

平成8年度事業報告・収支決算及び 平成9年度事業計画・収支予算のお知らせ

平成9年3月27日に開催された第82回通常総会において、平成8年度事業報告等が承認されました。以下にその概要をお知らせします。

1. 平成8年度事業報告・収支決算 (H8.3.1~H9.2.28)

(1) 総括

1. 中期計画

年度計画としては、「リストラ80」の自己評価を行うと共に、次期中期計画の検討に着手することとしていた。

各部門毎に自己評価を行い、おおむねリストラの成果が上がっているとの評価を得た。個人会員数、維持会費、事務局要員については目標数値を達成した。維持会費については既に目標を達成していたが、さらに引き下げを行った。

また、アンケートにより、リストラに対する個人会員の協会活動に対する評価も調査し、今後の施策に反映していくことにしている。次期中期計画については、事務局内で課題項目の抽出に着手した。

2. 学会部門の活動

専門分野別部会およびフォーラム等の活動をさらに進展させると共に各部会の特色を生かした講演大会を企画、実施することにして、自主フォーラム、研究グループ等を中心とした活動が順調に進展した。各種シンポジウム、セミナー等も多数開催され活発な情報交換が出来た。講演大会についても専門分野別部会の特色を生かしつつ、円滑な運営を行った。

「ふえらむ」「鉄と鋼」「ISIJ International」の一層の内容充実をはかることとしていたが、それぞれ発行部数は毎月10,500部、3,000部、1,700部に達している。

研究協議会、研究会活動の実効性をより高め、鉄鋼に関する学術、技術の発展に寄与することとしていたが、今年度は4研究協議会が設立された。また、4研究会が新設され、継続研究会と合わせ18研究会が活動中である。

重点研究制度による研究支援を行うこととしていたが、今年度は重点研究テーマを2件採択した。また、科学技術振興調整費による総合研究に協会として3件応募した。

3. 生産技術部門の活動

技術創出機能の強化をめざし、実効のある運用を行うこととしていたが、技術企画小委員会に課題抽出WGを設置、新規研究会候補テーマを7件提案した。分野別部会においては、技術交流から技術創出への重点化を促した。大規模共同研究については、テーマの在庫のための仕組み作りを行った。また、今回初めて鉄連・協会でテーマの募集・評価の一元化を行った。

企画機能の強化の一つとして、調査検討部会の報告書を基調にシンポジウム「21世紀の鉄鋼業を考える集い」を開催した。また、科技厅「新世紀構造材料開発」、通産省「スーパーメタル」への支援体制の準備を開始した。

中期予算削減を先行達成すると共に、分野別部会活動にかかわる企業の実質的負担を軽減することとしていたが、昨年に引き続き、中期計画より低めの予算で運営した。また、分野別部会については、運営が過度にならぬよう、各部会に徹底をはかった。

また、育成活動については体系的、効果的な活動を展開することとしていたが、広報分科会で高校生向けパンフレットを作成した。鉄鋼工学セミナーでは、圧延コースを新設し、多数の参加があった。連鉄技術史の編纂、発行を行った。

4. 助成および表彰

遊休研究設備の紹介事業を開始したが、大学研究支援設備紹介事業と改称し運営の改善をはかった。

学術賞を新設することとしていたが、「学術功績賞」(毎年3名程度)として新設した。また、「鉄鋼技能功績賞」を新設し、支部より推薦を受けるようにした。

5. 会員増強

特別委員会を中心に強力に推進することとしていたが、個人会員については「リストラ80」の目標を達成した。学生会員は2.5倍以上になったものの目標には未達であった。維持会員も若干の未達となった。

特別委員会としては必要な施策の提言まで行ったので解散し、以後は特命理事の指導のもと、事務局でフォローすることとした。

6. 支部

本部からの委託事業の多様化等により支部活動の活性化をはかることとしていたが、本部としての施策は一通り施行した。支部巡回によりヒアリングを行った結果では、各支部とも活発に活動を行っている。

また、関東地区の支部結成の準備を進めることとしていたが、千葉を中心に準備会を結成し、新年度中の発足を目指している。

7. 事務局

職員の人事評価制度を導入し、事務局の活性化をはかることとしていたが、個人面接、昇級査定、賞与査定を制度化し、既に実行している。

また、派遣スタッフ制度を見直した際、事務局の企画機能の強化がうたわれていたが、国際化、プレゼンス向上等、派遣スタッフを中心とするプロジェクトを発足させた。

8. その他

年度計画には入っていなかった事項ではあるが、会長が訪米、I S Sとの協定を改訂し、実効のあるものにした。また、事務局内でプロジェクトを結成し、国際化について検討を開始した。

(2) 総合企画・共通分野の事業

1. 総会等の開催状況

総会(第81回通常総会H8.3.36)、評議員会(2回)、理事会(9回)、特別選考委員会(2回)、日本学術会議会員候補者選考委員会(1回)、総合企画会議(8回)、総合企画小委員会(5回)、助成委員会(6回)、会員増強特別委員会(3回)

2. 助成事業

- a. 次世代鉄鋼奨励助成(第2回応募4件、採択3件)
- b. 鉄鋼研究振興助成及び石原・浅田研究助成(H6~8年度採択分48件に助成金交付、H9年度分応募33件、採択18件)
- c. 外国人博士研究員奨学(第2回応募1件、採択0件)
- d. 日向方斉メモリアル国際会議助成(第1回応募1件、採択1件)
- e. 大学研究支援設備紹介(H7年度より開始。維持会員の設備を紹介、有効化を図る。)

3. 表彰事業

- a. 一般表彰(毎年)：渡辺義介賞(1件)、西山賞(1件)、浅田賞(1件)、服部賞(2件)、香村賞(2件)、渡辺三郎賞(1件)、野呂賞(2件)、渡辺義介記念賞(25件)、西山記念賞(25件)、依論文賞(4件)、澤村論文賞(4件)、三島賞(3件)、林賞(0件)、山岡賞(1件)、日本鉄鋼協会・日本金属学会奨学賞(44件)
- b. 特別講演会：湯川メモリアルレクチャー(H8.3.26 1件)、受賞記念講演(3件)

