

タンデム加速器実験計画書 (記載例)

		研究炉 加速器 技術部長	加速器 管理課長			
提出日： 2019 年 00 月 00 日						
<input checked="" type="checkbox"/> 新規 <input type="checkbox"/> 継続		2019 年度から 2 年計画 (採択年度と計画年数を記入)				
実験 課題	***** (採択された課題名を記入)		研究課題番号 2019****			
実験 責任者	氏名： タンデム 太郎 印 ←忘れず押印 所属： *****研究グループ 職位： 研究主幹	勤務先 TEL： 029-282-**** 緊急連絡先 TEL： 090-****-****				
実 験 参 加 者	氏 名	運転資格	所 属	勤務先 TEL 緊急連絡先 TEL		
	タンデム 太郎	有	*****研究グループ	←1 列目は実験責任者を記入		
	タンデム 花子	希	*****研究グループ	029-282-**** 090-****-****		
	タンデム 次郎		タンデム大学 (D1)	←学生はコースも記入 (D、M、学部)		
	タンデム 三郎			←運転資格の欄は、資格を有する場合は「有」、取得希望の場合は「希」を記入し、それ以外の場合は何も記入しないでください。		
				注：運転資格を取得するには、原子力機構職員で、かつ、所定の教育を受ける必要があります。詳細は加速器管理課までお問い合わせください。		
				注：実験中は、運転資格を有する人 (加速器運転者) を制御室に 1 名以上配置する必要があります。無理のない計画策定をお願いします。		
実 験 条 件	希望日数	1 回目 1 日	2 回目 3 日	3 回目 日	4 回目 日	主な生成核種と生成量： 93m Mo : 1kBq、176 W : 2kBq (定量的に記入)
	週末 可	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	←実験日に休日が含まれても良い場合にチェックを記入
	※ 実験予定日			←記入しないでください		照射試料：保管 持出し 持出し先： タンデム大学
	休種	7 Li	7 Li	←質量数・電荷も希望があれば記入		照射陪品：保管 持出し 持出し先： なし
	ビーム電流	1 pμA	1 pμA	←pμA、μA どちらでも可 (nA 等も可)		持込み RI：種類及び強度 なし (なしの場合は「なし」と明記する)
	エネルギー	60 MeV	60 MeV	注：実験条件は必ず 加速器運転許可書の 範囲内で記入		持込み核燃料物質：種類及び重量 なし (なしの場合は「なし」と明記する)
	ターゲット	BN	BN			
ビームライン	R2	R2				
実験計画等：(裏面に詳細を記入) 計画の概略を記入 (省略可)						
※ 放射線管理上の注意事項： 記入しないでください (マシンタイム審査会においてコメントが付く場合があります)						
※ マシンタイム審査会所見： 記入しないでください (マシンタイム審査会においてコメントが付く場合があります)						

本実験計画書の記入に際しては、別の「タンデム加速器実験計画書の記載上の注意事項」を参考にし、加速器管理課長に提出してください。

※印には記入しないでください。