

平成15年度事業報告・収支決算及び 平成16年度事業計画・収支予算のお知らせ

平成16年3月30日に開催されました第89回通常総会において、平成15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15年度事業報告・収支決算(H15.3.1~H16.2.29)

(1)総括

平成15年度は昨年度からの会長活動方針；①次世代を支える人材の育成、②新しい研究課題の発信―両部門の連携の強化―、③国際的に通用する活動、④学術雑誌とりわけISIJ Internationalの充実とステイタスの向上、⑤異業種・他学協会との交流、連携の強化、⑥会員増強、に新たに「環境関連分野への取り組みの強化」を加えて事業活動をおこなった。

財務面では、理事会に財務WGを設置し平成16年度～18年度の中期財務計画を策定した。

主要な事業活動概要は以下のとおりである。

1. 環境関連分野への取り組みの強化

WGを設置し検討を進めた結果、平成16年4月より当面3フォーラムより構成される「環境・エネルギー工学部会」を、学術部会の分野横断的組織として発足させることが決定された。

2. 人材の育成

- ・白石記念講座や西山記念技術講座等を開催、各分野の最近の動向についての知識の啓蒙・普及に努めた。
- ・若手教官等を対象とするISIJインターンシップ制度を本格的に実施した。
- ・JABEE(日本技術者教育認定機構)による技術者教育プログラム認定制度の材料分野の審査認定に審査チームを派遣する等、幹事学会として中核的役割を果たした。

3. 新しい研究課題の発信 ―両部門の連携強化―

- ・前年度に引き続き各学術部会毎に検討を続け、「鉄鋼科学技術戦略ロードマップ」を完成した。今後の研究活動の指針や国家プロジェクト提案に活用されることが期待されている。
- ・担当理事の総括のもと、技術部会と学術部会の連携を強化し、産から学への課題発信、合同セミナー・シンポジウム等の共同企画を実施した。

4. 国際的に通用する活動

IF STEELS 2003をはじめ各種の国際会議・ワークショップを開催、また中国金属学会、ドイツ鉄鋼協会等のミッションの受け入れを行うなど海外との交流に努めた。

5. 学術雑誌の充実

「鉄と鋼」、「ISIJ International」ともに特集号発行等により内容の充実を努めた。特に後者については論文の掲載数が前年に引き続き増加した。

6. 異業種・他学協会との交流

材料と設計、材料と環境および材料と機能の3分野で異業種交流セミナーを開催、分野の異なる研究者・技術者との交流を深めた。また秋季講演大会において日本金属学会との共同セッションをチタン・チタン合金分野で再開した。

7. 会員増強

協会会員数は昨年度微増したが、今年度は会員勧誘努力にもかかわらず前年度比減少となった。

8. 90周年記念事業

本会は2005年2月創立90周年を迎える。これを記念して国際・国内シンポジウム等を実施することに決定し、WGを設置して準備活動を開始した。

(2)総合企画・共通分野の事業

1. 助成事業

財務WGの報告を受け、H16-18年度の研究助成資金配分を検討し、H17以降の戦略的研究制度の休止と鉄鋼研究振興助成および研究会への増額方針を決定した。H16は、鉄鋼研究振興助成の採択件数を20件から27件に増加することに充当した。鉄鋼研究振興助成で3225万円を47名に支給、次世代鉄鋼奨学助成で450万円を3名に支給、戦略的研究制度で新規に3件を採択し、2331.5万円を支給。

2. 国際会議支援

日向方斉メモリアル国際会議助成は「アジアEPMワークショップ」[H16.1.12-13開催]、「鉄鋼および各種材料の分光分析に関するアジア国際シンポジウム」[H16.8.4-5開催]の2会議を選考した。

3. 育成事業

鉄鋼協会を取り巻く状況調査、他学協会の海外への情報発信に関するアンケートを実施し、H16～18年度の中期計画を策定し、また、1年間の試行を経て、ISIJインターンシップの本格実施を行った。

4. JABEE技術者教育認定

技術者教育プログラム認定制度の材料および材料関連分野の審査・認定に審査チームを派遣し、幹事学会として中心になって活動した。また、材料および材料関連分野の審査員候補者養成のため研修会を開催した。

