

☆ シックハウス原因物質環境測定 ☆

◎シックハウス症候群原因物質

室内空気の汚染源の一つとしては、家屋など建物の建設や家具製造の際に利用される接着剤や塗料などに含まれるホルムアルデヒド等の有機溶剤、木材を昆虫やシロアリといった生物からの食害から守る防腐剤等から発生する揮発性有機化合物があるとされています。

◎厚生労働省による濃度指針値のある物質

室内濃度指針値

・ホルムアルデヒド	0.08ppm
・アセトアルデヒド	0.03ppm
・トルエン	0.07ppm
・キシレン	0.20ppm
・エチルベンゼン	0.88ppm
・スチレン	0.05ppm
・パラジクロロベンゼン	0.04ppm
など	

◎室内空気環境測定料金(1部屋)

	数量	単価	金額
1.基本採取料(吸引方式)	1日	10,000	10,000
2.分析料金			
1)アルデヒド類基本分析費	1回	8,000	8,000
①ホルムアルデヒド	2検体	4,000	8,000
②アセトアルデヒド	2検体	4,000	8,000
2)揮発性有機化合物基本分析費	1回	8,000	8,000
①トルエン	2検体	2,000	4,000
②キシレン	2検体	2,000	4,000
③エチルベンゼン	2検体	2,000	4,000
④スチレン	2検体	2,000	4,000
⑤パラジクロロベンゼン	2検体	2,000	4,000
			62,000

30% off **43,400円(税別)**

※文部科学省「学校環境衛生基準」、及び厚生労働省「室内空气中化学物質の採取方法と測定方法」に準ずる。

※サンプル採取は、1部屋で2検体となります。

※作業工程: 当該施設を30分開放後に5時間以上密閉し、その後30分間の測定とする。尚、午後2時から4時を測定開始に設定するのが望ましい。