

# 健康環境のマンションとは？

～ 健康の基本は環境が良い事 ～

# 良い環境とは？

~~酸化空間~~

還元空間

酸化とは電子を奪われる事

還元とは電子を与えられる事

# 還元空間と酸化空間について

マイナスイオン優位の環境 = 還元空間

還元環境下では酸化を防止してくれる



若返り、蘇生、治癒の作用がある

プラスイオン優位の環境 = 酸化空間

酸化環境下では酸化を促進させてしまう



老化、病気、腐敗等が進みやすい

# 牛乳の腐敗実験



< 5日後 >



< 10日後 >



< 15日後 >

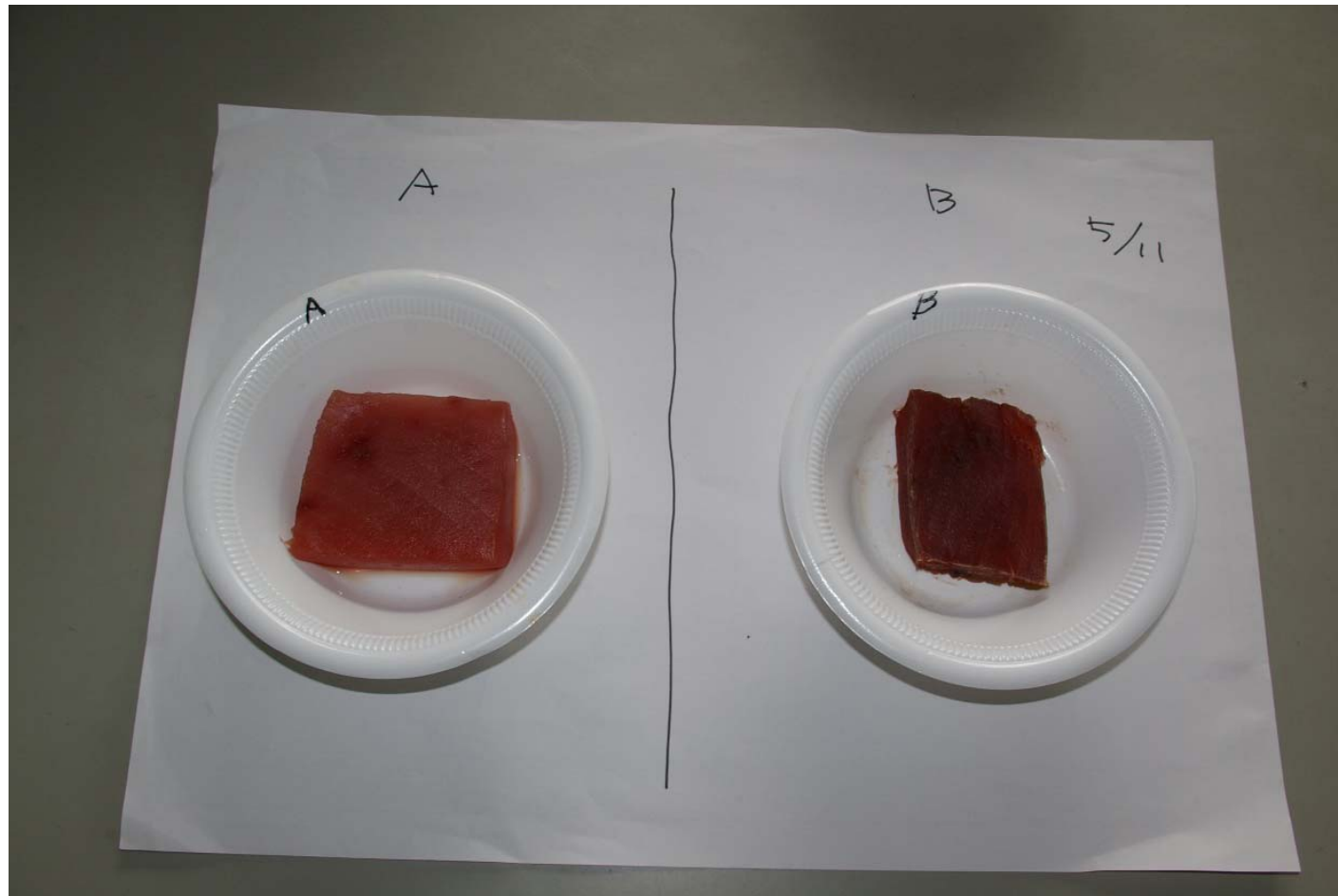


# 食品の保存実験





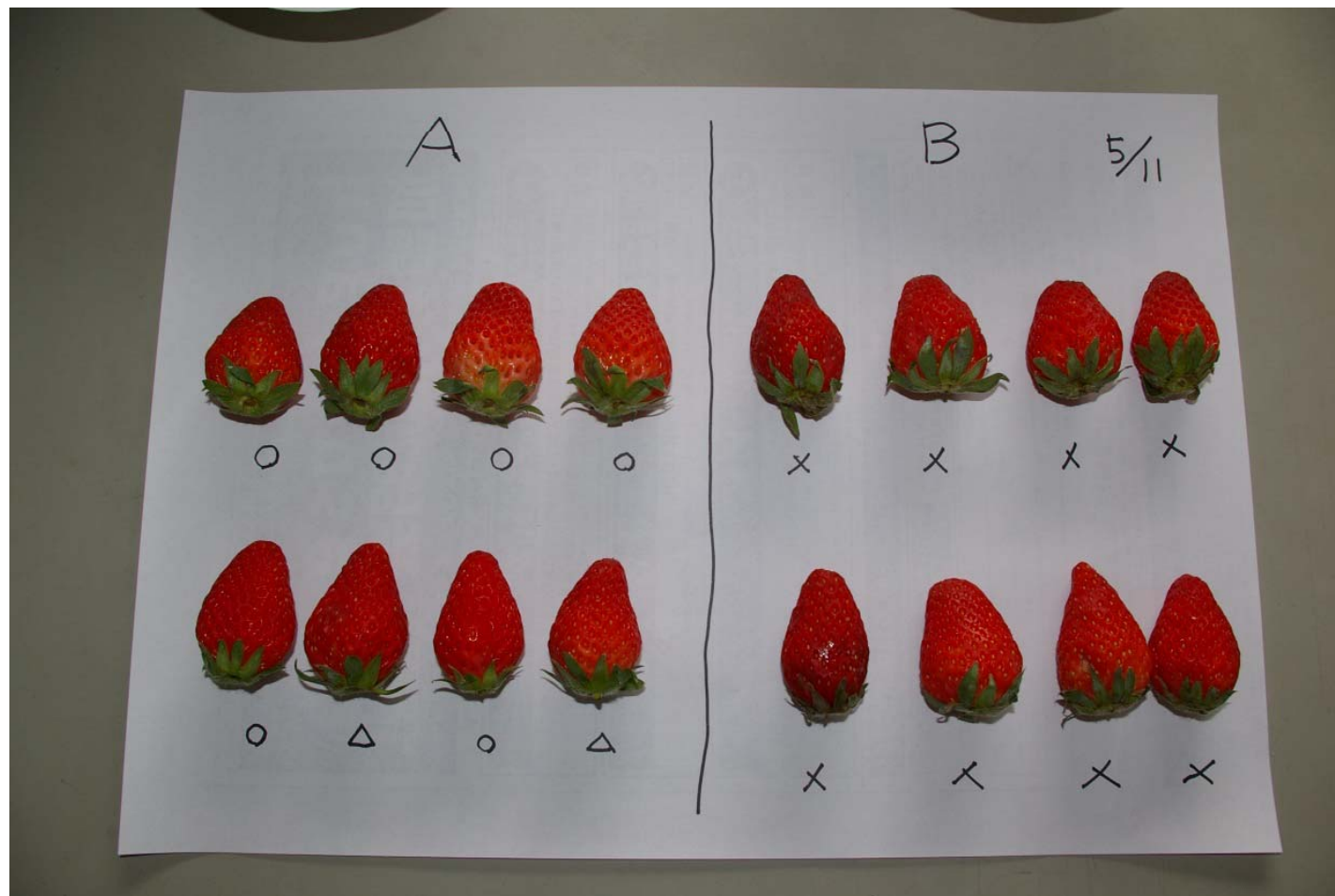