5. 異業種交流セミナー

異業種、他学会との交流を目的としたセミナー「材料と設計」「材料と環境」「材料と機能」をテーマに開催。

6. 鉄鋼科学技術戦略ロードマップ作成

昨年に引き続きロードマップ作成を行い、「ふえらむ」Vol.8 No.7～12に学術部会毎の『鉄鋼科学技術戦略ロードマップ』を掲載した。

7. 研究課題抽出WG

ロードマップから課題を抽出し、国家プロジェクト提案へ繋げるためのWGを設置した。

8. 90周年記念事業

本会が2005年春に創立90周年を迎えるに当たり、次のような記念事業を決定した。

- ①会報「ふえらむ」90周年特集号の発行、②日本鉄鋼協会90年史の発行、③安心・安全をテーマにした国内シンポジウムの開催、④世界の鉄鋼技術首脳が鉄の未来を語る国際シンポジウムの開催、⑤ヤングサイエンティスト国際セッションの開催

9. 財務WG

次期中期財務計画(平成16～18年度)の検討を行うためのWGを設置し、以下を骨子とする答申を行った。①維持会費は現行レベルとする。②諸事業および人件費・管理費の節減、合理化をすすめる。それにより得た財源は、③研究助成事業の充実を図る。④新規設置の環境分野の活動に配分する。

(3)学会部門の事業

1. 学術部会

- ・6学術部会毎のフォーラム、自主フォーラム、研究グループ等を中心に活動を推進した。各種シンポジウム、セミナー等が多数開催され、外部への活発な情報発信が行われた。
- ・ニュースレター等による部会活動等の紹介が活発に行われ、協会ホームページの活用を含め、各種情報がタイムリーに会員へ伝達された。
- ・昨年に引き続き、6学術部会毎に研究課題を発掘してその内容を検討すると共に、ロードマップを完成し「ふえらむ」に掲載した。

2. 環境分野の強化に関する検討WG

- ・鉄鋼協会として環境分野を将来の大きな柱とすることを目的に、環境分野の強化に関するWGを立上げ、「環境・エネルギー工学会」の創設準備を行った。

3. 論文誌

- ・和文論文誌「鉄と鋼」(約3,000部/月)および欧文論文誌「ISIJ International」(約1,700部/月)を発行し、昨年度とはほぼ同水準を維持した。
- ・「ISIJ International」は昨年に続き掲載数、ページ数とも増加した。

4. 講演大会

- ・第145回春季講演大会(千葉大学)は1,348名、第146回秋季講演大会(北海道大学)では1,205名の参加登録があった。
- ・部会、フォーラム等が企画・主催したシンポジウムも多数併催され、大会の充実に寄与した。
- ・秋季大会における国際セッションでは、4セッション、47件(外国人15名)の英語による講演があった。
- ・金属学会との共同セッション「チタン・チタン合金」を開催した。
- ・学生ポスターセッションは、春秋あわせて87件の応募があった。
- ・講演発表のプロジェクト化に対応すべく、3部会で試行を行った。

5. 研究審議WG・研究活動

各学術部会に必要に応じ研究審議WGを設置し、10件の新規研究会テーマについて検討した。

6. 国際会議

- ・IF Steels 2003「IF鋼の性質と利用に関する国際会議」(H 15. 5. 12~14)を開催した。
- ・アジアEPMワークショップ(H 16. 1. 11~13)を開催した。

7. その他

- ・科学技術振興調整費(総合研究)1件の活動を推進した。
- ・従来の学術部会共通費に加え、学会部門共通費の項目を設け、学会部門の各組織が企画する各種案件の助成を行った。

(4)生産技術部門の事業

1. 産学交流・技術課題創出活動の強化

担当理事の統括による、技術部会と学術部会の産学連携強化活動の継続

- ・担当理事と部会長との懇談会による活動方針の決定
- ・合同セミナー、シンポジウム等学術部会との共同企画実施

2. 鉄鋼需要拡大関連調査

鉄鋼需要拡大調査活動の一環として継続中の「薄板建築・建材」に関する調査検討を推進し、研究会発足を目標に研究テーマの探究を行った。(薄板建築・建材WG)

