

仕様書

1. 件名 使用済み患者コリメータ売却
2. 数量 一式
3. 目的 重粒子線がん治療で使用した患者コリメータの廃棄処分を目的とした売却を実施する。
4. 引渡し期限 令和7年7月4日(金)
5. 引渡し場所 千葉県千葉市稲毛区穴川4-9-1
量子科学技術研究開発機構千葉地区
病院附属棟(旧リニアック棟) 旧ラルストロン治療照射室
6. 実施条件
 - ① 最終的な引き取り重量を報告すること
 - ② 保管場所からの搬出に際し、損傷が見込まれる場合は養生すること
 - ③ 搬出作業日時等については、量研担当者と事前に協議したうえで実施すること。
 - ④ 旧ラルストロン室治療照射室の場所及び引渡し物品の状況は別紙参照のこと。
搬出時には以下の事項に留意すること。
 1. 旧ラルストロン治療照射室は、建物の奥まった位置にあり、トラック等の車両を直接の横付けはできない。また、室内の通路は狭隘であるため、搬出には台車等が必要となる。
 2. 保管場所は地下1階に所在するが、階段やエレベーターを使用せずとも、地下通路を経由して地上へ出ることが可能であり、そこからトラック等への積載が行える。
 3. 地上で使用済みコリメータを搬出する際には、量研所有のフォークリフトの使用が可能である。
7. 引渡し物品の仕様
患者コリメータ
 - ① 対象：旧ラルストロン治療照射室に保管中の使用済み患者コリメータ
 - ② 材質：真鍮(C2801)
 - ③ 形状：14cmx14cmx 3 or 5 or 6 cm 中央部に不定形状の穴がある
(各コリメータには識別用のテプラテープが貼付されている)
 - ④ 数量(概算)：1000個(3cm)、1000個(5cm)、極少数(6cm)
 - ⑤ 重量：約3.6kg(3cm)、約6kg(5cm)、約7kg(6cm)
8. 検査
受注者が引渡し物品を搬出し、量研担当者がこれを確認したことを以て検査合格とす

る。

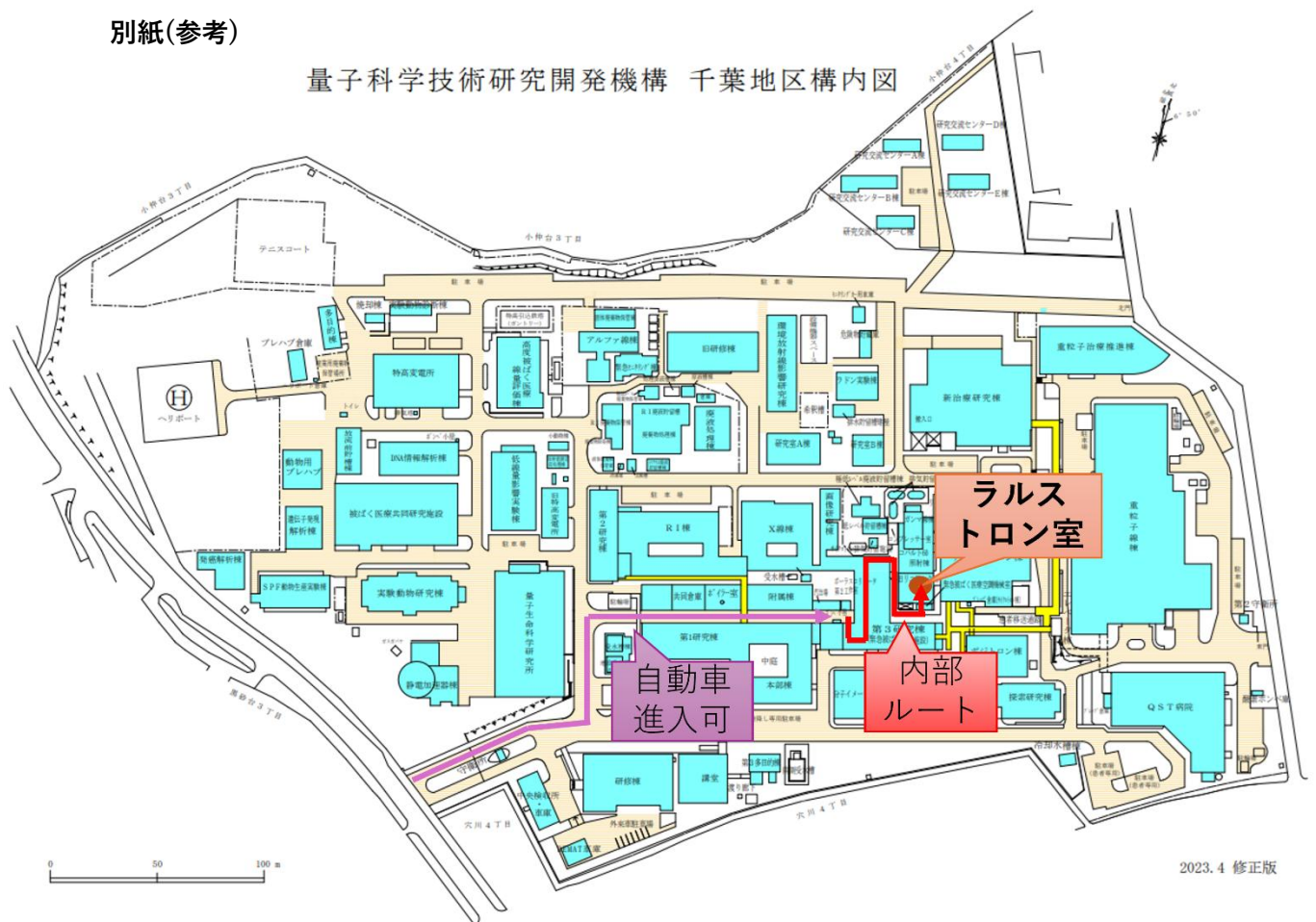
9. その他

- (1) 見積もりに当たっては、量研担当者と調整のうえ、事前に引渡し物品の現物確認および計量等を行うものとし、引取りに要する作業費及び運送費等本業務に係る費用は受注者負担とする。
- (2) 仕様書に記載されている事項及び本仕様書に記載のない事項については疑義が生じた場合は、量研と協議の上、その決定に従うものとする。

部課(室)名 物理工学部
照射システム開発グループ
使用者名 米内 俊祐

別紙(参考)

量子科学技術研究開発機構 千葉地区構内図



2023.4 修正版



保管庫内の様子

対象となるコリメータは、保管場所の手前にある。またコリメータは、床に平積み、もしくはカーゴ、ネットパレットに入った状態で保管されている。