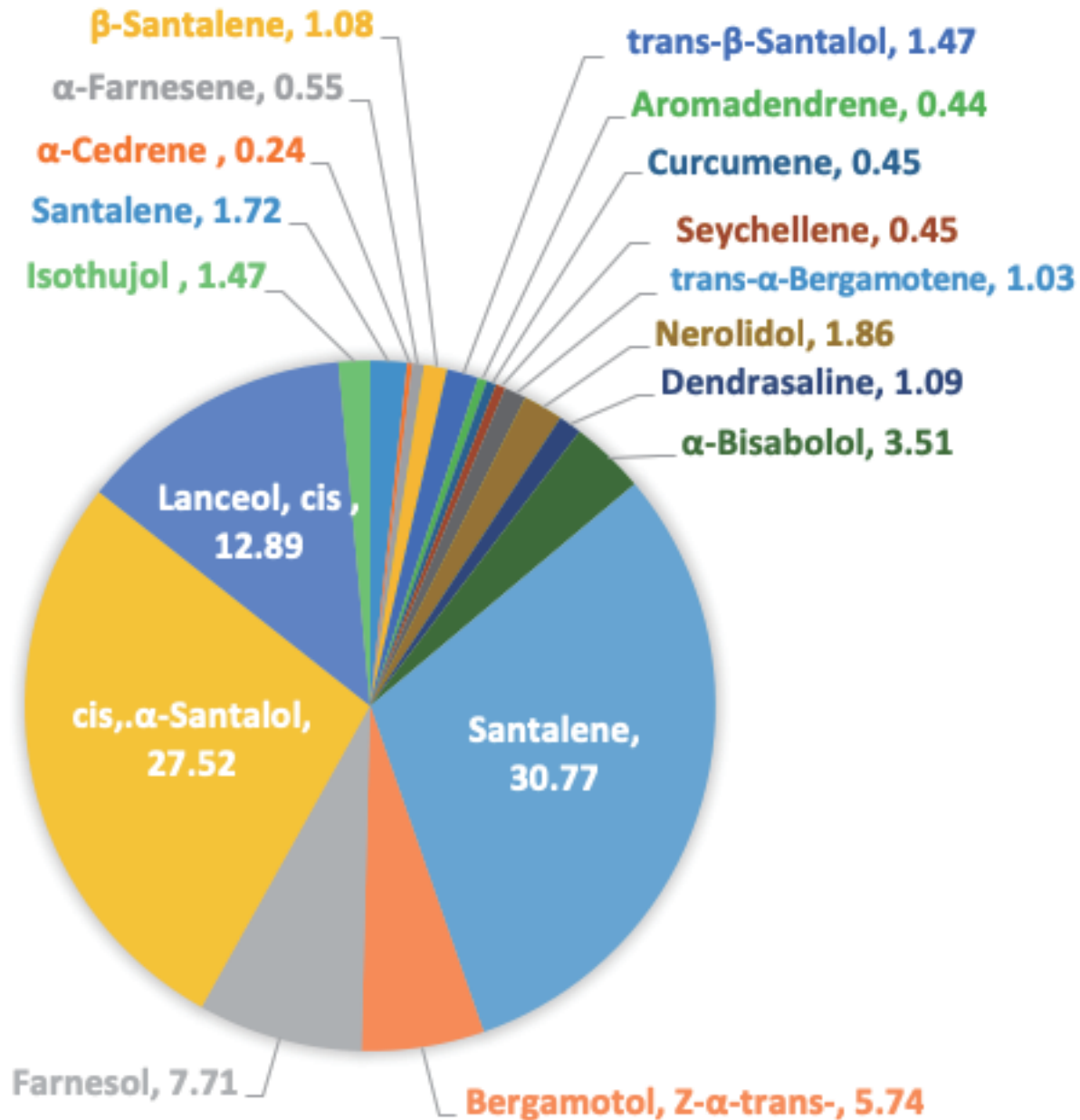
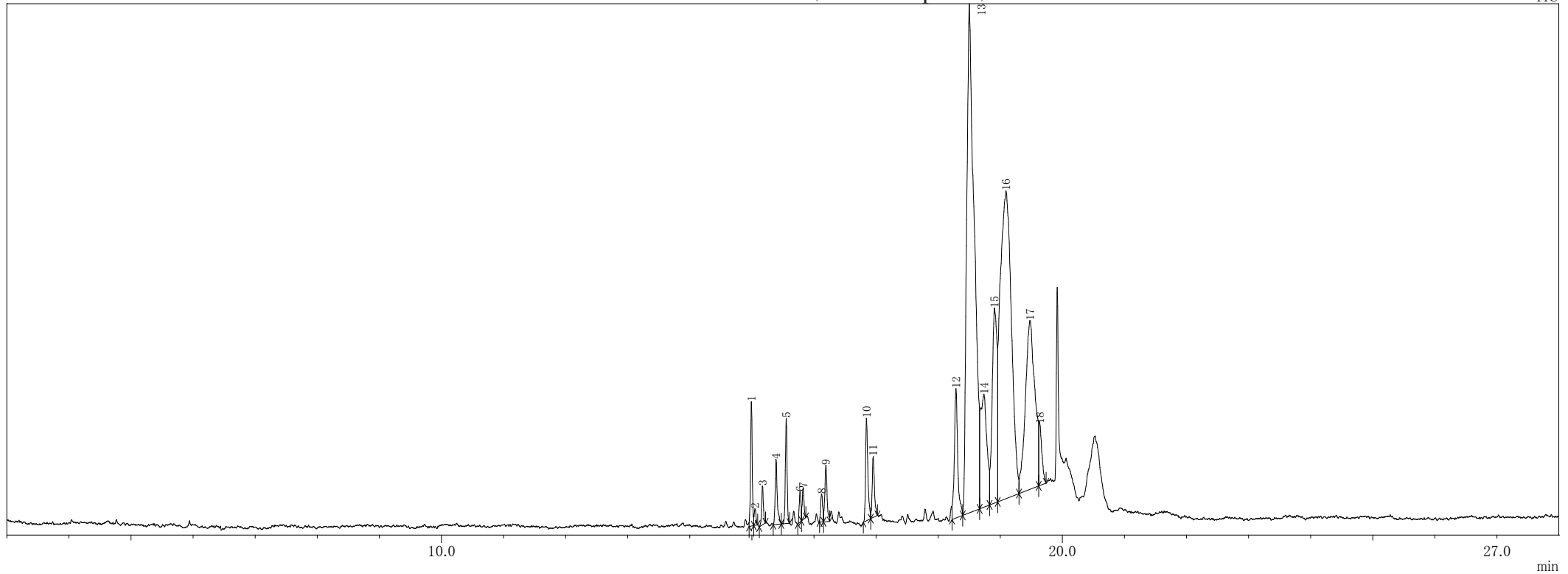


