

2020年度 事業計画

(2020年4月1日から2021年3月31日まで)

I 本学会の計画

1. 理事会・社員総会

定期社員総会 6月7日 筑波 において開催

理事会 随時開催

2. 学会誌の刊行

算数教育(年6回, 偶数月刊行), 数学教育(年6回, 奇数月刊行)

数学教育学論究(年2回刊行, 不定期)

3. 研究大会・講演等

第69回大学入試懇談会(2020年度)

5月24日 東京都(学習院百周年記念会館)において開催

第8回春期研究大会(実行委員長 磯田 正美)

6月7日 茨城県(筑波大学春日キャンパス)において開催

第102回全国算数・数学教育研究(茨城)大会(実行委員長 小口祐一)

8月5日～8月6日 水戸市において開催

第8回算数授業づくり研究会

3月開催

第53回秋期研究大会(実行委員長 中野俊幸)

11月14日～11月15日 高知県(高知大学)において開催

第6回数学授業づくり研究会

東京都において開催

4. 講習会

算数・数学教育講習会

8月3日～8月4日 水戸市において開催

5. 意見書の提出

大学入学者選抜大学入試センター試験(数学)問題に関する意見の提出

6. 表彰

学会賞(実践研究部門)の授与

第102回全国算数・数学教育研究(茨城)大会において授与

学会賞(学術研究部門)の授与

第53回秋期研究大会(高知)において授与

学会賞(大学院生研究奨励部門)の授与

第53回秋期研究大会(高知)において授与

全国大会優秀研究賞の授与

第102回全国算数・数学教育研究(茨城)大会において授与

功労賞・大会功労賞の授与

第102回全国算数・数学教育研究(茨城)大会において授与

7. 名誉称号

名誉会長, 名誉顧問の推戴ならびに名誉会員の推挙

II 各部・各委員会の計画

1. 総務部

- (1) 全国算数・数学教育研究大会実行委員会(準備委員会)との連絡・調整
 - (ア) 第102回全国算数・数学教育研究(茨城)大会に関する連絡・調整
 - ① 大会発表要旨集(茨城で編集・作成)に関する調整(一部校正を含む)
 - ② 大会受付, 招待席(表彰者および名誉会員等)の確認および会場設営の調整
 - (イ) 第103回全国算数・数学教育研究(埼玉)大会側と学会担当者による事前打合せ
- (2) 各部・各委員会および会員との連絡・調整
 - (ア) 各種大会への招待(名誉会長・名誉顧問・名誉会員・表彰者等)
 - (イ) 慶弔に関する対応(祝電, 弔電・生花)および学会誌への掲載

2. 実践研究推進部

- (1) 第102回全国算数・数学教育研究(茨城)大会での基調発表
- (2) 第102回全国算数・数学教育研究(茨城)大会でのシンポジウム
- (3) 第102回全国算数・数学教育研究(茨城)大会でのポスターセッション
- (4) 第102回全国算数・数学教育研究(茨城)大会における研究発表運営支援
- (5) 第103回全国算数・数学教育研究(埼玉)大会のための「基調発表」の作成
- (6) 大学入試センター試験について, 意見提出のための調査および意見原案の作成
- (7) 第8回算数授業づくり研究会開催に関わる企画および運営
- (8) 第6回数学授業づくり研究会開催に関わる企画および運営
- (9) 第69回大学入試懇談会開催に関わる企画および運営
- (10) 中心テーマを定めた研究の継続
 - (ア) 小学校部会
 - ① 「データの活用」における内容と指導法の研究
 - ② 研究成果を学会誌へ掲載
 - (イ) 中学校部会
 - ① 数学的活動を促す教材開発と指導法の研究
 - ② 研究成果を学会誌へ掲載
 - (ウ) 高等学校部会
 - ① 数学的活動を促す教材開発と指導法の研究
 - ② 研究成果を学会誌へ掲載
 - ③ 大学入試センター試験に関するアンケート調査の実施・集計・分析
 - (エ) 高専・大学部会
 - ① 高専・大学部会論文誌の編集・刊行
 - ② 編集委員会：論文誌の企画・編集および情報交流(1回:夏季)
 - ③ 高専・大学部会所属研究活動運営および支援
 - a. 数ナビ(グラフ電卓)活用研究会活動支援
 - b. 数学・応用数学教材研究会活動支援
 - (オ) 算数意識調査委員会
 - ① 算数に対する児童の意識についてのアンケート調査の実施
 - ② 教員を対象とする指導法についてのアンケート調査の実施
 - ③ アンケートのまとめ, 編集, 報告, 学会誌へ掲載
 - (カ) 数学意識調査委員会
 - ① 教員を対象とする指導法についてのアンケート調査の実施
 - ② アンケートのまとめ, 編集, 報告, 学会誌へ掲載

