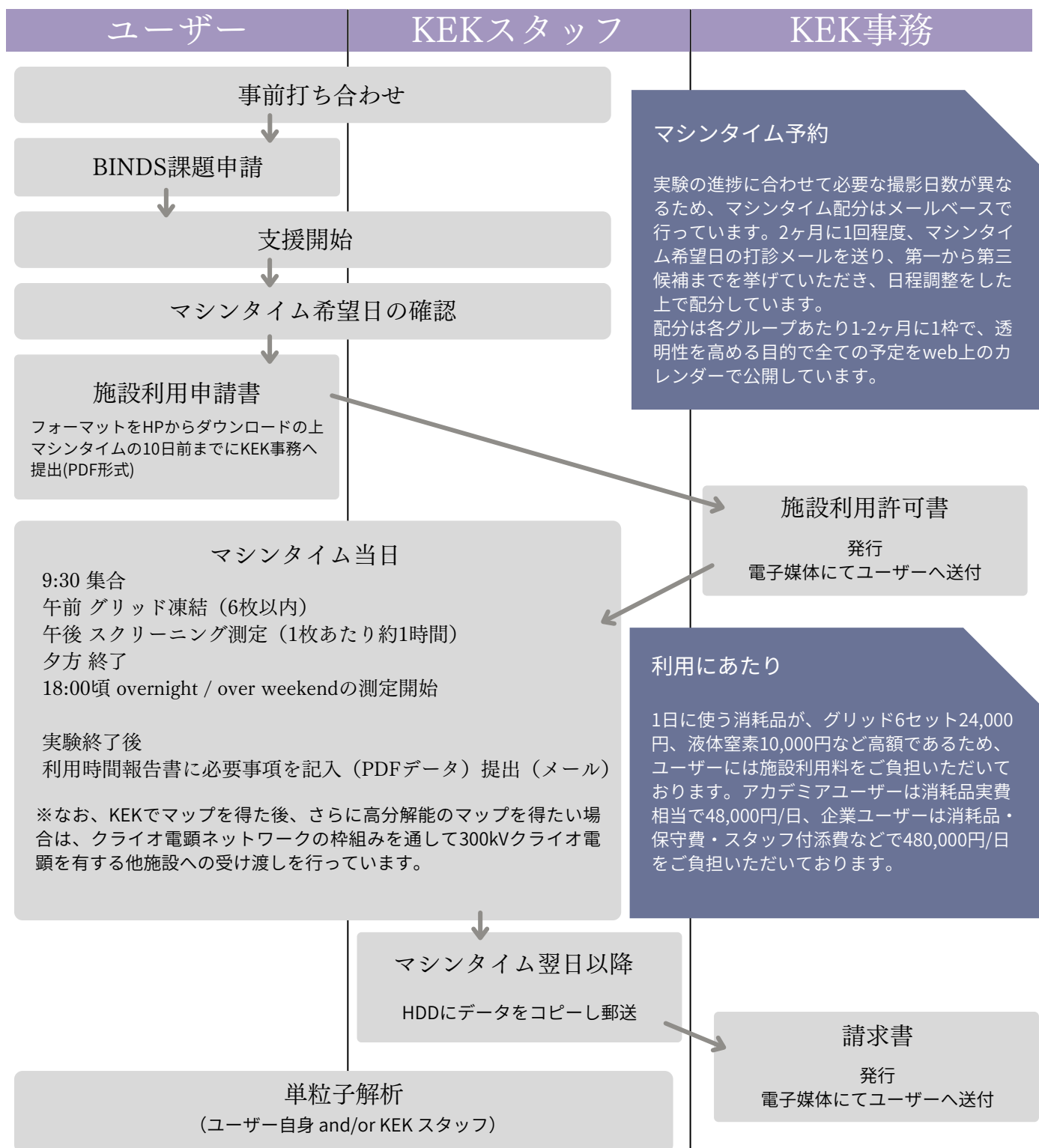


KEKクライオ電顕利用の流れ

KEKクライオ電顕の利用は、アカデミアユーザーはBINDS経由で、企業ユーザーは共同研究契約・学術指導契約などの枠組みで可能です。

アカデミアユーザーの初回利用までの流れは「事前打ち合わせ→BINDS課題申請→支援開始→マシンタイム配分→マシンタイム当日」が一般的です。実験の進捗に合わせて必要となる撮影日数が異なるため、マシンタイム配分はメールベースで行っています。

2ヶ月に1回程度、KEKからユーザー宛にマシンタイム希望日の打診メールを送り、第一から第三候補までを挙げていただき、日程調整をした上でマシンタイムを配分しています。配分は各グループあたり1-2ヶ月に1枠で、透明性を高める目的で全ての予定をKEKクライオ電顕のweb siteで公開しています。



Flow of Using KEK Cryo-EM

KEK Cryo-EM is available to academic users via BINDS, and to corporate users through joint research or consulting agreements.

For academic users, the typical flow is:

Preliminary meeting → BINDS application → Support starts → Machine time allocation → Experiment day

As required imaging days vary by project, machine time is coordinated via email. About every two months, users are asked to submit three preferred dates, and the schedule is adjusted accordingly.

Each group is usually assigned one slot every 1–2 months. All reservations are published on the KEK Cryo-EM website for transparency.