SANDALWOOD(SANTALUM SPICATA)



Sandalwood(Santalum spicatum)

TIC



ピークテーブル TIC

ピーク#	保持時間	面積	面積%	高さ	高さ%	A/H	化合物
1	14.993	242771	1.72	126317	5.80	1.92	Tricyclo[2.2.1.0(2,6)]heptane, 1,7-dimethyl-7-(4-methyl-3-pentenyl)-, (-)-
2	15.051	34040	0.24	16938	0.78	2.01	Di-epi-.alpha.-cedrene
3	15.172	77805	0.55	39455	1.81	1.97	trans-.alpha.-Bergamotene
4	15.390	152717	1.08	66075	3.03	2.31	Bicyclo[2.2.1]heptane, 2-methyl-3-methylene-2-(4-methyl-3-pentenyl)-, (1S-exo)-
5	15.555	208130	1.47	106976	4.91	1.95	Bicyclo[2.2.1]heptane, 2-methyl-3-methylene-2-(4-methyl-3-pentenyl)-, (1S-endo)-
6	15.777	62029	0.44	30869	1.42	2.01	Aromadendrene
7	15.826	64145	0.45	32072	1.47	2.00	Benzene, 1-(1,5-dimethyl-4-hexenyl)-4-methyl-
8	16.124	63203	0.45	28511	1.31	2.22	Seychellene
9	16.192	145848	1.03	57293	2.63	2.55	trans-.alpha.-Bergamotene
10	16.847	262438	1.86	104131	4.78	2.52	1,6,10-Dodecatrien-3-ol, 3,7,11-trimethyl-
11	16.954	154672	1.09	61754	2.84	2.50	Furan, 3-(4,8-dimethyl-3,7-nonadienyl)-, (E)-
12	18.288	496931	3.51	131459	6.04	3.78	.alpha.-Bisabolol
13	18.502	4351416	30.77	516699	23.72	8.42	Santalol, cis-.alpha.-
14	18.738	811286	5.74	114827	5.27	7.07	Bergamotol, Z-.alpha.-trans-
15	18.907	1090223	7.71	198222	9.10	5.50	2,6,10-Dodecatrien-1-ol, 3,7,11-trimethyl-, (Z,E)-
16	19.092	3892311	27.52	312415	14.34	12.46	6-(p-Tolyl)-2-methyl-2-heptenol
17	19.480	1823596	12.89	171593	7.88	10.63	Bergamotol, Z-.alpha.-trans-
18	19.640	208423	1.47	62543	2.87	3.33	(2R,4R)-p-Mentha-[1(7),8]-diene, 2-hydroperoxide
		14141984	100.00	2178149	100.00		

※1 設備提供:株式会社 久留米リサーチ・パーク

※2 使用機器:島津製作所製 GC-MS:QP2010 Plus

※3 分析条件:サンプルは有機溶媒で500倍に希釈後、直接導入法にて分析。

サンプル前処理:アセトンで500倍希釈、カラム:DB-5ms、

昇温条件:40°C(2min)-10°C/min-240°C(5min)、NISTライブラリにて同定。