(3) 学会部門の事業

1. 学会部門会議等の開催状況

学会部門会議(9回)、学術企画小委員会(4回)、一般表彰選考小委員会(1回)、科研費研究小委員会(1回)、会報編集委員会(7回)、論文誌編集委員会(8回)、論文賞選考分科会(3回)、機械翻訳推進分科会(2回)、講演大会協議会(5回)

2. 会報・論文誌の刊行

会報「ふえらむ」Vol.1 No.3~Vol.2 No.2計12冊刊行
「鉄と鋼」Vol.82 No.3~Vol.83 No.2計12冊刊行
「ISIJ International」Vol.36 No.3~Vol.37 No.2計12冊刊行

3. 講演大会

- a. 第131回(春季)講演大会(H8.3.26~28 千葉工業大学芝園校舎 金属学会と同期日、隣接会場)一般講演475件、討論会26件、登録参加者1,703名、学生ポスターセッション(発表件数33件)、ISIJオープンパーティ、3学協会共同企画シンポジウム
- b. 第132回(秋季)講演大会(H8.9.28~30 北海道大学工学部、高等機能開発センター 金属学会と同期日、同会場)一般講演647件、討論会80件、登録参加者1,499名、学生ポスターセッション(発表件数33件)、ISIJオープンパーティ
- c. 講演論文集「材料とプロセス」発行
H7年度から講演大会の参加に、「材料とプロセス」(参加費含む)の携帯及びネームカードの着用を義務づけた。春季Vol.9 No.1~3、秋季No.4~6を発行。

4. 専門分野別部会の活動

5つの専門分野別部会が活動。各部会にフォーラム、研究グループ等計60の活動単位を設け、自主運営による研究活動を実施。

- a. 高温プロセス部会(登録者2381名)
6フォーラム、16研究グループで活動。討論会3件、シンポジウム5件、予告セッション1件。
- b. 社会鉄鋼工学部会(登録者1624名)
4フォーラムで活動、1自主フォーラム、シンポジウム2件。
- c. 計測・制御・システム工学部会(登録者1145名)
3フォーラムで活動。討論会1件、シンポジウム3件、セミナー1件、部会賞(研究、技術)設置。
- d. 創形創質工学部会(登録者2221名)
12フォーラムで活動。討論会2件、シンポジウム4件。
- e. 材料の組織と特性部会(登録者2870名)
7フォーラム、11自主フォーラムで活動。討論会6件、シンポジウム3件、予告セッション2件。

5. 国際会議

- a. GALVATECH'98組織委員会(2回開催、H10.9.20～23開催の準備)
- b. 第7回鉄鋼圧延国際会議組織委員会(3回開催、H10.11.9～11開催の準備)

6. 研究協議会

学会部門と生産技術部門との共同研究の課題抽出とテーマ化を検討するため、4研究協議会を設置。

7. 研究会

従来の特基研からの継続研究会(学会部門所属5、生産技術部門所属5)に加え、研究協議会からの要望に基づき、4研究会を設置。

8. 重点研究制度による研究支援

H8年度応募3件、採択2件(平成7年度から実施)。

9. 科学技術振興調整費(総合研究)に提案(3課題)

10. 書籍等の刊行

「形鋼マニュアル」等12点を刊行。

11. 浅田記念文庫の寄贈

「西山記念技術講座テキスト」等7点を全国29大学に寄贈。

12. 他学協会との共催、協賛、後援による事業

共催4件、協賛116件、後援8件、計128件。

(4) 生産技術部門の事業

1. 生産技術部門会議等の開催状況

生産技術部門会議(4回)、技術企画小委員会(4回)、課題抽出WG(3回)、調査検討部会(7回)、国際鉄鋼技術委員会(1回)、育成委員会(4回)

2. 分野別部会の活動

次の22分野別部会のもとに、下部組織として技術課題の抽出と技術創出を目指した34の技術検討会を設け、積極的に大学からの参加を求め、各々年1～2回研究会を開催。

製鉄部会、コークス部会、製鋼部会、電気炉部会、特殊鋼部会、厚板部会、熱延鋼板部会、冷延部会、表面処理鋼板部会、大形部会、中小形部会、線材部会、鋼管部会、圧延理論部会、熱経済技術部会、耐火物部会、制御技術部会、品質管理部会、物流部会、分析技術部会、設備技術部会、情報管理部会 計22部会

3. 分野横断研究

- a. 自動車用材料検討部会(H7.11.4シンポジウム開催)
- b. 実用構造鋼の基礎特性技術検討部会(H8年度終了)
- c. 日本圧力容器研究会議(運営委員会3回、専門委員会14回開催)

4. 国際会議

- a. 第1回世界製鋼会議ICS'96(H8.4.22～24開催)開催地：日本、参加者：335名(外国109、国内226)
- b. 第9回日本・ドイツセミナー(H8.10.8～9開催地デュッセルドルフ)

5. 育成事業

a. 人材育成

- 鉄鋼工学セミナー分科会(第22回鉄鋼工学セミナー、第4回鉄鋼工学アドバンストセミナーを開催)

b. 技術育成

- 技術講座分科会(第161～164回西山記念技術講座、第32～33回白石記念講座を開催)
- 知的財分科会(「叢書・鉄鋼技術の流れ」第2、4、5、9巻を刊行)

c. プレゼンス

- 広報分科会(高校生向け材料科学PRパンフレット製作、配布(日本金属学会と共同))
- 学生プレゼンス分科会(第11回理工学系学生のための製鉄所・研究所見学会の実施)。
- ものづくり教育分科会(高校教諭の製鉄所見学と鉄鋼技術者・研究者との懇談会を5地区で実施他)。