3. 分野横断研究

「実用構造用鋼の微細第二相の制御と特性」技術検討部会発足

4. 国際交流

①第10回日本・中国鉄鋼学術会議開催のための組織委員会発足

②VDEhと製鉄部会とのジョイントミーティング実施

5. 創立90周年記念事業

国際シンポジウム準備組織委員会を発足

6. 受託事業等

①物質・材料研究機構からの「安全率・許容応力の合理的設定」第3期調査を受託

②物質・材料研究機構からの「高温圧力容器用Fitness-For-Serviceに関する調査」第2期をJPVRC材料部会に高温強度基準値検討委員会を設置し受託

II. 平成15年度収支決算

平成15年度 収支計算書総括表

										(単位:円)
費 目		全 会 計					内部取引消去	合 計 (F)		
		一 般 会 計 (A)	別 途 資 金 会 計		小計(B)+(C) (D)	補助金等事業会計 (E)			小 計 (A)+(D)+(E)	
			特別資金(B)	積立金等(C)						
収入の部	会 費 収 入	514,071,318	0	0	0	0	514,071,318		514,071,318	
	事 業 収 入	151,524,527	0	0	0	0	151,524,527		151,524,527	
	補 助 金 等 収 入	0	0	0	0	0	0		0	
	担 金 収 入	0	0	0	0	24,880,954	24,880,954		24,880,954	
	寄 付 金 収 入	0	0	0	0	1,047,629	1,047,629		1,047,629	
	利 子 収 入	0	960,218	0	960,218	0	960,218		960,218	
	雑 収 入	336,070	17,306,577	1,030,139	18,336,716	182	18,672,968		18,672,968	
	繰 入 金 収 入	713,133	0	0	0	406,481	1,119,614		1,119,614	
	当 期 収 入 合 計 (a)	56,976,870	51,810,238	33,080,394	84,890,632	0	141,867,502	△ 141,867,502		
	前 期 繰 越 収 支 差 額	723,621,918	70,077,033	34,110,533	104,187,566	26,335,246	854,144,730	△ 141,867,502	712,277,228	
収 入 合 計 (b)	45,695,282	188,740,766	215,017,176	403,757,942	13,867,998	463,321,222		463,321,222		
事 業 費	769,317,200	258,817,799	249,127,709	507,945,508	40,203,244	1,317,465,952	△ 141,867,502	1,175,598,450		
支出の部	管 理 費	523,334,930	0	0	0	23,937,519	547,272,449		547,272,449	
	固 定 資 産 取 得 支 出	104,499,811	0	3,154,000	3,154,000	0	107,653,811		107,653,811	
	長 期 性 預 金 等 支 出	2,920,477	0	0	0	0	2,920,477		2,920,477	
	繰 出 金 支 出	1,599,912	207,683,614	242,081,731	449,765,345	0	451,365,257		451,365,257	
	予 備 費	84,890,632	51,440,183	2,811,800	54,251,983	2,724,887	141,867,502	△ 141,867,502		
	当 期 支 出 合 計 (c)	0	0	0	0	0	0		0	
	当 期 収 支 差 額 (a-c)	717,245,762	259,123,797	248,047,531	507,171,328	26,662,406	1,251,079,496	△ 141,867,502	1,109,211,994	
	次 期 繰 越 収 支 差 額 (b-c)	6,376,156	-189,046,764	-213,936,998	-402,983,762	-327,160	-396,934,766		-396,934,766	
	当 期 繰 越 収 支 差 額 (b-c)	52,071,438	-305,998	1,080,178	774,180	13,540,838	66,386,456		66,386,456	

平成15年度 正味財産増減計算書総括表

科 目		全 会 計					合 計 (G)+(K)+(M)=(N)
		一 般 会 計 (G)	別 途 資 金 会 計		小計(H)+(J) (K)	補助金等事業会計 (M)	
			特別資金(H)	積立金等(J)			
増 の加 部	資 産 増 加 額	23,104,065	207,683,614	242,081,731	449,765,345	46	472,869,456
	負 債 減 少 額	0	0	3,154,000	3,154,000	0	3,154,000
	増 加 額 合 計	23,104,065	207,683,614	245,235,731	452,919,345	46	476,023,456
減 の少 部	資 産 減 少 額	8,023,133	189,046,764	223,936,998	412,983,762	327,206	421,334,101
	負 債 増 加 額	0	0	18,782,310	18,782,310	0	18,782,310
	減 少 額 合 計	8,023,133	189,046,764	242,719,308	431,766,072	327,206	440,116,411
当期正味財産増加額		15,080,932	18,636,850	2,516,423	21,153,273	-327,160	35,907,045
前期繰越正味財産額		134,328,462	1,204,650,766	247,856,716	1,452,507,482	13,867,998	1,600,703,942
期末正味財産合計額		149,409,394	1,223,287,616	250,373,139	1,473,660,755	13,540,838	1,636,610,987

