

「省エネルギー学習会」

会議年月日 30年2月2日 時間 13:30 ~ 16:00 場所 京和ガス(おおたかの森)

出席者 長田、新田、平手、増永、春田(記)
(ホワイトボードに向かって時計回り順に記載、敬称略)

1. ガス機器の見学・説明(リンナイ)

①ガスコンロ=安全性、省エネ性、自動調理機能、スモークオフ機能

②省エネ高効率給湯器=二次熱交換器を設け排熱ロスを減少。熱効率95%(ガス使用量が約12%減)

2. 「myでんき」について(京和ガス)

29年のH宅電気使用量を「myでんき」に切替えた場合の
電気料金は、右表の通り4,536円削減されることが分かった。

H宅:40A契約

平成29年		
kwh	料金(円)	削減額
525	13,606	729
470	12,202	650
402	10,433	539
277	7,111	338
161	4,371	185
146	4,022	157
206	5,560	241
232	6,248	282
191	5,207	227
210	5,692	254
303	8,062	380
417	11,411	554
3,540	93,925	4,536

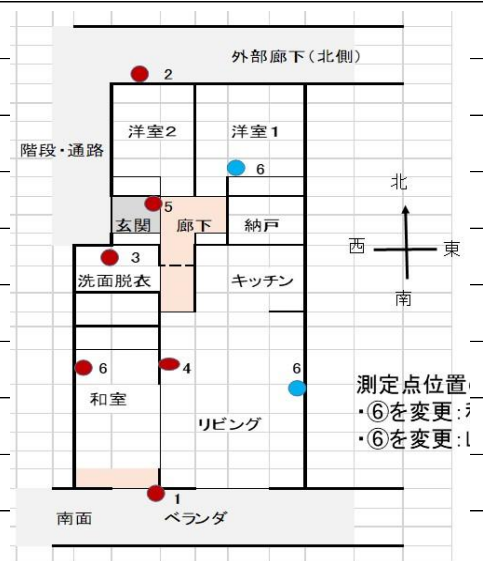
89,389

3. 集合住宅における温度分布(新田)



外気温度と室内温度のデータ °C

時刻	1月26日 6:30~6:40		データの抜粋			
	南面外	北面外	洗面室	リビング	玄関廊下	南和室
6:30	-1.6	-1.7	15	17.5	11.2	16.9
6:31	-0.9	-2.4	15	17.4	11.2	16.9
6:32	-0.9	-2.4	15	17.4	11.2	16.9
6:33	-0.5	-2.5	15	17.4	11.2	16.9
6:34	-0.8	-2.7	15	17.4	11.2	16.9
6:35	-0.6	-2.8	15	17.4	11.2	16.9
6:36	-1.1	-2.7	15	17.4	11.3	16.8
6:37	-1.2	-2.7	15	17.4	11.2	16.8
6:38	-1.2	-2.8	15	17.4	11.2	16.8
6:39	-1.4	-2.7	15	17.4	11.2	16.8
6:40	-1.8	-2.7	14.9	17.4	11.2	16.8
6:41	-1.4	-2.5	15	17.3	11.2	16.8
平均温度	-1.12	-2.55	15.0	17.4	11.2	16.9
北外との差	1.43	0	17.5	20.0	13.8	19.4



<次回予定>

3月12日(月)新日鉄住金(君津) 廃プラ処理の見学会