**附件1:监测组分表**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 中文名称 | CAS号 | 序号 | 中文名称 | CAS号 |
| 1 | 乙烷 | 74-84-0 | 59 | 正庚烷 | 142-82-5 |
| 2 | 乙烯 | 74-85-1 | 60 | 三氯乙烯 | 79-01-6 |
| 3 | 丙烷 | 74-98-6 | 61 | 甲基环己烷 | 108-87-2 |
| 4 | 丙烯 | 115-07-1 | 62 | 1,2-二氯丙烷 | 78-87-5 |
| 5 | 异丁烷 | 75-28-5 | 63 | 甲基丙烯酸甲酯 | 80-62-6 |
| 6 | 正丁烷 | 106-97-8 | 64 | 1,4-二氧六环 | 123-91-1 |
| 7 | 乙炔 | 74-86-2 | 65 | 一溴二氯甲烷 | 75-27-4 |
| 8 | 反式-2-丁烯 | 624-64-6 | 66 | 2,3,4-三甲基戊烷 | 565-75-3 |
| 9 | 1-丁烯 | 106-98-9 | 67 | 2-甲基庚烷 | 592-27-8 |
| 10 | 顺式-2-丁烯 | 590-18-1 | 68 | 反-1,3-二氯-1-丙烯 | 10061-02-6 |
| 11 | 环戊烷 | 287-92-3 | 69 | 3-甲基庚烷 | 589-81-1 |
| 12 | 异戊烷(2-甲基丁烷) | 78-78-4 | 70 | 4-甲基-2戊酮 | 108-10-1 |
| 13 | 正戊烷 | 109-66-0 | 71 | 甲苯 | 108-88-3 |
| 14 | 二氟二氯甲烷 | 75-71-8 | 72 | 正辛烷 | 111-65-9 |
| 15 | 1,2-二氯四氟乙烷 | 76-14-2 | 73 | 顺式-1,3-二氯丙烯 | 10061-01-5 |
| 16 | 氯甲烷 | 74-87-3 | 74 | 1,1,2-三氯乙烷 | 79-00-5 |
| 17 | 氯乙烯 | 75-01-4 | 75 | 四氯乙烯 | 127-18-4 |
| 18 | 1,3-丁二烯 | 106-99-0 | 76 | 2-己酮 | 591-78-6 |
| 19 | 溴甲烷 | 74-83-9 | 77 | 二溴一氯甲烷 | 124-48-1 |
| 20 | 氯乙烷 | 75-00-3 | 78 | 二溴乙烷 | 106-93-4 |
| 21 | 一氟三氯甲烷 | 75-69-4 | 79 | 氯苯 | 108-90-7 |
| 22 | 1-戊烯 | 109-67-1 | 80 | 乙苯 | 100-41-4 |
| 23 | 反式-2-戊烯 | 646-04-8 | 81/82 | 间/对-二甲苯 | 106-42-3/108-38-3 |
| 24 | 异戊二烯 | 78-79-5 | 83 | 正壬烷 | 111-84-2 |
| 25 | 顺-2-戊烯 | 627-20-3 | 84 | 邻-二甲苯 | 95-47-6 |
| 26 | 丙烯醛 | 107-02-8 | 85 | 苯乙烯 | 100-42-5 |
| 27 | 二氯乙烯 | 75-35-4 | 86 | 溴仿 | 75-25-2 |
| 28 | 三氟三氯乙烷 | 76-13-1 | 87 | 异丙苯 | 98-82-8 |
| 29 | 2,2-二甲基丁烷 | 75-83-2 | 88 | 1,1,2,2- 四氯乙烷 | 79-34-5 |
| 30 | 丙酮 | 67-64-1 | 89 | 正丙基苯 | 103-65-1 |
| 31 | 异丙醇 | 67-63-0 | 90 | 3-乙基甲苯 | 620-14-4 |
| 32 | 二硫化碳 | 75-15-0 | 91 | 4-乙基甲苯 | 622-96-8 |
| 33 | 二氯甲烷 | 75-09-2 | 92 | 1,3,5-三甲苯 | 108-67-8 |
| 34 | 2,3-二甲基丁烷 | 79-29-8 | 93 | 正癸烷 | 124-18-5 |
| 35 | 2-甲基戊烷 | 107-83-5 | 94 | 2-乙基甲苯 | 611-14-3 |
| 36 | 甲基叔丁基醚 | 1634-04-4 | 95 | 1,2,4-三甲苯 | 95-63-6 |
| 37 | 反-1,2-二氯乙烯 | 156-60-5 | 96 | 1,3-二乙基苯 | 541-73-1 |
| 38 | 3-甲基戊烷 | 96-14-0 | 97 | 1,4-二乙基苯 | 106-46-7 |
| 39 | 1-己烯 | 592-41-6 | 98 | 1,2,3-三甲苯 | 526-73-8 |
| 40 | 正己烷 | 110-54-3 | 99 | 氯化苄 | 100-44-7 |
| 41 | 乙酸乙烯酯 | 108-05-4 | 100 | 1,3-二乙基苯 | 141-93-5 |
| 42 | 1,1-二氯乙烷 | 75-34-3 | 101 | 1,4-二乙基苯 | 105-05-5 |
| 43 | 2,4-二甲基戊烷 | 108-08-7 | 102 | 1,2-二氯苯 | 95-50-1 |
| 44 | 甲基环戊烷 | 96-37-7 | 103 | 正十一烷 | 1120-21-4 |
| 45 | 丁酮 | 78-93-3 | 104 | 正十二烷 | 112-40-3 |
| 46 | 顺-1,2-二氯乙烯 | 156-59-2 | 105 | 1,2,4-三氯苯 | 120-82-1 |
| 47 | 乙酸乙酯 | 141-78-6 | 106 | 1,1,2,3,4,4-六氯-1,3-丁二烯 | 87-68-3 |
| 48 | 四氢呋喃 | 109-99-9 | 107 | 萘 | 91-20-3 |
| 49 | 氯仿 | 67-66-3 | 108 | 乙醛 | 75-07-0 |
| 50 | 2-甲基己烷 | 591-76-4 | 109 | 丙醛 | 123-38-6 |
| 51 | 1,1,1-三氯乙烷 | 71-55-6 | 110 | 异丁烯醛 | 78-85-3 |
| 52 | 环己烷 | 110-82-7 | 111 | 正丁醛 | 123-72-8 |
| 53 | 2,3-二甲基戊烷 | 565-59-3 | 112 | 反式丁烯醛 | 123-73-9 |
| 54 | 四氯化碳 | 56-23-5 | 113 | 戊醛 | 110-62-3 |
| 55 | 3-甲基己烷 | 589-34-4 | 114 | 己醛 | 66-25-1 |
| 56 | 苯 | 71-43-2 | 115 | 苯甲醛 | 100-52-7 |
| 57 | 1，2-二氯乙烷 | 107-06-2 | 116 | 间甲基苯甲醛 | 620-23-5 |
| 58 | 2,2,4-三甲基戊烷 | 540-84-1 |  |  |  |