平成15年度 貸借対照表総括表

科 目		全 会 計					合 計 (P)+(S)+(T)=(U)
		一 般 会 計 (P)	別 途 資 金 会 計		小計(Q)+(R) (S)	補助金等事業会計 (T)	
			特別資金(Q)	積立金等(R)			
資 産 の	流 動 資 産	210,657,609	108,447	1,080,394	1,188,841	18,228,719	230,075,169
	固 定 資 産	57,631,177	1,223,593,614	422,081,731	1,645,675,345	0	1,703,306,522
部	資 産 の 部 合 計	268,288,786	1,223,702,061	423,162,125	1,646,864,186	18,228,719	1,933,381,691
負 債 の	流 動 負 債	118,879,392	414,445	216	414,661	4,687,881	123,981,934
	固 定 負 債	0	0	172,788,770	172,788,770	0	172,788,770
部	負 債 の 部 合 計	118,879,392	414,445	172,788,986	173,203,431	4,687,881	296,770,704
正 味 の財	前期繰越正味財産額	134,328,462	1,204,650,766	247,856,716	1,452,507,482	13,867,998	1,600,703,942
	当期正味財産増加額	15,080,932	18,636,850	2,516,423	21,153,273	-327,160	35,907,045
部産	正味財産の部合計	149,409,394	1,223,287,616	250,373,139	1,473,660,755	13,540,838	1,636,610,987
	負債及び正味財産合計	268,288,786	1,223,702,061	423,162,125	1,646,864,186	18,228,719	1,933,381,691

平成15年度 一般会計収支計算書

科目	補正予算額 (A)	決算額 (A')	増減 (A')-(A)
I 収入の部			
1.入会金・会費収入	502,530,000	514,071,318	11,541,318
入会金	630,000	422,100	-207,900
個人会費	84,900,000	79,325,050	-5,574,950
維持会費	417,000,000	434,324,168	17,324,168
2.事業収入	144,619,000	151,524,527	6,905,527
学会部門事業収入	96,610,000	104,035,121	7,425,121
分譲収入	64,557,000	65,350,762	793,762
補助金収入	5,500,000	11,300,000	5,800,000
受託金収入	4,725,000	5,127,920	402,920
参加費収入	16,440,000	7,271,080	-9,168,920
その他収入	5,388,000	14,985,359	9,597,359
生産技術部門事業収入	2,018,000	1,821,642	-196,358
分譲収入	1,838,000	1,482,591	-355,409
参加費収入	180,000	170,477	-9,523
その他収入	0	168,574	168,574
総合企画事業収入	45,991,000	45,667,764	-323,236
分譲収入	7,895,000	8,356,374	461,374
補助金収入	158,000	0	-158,000
受託金収入	2,498,000	2,084,731	-413,269
参加費収入	28,483,000	27,713,906	-769,094
その他収入	6,957,000	7,512,753	555,753
3.利子収入	335,000	336,070	1,070
利子収入	265,000	265,673	673
基本金利子収入	70,000	70,397	397
4.雑収入	170,000	713,133	543,133
雑収入	170,000	697,173	527,173
担保金返還収入	0	15,960	15,960
5.繰入金収入	57,503,912	56,976,870	-527,042
当期収入合計 (A)	705,157,912	723,621,918	18,464,006
前期繰越収支差額	45,695,282	45,695,282	0
収入合計 (B)	750,853,194	769,317,200	18,464,006

科目	補正予算額 (A)	決算額 (A')	増減 (A')-(A)
II 支出の部			
1.事業費	559,251,000	523,334,930	-35,916,070
学会部門事業費	300,644,000	293,994,554	-6,649,446
制作費	45,767,000	48,923,181	3,156,181
印刷費	2,467,000	5,387,415	2,920,415
研究費	71,823,000	76,800,524	4,977,524
旅費交通費	9,126,000	19,625,651	10,499,651
その他支出	171,461,000	143,257,783	-28,203,217
生産技術部門事業費	92,108,000	82,115,101	-9,992,899
印刷費	3,489,000	3,270,396	-218,604
研究費	3,000,000	3,000,000	0
旅費交通費	10,339,000	6,262,503	-4,076,497
その他支出	75,280,000	69,582,202	-5,697,798
総合企画事業費	166,499,000	147,225,275	-19,273,725
制作費	36,180,000	33,232,409	-2,947,591
印刷費	6,100,000	4,341,432	-1,758,568
研究費	39,250,000	36,750,000	-2,500,000
旅費交通費	25,414,000	20,890,978	-4,523,022
その他支出	59,555,000	52,010,456	-7,544,544
2.管理費	109,924,000	104,499,811	-5,424,189
人件費	81,673,000	78,756,686	-2,916,314
事務所費等	28,251,000	25,743,125	-2,507,875
事務所管理費	16,128,000	15,252,796	-875,204
旅費交通費	1,766,000	1,627,582	-138,418
通信費	893,000	710,829	-182,171
賃借費	455,000	405,865	-49,135
修繕費	246,000	129,422	-116,578
消耗品費	1,438,000	1,089,187	-348,813
手数料	1,173,000	1,169,918	-3,082
団体費	689,000	451,872	-237,128
租税公課	1,448,000	1,055,525	-392,475
研修・渉外費	147,000	53,158	-93,842
会議費	201,000	168,009	-32,991
什器備品費	37,000	11,844	-25,156
印刷費	84,000	23,065	-60,935
委託費	462,000	440,040	-21,960
雑費	115,000	106,001	-8,999
システム費	2,969,000	2,728,012	-240,988
設備費	0	320,000	320,000
3.固定資産取得支出	2,000,000	2,920,477	920,477
4.長期性預金等支出	1,599,912	1,599,912	0
5.繰出金支出	78,078,282	84,890,632	6,812,350
6.予備費	0	0	0
当期支出合計 (C)	750,853,194	717,245,762	-33,607,432
当期収支差額 (A)-(C)	-45,695,282	6,376,156	52,071,438
次期繰越収支差額 (B)-(C)	0	52,071,438	52,071,438

