

# 2019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

研究種別 分野分類	共同利用 登録	一般研究 1	一般研究 2	重点型研究				共同研究 集会	合計
				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	1 (1)	2 (0)	9 (4)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	12 (5)
b 複雑構造モデリンググループ	2 (2)	4 (3)	10 (8)	1 (1)	1 (0)	0 (0)	0 (0)	2 (2)	20 (16)
c データ同化グループ	1 (1)	8 (4)	9 (7)	1 (1)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	2 (1)	21 (14)
d 調査科学グループ	1 (1)	3 (1)	16 (14)	0 (0)	1 (0)	5 (5)	0 (0)	1 (0)	27 (21)
e 計量科学グループ	3 (3)	1 (0)	9 (7)	3 (3)	0 (0)	6 (3)	3 (3)	2 (2)	27 (21)
f 構造探索グループ	1 (1)	1 (0)	7 (7)	0 (0)	1 (1)	1 (0)	0 (0)	1 (0)	12 (9)
g 統計基礎数理グループ	5 (5)	4 (1)	4 (2)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	2 (1)	15 (9)
h 学習推論グループ	1 (1)	3 (1)	6 (5)	0 (0)	3 (1)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	13 (8)
i 数理最適化グループ	0 (0)	3 (1)	4 (3)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (1)	5 (5)
j その他	5 (5)	2 (2)	9 (8)	2 (2)	0 (0)	0 (0)	3 (3)	2 (2)	3 (22)
合計	20 (20)	31 (13)	83 (65)	7 (7)	6 (2)	12 (8)	6 (6)	13 (9)	178 (130)

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

研究種別 分野分類	共同利用 登録	一般研究 1	一般研究 2	重点型研究				共同研究 集会	合計
				テーマ 1	テーマ 2	テーマ 3	テーマ 4		
1 統計数学分野	5 (0)	5 (2)	8 (2)	0 (0)	1 (0)	1 (1)	1 (1)	2 (1)	23 (7)
2 情報科学分野	3 (3)	2 (1)	11 (10)	2 (2)	3 (1)	1 (1)	1 (1)	4 (3)	27 (22)
3 生物科学分野	5 (4)	2 (2)	16 (14)	0 (0)	1 (1)	0 (0)	0 (0)	2 (1)	26 (22)
4 物理科学分野	1 (1)	7 (2)	6 (4)	0 (0)	1 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (0)	16 (7)
5 工学分野	1 (1)	3 (1)	8 (5)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (1)	13 (8)
6 人文科学分野	0 (0)	0 (0)	7 (7)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (1)	0 (0)	8 (8)
7 社会科学分野	2 (2)	9 (5)	15 (13)	4 (4)	0 (0)	10 (6)	0 (0)	1 (1)	41 (31)
8 環境科学分野	2 (2)	2 (0)	8 (7)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (1)	13 (10)
9 その他	1 (1)	1 (1)	4 (3)	1 (1)	0 (0)	0 (0)	3 (3)	1 (1)	11 (10)
合計	20 (14)	31 (14)	83 (65)	7 (7)	6 (2)	12 (8)	6 (6)	13 (9)	178 (125)

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 生命科 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	2 (1)	0 (0)	2 (2)	0 (0)	3 (0)	0 (0)	3 (2)	2 (1)	0 (0)	12 (6)
b 複雑構造モデリンググループ	2 (0)	6 (5)	6 (6)	2 (1)	2 (2)	0 (0)	2 (2)	0 (0)	0 (0)	20 (16)
c データ同化グループ	2 (2)	2 (2)	1 (1)	9 (3)	3 (2)	0 (0)	2 (2)	2 (2)	0 (0)	21 (14)
d 調査科学グループ	0 (0)	2 (1)	0 (0)	1 (1)	4 (4)	0 (0)	18 (15)	1 (0)	0 (0)	26 (21)
e 計量科学グループ	3 (2)	5 (5)	7 (5)	1 (0)	0 (0)	2 (2)	10 (8)	0 (0)	0 (0)	28 (22)
f 構造探索グループ	2 (2)	5 (4)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	2 (2)	3 (3)	0 (0)	12 (11)
g 統計基礎数理グループ	9 (3)	2 (2)	0 (0)	0 (0)	3 (3)	0 (0)	0 (0)	1 (0)	0 (0)	15 (8)
h 学習推論グループ	3 (1)	4 (2)	2 (2)	2 (2)	1 (1)	0 (0)	0 (0)	1 (0)	0 (0)	13 (8)
i 数理最適化グループ	1 (1)	2 (2)	0 (0)	1 (0)	1 (0)	0 (0)	1 (1)	1 (1)	1 (0)	8 (5)
j その他	1 (1)	2 (1)	3 (3)	0 (0)	0 (0)	2 (2)	3 (3)	2 (2)	10 (10)	23 (22)
合計	25 (13)	30 (24)	21 (19)	16 (7)	17 (12)	4 (4)	41 (35)	13 (9)	11 (10)	178 (133)

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	比率	1件当たり 平均人員	総人員	比率	1件当たり 平均人員
共同研究員	979	95.5%	6.8	837	95.7%	5.2
所内研究員	46	4.5%	0.3	38	4.3%	0.2
合計	1,025	100.0%	6.4	875	100.0%	5.4