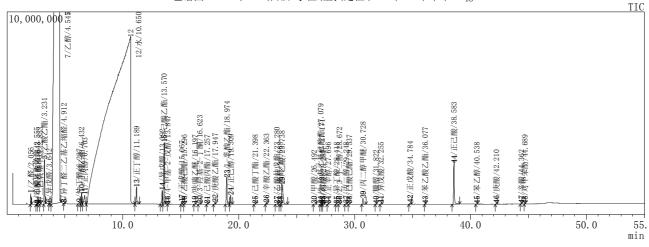
: 2024/10/11 05:51:03 : 66

分析品品 ID 村品品 ID 村居出文件 据始实方文件 大方文件 大文件 大件 D:\DATA\白酒-手性\全扫定性\2024\0929\3\1\66.qgd D:\DATA\白酒-手性\全扫定性\2024\0929\66.qgd D:\DATA\白酒-手性\method\酒-Scan-240912-乙醇.qgm D:\DATA\白酒-手性\method\酒-Scan-240912-乙醇.qgm

色谱图 66 D:\DATA\白酒-手性\全扫定性\2024\0929\3\1\66.qgd



## できた 日本語画画画画画画画画画画画画画画画画画画画画画画画画画画画画画画画画画画画画						16 -			
2 2、555 2、515 2、6.620 8 6420 0、0048 20445 0~00~0 乙酸 子の子の 乙酸 子の子の できまった。 「一般の できまり、 「一	血久 口.	但如此词	т т:	г т:	收五和			CACH	なが
2 2、5.55 2、5.15 2、620 2、690 67630 0、0048 20445 0~00~0 C 及原 戸所館 4 2、8.53 2、8.05 2、9.25 28.29 0 0.0016 11962 462~95~3									
3 2.643 2.620 2.690 67630 0.0037 31936 109-94-4 甲板乙酯 4 2.853 2.805 2.925 28290 0.016 11962 462-95-3 二人類基甲烷 5 3.231 3.175 3.345 8094186 0.4463 2314926 141-78-6 乙戌乙酉 7 4.545 3.805 4.665 630097196 34.7391 24341610 64-17-5 乙醇乙酉 8 4.912 4.880 5.030 4.62789 0.0255 75660 78-92-2 中丁醇二乙基乙缩醛 9 6.237 6.090 6.330 462789 0.0255 75660 78-92-2 中丁醇二乙基乙缩醛 11 6.703 6.500 6.850 3413606 0.1882 452943 71-23-8 正万醇 12 10.650 6.850 11.055 11.13650129 61.3898 8603557 7732-18-5 左丁醇 13 11.189 11.055 11.430 3789644 0.2089 813007 71-36-3 上丁醇芹 14 13.392 13.230 13.445 2986273 0.1646 708563 123-51-3 异戊醇 15 13.570 13.445 13.730 16263757 0.8967 3180501 123-66-0 己辰乙酉 16 13.847 13.825 13.935 18366 0.010 7268 0-00-0 上戊醇 18 15.296 15.255 15.355 14309 0.008 5944 142-92-7 乙戌配五酉 19 16.197 16.130 16.255 45035 0.0025 11274 65330-49-6 上戊醇屈 20 16.623 16.485 16.725 130815 0.0072 23748 513-86-0 己辰乙酉 21 17.257 17.200 17.340 29955 0.0017 8793 626-77-7 庚戌乙酉 23 18.974 18.830 19.205 6629121 0.3655 1373509 687-47-8 上元曜 24 19.309 19.205 19.480 1752991 0.0966 445787 111-27-3 上元曜 25 21.398 21.295 21.460 66467 0.0337 16051 66-82-4 上元晚 25 21.398 21.295 21.460 66467 0.0337 16051 66-82-4 上元晚 26 22.363 22.285 22.455 209427 0.0115 59902 166-38-0 上庚醇 27 23.280 23.155 23.400 61448 0.0034 1910 626-38-0 上庚醇 28 23.568 23.475 23.645 36333 0.0020 9228 111-70-7 上疣 皮膜 肝痘 27 27.276 27.285 27.775 25069 0.0017 8793 626-82-4 上疣 皮膜 肝痘 27 27.797 26.995 27.120 132050 0.0073 34548 25601-36-9 2-羟基乙醛酸酯 28 23.788 23.655 24.230 8747657 0.4823 1079242 64-19-7 上疣 皮膜 肝痘 29 24.879 29.440 29.580 18458 0.0010 4758 6378-69-0 上疣 皮膜 肝痘 29 23.738 23.655 24.230 8747657 0.0831 14746 513-85-9 2.7 万扉 23 27.171 27.120 27.250 100336 0.0055 11246 6513-85-9 2.7 万扉 24 27.079 26.995 27.120 132050 0.0073 34548 25601-36-9 2-羟基乙醛 肝痘 24 27.696 27.635 27.775 25069 0.0014 6577 111-87-5 上疣 皮膜 肝痘 24 27.696 27.635 27.775 25069 0.0016 8725 79-31-2 月芹醛 25 28.28.665 28.755 56073 0.0031 14746 513-85-9 2.7 万元 芹醇 24 23 4.784 34.680 34.930 274051 0.0151 59360 109-52-4 圧戌醇 24 24 4.204 4.204 4.400 10.005 13890 0.009 8800 109-52									ム フ
			2.010	2.020					ム政州内が旧 田齢フ配
5 3.231 3.175 3.345 8094186 0.4463 2314926 141-78-6 乙酸乙脂									中 段 仏 阳 一 フ 复 甘 田 戸
6 3.642 3.600 3.720 181349 0.0100 52598 590-86-3 异戊醛 1-75 2				2.920		0.0010			一ム乳茶中灰フベフベス
8 4 . 49.12 4 . 880 5						0.4403			△ 敗 △ 阳
8 4 912 4 880 5 0.03 32950 0.0018 8302 1741-41-9 异丁醛二乙基乙缩醛 9 6 6.237 6 0.90 6 .330 462789 0.0255 75660 78-92-2 サ丁醛 110 6 .432 6 .330 6 .500 197.4907 0.1089 594138 105-54-4 丁醛乙酯 111 6.703 6 .500 6 .850 3413606 0.1882 452943 71-23-8 正万醇 12 10.650 6 .850 11.055 111.3650129 61.3988 8603557 7732-18-5 太 正丁醇 13 11.189 11.055 11.430 37889644 0.2089 81.3007 71-36-3 正丁醇 15 13.570 13.445 13.730 16263757 0.8967 3180501 123-66-0 己酸乙酯 15 13.570 13.445 13.730 16263757 0.8967 3180501 123-66-0 己酸乙酯 15 13.570 13.445 13.730 16263757 0.8967 3180501 123-66-0 己酸乙酯 17 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15									ナル旺 フ 前