6. 技術情報事業

分野別部会資料のマイクロフィッシュを作成、会員会社20事業所に頒布。

(5) 支部活動

各支部において、各々研究会、講演会、講習会、シンポジウム等の活動を実施。

II. 平成8年度収支決算

平成8年度収支計算書総括表

費 目	全 会 計									
	一 般 会 計					別 途 資 金 会 計				
	平成8年度実績Ⅰ (A)	平成8年度実績Ⅱ (除 繰入/繰出金) (A')	平成8年度予算 (A')	差 額 (A) - (A')	特別資金(B)	独立金等(C)	小計(B)+(C) (D)	平成8年度予算 (D')	差 額 (D) - (D')	
収入の部	626,712,092	626,712,092	607,150,000	19,562,092	0	0	0	0	0	0
会費収入	217,786,967	217,786,967	189,646,000	28,140,967	0	0	0	0	0	0
事業収入	0	0	0	0	0	4,103,305	4,103,305	0	0	4,103,305
補助金・受託金収入	0	0	0	0	0	10,375,206	10,375,206	3,000,000	7,375,206	0
寄付金・負担金・分担金収入	10,660,147	10,660,147	8,016,000	2,644,147	0	53,792,657	53,792,657	51,749,000	2,043,657	0
利子・雑収入	3,101,245	3,101,245	4,000,000	-898,755	46,916,173	6,876,484	53,792,657	37,000,000	16,792,657	0
繰入金収入	58,114,276	58,114,276	74,853,000	-16,738,724	1,170,550	67,821,152	68,991,702	37,000,000	31,991,702	0
当期収入合計(a)	916,374,727	858,260,451	883,665,000	74,714,727	48,086,723	89,176,147	137,262,870	91,749,000	45,513,870	0
前期繰越収支差額	79,194,491	79,194,491	79,194,491	0	1,133,233,111	573,067,532	1,706,300,643	1,706,300,643	0	0
収入合計	995,569,218	937,454,942	962,859,491	32,709,727	1,181,319,834	662,243,679	1,843,563,513	1,798,049,643	45,513,870	0
支出の部	696,494,739	696,494,739	727,073,000	-30,578,261	0	0	0	0	0	0
事業費	154,542,564	154,542,564	159,012,000	-4,469,436	0	88,160,400	88,160,400	87,600,900	559,500	0
管理費	5,204,650	5,204,650	5,300,000	-95,350	0	0	0	0	0	0
固定資産取得支出	68,991,702	68,991,702	37,000,000	31,991,702	46,633,866	11,480,410	58,114,276	74,853,000	-16,738,724	0
繰出金支出	0	0	34,474,491	-34,474,491	0	0	0	0	0	0
当期支出合計(c)	925,233,655	856,241,953	962,859,491	-37,625,836	46,633,866	99,640,810	146,274,676	162,453,900	-16,179,224	0
当期収支差額(a-c)	-8,858,928	2,018,498	-79,194,491	70,335,563	1,452,857	-10,464,663	-9,011,806	-70,704,900	61,693,094	0
次期繰越収支差額(b-c)	70,335,563	0	0	70,335,563	1,134,685,968	562,602,869	1,697,288,837	1,635,595,743	61,693,094	0

費 目		補 助 金 等 事 業 会 計			平成8年度実績		
		平成8年度実績Ⅲ (E)	平成8年度予算 (E')	差 額 (E) - (E')	合 計 (F)	平成8年度予算 (F')	差 額 (F) - (F')
収入の部	会費収入	0	0	0	626,712,092	607,150,000	19,562,092
	事業収入	0	0	0	217,786,967	189,646,000	28,140,967
	補助金・受託金収入	0	0	0	4,103,305	0	4,103,305
	寄付金・負担金・分担金収入	8,981,114	9,100,000	-118,886	30,016,467	20,116,000	9,900,467
	利子・雑収入	301,581	500,000	-198,419	57,195,483	56,249,000	946,483
	繰入金収入	0	0	0	127,105,978	111,853,000	15,252,978
	当期収入合計(a)	9,282,695	9,600,000	-317,305	1,062,920,292	985,014,000	77,906,292
支出の部	前期繰越収支差額	23,802,405	23,802,405	0	1,809,297,539	1,809,297,539	0
	収入合計(b)	33,085,100	33,402,405	-317,305	2,872,217,831	2,794,311,539	77,906,292
	事業費	12,559,620	10,640,000	1,919,620	709,054,359	737,713,000	-28,658,641
	管理費	0	0	0	242,702,964	246,612,900	-3,909,936
	固定資産取得支出	0	0	0	5,204,650	5,300,000	-95,350
	繰出金支出	0	0	0	127,105,978	111,853,000	15,252,978
	当期支出合計(c)	12,559,620	10,640,000	1,919,620	1,084,067,951	1,135,953,391	-51,885,440
当期収支差額(a-c)	-3,276,925	-1,040,000	-2,236,925	-21,147,659	-150,939,391	129,791,732	
次期繰越収支差額(b-c)	20,525,480	22,762,405	-2,236,925	1,788,149,880	1,658,358,148	129,791,732	