3. 算数教育編集部

- (1) 審査委員会：投稿論文の査読, 掲載論文の決定
- (2) 学会誌：算数教育の企画, 編集, 刊行(年6回:偶数月に刊行)
- (3) ニュースレターの企画・編集・発行(数学教育編集部と共同)
- (4) 学会賞(実践研究部門)の推薦候補者名簿の作成
- (5) 幹事会：全幹事による学会誌の企画・編集および情報交流(1回:夏季)

4. 数学教育編集部

- (1) 審査委員会：投稿論文の査読, 掲載論文の決定
- (2) 学会誌：数学教育の企画, 編集, 刊行(年6回:奇数月に刊行)
- (3) 学会賞(実践研究部門)の推薦候補者名簿の作成
- (4) 幹事会：全幹事による学会誌の企画・編集および情報交流(1回:夏季)

5. 論究部

- (1) 学会誌数学教育学論究の刊行(年2回)
 - (ア) 論究部幹事会(年3回:6月, 8月, 11月)および論文審査委員会の実施(不定期)
 - (イ) 投稿論文の審査, 掲載論文の決定
- (2) 第8回春期研究大会(筑波大学)開催に関わる企画・調整
 - (ア) 春期プログラム委員会の実施(年3回前後, 不定期)
- (3) 第53回秋期研究大会(高知大学)開催に関わる企画・調整
 - (ア) 秋期プログラム委員会の実施(年6回前後, 不定期)
 - (イ) 秋期研究大会発表要項の編集・刊行(年1回秋期)
- (4) 学会賞(学術研究部門)の推薦候補者名簿の作成
- (5) 学会賞(大学院生研究奨励部門)の推薦候補者名簿の作成

6. 渉外部

- (1) 国際会議に関する情報収集
- (2) 海外定期刊行物と学会誌の交換および国内の文書の受取とその対応
- (3) 第14回数学教育世界会議(ICME14中国(上海))の企画
- (4) 国内研究大会の情報収集

7. 出版部

- (1) 学会からの既存の刊行物の情報管理・出版管理
- (2) 授業研究書籍の編集・出版
- (3) 学習指導要領(英訳)合本(5改訂分)の刊行
- (4) Yearbookの著作権の購入の検討
- (5) 入門線形代数・入門微分積分の出版を検討

8. 学術情報部

- (1) ホームページの管理と更新
- (2) 寄贈文献等の取集・整理・保管(電子化を含む)
- (3) 論文検索システムの管理
- (4) 論文検索システムのJ-Stageへの移行
- (5) J-STAGEの管理と更新
- (6) 学会誌ニュースレターの編集

9. 学会賞(学術研究部門)選定委員会

2020年学会賞(学術研究部門)受賞候補者の選定

10. 学会賞(実践研究部門)選定委員会

2020年学会賞(実践研究部門)受賞候補者の選定

11. 学会賞(大学院生研究奨励部門)選定委員会

- 2020年学会賞(大学院生研究奨励部門)受賞候補者の選定
12. **全国大会優秀研究賞選定委員会**
2020年全国大会優秀研究賞受賞候補者の選定
 13. **功労賞選定委員会**
2020年功労賞受賞候補者および大会功労賞受賞候補者の選定
 14. **学会各賞選考委員会**
2020年の各賞選定委員会より選定された候補者についての審議と選考
 15. **教員免許状更新講習委員会**
教員免許状更新講習会に関わる企画の検討
 16. **第三者検討委員会**
著作権侵害および学会運営・事業の安全対策と検討
 17. **公益事業企画検討委員会**
 - (1) 新規事業の展開, 現事業の継続・撤退の検討
 - (2) 公益事業としての企画・検討等
 18. **選挙管理委員会**
2020年度理事・監事選出
2021年度代議員選出の公示

2020年度 収支予算書

2020年4月1日から2021年3月31日まで

(単位:円)

