

東京大学低温センター  
低温センター・ニュース

<http://www.crc.u-tokyo.ac.jp> TEL. 2851,2852(事務室), 2853(技官室)

## ○液体ヘリウム供給停止日のお知らせ

従来夏季期間に集中して行ってきた高圧ガス設備、装置機器の定期自主検査を平成10年度から各月に振り分けて行うことになりました。

このため、各月2日間程度を点検・検査日と定め、この日の液体ヘリウム供給は停止することに致しました。

また、保安検査(都庁高圧ガス課による立入検査)は液体ヘリウムの供給需要が少ない四月期に行うことになりました。

**平成10年度の保安検査は4月10日(金)に行われます。**

2月～5月の供給停止日は以下の通りです。間違いないよう申し込み下さい。

1998年 2月25日(水) 4月 8日(水)

3月19日(木) 4月10日(金)

3月26日(木) 5月14日(木)

5月15日(金)

なお、液体ヘリウム供給停止日もヘリウム容器の回収及び液体窒素の供給は通常通り行います。

☆☆☆

## ○液体窒素の容器は正しく登録されていますか

既登録容器の内容(研究科、専攻、学科、研究室等の名称)に変更又は容器の譲渡、廃棄があった場合は速やかに容器の変更手続きを行って下さい。

容器の再登録手続き、新たな容器登録は技官室(内線 2853)までお問い合わせ下さい。

## ○委任経理金による料金支払いを受付けています

液体ヘリウム、液体窒素の使用料の委任経理金による支払いを希望する研究室は低温センター事務室にお申し込み下さい。また、既に申し込まれている研究室は年度更新をして下さい。

☆☆☆

## 〇ヘリウムガス回収率

平成10年1月分(単位は全て立法ル)

	1/5 在庫	2/2 在庫	供給量	回収量	損失量	回収率(%)
理サブ	165.1	299.8	672.0	394.8	142.6	74.0
エサブ	270.3	590.7	3,283.0	2,603.9	358.6	87.9
生化NMR	120.4	114.9	0.0	17.1	-11.6	---
農学NMR	66.7	80.1	88.2	68.9	5.7	92.3
総合試験所	86.5	107.5	735.0	465.7	248.7	68.5
システム量子	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	---
合計	709.0	1,193.0	4,778.2	3,550.4	744.0	83.4
特別価格	-	-	237.3	64.4	172.9	---
備考	回収量 ☆回収率 = (供給量+1/5在庫)-(2/2在庫) ☆回収ガスは純度100%として回収量、回収率を計算					