平成8年度別途資金会計収支計算書内訳表

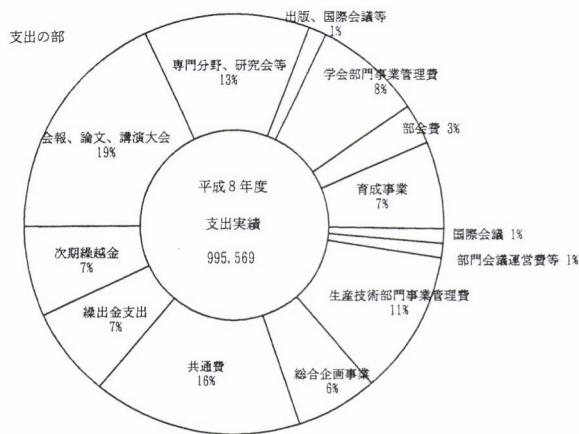
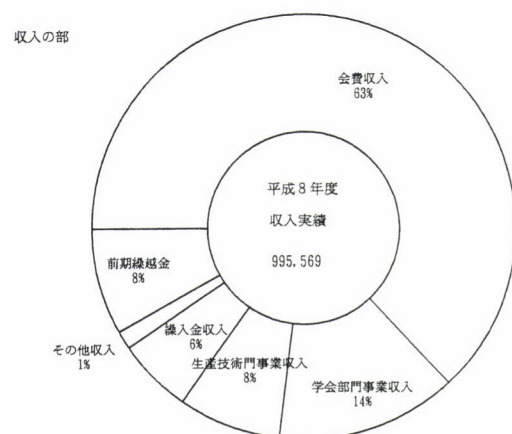
科 目	特 別 資 金										特別資金合計 (B)
	表彰並びに 事業資金 (7,403万円)	渡辺義介 記念資金 (1,000万円)	西山弥太郎 記念資金 (5,000万円)	恵川正夫 記念資金 (3,000万円)	浅田長平 記念資金 (5,000万円)	白石元治郎 記念資金 (5,000万円)	白南方秀字術 振興資金 (6,000万円)	外島健吉 記念資金 (10,000万円)	鉄鋼研究 振興資金 (63,500万円)		(105,903万円)
収入の部											
補助金・受託金収入											0
寄付金・負担金・分担金収入											0
利 子 ・ 雑 収 入	1,047,537	201,346	876,249	512,936	1,580,882	2,568,975	2,379,245	1,350,139	36,398,864		46,916,173
学生会部門			1,170,550								1,170,550
生産技術部門											0
総合企画・共通費											0
繰入金収入小計	0	0	1,170,550	0	0	0	0	0	0		1,170,550
当 期 収 入 合 計	1,047,537	201,346	2,046,799	512,936	1,580,882	2,568,975	2,379,245	1,350,139	36,398,864		48,086,723
前 期 繰 越 収 入 差 額	89,355,900	16,336,488	45,467,061	43,657,964	55,701,069	64,160,775	58,593,381	91,862,120	668,598,953		1,133,233,111
収 入 合 計	90,402,837	16,537,834	47,513,860	44,170,900	57,281,951	66,729,750	60,972,626	92,712,259	704,997,817		1,181,319,834
支出の部											
事業調査・研究費											0
費小計	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0
管理退職金・退職一時金											0
管理退職金小計	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0
学生会部門					1,025,186						1,025,186
生産技術部門					1,025,186						1,025,186
総合企画						228,344					228,344
表彰並びに事業資金	3,220,136	220,070	227,991	835,023	447,250						4,950,470
研究助成金・学術振興費	500,000			1,945,814	1,000,000		1,000,000		34,700,000		37,200,000
文部省委託費											1,945,814
小 計	3,720,136	220,070	227,991	2,780,837	1,447,250	0	1,000,000	0	34,700,000		44,096,284
企画・共通											0
繰入金支出小計	3,720,136	220,070	227,991	2,780,837	2,472,436	228,344	1,000,000	1,284,052	34,700,000		46,633,866
予 算 集 計											0
当 期 支 出 合 計	3,720,136	220,070	227,991	2,780,837	2,472,436	228,344	1,000,000	1,284,052	34,700,000		46,633,866
当 期 収 入 差 額	-2,672,599	-18,734	1,818,808	-2,267,901	-891,554	2,340,631	1,379,245	66,087	1,698,864		1,452,857
次 期 繰 越 収 入 差 額	86,682,701	16,317,764	47,285,869	41,390,063	54,809,515	66,501,406	59,972,626	91,428,207	670,297,817		1,134,685,968
平成8年度予算収支差額	-2,077,000	-86,000	33,000	-2,925,000	-884,000	427,000	1,772,000	-4,217,000	-526,000		-8,485,000
決算収支差額・予算収支差額	-595,599	67,276	1,785,808	657,099	-7,554	1,913,631	-392,735	4,283,087	2,226,864		9,937,857

平成8年度貸借対照表総括表

科 目	全 会 計							別 途 資 金 会 計		
	一 般 会 計			別 途 資 金 会 計			差 額 (X) - (X')	別 途 資 金 会 計		
	一般会計Ⅰ (S)	平成7年度 (S')	差 額 (S) - (S')	特別資金(T)	積立金等(U)	小計(T)+(U) (X)		平成7年度 (X')	差 額 (X) - (X')	
資産の部										
流動資産	258,851,190	291,241,687	-32,390,497	1,135,709,546	562,602,869	1,698,312,415		1,708,742,222	-10,429,807	0
固定資産	89,762,398	92,943,958	-3,181,560			0		0		0
資産合計	348,613,588	384,185,645	-35,572,057	1,135,709,546	562,602,869	1,698,312,415		1,708,742,222	-10,429,807	
負債の部										
流動負債	180,915,478	204,679,452	-23,763,974	1,023,578	0	1,023,578		2,441,579	-1,418,001	
負債合計	180,915,478	204,679,452	-23,763,974	1,023,578	0	1,023,578		2,441,579	-1,418,001	
正味の財産										
前期繰越正味財産	179,506,193	184,492,435	-4,986,242	1,133,233,111	573,067,532	1,706,300,643		1,604,949,553	101,351,090	
当期正味財産増加額	-11,808,083	-4,986,242	-6,821,841	1,452,857	-10,464,663	-9,011,806		101,351,090	-110,362,896	
正味財産合計	167,698,110	179,506,193	-11,808,083	1,134,685,968	562,602,869	1,697,288,837		1,706,300,643	-9,011,806	
負債及び正味財産合計	348,613,588	384,185,645	-35,572,057	1,135,709,546	562,602,869	1,698,312,415		1,708,742,222	-10,429,807	