9 6. 237 6. 990 6. 330 462789 0. 0255 75660 78-92-2 仲丁醇 10 6. 432 6. 330 6. 500 1974907 0. 1089 594138 105-54-4 11 6. 703 6. 500 6. 850 3143606 0. 1882 452943 71-23-8 12 10. 650 6. 850 11. 055 1113650129 61. 3988 8603557 7732-18-5 水 13 11. 189 11. 055 11. 430 3789644 0. 2089 813007 71-36-3 正丁醇 14 13. 392 13. 230 13. 445 2986273 0. 1646 708563 123-51-3 异戊醇 15 13. 570 13. 445 13. 730 16263757 0. 8967 3180501 123-66-0 己醛乙酯 16 13. 847 13. 825 13. 935 18366 0. 0010 7268 0-00-0 4-甲基-2-戊醇 17 15. 067 14. 990 15. 165 326820 0. 0180 93849 71-41-0 正戊醇 18 15. 296 15. 255 15. 355 14309 0. 0008 93849 71-41-0 正戊醇 20 16. 623 16. 485 16. 725 130811 0.0072 23748 513-86-0 3-9-基基-2-丁酮 21 17. 257 17. 200 17. 340 29955 0. 0017 8793 626-77-7 己酸丙酯 22 17. 947 17. 815 18. 020 259464 0. 0143 73208 106-30-9 規設乙酯 23 18. 974 18. 830 19. 205 6629121 0. 3655 1373509 687-47-8 上乳酸乙酯 24 19. 309 19. 205 19. 480 1752991 0. 0966 445787 11-27-3 正己醇 25 21. 398 21. 295 21. 460 66467 0. 0037 16051 626-88-0 上乳酸乙酯 28 23. 568 23. 475 23. 645 36333 0. 0020 9228 111-70-6 正庚醇 29 23. 738 23. 565 24. 230 8747657 0. 4823 1079242 61-19-7 乙酸仲戊酯 22 27. 171 27. 120 27. 250 10336 0. 0055 11299 64-18-6 甲酸 29 23. 738 23. 655 24. 230 874657 0. 4823 1079242 61-19-7 乙酸 2. 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2									□ 日 □ 日 一
10 6 6 6 6 6 6 6 6 703 6 6 500 6 6 500 6 8 500 1 3 6 6 6 1 1 6 6 6 6 7 7 7 2 8 Erd Fr Fr 1 1 6 6 6 6 6 7 7 7 2 8 Erd Fr Fr 7 7 7 2 8 Erd Fr Fr 7 7 7 7 7 7 7 7 7			6 000	6 330		0.0016			开了胜一乙至乙加胜
11 6,703 6,500 6,850 3413606 0,1882 452943 71-23-8 正万醇 12 10,650 6,850 11,055 11,1350129 61,3988 8603557 7732-18-5 水 正丁醇 14 13,392 13,230 13,445 2986273 0,1646 708563 123-51-3 异戊醇 71-36-3 月戊醇 71-36-5 月戊醇 月戊醇 71-36-5 月戊醇 71-36-5 月戊醇 71-36-5 月戊醇 71-36-5 月戌醇 71-36-5 月戌醇 71-36-5 月戌醇 71-36-5 月戌醇 71-36-5			6 330						
12				6.850					
14 13.392 13.230 13.445 2986273 0.1646 708563 123-51-3 异戊醇 15 13.570 13.445 13.730 16263757 0.8967 3180501 123-66-0 己酸乙酯 二戊醇 15 15.067 14.990 15.165 326820 0.0180 93849 71-41-0 正戊醇 正戊醇 18 15.296 15.255 15.355 14309 0.0008 5964 142-92-7 乙酸己酯 二戊醇 19 16.197 16.130 16.295 45035 0.0025 11274 65330-49-6 呋喃乙醛 天曜之世 天曜年									水 正以由
14 13.392 13.230 13.445 2986273 0.1646 708563 123-51-3 异戊醇 15 13.570 13.445 13.730 16263757 0.8967 3180501 123-66-0 己酸乙酯 二戊醇 15 15.067 14.990 15.165 326820 0.0180 93849 71-41-0 正戊醇 正戊醇 18 15.296 15.255 15.355 14309 0.0008 5964 142-92-7 乙酸己酯 二戊醇 19 16.197 16.130 16.295 45035 0.0025 11274 65330-49-6 呋喃乙醛 天曜之世 天曜年						0 2089			正 丁醇
15			13 230						异戊醇
16			13. 445	13, 730					己酸乙酯
15、067									4-甲基-2-戊醇