# 食品の保存実験 7日後



Aはまだ傷みがありません。

Bは水分もなくなり黒ずんできました。

# 食品の保存実験 7日後



Aはほとんど  
傷んでいません。

Bはすべてに  
傷みが出ました。

## 有効なマイナスイオンとそうでない物

家電製品からのマイナスイオンはコロナ放電によって電子を空中に飛ばしているだけのものです。湿度が低い時などは静電気になってしまいます。

当社のマイナスイオンは炭素とケイ素の組み合わせによってできるマイナスイオンでとても有効的に働きます。

『深呼吸したくなる  
おいしい空気の住まい創り』

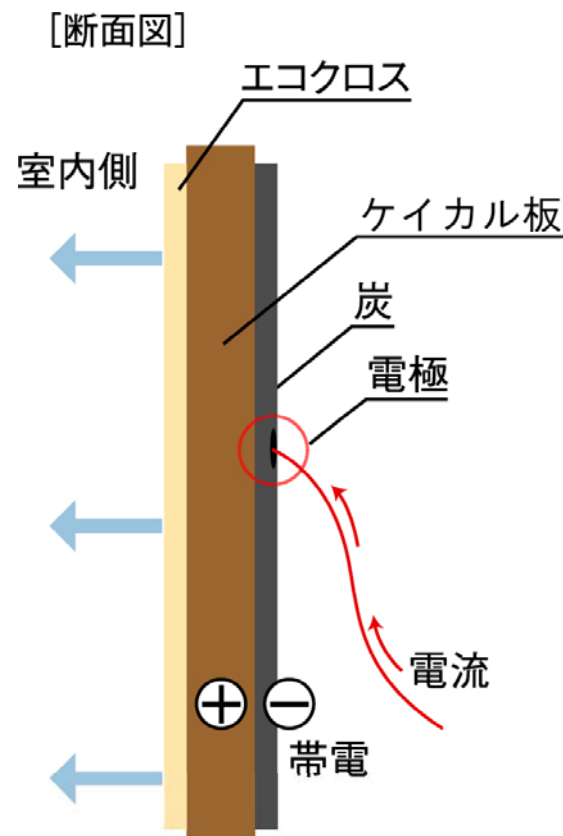
