仕　様　書

１．件　　名：　マカクザル用連結ケージの購入

２．品目数量：　１２台（株式会社アイテック製　サルケージ HIM-P4-LR 型：同等品可）

３．使用目的：本件は、豪雨被害に伴う飼育施設の移設を契機として、AMED 脳統合事業の研究内容に対応した研究用飼育設備を整備するものである。複数頭飼育に対応するため、既存の連結可能ケージと接続して一体的に使用できる構造とする。

４．納入期限：　令和 9 年 3 月 31 日

５．納入場所：　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 量子医科学研究所 探索研究棟 1 階 マーモセット飼育室

６．性能又は特徴：

［本体は以下の仕様を満たすこと］

・数量は 12 台とする。

・外形寸法は、幅 700 mm×奥行 800 mm×高さ 900 mm を基準とし、既存のケージ枠架台へ設置可能な範囲とする。

・両側面にスライド式の連結用開口部を備え、隣接するケージ及び既存の HIM-P4-LR 型ケージと安全に接続して使用できること。

・連結部は、個体の逸走及び挟み込みを防止でき、連結・分離操作を安全に実施できる構造であること。

・床面はフラットトップ製すのことし、給餌器及び自動給水器を備えること。

・既存のケージ枠架台に導入可能であること。

・設置後に移設可能な構造であること。

・ケージ内の個体及び個体間の行動を継続的に観察できる観察窓を備えること。

・観察窓は、動物による破損及び逸走を防止できる十分な強度を有し、清掃・消毒が可能な材質及び構造とすること。

・観察窓の位置、寸法及び材質は、製作前に当機構担当者と協議し、承認を得ること。

７．搬入、据付、調整及び保証：

・機器の搬入、据付及び調整は、当機構担当者と十分協議の上で実施すること。

・既存架台、既存ケージ及び自動給水設備との適合性を確認し、必要な接続及び調整を行うこと。

・据付後、ケージの連結・分離、扉及び連結用開口部の操作、自動給水並びに観察窓の安全性について確認すること。

・納品検収後 1 年間は無償保証とすること。

８．検　　査：納入完了後、当機構職員が数量、外観、既存架台及び既存ケージとの適合性、連結機能、給水機能、観察性並びに安全性について所定の要件を満たしていることを確認したことをもって検査合格とする。

９．給排水の状況：　既存自動給水器に接続

10. ガス栓の状況：　使用せず

11. 電 気 の 状 況：　使用せず

12. その他：

・製作着手前に、外形寸法、連結部、観察窓、給餌器、給水器及び既存架台との取合いを示した製作図を提出し、当機構担当者の確認を受けること。

・本仕様書に疑義が生じた場合は、当機構担当者と協議の上で決定すること。

所属部課名　　量子医科学研究所　脳機能イメージング研究センター

使用者氏名　　南本　敬史