平成15年度 別途資金会計収支計算書

科 目	特 別 資 金					平成15年度決算	平成15年度予算	特別資金
	表彰事業 資金 (12,915万円)	西山・白石・ 湯川記念資金 (13,000万円)	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) (105,415万円)	特別資金合計 (補正) (B')	H15決算-H15予算 (補正) (B) - (B')
受託金収入	0	0	0	0	0	0	0	0
補助金収入	0	0	0	0	0	0	0	0
補助金等収入	0	0	0	0	0	0	0	0
分担金収入	0	0	0	0	0	0	0	0
寄付金収入	0	960,218	0	0	0	960,218	0	960,218
利子収入	1,499,973	1,569,627	840,011	8,922	13,388,044	17,306,577	17,224,000	82,577
貸付金利収入	0	0	0	0	0	0	0	0
雑収入	1,499,973	1,569,627	840,011	8,922	13,388,044	17,306,577	17,224,000	82,577
学会部門事業費	0	0	0	0	0	0	0	0
生産技術部門事業費	0	0	0	0	0	0	0	0
記念講座費	0	173,636	0	0	0	173,636	0	173,636
外島事業出版費	0	0	0	1,330,320	0	1,330,320	388,000	942,320
総合企画事業費	0	173,636	0	1,330,320	0	1,503,956	388,000	1,115,956
共通費	0	0	0	0	50,306,282	50,306,282	50,306,282	0
その他特別会計	0	0	0	0	0	0	0	0
繰入金収入	0	173,636	0	1,330,320	50,306,282	51,810,238	50,694,282	1,115,956
当期収入合計	1,499,973	2,703,481	840,011	1,339,242	63,694,326	70,077,033	67,918,282	2,158,751
前期繰越収支差額	38,512,400	14,172,977	1,604,558	44,666,976	89,783,855	188,740,766	188,740,766	0
収入合計	40,012,373	16,876,458	2,444,569	46,006,218	153,478,181	258,817,799	256,659,048	2,158,751
調査・研究費	0	0	0	0	0	0	0	0
事業費	0	0	0	0	0	0	0	0
退職金	0	0	0	0	0	0	0	0
管理費	0	0	0	0	0	0	0	0
長期性預金等支出	37,330,737	15,377,356	664,569	46,006,218	108,304,734	207,683,614	203,700,000	3,983,614
学会部門事業費	0	0	0	0	13,315,000	13,315,000	10,000,000	3,315,000
生産技術部門事業費	0	0	0	0	0	0	0	0
表彰費	1,501,702	130,100	0	0	0	1,631,802	1,385,000	246,802
研究助成金	500,000	0	1,780,000	0	31,750,000	34,030,000	34,530,000	-500,000
支部委託費	0	1,395,366	0	0	0	1,395,366	1,400,000	-4,634
浅田記念文庫	679,934	0	0	0	0	679,934	1,000,000	-320,066
記念講座費	0	388,081	0	0	0	388,081	1,853,000	-1,464,919
外島事業出版費	0	0	0	0	0	0	0	0
交流事業費	0	0	0	0	0	0	0	0
総合企画事業費	2,681,636	1,913,547	1,780,000	0	31,750,000	38,125,183	40,168,000	-2,042,817
共通費	0	0	0	0	0	0	0	0
その他特別会計	0	0	0	0	0	0	0	0
繰出金支出	2,681,636	1,913,547	1,780,000	0	45,065,000	51,440,183	50,168,000	1,272,183
予備費	0	0	0	0	0	0	0	0
当期支出合計	40,012,373	17,290,903	2,444,569	46,006,218	153,369,734	259,123,797	253,868,000	5,255,797
当期収支差額	-38,512,400	-14,587,422	-1,604,558	-44,666,976	-89,675,408	-189,046,764	-185,949,718	-3,097,046
次期繰越収支差額	0	-414,445	0	0	108,447	-305,998	2,791,048	-3,097,046

