

京都大学大学院工学研究科都市環境工学専攻高度環境分析システム共同利用規程

令和4年3月10日
工学研究科長裁定制定

(趣旨)

第1条 この規程は、京都大学大学院工学研究科都市環境工学専攻（以下「専攻」という。）が管理及び運用する高度環境分析システムの共同利用について必要な事項を定めるものとする。

(設備)

第2条 この規程において対象となる設備は、別表に掲げる設備（以下「装置」という。）とする。

(管理責任者)

第3条 装置の適正な管理を行うため、装置毎に管理責任者を置き、専攻の専任の教員のうちから都市環境工学専攻長が選任する。

(利用資格)

第4条 装置を利用できる者は、次の各号のいずれかに該当し、さらに、装置のうち株式会社製 X線回折分析装置(XRD)RINT-Ultima+/PCQ2については、エックス線業務に従事するための登録を受けている者とする。

- (1) 専攻又は専攻の協力講座に所属する教職員又は学生並びに京都大学大学院地球環境学地球親和技術学廊環境調和型産業論分野、同地球益学廊水環境保全論分野、同資源循環学廊統合環境学設計論分野又は京都大学大学院エネルギー科学研究科エネルギー社会・環境科学専攻エネルギー社会環境学講座エネルギー環境学分野に所属する教職員
- (2) 京都大学（以下「本学」という。）の教職員又は学生のうち、前号以外のもの
- (3) 国、地方公共団体、国立大学法人若しくは大学共同利用機関法人、独立行政法人又は教育・研究を事業目的とする法人若しくは団体に所属する者
- (4) 企業等において研究開発に従事する者
- (5) その他管理責任者が適当と認める者

(利用日)

第5条 装置は、次の各号に掲げる日を除き、毎日利用できる。

- (1) 日曜日及び土曜日
- (2) 国民の祝日に関する法律（昭和23年法律第178号）に規定する休日
- (3) 12月29日から翌年1月3日まで
- (4) 6月18日（創立記念日）
- (5) 8月第3週の月曜日、火曜日及び水曜日（夏季一斉休業日）

2 前項の規定にかかわらず、管理責任者が特に必要と認めるときは、前項各号に掲げる日の利用を許可し、又は利用可能な日であっても利用を禁止することがある。

(利用時間及び利用単位)

第6条 装置の利用時間は、午前9時から午後5時までとする。

2 装置の利用単位は、1時間とする。

3 第1項の規定にかかわらず、管理責任者が特に必要と認めるときは、利用時間を延長又は短縮することがある。

(利用申請)

第7条 装置を利用しようとする者は、当該装置を利用しようとする日（複数日に連続してまたがる場合はその最初の日。以下同じ。）の6ヶ月前から7日前までに、本学の設備サポート拠点である「桂結」－最先端研究機器の進化するネットワーク拠点（以下「桂結」という。）におけるウェブシステムを通じて利用申請を行い、事前に承認を受けなければならない。

(利用承認)

第8条 管理責任者は、前条により利用申請があったときは、その承認又は不承認を決定し、その旨を申請者に通知するものとする。

2 装置の利用承認を受けた者（以下「利用者」という。）は、利用日時を変更し、又は利用を取り止める場合には、変更前の当該装置を利用しようとする日又は変更後の当該装置を利用しようとする日のいずれか早い日の7日前までに管理責任者に申し出て、その承認を受けなければならない。

(利用料)

第9条 利用者は、本学の指定する方法により、別表に定める利用料を納付するものとする。

2 前項の規定にかかわらず、管理責任者が特別の理由があると認めるときは、利用料の全部又は一部を免除することができる。

3 一旦納付された利用料は、返還しない。ただし、次の各号のいずれかに該当する場合は、利用料の全部又は一部を返還する。

(1) 前条第2項の利用日時の変更又は利用の取止めを承認した場合

(2) 専攻の都合により承認を取り消し、又は装置の利用を停止させた場合

(利用者の遵守事項)

第10条 利用者は、装置の利用に関し、次の各号に掲げる事項を遵守しなければならない。

(1) 利用を承認された目的以外に利用しないこと。

(2) 装置を第三者に利用させないこと。

(3) 装置を初めて利用する場合は、管理責任者が実施する事前講習を受講すること。ただし、管理責任者が不要と認める場合を除く。

(4) 装置に特別の工作をし、又は現状を変更しないこと。ただし、管理責任者が認める場合を除く。

(5) 装置その他専攻の施設、設備等の保全に努めること。

(6) 装置の利用により生じた、装置その他専攻の施設、設備等の損害を賠償するための保険並びに利用者が被った人的損害及び利用者が与えた人的損害を補償するための保険に加入していること。

(7) その他管理責任者が指示する事項

2 利用者は、装置に異常があるときは、速やかに管理責任者に報告し、その指示に従わなければならない。

(利用の停止)