KT(健炭)イオンシステム

# 『 KTパネル 』 紹介(特許取得)

## 壁面から発生するマイナスイオンで室内を満たすKTパネル

炭素を塗布したパネルに、  
微弱電流を流すことで  
マイナスイオンを発生させます。

当社が施工する住宅では、  
住む方の健康のことを考え、  
KTパネルを標準装備として採用し、  
入居者の皆様からも大きな反響  
をいただいております。



# 当社施工宅（イオンバランス測定）

## 測定風景



K様邸 リビングにてイオンバランス測定を実施

# 当社施工宅(イオンバランス測定)

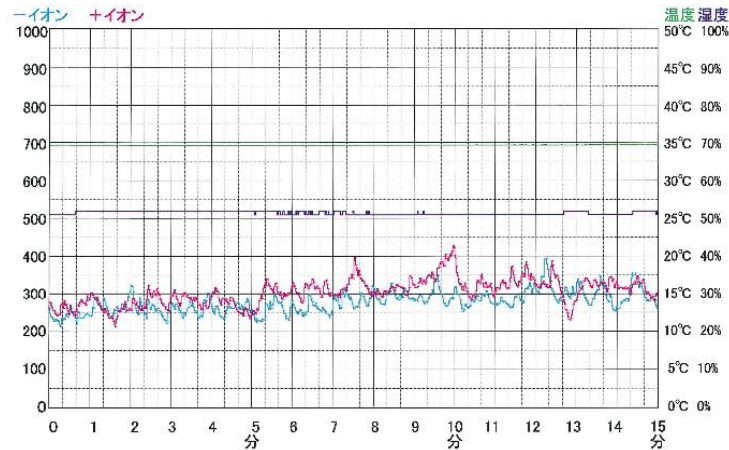
KTパネル OFF時

KTパネル ON時

イオン測定 当社施工宅(K様邸)