平成15年度 支部収支計算書

収入の部

科 目	合計	北海道	東北	北陸信越	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	2,278,000	102,000	109,000	70,000	381,000	765,000	564,000	287,000
事業補助金	4,267,000	375,000	260,000	226,000	976,000	1,066,000	485,000	879,000
前年度精算額	-275,000	-127,000	-12,000	0	-152,000	-46,000	31,000	31,000
本部補助金計	8,285,000	615,000	622,000	561,000	1,485,000	2,115,000	1,410,000	1,477,000
会費	813,500	0	160,000	0	481,000	0	172,500	0
参加費	1,636,123	51,000	0	439,973	289,900	801,500	53,750	0
他団体分担金	1,323,913	0	0	824,580	0	0	0	499,333
利子収入	3,026	38	5	59	36	1,759	269	860
雑収入	587,664	0	0	200,000	71	0	261,093	126,500
支部繰入金収入	0	0	0	0	0	0	0	0
事業その他収入計	4,364,226	51,038	160,005	1,464,612	771,007	803,259	487,612	626,693
当期収入合計	12,649,226	666,038	782,005	2,025,612	2,256,007	2,918,259	1,897,612	2,103,693
前期繰越収支差額	21,013,225	1,816,280	552,343	738,076	4,198,453	6,441,682	3,852,187	3,414,204
収入合計	33,662,451	2,482,318	1,334,348	2,763,688	6,454,460	9,359,941	5,749,799	5,517,897

支出の部

事業費	研究會費	3,028,406	377,580	90,000	565,723	260,000	945,300	338,543	451,260
事業費	講演会・講習會費	5,374,569	307,203	286,574	1,272,972	1,068,411	917,700	129,427	1,392,282
事業費	見學會費	282,346	0	7,880	0	0	217,166	57,300	0
事業費	支部創立記念事業費	0	0	0	0	0	0	0	0
事業費	その他の事業費	110,010	0	0	0	0	89,896	20,114	0
事業費	事業費補助対象額	8,795,331	684,783	384,454	1,838,695	1,328,411	2,170,062	545,384	1,843,542
事業費	湯川記念講演会超過額	151,786	14,291	4,854	100,392	4,120	9,844	18,285	0
事業費	事業費合計	8,947,117	699,074	389,308	1,939,087	1,332,531	2,179,906	563,669	1,843,542
管理費	会議費	774,811	87,917	28,069	107,898	119,375	75,242	268,310	88,000
管理費	旅費交通費	488,275	0	128,260	0	32,500	93,978	32,017	201,520
管理費	事務費	1,675,137	0	11,210	65,240	276,861	897,000	424,826	0
管理費	通信費	430,168	5,040	71,730	0	137,950	67,100	82,225	66,123
管理費	印刷費	287,990	0	44,440	0	51,597	85,353	0	106,600
管理費	雑費	811,334	21,735	57,017	15,750	36,980	5,370	45,337	629,145
管理費	予備費	236,343	0	0	0	0	0	236,343	0
管理費	管理費合計	4,704,058	114,692	340,726	188,888	655,263	1,224,043	1,089,058	1,091,388
当期支出合計	13,651,175	813,766	730,034	2,127,975	1,987,794	3,403,949	1,652,727	2,934,930	
当期収支差額	-1,001,949	-147,728	51,971	-102,363	268,213	-485,690	244,885	-831,237	
次期繰越収支差額	20,011,276	1,668,552	604,314	635,713	4,466,666	5,955,992	4,097,072	2,582,967	

平成15年度 支部貸借対照表

科 目	合計	北海道	東北	北陸信越	東海	関西	中国・四国	九州
資産の部合計	20,642,452	1,668,552	604,314	635,713	4,942,474	6,111,360	4,097,072	2,582,967
負債の部合計	631,176	0	0	0	475,808	155,368	0	0
正味財産の部合計	20,011,276	1,668,552	604,314	635,713	4,466,666	5,955,992	4,097,072	2,582,967
負債及び正味財産合計	20,642,452	1,668,552	604,314	635,713	4,942,474	6,111,360	4,097,072	2,582,967