科 目	補助金等事業会計			合 計 Ⅰ+Ⅱ+Ⅲ (Z)	平成7年度 (Z')	差 額 (Z) - (Z')
	補助金等事業 会計Ⅲ (Y)	平成7年度 (Y')	差 額 (Y) - (Y')			
資産の部						
流動資産	20,741,348	23,812,084	-3,070,736	1,977,904,953	2,023,795,993	-45,891,040
固定資産	0	0	0	89,762,398	92,943,958	-3,181,560
資産合計	20,741,348	23,812,084	-3,070,736	2,067,667,351	2,116,739,951	-49,072,600
負債の部						
流動負債	215,868	9,679	206,189	182,154,924	207,130,710	-24,975,786
負債合計	215,868	9,679	206,189	182,154,924	207,130,710	-24,975,786
正味の財産						
前期繰越正味財産	23,802,405	18,940,997	4,861,408	1,909,609,241	1,808,382,985	101,226,256
当期正味財産増加額	-3,276,925	4,861,408	-8,138,333	-24,096,814	101,226,256	-125,323,070
正味財産合計	20,525,480	23,802,405	-3,276,925	1,885,512,427	1,909,609,241	-24,096,814
負債及び正味財産合計	20,741,348	23,812,084	-3,070,736	2,067,667,351	2,116,739,951	-49,072,600

平成8年度一般会計収支実績の主な内容



平成8年度支部収支決算

収入の部		合計	北海道	東北	北陸	東海	関西	中国四国	九州
当期収入	基本補助金	2,015,000	265,000	265,000	265,000	280,000	330,000	330,000	280,000
	会費補助金	2,486,000	110,000	108,000	75,000	332,000	919,000	640,000	301,000
	(正会員会費補助金)	2,486,000	110,000	108,000	75,000	332,000	919,000	640,000	301,000
	(新入会費補助金)	0	0	0	0	0	0	0	0
	事業補助金	3,722,000	192,000	178,000	259,000	931,000	999,000	363,000	800,000
	本部補助金計	8,223,000	567,000	551,000	599,000	1,543,000	2,248,000	1,333,000	1,381,000
	事業収入	1,145,000	0	0	0	600,000	0	545,000	0
	参加費	2,278,846	65,000	0	814,246	405,600	994,000	0	0
	他団体分担金	1,050,504	0	0	587,349	0	63,155	0	400,000
	利子収入	280,390	11,350	378	147	138,227	32,990	77,457	19,841
前年度繰越収支差額	雑収入	504,836	174,600	0	29,560	9,600	172,376	9,200	109,500
	支部繰入金収入	5,500	0	5,500	0	0	0	0	0
	専売その他収入計	5,285,076	250,950	5,878	1,431,302	1,153,427	1,262,521	631,657	529,341
	当期収入合計	13,488,076	817,950	551,878	2,030,302	2,696,427	3,510,521	1,964,657	1,910,341
	前年度繰越収支差額	17,258,634	990,406	294,394	28,560	1,851,803	5,130,286	5,375,830	3,587,355
	収入合計	30,746,710	1,808,356	852,272	2,058,862	4,548,230	8,640,807	7,340,487	5,497,696
(参考)									
事業費	瀬川記念講演会 委託費	2,019,654	253,306	272,463	300,000	297,019	300,000	300,000	296,866
	ものづくり教育 委託費	2,315,368	0	0	0	468,709	441,239	759,617	614,803
	支川の部								
	助成費	2,671,607	226,890	90,000	847,246	240,000	630,000	51,617	585,854
	研究会費	4,594,460	257,430	217,500	794,561	1,350,727	875,000	369,901	729,341
	講演会・講習会費	565,078	0	79,120	0	44,484	376,485	64,989	0
	見学会費	0	0	0	0	0	0	0	0
	支部別立金事業費	119,000	0	0	0	0	119,000	0	0
	その他の事業費	7,950,145	484,320	386,620	1,641,807	1,635,211	2,000,485	486,507	1,315,195
	事業費補助金総額	33,211	0	0	0	0	33,211	0	0
事業費合計		7,983,356	484,320	386,620	1,641,807	1,635,211	2,033,696	486,507	1,315,195
支出	管理費	4,146,739	80,400	104,824	309,746	465,971	1,775,491	1,211,034	199,273
	当期支出合計	12,130,085	564,720	491,444	1,951,553	2,101,182	3,809,187	1,697,541	1,514,468
	前期収支差額	1,357,981	253,230	66,434	78,749	595,245	298,665	297,116	385,873
	次期繰越収支差額	18,616,615	1,243,636	360,828	107,309	2,447,048	4,831,620	5,642,946	3,985,228

Ⅲ. 平成9年度事業計画(H9.3.1～H10.2.28)

(1) 総括

1. 新中期計画

「リストラ80」の評価を踏まえ、H10年度からH12年度までの3年間について、新中期計画を策定する。この計画には、H8年度に各部門で行った自己評価および会員アンケートの結果を反映させる。

2. 学会部門の活動

専門分野別部会は、新たに「評価・分析・解析部会」を発足させる。また、シンポジウム、セミナー等の企画による一層の活性化をはかり、かつ自主的運営を目指す。創刊2年目に当たる会報「ふえらむ」の内容を充実させる。研究会提案システムの運用改善を行い、鉄鋼の学術・技術の発展に実効性のある研究会活動を展開する。事業収支改善をはかる。

3. 生産技術部門の活動

技術創出については、WGにおいて課題抽出と抽出テーマの戦略的育成をはかる。分野別部会では、部会運営のさらなる合理化を進め、企業の実質的負担を軽減する。また、育成活動については、体系的・効果的な活動を展開する。中期部門計画予算(収支差5150万円)未満での部門運営を目指す。

4. 会員増強

H8年度に会員増強委員会が提案し実行に移した施策をフォローする。また、今年度は「鉄鋼協会」という存在とその活動を広く世の中に知らせるための広報活動を開始する。

5. 支部

関東地区の支部発足をバックアップする。H8年度の実施した支部活性化策をフォローする。

6. 助成

効率的な助成活動を一層推進させる。

(2) 総合企画・共通分野の事業

1. 助成事業

- 次世代鉄鋼奨学助成(第3回H10年度助成開始分4名を選考予定)
- 鉄鋼研究振興助成及び石原・浅田研究助成(第7回H10年度助成開始分約20件)
- 外国人博士研究員奨学(第3回H9年度助成分を募集)
- 日方向方メモリアル国際会議(第2回外国人基調講演者の招聘費補助。従来の日方向方学術振興交付金に代わる新事業)
- 大学研究支援設備紹介(大学等に維持会員の研究設備を紹介、有効化を図る。)

