

## 2021年度統計数理研究所公募型共同利用実施状況

### 1. 採択件数

#### 1.1 統計数理研究所内分野分類

分野分類	研究種別			重点型研究				共同研究 集会	合計
	共同利用 登録	一般研究 1	一般研究 2	テーマ 1	テーマ 2	テーマ 3	テーマ 4		
a 予測制御グループ	0 (0)	1 (1)	14 (9)	5 (4)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (1)	21 (15)
b 複雑構造モデリンググループ	2 (2)	3 (1)	3 (3)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	2 (2)	10 (8)
c データ同化グループ	2 (2)	1 (1)	8 (6)	1 (1)	0 (0)	0 (0)	1 (1)	2 (1)	15 (12)
d 調査科学グループ	2 (2)	5 (3)	6 (6)	0 (0)	7 (7)	0 (0)	0 (0)	2 (1)	22 (19)
e 計量科学グループ	3 (3)	5 (0)	6 (6)	0 (0)	0 (0)	1 (1)	0 (0)	2 (1)	17 (11)
f 構造探索グループ	0 (0)	2 (2)	5 (5)	3 (3)	1 (0)	0 (0)	1 (1)	1 (0)	13 (11)
g 統計基礎数理グループ	3 (3)	4 (1)	7 (3)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	2 (1)	16 (8)
h 学習推論グループ	0 (0)	1 (0)	5 (4)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	6 (4)
i 数理最適化グループ	0 (0)	1 (1)	2 (1)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (1)	4 (3)
j その他	2 (2)	1 (1)	4 (4)	1 (1)	1 (0)	6 (6)	0 (0)	4 (4)	19 (18)
合 計	14 (14)	24 (11)	60 (47)	10 (9)	9 (7)	7 (7)	2 (2)	17 (12)	143 (109)

下段の数は、研究代表者が本研究所外のもので内数。

#### 1.2 主要研究分野分類

分野分類	研究種別			重点型研究				共同研究 集会	合計
	共同利用 登録	一般研究 1	一般研究 2	テーマ 1	テーマ 2	テーマ 3	テーマ 4		
1 統計数学分野	3 (3)	2 (1)	6 (2)	0 (0)	0 (0)	1 (1)	1 (1)	1 (0)	14 (8)
2 情報科学分野	2 (2)	2 (0)	10 (9)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (1)	3 (2)	18 (14)
3 生物科学分野	3 (3)	7 (3)	10 (10)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	2 (1)	22 (17)
4 物理科学分野	0 (0)	0 (0)	8 (6)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (0)	9 (6)
5 工学分野	1 (1)	2 (1)	6 (3)	1 (1)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (1)	11 (7)
6 人文科学分野	0 (0)	3 (3)	1 (1)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	4 (4)
7 社会科学分野	3 (3)	6 (2)	14 (12)	0 (0)	9 (7)	2 (2)	0 (0)	3 (2)	37 (28)
8 環境科学分野	1 (1)	2 (1)	3 (3)	9 (8)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (1)	16 (14)
9 その他	1 (1)	0 (0)	2 (1)	0 (0)	0 (0)	4 (4)	0 (0)	5 (5)	12 (11)
合 計	14 (14)	24 (11)	60 (47)	10 (9)	9 (7)	7 (7)	2 (2)	17 (12)	143 (109)

下段の数は、研究代表者が本研究所外のもので内数。

### 1.3 分野分類総計

主要研究分野分類 統計数理研究所内分野分類	1 統計数 学分野	2 情報科 学分野	3 生物科 学分野	4 物理科 学分野	5 工学 分野	6 人文科 学分野	7 社会科 学分野	8 環境科 学分野	9 その他	合計
a 予測制御グループ	0 (0)	3 (2)	5 (5)	1 (1)	3 (0)	0 (0)	3 (2)	6 (5)	0 (0)	21 (15)
b 複雑構造モデリンググループ	0 (0)	5 (3)	3 (3)	0 (0)	1 (1)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (1)	10 (8)
c データ同化グループ	0 (0)	1 (1)	1 (1)	5 (2)	4 (4)	0 (0)	1 (1)	2 (2)	1 (1)	15 (12)
d 調査科学グループ	0 (0)	3 (2)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	3 (3)	16 (14)	0 (0)	0 (0)	22 (19)
e 計量科学グループ	1 (1)	2 (2)	6 (2)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	8 (6)	0 (0)	0 (0)	17 (11)
f 構造探索グループ	1 (1)	1 (1)	6 (5)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (0)	3 (3)	1 (1)	13 (11)
g 統計基礎数理グループ	10 (5)	1 (1)	0 (0)	1 (1)	1 (1)	0 (0)	2 (0)	1 (0)	0 (0)	16 (8)
h 学習推論グループ	1 (0)	1 (1)	0 (0)	2 (2)	2 (1)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	6 (4)
i 数理最適化グループ	1 (1)	1 (1)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (1)	0 (0)	1 (0)	4 (3)
j その他	0 (0)	0 (0)	1 (1)	0 (0)	0 (0)	1 (1)	5 (4)	4 (4)	8 (8)	19 (18)
合計	14 (8)	18 (14)	22 (17)	9 (6)	11 (7)	4 (4)	37 (28)	16 (14)	12 (11)	143 (109)

下段の数は、研究代表者が本研究所外のもので内数。

### 2. 共同研究員数

	延人数		実人数	
	総人員	1件当たり 平均人員	総人員	1件当たり 平均人員
所外研究員	776	5.4	661	4.6