

タンデム加速器実験計画書の記載上の注意事項

- (1) ※印には記入しないでください。
- (2) □は該当箇所にチェックを記入してください。
- (3) 実験参加者の欄は、実験責任者を含め実験に参加する全員の氏名及び所属を記入してください。
- (4) 運転資格の欄はタンデム加速器運転資格を有する方は「有」、運転資格の取得を希望する方は「希」を記入してください。それ以外の方は何も記入しないでください。
- (5) 実験条件の欄で、
 - ①「希望日数」：実験に使用する日数を記入し、各回の実験条件を記入してください。
 - ②「週末可」：実験日に休日（土日祝日等）が含まれてもよい場合に、チェックを記入してください。
 - ③「イオン種」：タンデム加速器から希望するイオンの種類を記入してください。
質量数、電荷等の希望があれば併せて記入してください。
 - ④「ビーム電流」、「エネルギー」：タンデム加速器からの希望するビーム電流及びエネルギーを記入してください。
 - ⑤「ビームライン」：実験で使用するビームライン名を記入してください。
 - ・L1,L2 L3,L4（軽イオンターゲット室）
 - ・H1,H2（第2重イオンターゲット室）
 - ・H4,H5（第1重イオンターゲット室）
 - ・R1,R2（照射室）
 - ・R3,R4,R5（第2照射室）
 - ・V1（垂直実験室）
 - ・H3(BA,BB,BC Boost)（ブースターターゲット室）
ブースターターゲット室において実験を行う場合は、BA,BB,BCのいずれかを記入し、ブースター加速器でビームを加速する場合は、Boostも記入してください。
- (6) タンデム加速器実験計画書には「加速器実験計画書チェックシート」を添付して、加速器管理課長に提出してください。