

東京大学低温センター

## 低温センター・ニュース

TEL. 2851,2852(事務室), 2853(技官室)

## ○本年度の寒剤供給価格が決まりました

6月25日(水)に開催された第87回低温センター運営委員会において、本年度の液体ヘリウム、液体窒素の供給価格が以下のように決定されましたのでお知らせします。本価格は、4月供給分から適用されます。また、容器再登録などの手続きは必要ありません。

液体ヘリウム : 340円/リットル (昨年度 360円)  
(特別供給価格) : 1,130円/リットル (同 1,100円)

液体窒素 : 内容積15リットル以下の容器の場合 72円/リットル (昨年度70円)  
15リットルを超え25リットル以下の場合 67円/リットル (同 65円)  
25リットルを超え35リットル以下の場合 62円/リットル (同 60円)  
35リットルを超える場合 57円/リットル (同 55円)  
総重量 100kg以上の場合\* 47円/リットル (同 45円)

\*総重量が100kg以上の場合、トラックによる配達はできません。

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。

## ○ヘリウムガス回収率

平成9年 4月分 (単位は全て立方dm)

	4/1在庫	5/1在庫	供給量	回収量	損失量	回収率(%)
理サブ	333.4	263.2	762.3	584.9	276.0	70.3
工サブ	178.8	358.0	1581.3	1149.6	252.0	82.0
生化NMR	101.8	118.3	65.1	43.6	5.0	89.8
農学NMR	149.4	162.0	98.7	73.3	13.0	85.1
総合試験所	47.7	238.0	648.2	515.3	-57.0	---
システム量子	0.0	12.4	14.0	0.5	1.0	29.4
備考	回収量 ☆回収率 = (供給量+4/1在庫) - (5/1在庫) ☆回収ガスは純度100%として回収量、回収率を計算					

## 平成9年 5月分 (単位は全て立方dm)

	5/1在庫	6/2在庫	供給量	回収量	損失量	回収率(%)
理サブ	263.2	230.4	688.1	574.3	147.0	79.7
工サブ	358.0	330.5	2356.9	1994.1	390.0	83.6
生化NMR	118.3	99.7	0.0	28.3	-10.0	---
農学NMR	162.0	118.6	0.0	27.9	16.0	64.2
総合試験所	238.0	134.9	739.9	619.8	223.0	73.5
システム量子	12.4	12.6	0.0	2.7	-3.0	---
備考	回収量 ☆回収率 = (供給量 + 5/1在庫) - (6/2在庫) ☆回収ガスは純度100%として回収量、回収率を計算					

---

☆センターニュースに関するお問い合わせは、内線2853まで☆