

< 6. 物理学・地球科学 >

- ・基準は、領域内訳に基づき、更に実験・観測系、理論系、量子ビーム・加速器系の違いを考慮し、下記の 5 分野に分けて定める。

「天文学・宇宙物理学・素粒子原子核物理学（実験・観測系）」

「天文学・宇宙物理学・素粒子原子核物理学（理論系）」

「物性実験、放射光物性、素粒子原子核物理学（量子ビーム・加速器系）」

「物性理論」

「地球惑星科学・環境地球学」

- ・研究業績の指標は、「G-index」と「SCI 論文数」を用いる。
- ・G-index の計算には、Web of Science 及び Scopus を参照し、高い方を採用する。

(1) 新規採用のための最低基準

< 天文学・宇宙物理学・素粒子原子核物理学（実験・観測系） >

指標	教授	准教授	講師	助教
学位（着任時）	博士号保持	博士号保持	博士号保持	博士号保持
G-index	$G \geq 30$	$G \geq 20$	$G \geq 10$	
SCI 論文数(F/C)				2 件以上

< 天文学・宇宙物理学・素粒子原子核物理学（理論系） >

指標	教授	准教授	講師	助教
学位（着任時）	博士号保持	博士号保持	博士号保持	博士号保持
G-index	$G \geq 20$	$G \geq 10$	$G \geq 5$	
SCI 論文数(F/C)				2 件以上

< 物性実験、放射光物性、素粒子原子核物理学（量子ビーム・加速器系） >

指標	教授	准教授	講師	助教
学位（着任時）	博士号保持	博士号保持	博士号保持	博士号保持
G-index	$G \geq 15$	$G \geq 8$	$G \geq 4$	
SCI 論文数(F/C)				2 件以上

< 物性理論 >

指標	教授	准教授	講師	助教
学位（着任時）	博士号保持	博士号保持	博士号保持	博士号保持
G-index	$G \geq 10$	$G \geq 5$	$G \geq 3$	
SCI 論文数(F/C)	通算 20 件以上かつ博士号取得後年平均 1 件以上	通算 15 件以上かつ博士号取得後年平均 1 件以上	通算 10 件以上かつ博士号取得後年平均 1 件以上	1 件以上

< 地球惑星科学・環境地球学 >

指標	教授	准教授	講師	助教
学位（着任時）	博士号保持	博士号保持	博士号保持	博士号保持
G-index	$G \geq 14$	$G \geq 7$	$G \geq 4$	
SCI 論文数(F/C)				2 件以上

(2) テニユア審査のための最低基準

○ テニユアトラック期間以前の実績を含む全実績（テニユア審査時）

<天文学・宇宙物理学・素粒子原子核物理学（実験・観測系）>

指標	教授（准教授から）	准教授（准教授から）	准教授（講師から）	准教授（助教から）	講師（講師から）	講師（助教から）
期間	7 年	7 年	7 年	5 年	7 年	5 年
G-index	$G \geq 30$	$G \geq 20$	$G \geq 20$	$G \geq 20$	$G \geq 10$	$G \geq 10$

<天文学・宇宙物理学・素粒子原子核物理学（理論系）>

指標	教授（准教授から）	准教授（准教授から）	准教授（講師から）	准教授（助教から）	講師（講師から）	講師（助教から）
期間	7 年	7 年	7 年	5 年	7 年	5 年
G-index	$G \geq 20$	$G \geq 10$	$G \geq 10$	$G \geq 10$	$G \geq 5$	$G \geq 5$

<物性実験、放射光物性、素粒子原子核物理学（量子ビーム・加速器系）>

指標	教授（准教授から）	准教授（准教授から）	准教授（講師から）	准教授（助教から）	講師（講師から）	講師（助教から）
期間	7 年	7 年	7 年	5 年	7 年	5 年
G-index	$G \geq 15$	$G \geq 8$	$G \geq 8$	$G \geq 8$	$G \geq 4$	$G \geq 4$

<物性理論>

指標	教授（准教授から）	准教授（准教授から）	准教授（講師から）	准教授（助教から）	講師（講師から）	講師（助教から）
期間	7 年	7 年	7 年	5 年	7 年	5 年
G-index	$G \geq 10$	$G \geq 5$	$G \geq 5$	$G \geq 5$	$G \geq 3$	$G \geq 3$

<地球惑星科学・環境地球学>

指標	教授（准教授から）	准教授（准教授から）	准教授（講師から）	准教授（助教から）	講師（講師から）	講師（助教から）
期間	7 年	7 年	7 年	5 年	7 年	5 年
G-index	$G \geq 14$	$G \geq 7$	$G \geq 7$	$G \geq 7$	$G \geq 4$	$G \geq 4$

○ テニユアトラック期間の全実績（テニユア審査時）

設定なし。