印刷: 2010/09/14

測定場所	1階 LD KTパネルOFF	測定日	2010/08/08	測定時間	11:19:58
測定器	GOM-3600	レンジ	R1		
最大値(-)	395	時間	11:32:14	平均値(-)	277
最大値(+)	430	時間	11:29:56	平均値(+)	305
				温度	34.8°C
				湿度	51%

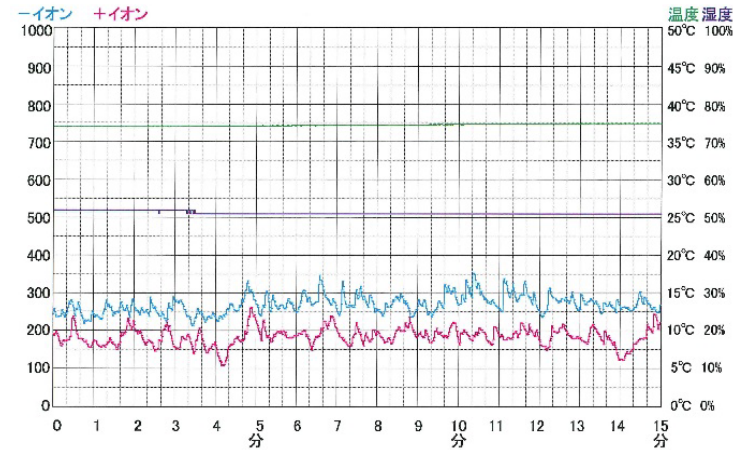


平均値(-)	277
平均値(+)	305

イオン測定 当社施工宅(K様邸)

印刷: 2010/09/14

測定場所	1階 LD KTパネルON	測定日	2010/08/05	測定時間	13:56:15
測定器	OOM-3600	レンジ	R1		
最大値(-)	354	時間	14:06:36	平均値(-)	268
最大値(+)	263	時間	14:01:07	平均値(+)	184
				温度	37.4°C
				湿度	51%



平均値(-)	268
平均値(+)	184



KTパネルの使用によりイオンバランスが改善

# 当社施工宅（イオンバランス測定）

測定風景



K様邸    リビングにてイオンバランス測定を実施  
          < 引渡し1ヶ月後 >



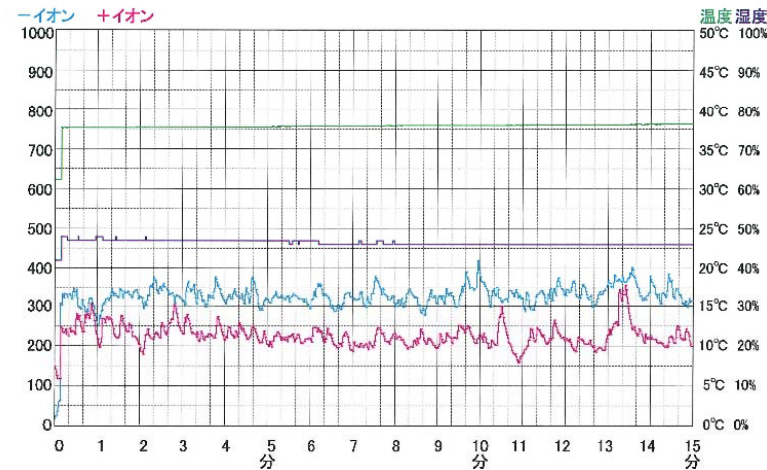
# 当社施工宅(イオンバランス測定)

KTパネル ON時

イオン測定 当社施工宅(K様邸)

印刷: 2010/09/14

測定場所	1階 LD	測定日	2010/09/05	測定時間	13:46:24		
測定器	COM-3800	レンジ	R1				
最大値(-)	420	時間	13:56:21	平均値(-)	325	温度	38.2°C
最大値(+)	359	時間	13:59:48	平均値(+)	226	湿度	46%



平均値(-)	325
平均値(+)	226

テレビ、パソコン等からプラスイオンが放出されても  
マイナスイオンリッチの環境になります

マイナスイオン優位環境の住宅で  
身体も心も健康でゆとりある生活を手に入れて  
頂きたいと思っています。