2. 表彰事業等

- 一般表彰事業(渡辺義介賞、西山賞、浅田賞、服部賞、香村賞、学術功績賞、渡辺三郎賞、野呂賞、渡辺義介記念賞、西山記念賞、三島賞、林賞、山岡賞、里見賞、俵論文賞、澤村論文賞、鉄鋼技能功績賞及び日本鉄鋼協会・日本金属学会奨学賞)
- 特別講演会(湯川メモリアルレクチャー、受賞記念講演)

(3) 学会部門の事業

1. 会報・論文誌の刊行

- 会報「ふえらむ」Vol.2 No.3～Vol.3 No.2計12冊刊行。
- 論文誌「鉄と鋼」Vol.83 No.3～Vol.84 No.2計12冊刊行。
- 論文誌「ISI International」Vol.37 No.3～Vol.38 No.2計12冊刊行。

2. 講演大会

- 第133回(春季)講演大会(H9.3.27(木)～29(土)早稲田大学理工学部)
 - 学生ポスターセッション(3.28)、ISIJオープンパーティー(3.28)
- 第134回(秋季)講演大会(H9.9.24(水)～26(金)東北大学川内地区)
 - 学生ポスターセッション(9.25)、ISIJオープンパーティー(9.25)
- 講演論文集「材料とプロセス」Vol.10 No.1～6計6冊刊行。

3. 専門分野別部会の活動

5 専門分野別部会(高温プロセス部会、社会鉄鋼工学部会、計測・制御・システム工学部会、創形創質工学部会、材料の組織と特性部会、評価・分析・解析部会)及び各フォーラム、研究グループ等の本格的活動を開始する。

4. 研究会・研究協議会

既設研究会(19)の活動継続並びに研究協議会の提案により、新分野の研究会を増設する。

5. 重点研究制度による研究支援

6. 書籍等の刊行

「棒鋼・線材マニュアル」等8点を刊行予定。

(4) 生産技術部門の事業

1. 分野別部会の活動

22の分野別部会及び技術検討会は、学会部門との連携並びに大学とのリンケージを強める等して、技術創出機能の強化と実効性の高い部会運用を目指す。

2. 分野横断研究

技術検討部会、研究会における効果的、効率的な研究の推進と、日本圧力容器研究会材料部会の活性化を図る。

3. 国際会議

第8回日本・中国鉄鋼学術会議(H10日本で開催予定)の組織委員会を設置予定

4. 育成事業

- 人材育成
 - 第23回鉄鋼工学セミナーH9.7.26～H9.8.1宮城・蔵王ハイッ
 - 第5回鉄鋼工学アドバンスセミナーH9.11川鉄研修所
 - セミナーのコース、カリキュラム改革の検討
- 技術育成
 - 第165、166回西山記念技術講座H9.9
 - 第34、35回白石記念講座H9.6、H10.2
 - 「叢書・鉄鋼技術の流れ」3巻を刊行。
 - 「我が国における缶用鋼板技術史」の編纂。
- プレゼンス
 - 大学への特別講義の実施
 - 第12回理工学系学生のための製鉄所・研究所見学会及び学生セミナーH9.3全国16会場
 - 高校理数系教諭の製鉄所見学と鉄鋼技術者等との懇談会H9.87地区
 - 学生会員の海外研修の実施(H9.3 スウェーデン、フィンランド、ノルウェー)