18 15.296 15.255 15.355 14309 0.0008 5964 142-92-7 乙酸己酯 19 16.197 16.130 16.295 45035 0.0025 11274 65330-49-6 呋喃乙醚 20 16.623 16.485 16.725 130811 0.0072 23748 513-86-0 3-羟基-2丁酮 21 17.257 17.200 17.340 29955 0.0017 8793 626-77-7 己酸丙酯 22 17.947 17.815 18.020 259464 0.0143 73208 106-30-9 庚酸乙酯 24 19.309 19.205 19.480 1752991 0.0966 445787 111-27-3 正己醇 25 21.398 21.295 21.400 66467 0.0037 16051 626-82-4 己酸丁酯 26 22.363 22.285 22.455 209427 0.0115 59902 106-32-1 辛酸乙酯 27 23.280 23.155 23.400 61448 0.0034 9101 626-38-0 乙酸仲戊酯 28 23.568 23.475 23.645 36333 0.0020 9228 111-70-6 正庚醇 29 23.738 23.655 24.230 8747657 0.4823 1079242 64-19-7 乙酸 30 26.492 66.435 26.675 92608 0.0051 12289 64-18-6 甲酸 31 27.079 26.995 27.120 132050 0.0073 34548 25601-36-9 2長基乙基己酸酯 32 27.171 27.120 27.250 100336 0.0055 17393 24347-58-8 2R.3F-丁二醇 33 27.287 27.250 27.405 59725 0.0033 12403 79-09-4 丙酸 27.696 27.635 27.775 25069 0.0014 6577 111-87-5 正辛醇 37 29.248 29.145 28.450 29395 0.0016 8725 79-31-2 异丁酸 39 30.728 30.605 28.755 56073 0.0031 14746 513-85-9 2.3-丁二醇 39 30.728 30.605 31.005 1362471 0.0751 29095 5107-92-6 万元醇甲醚 40 31.822 31.760 31.910 29419 0.0016 8725 79-31-2 异戊酸 28.248 29.145 29.340 108902 0.0060 23427 57-55-6 丙二醇甲醚 40 31.822 31.760 31.910 29419 0.0016 6209 98-00-0 糠醇 18.250 20.0033 13.00 109-79-3 苯乙酸乙酯 43 36.077 36.020 36.140 27594 0.0015 8017 101-97-3 苯乙酸乙酯 44 38.583 38.405 39.080 10403239 0.5736 219817 124-62-1 正己酸 44 38.583 38.405 39.080 10403239 0.5736 219817 140-62-1 正己酸 44 38.583 38.405 39.080 10403239 0.5736 219817 140-62-1 正己酸 44 43.822 44.290 44.420 56105 0.0031 23744 124-07-2 辛酸 44 43.622 44.290 44.420 56105 0.0031 23744 124-07-2 辛酸 44 44.689 44.630 44.730 17065 0.0009 6840 106-44-5 为甲苯酚							93849		正戊醇
19 16. 197 16. 130 16. 295 45035 0. 0025 11274 65330-49-6 呋喃乙醚 20 16. 623 16. 485 16. 725 130811 0. 0072 23748 513-86-0 3-羟基-2-丁酮 21 17. 257 17. 200 17. 340 29955 0. 0017 8793 626-77-7 己酸丙酯 22 17. 947 17. 815 18. 020 259464 0. 0143 73208 106-30-9 庚酸乙酯 23 18. 974 18. 830 19. 205 6629121 0. 3655 1373509 687-47-8 L-乳酸乙酯 24 19. 309 19. 205 19. 480 1752991 0. 0966 445787 111-27-3 正己醇 25 21. 398 21. 295 21. 460 66467 0. 0037 16051 626-82-4 己酸丁酯 26 22. 363 22. 285 22. 455 209427 0. 0115 59902 106-32-1 辛酸乙酯 27 23. 280 23. 155 23. 400 61448 0. 0034 9101 626-38-0 乙酸仲戊酯 28 23. 568 23. 475 23. 645 36333 0. 0020 9228 111-70-6 正庚醇 29 23. 738 23. 655 24. 230 8747657 0. 4823 1079242 64-19-7 乙酸 26. 492 26. 435 26. 675 92608 0. 0051 12289 64-18-6 甲酸 31 27. 079 26. 995 27. 120 132050 0. 0073 34548 25601-36-9 2-羟基乙基己酸酯 32 27. 171 27. 120 27. 250 100336 0. 0055 17393 24347-58-8 2R, 3R-丁二醇 33 27. 287 27. 250 27. 405 59725 0. 0033 12403 79-09-4 丙酸 34 27. 696 27. 635 27. 775 25069 0. 0014 6577 111-87-5 正辛醇 35 28. 418 28. 345 28. 450 29395 0. 0016 8725 79-31-2 异丁酸 36 28. 672 28. 605 28. 755 56073 0. 0031 14746 513-85-9 2. 3-丁二醇 38 29. 537 29. 440 29. 580 18458 0. 0010 4758 6378-65-0 日辰己酯 39 30. 728 30. 605 31. 005 1362471 0. 0751 299935 107-92-6 丙二醇甲醚 41 32. 255 32. 190 32. 375 117721 0. 0065 23525 503-74-2 异戊酸 43 36. 077 36. 020 36. 140 27994 0. 0015 8017 101-97-3 苯乙酸乙酯 43. 583 38. 405 39. 8080 10403239 0. 5736 2198172 142-62-1 正戊酸 44. 38. 283 38. 405 39. 8080 10403239 0. 5736 2198172 142-62-1 正戊酸 44. 38. 583 38. 405 39. 8080 10403239 0. 5736 2198172 142-62-1 正己酸 44. 38. 583 38. 405 39. 8080 10403239 0. 5736 2198172 142-62-1 正己酸 44. 689 44. 689 44. 630 44. 730 17065 0. 0001				15. 355				142-92-7	