第11条 管理責任者は、次の各号のいずれかに該当する場合、第8条第1項における装置の利用の承認を取り消し、又は装置の利用を停止させることができる。

(1) 利用者が、この規程に違反し、又は違反するおそれがあると管理責任者が認めるとき。

(2) 利用者が、利用申請において虚偽の記載を行ったとき。

(3) 利用者が、利用料を本学が指定する期日までに納付しないとき。

(4) 本学の管理上の事由により装置の利用に支障があると管理責任者が認めるとき。

2 前項第1号から第3号までの事由により装置の利用の承認を取り消し、又は装置の利用を停止させたことにより利用者に損害を及ぼすことがあっても、本学はその責めを負わない。

(原状回復)

第12条 利用者は、装置の利用を終えたとき（前条第1項の規定により利用承認を取り消し、又は利用を停止させた場合を含む。）は、速やかに原状に回復するとともに、管理責任者の検査を受けなければならない。ただし、管理責任者が不要と認めたときは、この限りでない。

(損害賠償)

第13条 利用者は、その責に帰すべき事由により装置、その他専攻の施設、設備等を滅失又は毀損したときは、その損害を賠償しなければならない。ただし、経年劣化による滅失又は毀損を考慮する必要がある場合は、管理責任者及び利用者が誠意をもって協議し、損害賠償の額を軽減することがある。

(免責)

第14条 専攻は、利用者に装置の利用機会を提供するものであって、有意な結果を保証するものではない。

(成果の利用)

第15条 利用者は、装置の利用の成果を公開する際は、専攻の名称及び利用した装置の名称を明示するものとする。

2 利用者は、装置の利用により得られた成果が、製品化等につながった場合は、管理責任者に報告するものとする。

(秘密保持)

第16条 専攻に所属する教職員及び利用者は、次の各号のいずれかに該当するものを除き、装置の利用等により知り得た一切の情報を、相手方の書面による事前の同意なしに第三者に開示し、又は漏えいしてはならない。

(1) 既に公知となっている情報

(2) 正当な権限を有する第三者から秘密保持義務を負うことなく適法に入手した情報

(3) 相手方から当該情報を入手した時点で、既に自己が保有していた情報

(4) 相手方から知り得た情報によらず、自己が独自に開発した情報

(5) 相手方から当該情報を入手後、自己の責めによらずして公知となった情報

(6) 裁判所、行政機関等の公的機関から法令に基づき開示を命ぜられた情報

(事務)

第17条 装置の利用に関する事務は、桂地区（工学研究科）事務部において処理する。

(疑義等の解決)

第18条 この規程に定めのない事項が生じた場合及び解釈に疑義が生じた場合は、その都度管理責任者及び利用者が協議の上、解決に努めるものとする。

(規程の変更)

第19条 工学研究科長は、以下の場合に利用者の同意を得ることなくこの規程を変更できるものとする。

(1) 規程の変更が、利用者の一般の利益に適合するとき。

(2) 規程の変更が、契約をした目的に反せず、かつ、装置管理上の必要性その他の変更に係る事情に照らして合理的なものであるとき。

2 前項による規程の変更にあたり、規程の変更をする旨及び変更後の規程の内容並びにその効力発生日を、効力発生日までに「桂結」ホームページへの掲示又は電子メールによる通知その他の適切な方法により、利用者に周知するものとする。

(その他)

第20条 この規程に定めるもののほか、装置の共同利用に関し必要な事項は、管理責任者が定める。

附 則

この規程は、令和4年3月10日から施行する。

附 則

この規程は、令和5年11月9日から施行する。

別表（第2条、第9条関係）

設備名称	利用 単位	(上段) 利用料単価 (下段) 事前講習料			
		第4条第 1号に掲 げる者	第4条第 2号に掲 げる者	第4条第 3号に掲 げる者	第4条第 4号に掲 げる者
米国サーモフィッシャーサイエンティフィック製 Q Exactive Focus	1時間 あたり	0円	4,800円	4,800円	26,100円
LC-MS/Orbitrap ハイブリッド質量分析システム	1回 あたり (初回 利用時)	0円	66,800円	104,500円	401,800円
米国パーキンエルマーライフアンドアナリティカルサイエンス製 ICP 質量分析計(ICP-MS)NexION1000	1時間 あたり	0円	8,100円	8,100円	21,300円
	1回 あたり (初回 利用時)	0円	56,300円	84,600円	177,200円
(株)リガク製 X線回折分析装置(XRD)RINT-Ultima+/PCQ2	1時間 あたり	0円	1,900円	1,900円	14,100円
	1回 あたり (初回 利用時)	0円	5,500円	17,600円	54,400円
(株)堀場製作所製 顕微レーザーラマン分光装置 LabRAM HR Evolution HR-TypeTE-KCII	1時間 あたり	0円	9,600円	9,600円	27,700円
	1回 あたり (初回 利用時)	0円	67,100円	95,300円	222,000円

1. 上記表中上段の利用料単価は、利用単位あたりの装置利用に係る金額（消費税相当額を含

む。)であり、これに利用単位数を乗じた金額に下段の事前講習料を加えた金額を利用料とする。

2. 1時間未満の装置利用及び1時間を超える装置利用に係る1時間未満の端数については、それぞれ1時間の装置利用として、利用料を算出するものとする。
3. 第4条第5号に掲げる者の利用料単価及び事前講習料は、当該者の所属・身分等を勘案のうえ、管理責任者が指示するものとする。