.7445	0.0233	0.0000	0.0000	0.0000	0.66
65	1	0,7538	0.0465	-0.0000	0.0000	0.0000	0.66
66	1	0.7215	0.0465	-0.0000	0.0000	0.0000	0.66
67	1	0.7215	0.0233	-0.0000	0.0000	0.0000	0.66
68	1	0.7215	0.0349	-0.0000	0.0000	0.0000	0.66
69	1	0.7918	0.0532	0.0000	0.0000	-0.0000	0.66
70	1	0.7215	0.0532	0.0000	0.0000	-0.0000	0.66
71	1	0.7871	0.0407	0.0000	0.0000	-0.0000	0.66
72	1	0.6829	0.0407	0.0000	0.0000	-0.0000	0.66
73	1	0.7778	0.0291	0.0000	0.0000	-0.0000	0.66
74	1	0.6829	0.0291	-0.0000	0.0000	-0.0000	0.66
75	1	0.7684	0.0175	-0.0000	0.0000	-0.0000	0.66
76	1	0.6829	0.0175	-0.0000	0.0000	-0.0000	0.66
77	1	0.7538	0.0532	0.0000	0.0000	-0.0000	0.66
70				0.0000	0.0000	0.0000	6.00

MIDAS