

## がんメタボローム研究推進支援事業動物実験室設備点検及びメンテナンス業務 仕様書

No.	
1	恒温恒湿室設備点検
1-1	空調機PEZ-ERMP63DK-BS 1台、PLZ-ZRMP40EFK-BS 1台、MLZ-225AS-BS 1台、電気ヒーター 1台について、外観点検、冷媒測定、電気測定を行うこと。
1-2	加湿器HP-5 1台について、外観点検、電気測定を行うこと。
1-3	送風機BFS-80SUC 2台、BFS-65SUC 2台について、異音の有無の確認、外観点検を行うこと。
1-4	自動制御機器の動作確認において、警報動作確認、メガー測定、電流電圧測定、調節計動作確認および校正を行うこと。
1-5	HEPAフィルターATMC-Z-P-DT 4枚、プレフィルターDS-600-Z-REA-20 2枚の交換を行うこと。
1-6	加湿器HP-5 1台について、電極版 3枚、分割部Oリング 1個、排水部Oリング 1個、アダプター用Oリング 1個の交換を行うこと。
1-7	部品交換にて発生した古い部品の廃棄処分を行うこと。
1-8	作業は研究者の実験の妨げにならない時間帯に行うこと。
1-9	作業報告書を作成し、期限までに提出すること。
1-10	上記以外に消耗品等の部品交換が必要な場合は、別途見積提案をすること。
2	イノラック点検作業 MS35-7-10-70 2台、MS35-4-10-40 1台の計3台分
2-1	運転時コントローラーにより、陽圧、陰圧の切り替えが正常に行われているか確認すること。
2-2	HEPAフィルターMEC-101Bについて、1台当たり給気 1枚、排気 1枚、3台分で都合6枚の交換を行うこと。
2-3	給気用プレフィルターMB3-110Bについて、1台当たり1枚、2台分で都合3枚の交換を行うこと。
2-4	排気用プレフィルターMB3-110Bについて、1台当たり1枚、2台分で都合3枚の交換を行うこと。
2-5	部品交換にて発生した古い部品の廃棄処分を行うこと。
2-6	作業は研究者の実験の妨げにならない時間帯に行うこと。
2-7	作業報告書を作成し、期限までに提出すること。
2-8	上記以外に消耗品等の部品交換が必要な場合は、別途見積提案をすること。
3	バイオハザード対策キャビネット定期点検作業
3-1	清浄度測定、風速測定、気流方向試験、リークテスト、各部動作確認を行うこと。
3-2	ホルマリン滅菌作業を行うこと。
3-3	給気用HEPAフィルター1枚と排気用HEPAフィルター1枚を交換すること。
3-4	部品交換にて発生した古い部品の廃棄処分を行うこと。
3-5	作業は研究者の実験の妨げにならない時間帯に行うこと。
3-6	作業報告書を作成し、期限までに提出すること。
3-7	上記以外に消耗品等の部品交換が必要な場合は、別途見積提案をすること。