21 17, 257 17, 200 17, 340 29955 0.0017 8793 626-77-7 己酸丙酯 22 17, 947 17, 815 18, 020 259464 0.0143 73208 106-30-9 庚酸乙酯 24 19, 309 19, 205 19, 480 1752991 0.0966 445787 111-27-3 正己醇 25 21, 398 21, 295 21, 460 66467 0.0037 16051 626-82-4 二改酸丁酯 26 22, 363 22, 285 22, 455 209427 0.0115 59902 106-32-1 辛酸乙酉 27 23, 280 23, 155 23, 400 61448 0.0034 9101 626-38-0 乙酸仲戌酯 28 23, 568 23, 475 23, 645 36333 0.0020 9228 111-70-6 正庚醇 30 26, 492 26, 435 26, 675 92608 0.0051 12289 64-18-6 甲酸 31 27, 079 26, 995 27, 120 132050 0.073 34548 25601-36-9 2-羟基乙基 22, 349 32 27, 171 27, 125 <t< td=""><td>19</td><td></td><td></td><td></td><td>45035</td><td>0.0025</td><td>11274</td><td>65330-49-6</td><td>呋喃乙醚</td></t<>	19				45035	0.0025	11274	65330-49-6	呋喃乙醚
21 17, 257 17, 200 17, 340 29955 0.0017 8793 626-77-7 己酸丙酯 22 17, 947 17, 815 18, 020 259464 0.0143 73208 106-30-9 庚酸乙酯 24 19, 309 19, 205 19, 480 1752991 0.0966 445787 111-27-3 正己醇 25 21, 398 21, 295 21, 460 66467 0.0037 16051 626-82-4 二改酸丁酯 26 22, 363 22, 285 22, 455 209427 0.0115 59902 106-32-1 辛酸乙酉 27 23, 280 23, 155 23, 400 61448 0.0034 9101 626-38-0 乙酸仲戌酯 28 23, 568 23, 475 23, 645 36333 0.0020 9228 111-70-6 正庚醇 30 26, 492 26, 435 26, 675 92608 0.0051 12289 64-18-6 甲酸 31 27, 079 26, 995 27, 120 132050 0.073 34548 25601-36-9 2-羟基乙基 22, 349 32 27, 171 27, 125 <t< td=""><td>20</td><td>16.623</td><td>16.485</td><td>16.725</td><td>130811</td><td>0.0072</td><td>23748</td><td>513-86-0</td><td>3-羟基-2-丁酮</td></t<>	20	16.623	16.485	16.725	130811	0.0072	23748	513-86-0	3-羟基-2-丁酮
22 17, 947 17, 815 18, 020 259464 0.0143 73208 106-30-9 庚酸乙酯 23 18, 974 18, 830 19, 205 6629121 0.3655 1373509 687-47-8 L-乳酸乙酯 24 19, 309 19, 205 19, 480 1752991 0.0966 445787 111-27-3 正己醇 25 21, 398 21, 295 21, 460 66467 0.0037 16051 626-82-4 己酸丁酯 26 22, 363 22, 285 22, 455 209427 0.0115 59902 106-32-1 辛酸乙酯 27 23, 280 23, 155 23, 400 61448 0.0034 9101 626-38-0 乙酸中戊酯 28 23, 568 23, 475 23, 645 36333 0.0020 9228 111-70-6 正庚醇 29 23, 738 23, 655 24, 230 8747657 0.4823 1079242 64-18-6 甲酸 31 27, 079 26, 995 27, 120 132050 0.0073 34548 25601-36-9 2-羟基基乙基配酸酯 32 27, 171 27, 120 27, 25		17.257		17.340	29955				己酸丙酯
23 18.974 18.830 19.205 6629121 0.3655 1373509 687-47-8 L-乳酸乙酯	22				259464	0.0143			庚酸乙酯
25 21. 398 21. 295 21. 460 66467 0. 0037 16051 626-82-4 己酸丁酯 26 22. 363 22. 285 22. 455 209427 0. 0115 59902 106-32-1 辛酸乙酯 27 23. 280 23. 155 23. 400 61448 0. 0034 9101 626-38-0 乙酸仲戊酯 28 23. 568 23. 475 23. 645 36333 0. 0020 9228 111-70-6 正庚醇 29 23. 738 23. 655 24. 230 8747657 0. 4823 1079242 64-19-7 乙酸 30 26. 492 26. 435 26. 675 92608 0. 0051 12289 64-18-6 甲酸 31 27. 079 26. 995 27. 120 132050 0. 0073 34548 25601-36-9 2-羟基乙基已酸酯 32 27. 171 27. 120 27. 250 100336 0.0055 17393 24347-58-8 2R, 3R-丁二醇 33 27. 287 27. 250 27. 405 59725 0. 0033 12403 79-09-4 丙酸 34 27. 696 27. 635 27. 7				19. 205		0.3655			L-乳酸乙酯
26 22.363 22.285 22.455 209427 0.0115 59902 106-32-1 辛酸乙酯 27 23.280 23.155 23.400 61448 0.0034 9101 626-38-0 乙酸仲戊酯 28 23.568 23.475 23.645 36333 0.0020 9228 111-70-6 正庚醇 29 23.738 23.655 24.230 8747657 0.4823 1079242 64-19-7 乙酸 30 26.492 26.435 26.675 92608 0.0051 12289 64-18-6 甲酸 31 27.079 26.995 27.120 132050 0.0073 34548 25601-36-9 2-羟基乙基己酸酯 32 27.171 27.120 27.250 100336 0.0055 17393 24347-58-8 2R, 3R-丁二醇 34 27.696 27.635 27.775 25069 0.0014 6577 111-87-5 正产醇 35 28.418 28.345 28.450 29395 0.0016 8725 79-31-2 异丁酸 36 28.672 28.605 28.755 56073 0							445787		正己醇
