

測定結果報告書

様

暮らしの科学研究所 株式会社
〒911-8041 福島県郡山市富田町字稲川原66
TEL(024)927-1782 FAX(024)927-1783
代表取締役 吉田 菊 躬

御依頼頂きました測定業務の結果を報告いたします。

業 務 名	様邸室内空気測定		
採 取 場 所	東京都新宿区新宿 1 - 1 - 1		
採 取 者	牧野 晃 (シックハウス診断士事務所)	採取年月日	平成22年7月20日

測定項目	測定結果				室内濃度 指針値
	1F リビング	2F 寝室			
ホルムアルデヒド	18 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ (0.014 ppm)	24 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ (0.019 ppm)			100 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ (0.08 ppm)
アセトアルデヒド	20 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ (0.013 ppm)	15 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ (0.009 ppm)			48 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ (0.03 ppm)
トルエン	9.0 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ (0.002 ppm)	110 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ (0.030 ppm)			260 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ (0.07 ppm)
キシレン	ND	26 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ (0.006 ppm)			870 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ (0.20 ppm)
エチルベンゼン	ND	ND			3800 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ (0.88 ppm)
スチレン	ND	ND			220 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ (0.05 ppm)
パラジクロロベンゼン	ND	ND			240 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ (0.04 ppm)
TVOC	96 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	180 $\mu\text{g}/\text{m}^3$			(暫定目標値) 400 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
測定開始時刻	H22年7月20日 14:00	H22年7月20日 14:10			
測定終了時刻	H22年7月20日 14:30	H22年7月20日 14:40			
平均温度	28.6	28.8			
最高温度	27.9	28.0			
最低温度	27.2	27.4			
平均湿度	74.4%	68.2%			
最高湿度	79.1%	73.6%			
最低湿度	70.2%	65.2%			
備 考	・アルデヒド類：DNPH採取 - 溶媒抽出 - HPLC法 ・V O C類：炭素系捕集管採取 - 加熱脱着 - GC/MS法 ・測定結果以外は、採取機関（採取者）の記録である。 ・全地点で室内濃度指針値を下回っていた。 ND：定量下限値以下				