

表1-2 官能基別検査結果

官能基	項目	単位	103号室 L D	ppm表示
脂肪族炭化水素	ヘキサン	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	18.9	0.005
	2,4-シメチルペンタン	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	17.6	0.004
	イソオクタン(2,2,4-トリメチルペンタン)	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	2未満	0.001未満
	ヘプタン	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	2未満	0.001未満
	オクタン	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	2未満	0.001未満
	ノナン	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	2.0	0.001
	デカン	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	91.1	0.015
	ウンデカン	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	2未満	0.001未満
	ドデカン	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	45.7	0.006
	トリデカン	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	2未満	0.001未満
	※テトラデカン	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	3.3未満	0.001未満
	ヘンタデカン	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	2未満	0.001未満
	ヘキサデカン	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	2未満	0.001未満
芳香族炭化水素	ベンゼン	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	2未満	0.001未満
	※トルエン	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	12.0	0.004
	※m, p-キシレン	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	2.0未満	0.001未満
	※o-キシレン	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	2.0未満	0.001未満
	※エチルベンゼン	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	3.8未満	0.001未満
	※スチレン	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	2.2未満	0.001未満
	m-エチルトルエン	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	2未満	0.001未満
	o-エチルトルエン	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	42.4	0.008
	p-エチルトルエン	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	2未満	0.001未満
	1,3,5-トリメチルベンゼン	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	34.1	0.007
	1,2,4-トリメチルベンゼン	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	2未満	0.001未満
	1,2,3-トリメチルベンゼン	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	59.2	0.011
	1,2,4,5-テトラメチルベンゼン	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	2未満	0.001未満
テルペン類	α -ピネン	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	60.7	0.011
	β -ピネン	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	2未満	0.001未満
	リモネン	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	2未満	0.001未満
	カレン	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	2未満	0.001未満
ハロゲン類	シクロロメタン	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	2未満	0.001未満
	クロロホルム	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	2未満	0.001未満
	1,2-ジクロロエタン	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	2未満	0.001未満
	1,2-ジクロロプロパン	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	2未満	0.001未満
	ブロモシクロロメタン	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	2未満	0.001未満
	トリクロロエチレン	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	2未満	0.001未満
	シブクロモクロロメタン	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	2未満	0.001未満
	テトラクロロエチレン	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	2未満	0.001未満
	※パラシクロロベンゼン	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	2.4未満	0.001未満
エステル類	酢酸エチル	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	14.3	0.004
	酢酸ブチル	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	54.2	0.011
アルコール類	エタノール	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	6.1	0.001
	2-プロパノール	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	2未満	0.001未満
	1-プロパノール	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	4.6	0.004
	ブタノール	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	12.0	0.012
ケトン類	メチルエチルケトン(2-ブタンオン)	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	2未満	0.001未満
	メチルイソブチルケトン	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	12.9	0.004
	アセトン	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	94.0	0.039
アルデヒド類	デカナール	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	22.1	0.007
	ノナール	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	4.1未満	0.001未満
	※ホルムアルデヒド	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	3.1	0.002
	※アセトアルデヒド	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	5.4	0.003
	アクロレイン	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	5未満	0.003未満
	プロピオンアルデヒド	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	5未満	0.003未満
	グリプトンアルデヒド	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	5未満	0.003未満
	ブチルアルデヒド	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	5未満	0.003未満
	ペンシルアルデヒド	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	5未満	0.003未満
	イソハレルアルデヒド	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	5未満	0.003未満
	ハレルアルデヒド	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	5未満	0.003未満
	オトアルデヒド	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	5未満	0.003未満
	m,p-トールアルデヒド	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	5未満	0.003未満
	ヘキサアルデヒド	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	5未満	0.003未満
	2,5-シメチルペンシルアルデヒド	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	5未満	0.003未満
備 考		合計		612
		※表1-1に記載項目		