27 23. 280 23. 155 23. 400 61448 0.0034 9101 626-38-0 乙酸仲戊酯 28 23. 568 23. 475 23. 645 36333 0.0020 9228 111-70-6 正庚醇 29 23. 738 23. 655 24. 230 8747657 0. 4823 1079242 64-19-7 乙酸 30 26. 492 26. 435 26. 6675 92608 0.0051 12289 64-18-6 甲酸 31 27. 079 26. 995 27. 120 132050 0.0073 34548 25601-36-9 2-羟基乙基已酸酯 32 27. 171 27. 120 27. 250 100336 0.0055 17393 24347-58-8 28. 3R. T丁二醇 万60 7. 635 27. 775 25069 0.0033 12403 79-09-4 丙酸 7. 76 25069 0.0014 6577 111-87-5 正辛醇 35 28. 418 28. 345 28. 450 29395 0.0016 8725 79-31-2 异丁酸 36 28. 672 28. 605 28. 755 56073 0.0031 14746 513-85-9 2, 3-T二醇 37								626-82-4	己酸丁酯
28 23.568 23.475 23.645 36333 0.0020 9228 111-70-6 正庚醇 29 23.738 23.655 24.230 8747657 0.4823 1079242 64-19-7 乙酸 30 26.492 26.435 26.675 92608 0.0051 12289 64-18-6 甲酸 31 27.079 26.995 27.120 132050 0.0073 34548 25601-36-9 2-羟基乙基己酸酯 32 27.171 27.120 27.250 100336 0.0055 17393 24347-58-8 2R, 3R-丁二醇 33 27.287 27.250 27.405 59725 0.0033 12403 79-09-4 丙酸 34 27.696 27.635 27.775 25069 0.0014 6577 111-87-5 正辛醇 35 28.418 28.345 28.450 29395 0.0016 8725 79-31-2 异丁酸 36 28.672 28.605 28.755 56073 0.0031 14746 513-85-9 2, 3-丁二醇 37 29.248 29.145 29.340 108902 0.0060 23427 57-55-6 丙二醇 38 29.537 29.440 29.580 18458 0.0010 4758 6378-65-0 己酸己酯 39 30.728 30.605 31.005 1362471 0.0751 290935 107-92-6 丙二醇甲醚 40 31.822 31.760 31.910 29419 0.0016 6209 98-00-0 糠醇 41 32.255 32.190 32.375 117721 0.0065 23525 503-74-2 异戊酸 42 34.784 34.680 34.930 274051 0.0151 59360 109-52-4 正戊酸 43 36.077 36.020 36.140 27594 0.0015 8017 101-97-3 苯乙酸乙酯 44 38.583 38.405 39.080 10403239 0.5736 2198172 142-62-1 正己酸 45 40.538 40.440 40.610 59907 0.0031 13794 60-12-8 苯乙醇 46 42.210 42.125 42.290 76245 0.0042 21000 111-14-8 庚酸 47 44.362 44.290 44.420 56105 0.0031 23744 124-07-2 辛酸 48 44.689 44.630 44.730 17065 0.0009 6840 106-44-5 对甲苯酚								106 - 32 - 1	辛酸乙酯_
29 23. 738 23. 655 24. 230 8747657 0. 4823 1079242 64-19-7 乙酸 30 26. 492 26. 435 26. 675 92608 0. 0051 12289 64-18-6 甲酸 31 27. 079 26. 995 27. 120 132050 0. 0073 34548 25601-36-9 2-羟基乙基已酸酯 32 27. 171 27. 120 27. 250 100336 0. 0055 17393 24347-58-8 2R. 3R-丁二醇 33 27. 287 27. 250 27. 405 59725 0. 0033 12403 79-09-4 丙酸 34 27. 696 27. 635 27. 775 25069 0. 0014 6577 111-87-5 正辛醇 35 28. 418 28. 345 28. 450 29395 0. 0016 8725 79-31-2 异丁酸 36 28. 672 28. 605 28. 755 56073 0. 0031 14746 513-85-9 2, 3-丁二醇 37 29. 248 29. 145 29. 340 108902 0. 0060 23427 57-55-6 丙二醇 39 30. 728 30. 605 31. 0									乙酸仲戊酯
30 26. 492 26. 435 26. 675 92608 0. 0051 12289 64-18-6 甲酸 31 27. 079 26. 995 27. 120 132050 0. 0073 34548 25601-36-9 2-羟基乙基已酸酯 32 27. 171 27. 120 27. 250 100336 0. 0055 17393 24347-58-8 2R, 3R-丁二醇 33 27. 287 27. 250 27. 405 59725 0. 0033 12403 79-09-4 丙酸 34 27. 696 27. 635 27. 775 25069 0. 0014 6577 111-87-5 正辛醇 35 28. 418 28. 345 28. 450 29395 0. 0016 8725 79-31-2 异丁酸 36 28. 672 28. 605 28. 755 56073 0. 0031 14746 513-85-9 2, 3-丁二醇 37 29. 248 29. 145 29. 340 108902 0. 0060 23427 57-55-6 丙二醇 38 29. 537 29. 440 29. 580 18458 0. 0010 4758 6378-65-0 己酸己酯 39 30. 728 30. 605 31. 005 1362471 0. 0751 290935 107-92-6 丙二醇甲醚 40 31. 822 31. 760 31. 910 29419 0. 0016 6209 98-00-0 糠醇 41 32. 255 32. 190 32. 375 117721 0. 0065 23525 503-74-2 异戊酸 42 34. 784 34. 680 34. 930 274051 0. 0151 59360 109-52-4 正戊酸 43 36. 077 36. 020 36. 140 27594 0. 0015 8017 101-97-3 苯乙酸乙酯 44 38. 583 38. 405 39. 080 10403239 0. 5736 2198172 142-62-1 正己酸 45 40. 538 40. 440 40. 610 59907 0. 0033 13794 60-12-8 苯乙醇 42. 210 42. 125 42. 290 76245 0. 0042 21000 111-14-8 庚酸 44. 689 44. 689 44. 630 44. 730 17065 0. 0009 6840 106-44-5 对甲苯酚			23.475		36333	0.0020	9228		止庚醇