Ⅲ. 平成16年度事業計画・収支予算(H16.3.1~H17.2.28)

(1) 総括

1. 活動方針

平成16年度の本会活動としては前年度に提示された7項目の活動方針；①次世代を支える人材の育成、②新しい研究課題の発信—両部門の連携の強化—、③国際的に通用する活動、④学術雑誌とりわけISIJ Internationalの充実とステイタスの向上、⑤異業種・他学協会との交流、連携の強化、⑥会員増強、⑦環境関連分野への取組みの強化、を踏まえ、事業活動を展開する。

また、本年度は新たに策定された中期財務計画(平成16~18年度)の初年度にあたる事もあり、計画目標の達成に努力する。

2. 具体的な施策

(1) 環境関連分野への取組みの強化

学術部会の分野横断的組織として、「環境・エネルギー工学会」を年度当初に発足させ、生産技術部門との連携を図りつつ、環境分野の強化に向けた活動を積極的に展開する。

(2) 次世代を支える人材の育成

・各種セミナー・特別講義・見学会等の人材育成活動に引き続き注力する。また、近年の大学教育における鉄鋼関連の講義時間の減少等に鑑み、鉄鋼工学セミナーの講義内容の見直し等を実施する。

・材料および材料関連分野の幹事学会として、引き続き、JABEE(日本技術者教育認定機構)における技術者教育プログラム認定のための審査チーム派遣や審査員の研修等の活動を推進する。

(3) 新しい研究課題の発信 —両部門の連携の強化—

本会の特色である産学交流の場を活用し、担当理事の総括のもとで技術部会と学術部会の連携強化を継続するとともに、新しい研究課題の発信を図る。また、「鉄鋼科学技術戦略ロードマップ」等に基づいて、国家プロジェクト・公的研究助成制度等への提案を積極的に行う。

(4) 国際会議・国際交流の促進

日中鉄鋼学術会議、国際セッション(秋季講演大会)を開催するとともに、Asia Steel 2006、ICSTI 2006、EPM 2006等の開催に向けて準備を進める。また中国・韓国・豪州等、関連学協会との交流を引き続き推進する。

(5) 学術雑誌の充実とステイタスの向上

・引き続き特集号の発行等を行い、論文誌「鉄と鋼」「ISIJ International」の投稿論文数の増加、インパクトファクターの向上を目指す。

・「鉄と鋼」の国立情報学研究所電子図書館サービスへの搭載を進め、会員サービスの向上を図る。

(6) 異業種・他学協会との交流、連携の強化

他学協会等との連携強化を引き続き推進する。

(7) 会員の増強

講演大会や各種セミナー等の活動を活性化して、協会をより魅力あるものとし、新たな会員の獲得に努力する。

(8) 鉄鋼研究振興助成の拡充

中期財務計画に基づいて鉄鋼研究振興助成の規模を拡大し、学における鉄鋼研究の一層の振興を図る。

(9) 90周年記念事業の推進

記念国内・国際シンポジウムの開催、会報「ふえらむ」特集号、日本鉄鋼協会90年史発行等の準備を推進する。

(2) 学会部門の事業

1. 学術部会

・生産技術部門との連携を密にして、新たに定めた各部会毎の鉄鋼科学技術戦略ロードマップに沿った学術・技術研究等を推進する。

・部会および研究会の活動や成果をニュースレター、ホームページ、

「ふえらむ」、論文誌特集号等を通して積極的に発信し、多くの会員に学術・技術情報を提供するとともに、次世代研究の芽となるシーズ提案に努める。

・鉄鋼関連分野のみならず、異分野・異業種の研究者・技術者が参画できる討論会やシンポジウム、講習会等を企画する。

2. 環境・エネルギー工学会

・新たに分野横断的組織として「環境・エネルギー工学会」を立上げ、環境分野の強化に向けた活動を展開する。

3. 国際会議

・Asia Steel 2006、ICSTI 2006、EPM 2006等の開催に向けて、準備を進める。

・第2回日豪ワークショップ(H16.7)開催予定。

・第2回日韓ワークショップ(H16.9)開催予定。

4. 論文誌

・論文誌「鉄と鋼」、「ISIJ International」は特集号の発刊等それぞれ特徴を活かした編集を行い、投稿数の増加、インパクトファクターの向上を目指す。

・「鉄と鋼」(創刊号から)を国立情報学研究所(NII)の電子図書館サービスへ搭載し、会員がインターネットで利用できるようにする。

5. 講演大会

・講演大会は各部会の特色を活かした討論会、シンポジウム、予告セッションを企画し、異分野研究者・技術者のより多くの参加を実現させる。一般講演については更なる拡充を図る。

