

# 薬包紙

くすりと健康のはなし

第15回

一般社団法人岐阜県薬剤師会  
理事 小川 宗治



東京デイズニールランドのWebサイトの「シヨッピング」ページに、「現在、バルーンの中に入れていた原料が調達困難なため、販売を中止しています」とのお知らせが掲載されていました。お土産の定番ともいえるキャラクターを描いた風船は昨年11月から未だに販売中止という事態が続いています。風船につめる「ヘリウム」不足がその原因なのです。

この「ヘリウム」は、比較的高い比率で含む天然ガスを採掘する際の副生産物として採取されます。主要生産国であり輸入先である米国のヘリウム生産工場でのトラブルがその原因といわれています。

「ヘリウム」は、MRI、光ファイバー、半導体、分析、リークテスト、溶接などに用いられており、供給不足は、風船のみにとどまらず、代替品が難しいケースが多いこともあり、問題を深刻化させているのです。

私共試験検査機関では、ガスクロマトグラフなどで環境水や水

## 知っていますか？「ヘリウム」のこと!!

道水中の農業、カビ臭物質などを分析する際、試料とともに送り込むキャリアガスとして「ヘリウム」を使用しています。このため、「ヘリウム」不足で供給がストップされると、分析そのものが出来なくなり、大きな問題となります。幸い納入メーカーにより私共が使用する「ヘリウム」については、何とか確保できているとのことで、当面は支障なく分析できる状況です。

「ヘリウム」の埋蔵量は、現在のペースで消費を続ければ二十五年後には枯渇するとも言われており、消費量の大幅減、新生産技術の確立が求められています。

今後の見込みとしては、日本は米国以外の調達先の目途が立たないといわれており、本年後半には、深刻な「ヘリウム」不足は解消へ向かうようです。

一日も早くこの供給不足が解消され、バルーンを手にして喜ぶ子供たちの顔を見たいですね。

(今回は、医薬品とは少し違ったおはなしでした。)

### 青木薬局本店



☎ 058-263-1193  
 住 岐阜市金園町1-4  
 診 9:00~19:00 日・祝日  
 住 facebook.com/1193aokiph  
 http://www.aoki-ph.jp/



### 気軽に相談できるお薬屋さん

一最近多い相談一

- ストレスによる体調不良
- 健康的に酵素ダイエット
- 漢方・自然薬療法による赤ちゃんがしやすい体作り



### なかしま脳神経外科クリニック



診療時間	月	火	水	木	金	土	日
AM9:00~12:00	●	●	●	●	●	●	●
PM4:00~7:00	●	●	●	●	●	●	●

休診日/木曜午後、日曜、祝日

☎ 058-215-8668  
 住 岐阜市則武新田土地区画整理地62街区2  
 住 http://www.nakashima-mri.jp/



当院では、頭痛、ふらつき、しびれ、ふるえといった症状に対して、診断と治療をおこなっています。



院長 中島利彦



### 医療法人社団尚英会 岐阜南病院



診療時間	月	火	水	木	金	土	日	祝
AM9:30~11:30	●	●	●	●	●	●	●	●
PM1:30~4:30	●	●	●	●	●	●	●	●

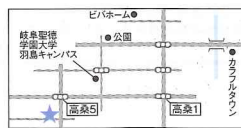
休診日/土曜、日曜、祝日

☎ 058-279-1155  
 住 岐阜市柳津町高桑5-91  
 住 http://www.myclinic.ne.jp/gifu/  
 「岐阜南病院」で検索



### 公共交通機関

岐阜バス/新岐阜2番乗場  
 「岐阜聖徳学園大」線にて、  
 「岐阜聖徳学園」バス停下車(徒歩5分)  
 岐阜バス/新岐阜3番乗場  
 「西部三田洞」線にて、  
 「高桑」バス停下車(徒歩15分)



### 杉山接骨院



診療時間	月	火	水	木	金	土	日
AM9:00~12:00	●	●	●	●	●	●	●
PM2:00~9:00	●	●	●	●	●	●	●

休診日/日曜・祝日 ※午後の診察時間拡大!  
 交通事故・労災指定・各種保険取扱い

☎ 058-215-7497  
 住 岐阜市敷島町8-11-1  
 住 P有 住 http://www.bs-sugi.com/



### トレーニングルーム時間延長!



9:00~22:00  
 学校帰り・仕事帰りに便利