(4) 支部活動

支部活動の一層の活性化をはかる。関東地区の支部結成を推進する。

Ⅳ. 平成9年度収支予算

平成9年度収支予算総括表

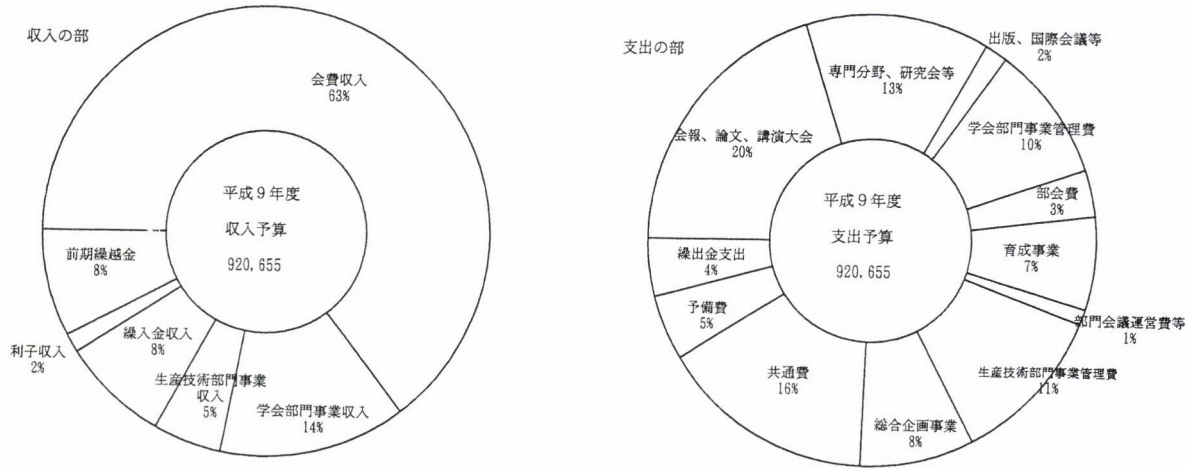
費 目		全 会 計									
		一 般 会 計				別 途 資 金 会 計					
		平成9年度予算Ⅰ (A)	平成9年度予算 (除 繰入/繰出金)	平成8年度予算 (A')	差 額 (A) - (A')	平成9年度予算Ⅱ 特別資金(B)	積立金等(C)	小計(B)+(C) (D)	平成8年度予算 (D')	差 額 (D) - (D')	
収入の部	会 費 取 入	592,660,000	592,660,000	607,150,000	-14,490,000	0	0	0	0	0	
	事 業 取 入	172,340,000	172,340,000	189,646,000	-17,306,000	0	0	0	0	0	
	補助金・受託金 取 入	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	寄付金・負担金・分担金 取 入	8,378,000	8,378,000	8,016,000	362,000	0	3,000,000	3,000,000	3,000,000	0	
	利子・雑 取 入	5,604,000	5,604,000	4,000,000	1,604,000	43,408,000	5,545,000	48,953,000	51,749,000	-2,796,000	
	繰 入 金 取 入	71,337,000		74,853,000	-3,516,000	258,000	38,000,000	38,258,000	37,000,000	1,258,000	
当期 取 入 合 計 (a)		850,319,000	778,982,000	883,665,000	-33,346,000	43,666,000	46,545,000	90,211,000	91,749,000	-1,538,000	
前期繰越収支差額		70,335,563	70,335,563	79,194,491	-8,858,928	1,134,685,968	562,602,869	1,697,288,837	1,706,300,643	-9,011,806	
取 入 合 計 (b)		920,654,563	849,317,563	962,859,491	-42,204,928	1,178,351,968	609,147,869	1,787,499,837	1,798,049,643	-10,549,806	
支出の部	事 業 費	695,735,000	695,735,000	727,073,000	-31,338,000	0	0	0	0	0	
	管 理 費	131,533,000	131,533,000	142,396,000	-10,863,000	0	82,040,200	82,040,200	87,600,900	-5,560,700	
	固定資産取得 支 出	3,200,000	3,200,000	2,900,000	300,000	0	0	0	0	0	
	人材受入・派遣 支 出	8,378,000	8,378,000	8,016,000	362,000	0	0	0	0	0	
	繰出 金 支 出	38,258,000		37,000,000	1,258,000	48,370,000	22,967,000	71,337,000	74,853,000	-3,516,000	
	予 備 費	43,550,563	43,550,563	45,474,491	-1,923,928	0	0	0	0	0	
	当期 支 出 合 計 (c)		920,654,563	882,396,563	962,859,491	-42,204,928	48,370,000	105,007,200	153,377,200	162,453,900	-9,076,700
	当期 収 支 差 額 (a-c)		-70,335,563	-103,414,563	-79,194,491	8,858,928	-4,704,000	-58,462,200	-63,166,200	-70,704,900	7,538,700
次期繰越収支差額(b-c)		0		0	0	1,129,981,968	504,140,669	1,634,122,637	1,635,595,743	-1,473,106	

費目	補 助 金 等 事 業 会 計			平 成 9 年 度 予 算 合 計		
	平成9年度予算Ⅲ (E)	平成8年度予算 (E')	差 額 (E) - (E')	平成9年度予算Ⅰ + Ⅱ + Ⅲ (F)	平成8年度予算 (F')	差 額 (F) - (F')
収入の部						
会費収入	0	0	0	592,660,000	607,150,000	-14,490,000
事業収入	0	0	0	172,340,000	189,646,000	-17,306,000
補助金・受託金収入	2,400,000	0	2,400,000	2,400,000	0	2,400,000
寄付金・負担金・分担金収入	18,290,000	9,100,000	9,190,000	29,668,000	20,116,000	9,552,000
利子・雑収入	108,000	500,000	-392,000	54,665,000	56,249,000	-1,584,000
繰入金収入	0	0	0	109,595,000	111,853,000	-2,258,000
当期収入合計(a)	20,798,000	9,600,000	11,198,000	961,328,000	985,014,000	-23,686,000
前期繰越収支差額	20,525,480	23,802,405	-3,276,925	1,788,149,880	1,809,297,539	-21,147,659
収入合計(b)	41,323,480	33,402,405	7,921,075	2,749,477,880	2,794,311,539	-44,833,659
支出の部						
事業費	33,041,854	10,640,000	22,401,854	728,776,854	787,713,000	-8,936,146
管理費	0	0	0	213,573,200	238,012,900	-24,439,700
固定資産取得支出	0	0	0	3,200,000	2,900,000	300,000
人材受入・派遣費	0	0	0	8,378,000	8,016,000	362,000
繰出金支出	0	0	0	109,595,000	111,853,000	-2,258,000
予備費	0	0	0	43,550,563	45,474,491	-1,923,928
当期支出合計(c)	33,041,854	10,640,000	22,401,854	1,107,073,617	1,135,953,391	-28,879,774
当期収支差額(a-c)	-12,243,854	-1,040,000	-11,203,854	-145,745,617	-150,939,391	5,193,774
次期繰越収支差額(b-c)	8,281,626	22,762,405	-14,480,779	1,642,404,263	1,658,358,148	-15,953,885