科 目	2020年度予算案 (A)	2019年度予算案 (B)	増減 (A-B)	備考
I 事業活動収支の部				
1. 事業活動収入				
(1) 特定資産運用収入	11,000	11,000	0	
特定資産利息	10,000	10,000	0	
受取利息	1,000	1,000	0	
(2) 会費収入	25,200,000	26,200,000	△ 1,000,000	
当年度会費	25,000,000	26,000,000	△ 1,000,000	
過年度会費	200,000	200,000	0	
(3) 事業収入	23,887,500	5,400,000	18,487,500	
① 研究大会費	20,287,500	3,800,000	16,487,500	
大学入試懇談会会費	1,200,000	1,500,000	△ 300,000	
春期研究大会会費	1,717,500	400,000	1,317,500	
全国大会会費	13,400,000	1,000,000	12,400,000	
秋期研究大会会費	3,480,000	500,000	2,980,000	
算数授業づくり会費	245,000	200,000	45,000	
数学授業づくり会費	245,000	200,000	45,000	
② 購読料	200,000	200,000	0	
③ 出版	100,000	100,000	0	
④ 資料	300,000	300,000	0	
⑤ 広告料	3,000,000	1,000,000	2,000,000	
(4) 寄付金等収入	0	0	0	
寄付金	0	0	0	
(5) 雑収入	270,000	0	270,000	
雑	270,000	0	270,000	
事業活動収入 計	49,368,500	31,611,000	17,757,500	
2. 事業活動支出				
(1) 事業費支出	49,871,500	34,874,317	14,997,183	
① 全国研究大会費	13,400,000	950,000	12,450,000	
旅費	2,270,000	100,000	2,170,000	
謝金	830,000	0	830,000	
通信運搬費	400,000	100,000	300,000	
印刷費	5,000,000	250,000	4,750,000	
活動支援金	0	500,000	△ 500,000	
活動費	1,400,000	0	1,400,000	
会議費	1,000,000	0	1,000,000	
雑費	500,000	0	500,000	
業務委託費	900,000	0	900,000	
消耗品費	200,000	0	200,000	
予備費	900,000	0	900,000	
② 研究調査費	2,549,000	2,096,000	453,000	
謝金	80,000	80,000	0	
旅費	500,000	250,000	250,000	
借料・損料	480,000	480,000	0	
資料費	0	0	0	
通信運搬費	96,000	96,000	0	
賃金	0	0	0	
会議費	1,231,000	1,160,000	71,000	
図書費	30,000	30,000	0	
雑費	20,000	0	20,000	
印刷製本費	112,000	0	112,000	
③ 研究成果刊行費	9,550,000	9,700,000	△ 150,000	
印刷製本費	7,300,000	7,400,000	△ 100,000	
通信運搬費	2,250,000	2,300,000	△ 50,000	
④ 秋期研究大会費	3,040,000	300,000	2,740,000	
⑤ 大学入試懇談会費	1,000,000	1,000,000	0	
⑥ 春期研究大会費	2,017,500	300,000	1,717,500	
⑦ 算数授業づくり会費	100,000	200,000	△ 100,000	
⑧ 数学授業づくり会費	245,000	230,000	15,000	
⑨ 表彰費	200,000	220,000	△ 20,000	
⑩ 人件費	7,610,000	12,382,317	△ 4,772,317	
職員給	6,160,000	9,868,325	△ 3,708,325	
雑給	50,000	420,000	△ 370,000	
旅費・交通費	800,000	954,640	△ 154,640	
福利厚生費	600,000	1,139,352	△ 539,352	
退職給与	0	0	0	
⑪ 事務費	5,520,000	3,356,000	2,164,000	
備品費	0	0	0	
消耗品費	500,000	500,000	0	
諸印刷費	1,000,000	650,000	350,000	
通信運搬費	900,000	300,000	600,000	
会費徴収費	900,000	800,000	100,000	
光熱費	480,000	450,000	30,000	
雑用費	60,000	60,000	0	
事務所維持管理費	700,000	296,000	404,000	
OA更改費	780,000	100,000	680,000	

科 目	2020年度予算案	2019年度予算案	増減	備考
雑費	200,000	200,000	0	
(12) 運営費	4,640,000	4,140,000	500,000	
公租・公課	0	0	0	
役員会費	1,000,000	500,000	500,000	
広告・宣伝費	100,000	100,000	0	
各種委員会費	50,000	50,000	0	
創立百周年記念史作成費	3,190,000	3,190,000	0	
既存論文等のJ-STAGE移行費	300,000	300,000	0	
(2) 管理費支出	1,600,000	1,700,000	△ 100,000	
① 退職給与引当金繰入	0	500,000	△ 500,000	
② 選挙管理費	800,000	500,000	300,000	
③ 雑費	800,000	700,000	100,000	
④ 雑損失	0	0	0	
事業活動支出 計	51,471,500	36,574,317	14,897,183	
事業活動収支差額	△ 2,103,000	△ 4,963,317	2,860,317	
II 投資活動収支の部				
1. 投資活動収入			0	
① 固定資産売却収入	0	0	0	
② 国際数学教育研究交流基金取崩収入	0	0	0	
③ 国内数学教育研究助成基金取崩収入	0	0	0	
④ 創立百周年記念特別募金取崩収入	0	3,489,100	△ 3,489,100	
⑤ 創立百周年記念事業費取崩収入	0	0	0	
投資活動収入 計	0	3,489,100	△ 3,489,100	
2. 投資活動支出			0	
① 固定資産取得支出	0	0	0	
② 国際数学教育研究交流基金支出	0	0	0	
③ 国内数学教育研究助成基金	0	0	0	
④ 別途積立金積立金支出	0	0	0	
⑤ 退職給与引当金取崩支出	0	0	0	
投資活動支出 計	0	0	0	
投資活動収支差額	0	3,489,100	△ 3,489,100	
III 財務活動収支の部				
1. 財務活動収入			0	
① 借入金収入	0	0	0	
財務活動収入 計	0	0	0	
2. 財務活動支出			0	
① 借入金返済支出		0	0	
財務活動支出 計	0	0	0	
財務活動収支差額	0	0	0	
当期収支差額	△ 2,103,000	△ 1,474,217	△ 628,783	
前期繰越収支差額			0	
次期繰越収支差額		△ 1,474,217	1,474,217	