31 27. 079 26. 995 27. 120 132050 0. 0073 34548 25601-36-9 2-羟基乙基已酸酯 32 27. 171 27. 120 27. 250 100336 0. 0055 17393 24347-58-8 2R, 3R-丁二醇 733 27. 287 27. 250 27. 405 59725 0. 0033 12403 79-09-4 丙酸 7酸 34 27. 696 27. 635 27. 775 25069 0. 0014 6577 111-87-5 正辛醇 35 28. 418 28. 345 28. 450 29395 0. 0016 8725 79-31-2 异丁酸 36 28. 672 28. 605 28. 755 56073 0. 0031 14746 513-85-9 2, 3-丁二醇 37 29. 248 29. 145 29. 340 108902 0. 0060 23427 57-55-6 丙二醇 38 29. 537 29. 440 29. 580 18458 0. 0010 4758 6378-65-0 己酸己酯 39 30. 728 30. 605 31. 005 1362471 0. 0751 290935 107-92-6 丙二醇甲醚 40 31. 822 31. 760 31. 910 29419 0. 0016 6209 98-00-0 糠醇 41 32. 255 32. 190 32. 375 117721 0. 0065 23525 503-74-2 异戊酸 42 34. 784 34. 680 34. 930 274051 0. 0151 59360 109-52-4 正戊酸 43 36. 077 36. 020 36. 140 27594 0. 0015 8017 101-97-3 苯乙酸乙酯 43 38. 583 38. 405 39. 080 10403239 0. 5736 2198172 142-62-1 正己酸 45 40. 538 40. 440 40. 610 59907 0. 0033 13794 60-12-8 苯乙醇 44. 290 44. 420 56105 0. 0031 23744 124-07-2 辛酸 44. 689 44. 630 44. 730 17065 0. 0009 6840 106-44-5 对甲苯酚							1079242		公 酸
32 27. 171 27. 120 27. 250 100336 0.0055 17393 24347-58-8 2R, 3R-丁二醇 33 27. 287 27. 250 27. 405 59725 0.0033 12403 79-09-4 丙酸 34 27. 696 27. 635 27. 775 25069 0.0014 6577 111-87-5 正辛醇 35 28. 418 28. 345 28. 450 29395 0.0016 8725 79-31-2 异丁酸 36 28. 672 28. 605 28. 755 56073 0.0031 14746 513-85-9 2, 3-丁二醇 37 29. 248 29. 145 29. 340 108902 0.0060 23427 57-55-6 丙二醇 38 29. 537 29. 440 29. 580 18458 0.0010 4758 6378-65-0 己酸己酯 39 30. 728 30. 605 31. 910 29419 0.0016 6209 98-00-0 横摩 40 31. 822 31. 760 31. 910 29419 0.0016 6209 98-00-0 横摩 41 32. 255 32. 190 32. 375 11772									中酸
33 27. 287 27. 250 27. 405 59725 0. 0033 12403 79-09-4 内酸 34 27. 696 27. 635 27. 775 25069 0. 0014 6577 111-87-5 正辛醇 35 28. 418 28. 345 28. 450 29395 0. 0016 8725 79-31-2 异丁酸 36 28. 672 28. 605 28. 755 56073 0. 0031 14746 513-85-9 2, 3-丁二醇 37 29. 248 29. 145 29. 340 108902 0. 0060 23427 57-55-6 丙二醇 38 29. 537 29. 440 29. 580 18458 0. 0010 4758 6378-65-0 己酸己酯 39 30. 728 30. 605 31. 005 1362471 0. 0751 290935 107-92-6 丙二醇甲醚 40 31. 822 31. 760 31. 910 29419 0. 0016 6209 98-00-0 糠醇 41 32. 255 32. 190 32. 375 117721 0. 0065 23525 503-74-2 异戊酸 42 34. 784 34. 680 34. 930 274051 0. 0151 59360 109-52-4 正戊酸 43 36. 077 36. 020 36. 140 27594 0. 0015 8017 101-97-3 苯乙酸乙酯 44 38. 583 38. 405 39. 080 10403239 0. 5736 2198172 142-62-1 正己酸 45 40. 538 40. 440 40. 610 59907 0. 0033 13794 60-12-8 苯乙醇 46 42. 210 42. 125 42. 290 76245 0. 0042 21000 111-14-8 庚酸 47 44. 362 44. 290 44. 420 56105 0. 0009 6840 106-44-5 对甲苯酚				27. 120					2-
34 27.696 27.635 27.775 25069 0.0014 6577 111-87-5 正辛醇 35 28.418 28.345 28.450 29395 0.0016 8725 79-31-2 异丁酸 36 28.672 28.605 28.755 56073 0.0031 14746 513-85-9 2,3-丁二醇 37 29.248 29.145 29.340 108902 0.0060 23427 57-55-6 丙二醇 38 29.537 29.440 29.580 18458 0.0010 4758 6378-65-0 己酸己酯 39 30.728 30.605 31.005 1362471 0.0751 290935 107-92-6 丙二醇甲醚 40 31.822 31.760 31.910 29419 0.0016 6209 98-00-0 糠醇 41 32.255 32.190 32.375 117721 0.0065 23525 503-74-2 异戊酸 42 34.784 34.680 34.930 274051 0.0151 59360 109-52-4 正戊酸 43 36.077 36.020 36.140 27594 0.0015									2K, 3K− 」