平成9年度別途資金会計収支予算内訳表

科 目	特 別 資 金									
	表彰並びに 事業資金 (7,403万円)	渡辺義介 記念資金 (1,000万円)	西山弥太郎 記念資金 (5,000万円)	湯川正夫 記念資金 (3,000万円)	浅田長平 記念資金 (5,000万円)	白石元治郎 記念資金 (5,000万円)	日向方齊学術 振興資金 (6,000万円)	外 島 健 吉 記念資金 (10,000万円)	鉄 鋼 研 究 振興資金 (63,500万円)	特別資金合計 (B) (105,903万円)
収入の部										
補助金・受託金収入										0
寄付金・負担金・分担金収入										0
利子・雑収入	839,000	165,000	651,000	387,000	1,052,000	2,054,000	1,035,000	1,205,000	36,020,000	43,408,000
学会部門 生産技術部門 総合企画・共通費								258,000		258,000
繰入金収入小計	0	0	0	0	0	0	0	258,000	0	258,000
当期収入合計	839,000	165,000	651,000	387,000	1,052,000	2,054,000	1,035,000	1,463,000	36,020,000	43,666,000
前期繰越収支差額	86,682,701	16,317,764	47,285,869	41,390,063	54,809,515	66,501,406	59,972,626	91,428,207	670,297,817	1,134,685,968
収入合計	87,521,701	16,482,764	47,936,869	41,777,063	55,861,515	68,555,406	61,007,626	92,891,207	706,317,817	1,178,351,968
支出の部										
事業調査・研究費										0
費小計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
管理退職金・退職一時金 管理退職年金										0
費小計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
学会部門 浅田記念文庫 学会部門事業費小計					1,000,000					1,000,000
生産技術部門 記念講座費・講演会費 出版費 生産技術部門事業費小計			200,000		1,000,000	2,100,000		461,000		2,300,000
総合企画 表彰費 研究助成金・学術振興費 支部委託費小計	3,594,000 250,000	157,000	162,000	836,000	460,000 250,000		1,000,000		35,500,000	5,209,000 37,000,000 2,400,000
企画・共通費小計	3,844,000	157,000	162,000	3,236,000	710,000	0	1,000,000	0	35,500,000	44,609,000
繰出金支出合計	3,844,000	157,000	362,000	3,236,000	1,710,000	2,100,000	1,000,000	461,000	35,500,000	48,370,000
予備費										0
当期支出合計	3,844,000	157,000	362,000	3,236,000	1,710,000	2,100,000	1,000,000	461,000	35,500,000	48,370,000
当期収支差額	-3,005,000	8,000	289,000	-2,849,000	-658,000	-46,000	35,000	1,002,000	520,000	-4,704,000
次期繰越収支差額	83,677,701	16,325,764	47,574,869	38,541,063	54,151,515	66,455,406	60,007,626	92,430,207	670,817,817	1,129,981,968
平成8年度予算収支差額	-2,077,000	-86,000	33,000	-2,925,000	-884,000	427,000	1,772,000	-4,217,000	-528,000	-8,485,000
H9予算収支差額-H8予算収支差額	-928,000	94,000	256,000	76,000	226,000	-473,000	-1,737,000	5,219,000	1,048,000	3,781,000

平成9年度一般会計予算の主な内容



平成9年度支部予算

収入の部										
当期収入	本補助部金	科目	合計	北海道	東北	北陸	東海	関西	中国四国	九州
		基本補助金	2,015,000	265,000	265,000	265,000	280,000	330,000	330,000	280,000
		会費補助金	3,444,000	136,000	160,000	131,000	482,000	1,306,000	791,000	438,000
		(正会員会費補助金)	2,582,000	110,000	115,000	86,000	354,000	950,000	642,000	325,000
		(新入会会費補助金)	862,000	26,000	45,000	45,000	128,000	356,000	149,000	113,000
		事業補助金	3,133,000	315,000	235,000	259,000	590,000	910,000	209,000	615,000
	本部補助金計		8,592,000	716,000	660,000	655,000	1,352,000	2,546,000	1,330,000	1,333,000
	事業その他収入	会費	1,097,000	0	0	0	552,000	0	545,000	0
		参加費	1,973,200	60,000	0	700,000	210,000	1,003,200	0	0
		他団体分担金	955,200	0	0	500,000	0	55,200	0	400,000
		利子収入	75,300	10,000	1,000	100	4,200	20,000	20,000	20,000
		雑収入	55,850	0	0	20,000	2,400	3,450	0	30,000
支部繰入金収入		0	0	0	0	0	0	0	0	
事業その他収入計		4,156,550	70,000	1,000	1,220,100	768,600	1,081,850	565,000	450,000	
当期収入合計		12,748,550	786,000	661,000	1,875,100	2,120,600	3,627,850	1,895,000	1,783,000	
前期繰越収支差額		18,616,615	1,243,636	360,828	107,309	2,447,048	4,831,620	5,642,946	3,983,228	
収入合計		31,365,165	2,029,636	1,021,828	1,982,409	4,567,648	8,459,470	7,537,946	5,766,228	

(参考)									
湯川記念講演会		委託費	2,100,000	300,000	300,000	300,000	300,000	300,000	300,000
ものづくり教育		委託費	2,800,000	500,000	0	0	600,000	400,000	700,000
ミニ講座		委託費	0	0	0	0	0	0	0
支出の部									

事業費	事業対象補助金	研究会費	2,684,800	400,000	120,000	500,000	240,000	634,800	200,000	590,000
		講演会・講習会費	4,387,000	230,000	270,000	800,000	1,110,000	528,000	1,805,700	300,000
		見学会費	557,000	0	100,000	0	150,000	897,000	207,000	100,000
		支部創立記念事業費	0	0	0	0	0	0	0	0
		その他の事業費	132,200	0	0	0	0	0	0	0
		事業費補助対象額	7,761,000	630,000	490,000	1,300,000	1,500,000	1,863,000	600,000	1,378,000
	その他	湯川記念講演会超過額	20,000	0	0	0	0	20,000	0	0
		ものづくり教育超過額	60,000	60,000	0	0	0	0	0	0
	事業費合計		7,841,000	690,000	490,000	1,300,000	1,500,000	1,883,000	600,000	1,378,000
	管理費		4,647,700	100,000	170,000	420,000	528,000	1,805,700	1,240,000	384,000
当期支出合計		12,488,700	790,000	660,000	1,720,000	2,028,000	3,688,700	1,840,000	1,762,000	
当期収支差額		259,850	-4,000	1,000	155,100	92,600	-60,850	55,000	21,000	
次期繰越収支差額		18,876,465	1,239,636	361,828	262,409	2,539,648	4,770,770	5,697,946	4,004,228	

当会事業報告・事業計画に関する詳細な資料をご希望の方は、下記宛ご請求下さい。お送りいたします。

資料請求先：(社) 日本鉄鋼協会 総合企画事務局 総務グループ
 TEL.03-3279-6021(代) FAX.03-3245-1355