

熱中症と温暖化と冷房とエコと

熱中症の危険性、温暖化の実情、冷房の弊害、
本当のエコ、そして、対処方法を知ろう

●とき：7月22日(日)※会場の関係で午前・午後とも先着20名様
午前の部／9時30分～11時
午後の部／15時30分～17時

●ところ：相互企画本社ミーティングルーム(3階)

●参加費：無料 ※ご希望の方はご予約をお願い致します

【勉強会の内容】

ご参加で1000円クオカードプレゼント!!

●熱中症に関して

- ・どのようにして起こるのか
- ・どのような症状があるのか
- ・どのような人がなりやすいのか
- ・どのような時に起こりやすいか
- ・熱中症リスクが高いシーンと対策方法
- ・暑さ指数と注意事項
- ・発生時の救急処置を知ろう
- ・熱中症はどこで発生?(年齢別)
- ・高断熱化は必須条件、がしかし
- ・熱中症と住宅省エネ基準の変遷

●温暖化に関して

- ・年平均気温の変化
- ・年平均気温1.1℃の違い
- ・桜の開花時期
- ・栃木の夏は暑い
- ・栃木の気温将来予測

●冷房に関して

- ・住まいのエアコン(冷房)普及
- ・学校(教育機関)の冷房普及
- ・赤ちゃん(お子さん)は
- ・ある稲作法に学ぶ
- ・宇宙飛行士にみる
- ・そして若者は
- ・お年寄りは
- ・ペットは
- ・冷房病と便秘
- ・宇都宮とミュンヘンの気温比較
- ・東京とヨーロッパの湿度比較
- ・ドイツの冷房事情
- ・冷房が外気を暖める
- ・エアコンと廃家電

●エコに関して

- ・電気はエコ?省エネ?
- ・魔法瓶とエコキュート
- ・お湯は何時、何に?
- ・断熱材と経年劣化
- ・電力需要のピークは
- ・大規模停電のリスク

●なぜ屋根の直下階が暑くなる

- ・太陽の南中高度と日照時間
- ・熱移動の3要素
- ・太陽に近いほうが暑いのか?
- ・下方への熱移動
- ・断熱材と輻射熱
- ・屋根は暑さに無防備
- ・平屋建ての夏のデメリット

●まとめ(おさらい)

●住まいにおける暑さ対策の方法

●検証実験

- ・ストーブを使った熱伝導実験
- ・電子レンジを使った電磁波遮断実験



TEAM REIBO ZERO
ZERO
目指そう 冷房ゼロ住宅

私たちは
冬暖かく
夏冷房なしで過しやすい
家づくりに取り組んでいます



HotなのにCool
冬暖かいのに夏涼しく快適な家を実現します

不動産・建築を通じて笑顔と笑顔を結ぶ
株式会社相互企画