35 28. 418 28. 345 28. 450 29395 0. 0016 8725 79-31-2 异丁酸 36 28. 672 28. 605 28. 755 56073 0. 0031 14746 513-85-9 2, 3-丁二醇 37 29. 248 29. 145 29. 340 108902 0. 0060 23427 57-55-6 丙二醇 38 29. 537 29. 440 29. 580 18458 0. 0010 4758 6378-65-0 己酸己酯 39 30. 728 30. 605 31. 005 1362471 0. 0751 290935 107-92-6 丙二醇甲醚 40 31. 822 31. 760 31. 910 29419 0. 0016 6209 98-00-0 糠醇 41 32. 255 32. 190 32. 375 117721 0. 0065 23525 503-74-2 异戊酸 42 34. 784 34. 680 34. 930 274051 0. 0151 59360 109-52-4 正戊酸 43 36. 077 36. 020 36. 140 27594 0. 0015 8017 101-97-3 苯乙酸乙酯 44 38. 583 38. 405 39. 080 10403239 0. 5736 2198172 142-62-1 正己酸 45 40. 538 40. 440 40. 610 59907 0. 0033 13794 60-12-8 苯乙醇 42. 210 42. 125 42. 290 76245 0. 0042 21000 111-14-8 庚酸 47 44. 362 44. 290 44. 420 56105 0. 0031 23744 124-07-2 辛酸 44. 689 44. 630 44. 730 17065 0. 0009 6840 106-44-5 对甲苯酚									
36 28.672 28.605 28.755 56073 0.0031 14746 513-85-9 2,3-丁二醇 37 29.248 29.145 29.340 108902 0.0060 23427 57-55-6 丙二醇 38 29.537 29.440 29.580 18458 0.0010 4758 6378-65-0 己酸己酯 39 30.728 30.605 31.005 1362471 0.0751 290935 107-92-6 丙二醇甲醚 40 31.822 31.760 31.910 29419 0.0016 6209 98-00-0 糠醇 41 32.255 32.190 32.375 117721 0.0065 23525 503-74-2 异戊酸 42 34.784 34.680 34.930 274051 0.0151 59360 109-52-4 正戊酸 43 36.077 36.020 36.140 27594 0.0015 8017 101-97-3 苯乙酸乙酯 44 38.583 38.405 39.080 10403239 0.5736 2198172 142-62-1 正己酸 45 40.538 40.440 40.610 59907 0.0033 13794 60-12-8 苯乙醇 46 42.210 42.125 42.290 76245 0.0042 21000 111-14-8 庚酸 47 44.362 44.290 44.420 56105 0.0031 23744 124-07-2 辛酸 44.689 44.630 44.730 17065 0.0009 6840 106-44-5 对甲苯酚									
37 29. 248 29. 145 29. 340 108902 0. 0060 23427 57-55-6 丙二醇 38 29. 537 29. 440 29. 580 18458 0. 0010 4758 6378-65-0 己酸己酯 39 30. 728 30. 605 31. 005 1362471 0. 0751 290935 107-92-6 丙二醇甲醚 40 31. 822 31. 760 31. 910 29419 0. 0016 6209 98-00-0 糠醇 41 32. 255 32. 190 32. 375 117721 0. 0065 23525 503-74-2 异戊酸 42 34. 784 34. 680 34. 930 274051 0. 0151 59360 109-52-4 正戊酸 43 36. 077 36. 020 36. 140 27594 0. 0015 8017 101-97-3 苯乙酸乙酯 44 38. 583 38. 405 39. 080 10403239 0. 5736 2198172 142-62-1 正己酸 45 40. 538 40. 440 40. 610 59907 0. 0033 13794 60-12-8 苯乙醇 46 42. 210 42. 125 42. 290 76245 0. 0042 21000 111-14-8 庚酸 47 44. 362 44. 290 44. 420 56105 0. 0031 23744 124-07-2 辛酸 44. 689 44. 630 44. 730 17065 0. 0009 6840 106-44-5 对甲苯酚						0.0016		19-31-2 E12 OF O	开 J 阪
38 29.537 29.440 29.580 18458 0.0010 4758 6378-65-0 己酸己酯 39 30.728 30.605 31.005 1362471 0.0751 290935 107-92-6 丙二醇甲醚 40 31.822 31.760 31.910 29419 0.0016 6209 98-00-0 糠醇 41 32.255 32.190 32.375 117721 0.0065 23525 503-74-2 异戊酸 42 34.784 34.680 34.930 274051 0.0151 59360 109-52-4 正戊酸 43 36.077 36.020 36.140 27594 0.0015 8017 101-97-3 苯乙酸乙酯 44 38.583 38.405 39.080 10403239 0.5736 2198172 142-62-1 正己酸 45 40.538 40.440 40.610 59907 0.0033 13794 60-12-8 苯乙醇 46 42.210 42.125 42.290 76245 0.0042 21000 111-14-8 庚酸 47 44.362 44.290 44.420 56105 0.0031 23744 124-07-2 辛酸 44.689 44.630 44.730 17065 0.0009 6840 106-44-5 对甲苯酚									2, 3 ⁻] —
39 30.728 30.605 31.005 1362471 0.0751 290935 107-92-6 丙二醇甲醚 40 31.822 31.760 31.910 29419 0.0016 6209 98-00-0 糠醇 41 32.255 32.190 32.375 117721 0.0065 23525 503-74-2 异戊酸 42 34.784 34.680 34.930 274051 0.0151 59360 109-52-4 正戊酸 43 36.077 36.020 36.140 27594 0.0015 8017 101-97-3 苯乙酸乙酯 44 38.583 38.405 39.080 10403239 0.5736 2198172 142-62-1 正己酸 45 40.538 40.440 40.610 59907 0.0033 13794 60-12-8 苯乙醇 46 42.210 42.125 42.290 76245 0.0042 21000 111-14-8 庚酸 47 44.362 44.290 44.420 56105 0.0031 23744 124-07-2 辛酸 48 44.689 44.630 44.730 17065 0.0009 6840 106-44-5 对甲苯酚									内一
40 31.822 31.760 31.910 29419 0.0016 6209 98-00-0 糠醇 41 32.255 32.190 32.375 117721 0.0065 23525 503-74-2 异戊酸 42 34.784 34.680 34.930 274051 0.0151 59360 109-52-4 正戊酸 43 36.077 36.020 36.140 27594 0.0015 8017 101-97-3 苯乙酸乙酯 44 38.583 38.405 39.080 10403239 0.5736 2198172 142-62-1 正己酸 45 40.538 40.440 40.610 59907 0.0033 13794 60-12-8 苯乙醇 46 42.210 42.125 42.290 76245 0.0042 21000 111-14-8 庚酸 47 44.362 44.290 44.420 56105 0.0031 23744 124-07-2 辛酸 48 44.689 44.630 44.730 17065 0.0009 6840 106-44-5 对甲苯酚									ム 取 ム 服
41 32. 255 32. 190 32. 375 117721 0. 0065 23525 503-74-2 异戊酸 42 34. 784 34. 680 34. 930 274051 0. 0151 59360 109-52-4 正戊酸 43 36. 077 36. 020 36. 140 27594 0. 0015 8017 101-97-3 苯乙酸乙酯 44 38. 583 38. 405 39. 080 10403239 0. 5736 2198172 142-62-1 正己酸 45 40. 538 40. 440 40. 610 59907 0. 0033 13794 60-12-8 苯乙醇 46 42. 210 42. 125 42. 290 76245 0. 0042 21000 111-14-8 庚酸 47 44. 362 44. 290 44. 420 56105 0. 0031 23744 124-07-2 辛酸 48 44. 689 44. 630 44. 730 17065 0. 0009 6840 106-44-5 对甲苯酚									
42 34. 784 34. 680 34. 930 274051 0. 0151 59360 109-52-4 正戊酸 43 36. 077 36. 020 36. 140 27594 0. 0015 8017 101-97-3 苯乙酸乙酯 44 38. 583 38. 405 39. 080 10403239 0. 5736 2198172 142-62-1 正己酸 45 40. 538 40. 440 40. 610 59907 0. 0033 13794 60-12-8 苯乙醇 46 42. 210 42. 125 42. 290 76245 0. 0042 21000 111-14-8 庚酸 47 44. 362 44. 290 44. 420 56105 0. 0031 23744 124-07-2 辛酸 48 44. 689 44. 630 44. 730 17065 0. 0009 6840 106-44-5 对甲苯酚									見戊酸
43 36.077 36.020 36.140 27594 0.0015 8017 101-97-3 苯乙酸乙酯 44 38.583 38.405 39.080 10403239 0.5736 2198172 142-62-1 正己酸 45 40.538 40.440 40.610 59907 0.0033 13794 60-12-8 苯乙醇 46 42.210 42.125 42.290 76245 0.0042 21000 111-14-8 庚酸 47 44.362 44.290 44.420 56105 0.0031 23744 124-07-2 辛酸 48 44.689 44.630 44.730 17065 0.0009 6840 106-44-5 对甲苯酚									正戊酸
44 38. 583 38. 405 39. 080 10403239 0. 5736 2198172 142-62-1 正己酸 45 40. 538 40. 440 40. 610 59907 0. 0033 13794 60-12-8 苯乙醇 46 42. 210 42. 125 42. 290 76245 0. 0042 21000 111-14-8 庚酸 47 44. 362 44. 290 44. 420 56105 0. 0031 23744 124-07-2 辛酸 48 44. 689 44. 630 44. 730 17065 0. 0009 6840 106-44-5 对甲苯酚									並べ 設 苯乙酸乙酯
45 40.538 40.440 40.610 59907 0.0033 13794 60-12-8 苯乙醇 46 42.210 42.125 42.290 76245 0.0042 21000 111-14-8 庚酸 47 44.362 44.290 44.420 56105 0.0031 23744 124-07-2 辛酸 48 44.689 44.630 44.730 17065 0.0009 6840 106-44-5 对甲苯酚						0. 5736		142-62-1	正己酸
46 42. 210 42. 125 42. 290 76245 0. 0042 21000 111-14-8 庚酸 47 44. 362 44. 290 44. 420 56105 0. 0031 23744 124-07-2 辛酸 48 44. 689 44. 630 44. 730 17065 0. 0009 6840 106-44-5 对甲苯酚									苯乙醇
47 44.362 44.290 44.420 56105 0.0031 23744 124-07-2 辛酸 48 44.689 44.630 44.730 17065 0.0009 6840 106-44-5 对甲苯酚								111-14-8	庚酸
48 44.689 44.630 44.730 17065 0.0009 6840 106-44-5 对甲苯酚			44. 290			0.0031			
1813799065 100.0000 47763753	48	44.689	44.630	44.730	17065		6840	106-44-5	
					1813799065	100.0000	47763753		