・学生ポスターセッション、国際セッション等を実施し、若手研究者の育成と海外との情報交流の促進を図る。

・金属学会との共同セッションをより充実させるとともに、共同シンポジウムも実施する。

・PCプロジェクターでの発表を拡充する。

6. 研究会等

・新規研究会7件を含め22件の研究会活動を活発に推進する。

・研究会の中間・最終報告および評価を行い、研究会の更なる活性化を図る。

7. 各種公的資金への積極的提案

・鉄のプレゼンス向上、事業運営の自立化の視点から、各種の公的資金制度への積極的課題提案を継続して行う。

(3) 生産技術部門の事業

1. 技術課題創出活動の強化(技術部会)

①担当理事の統括による、技術部会と学術部会の産学連携強化活動の継続

・研究シーズを取り込んだ技術課題提案

・部会情報の原則公開を推進

・学術部会との交流企画のさらなる推進

②部会活動の活性化

・フォーラムとの連携活動の推進・強化

・部会大会時の研究発表等に対する表彰制度の推進

2. 鉄鋼の需要拡大調査の推進

・鉄鋼需要拡大活動の一環として「薄板建築・建材」WGにて研究課題の絞込みを行い、研究会提案を行う。

3. 異業種・異分野との交流

自動車用材料検討部会第IV期発足

4. 国際交流

・第10回日本—中国鉄鋼学術会議開催(H16.11月東京近郊)

・第7回日本—ノルディック諸国シンポジウム組織委員会発足

・第12回日本—ドイツセミナー組織委員会発足

5. 創立90周年記念事業

国際シンポジウム実行委員会により、企画検討、事業準備

6. 受託事業等

・「安全率・許容応力の合理的設定」第4期調査(予定)

・「高温圧力容器用Fitness-For-Serviceに関する調査」第3期
調査(予定)

7. その他

休眠中の次世代街区フォーラム検討部会の解散を検討

IV. 平成16年度収支予算

平成16年度 収支予算書総括表

(単位:円)

科 目	全 会 計					内部取引消去	合 計 (F)
	一 般 会 計 (A)	別 途 資 金 会 計 特別資金(B) 積立金等(C)	小計(B)+(C) (D)	補助金等事業会計 (E)	小 計 (A)+(D)+(E)		
会 費 収 入	498,503,000	0	0	0	498,503,000		498,503,000
事 業 収 入	126,781,000	0	0	0	126,781,000		126,781,000
補 助 金 等 収 入	0	0	0	13,340,000	13,340,000		13,340,000
分 担 金 収 入	0	0	0	1,048,000	1,048,000		1,048,000
寄 付 金 収 入	0	0	0	0	0		0
利 子 収 入	335,000	18,416,000	1,102,000	0	19,853,000		19,853,000
雑 収 入	130,000	0	0	20,000	150,000		150,000
長期性預金等収入	0	7,564,998	18,302,822	25,867,820	25,867,820		25,867,820
繰入金収入	47,533,000	403,000	19,000,000	19,403,000	66,936,000	△ 66,936,000	
当期収入合計(a)	673,282,000	26,383,998	38,404,822	64,788,820	752,478,820	△ 66,936,000	685,542,820
前期繰越収支差額	52,071,438	-305,998	1,080,178	774,180	13,540,838	66,386,456	66,386,456
収入合計(b)	725,353,438	26,078,000	39,485,000	65,563,000	815,030,464	△ 66,936,000	751,929,276
事業費	634,998,000	0	0	17,473,009	652,471,009		652,471,009
管理費	29,210,000	0	0	4,644,017	33,854,017		33,854,017
固定資産取得支出	1,500,000	0	0	0	1,500,000		1,500,000
長期性預金等支出	0	420,000	19,607,000	20,027,000	20,027,000		20,027,000
繰出金支出	19,403,000	25,658,000	19,878,000	45,536,000	66,936,000	△ 66,936,000	
予備費	40,242,438	0	0	0	40,242,438		40,242,438
当期支出合計(c)	725,353,438	26,078,000	39,485,000	65,563,000	815,030,464	△ 66,936,000	748,094,464
当期収支差額(a-c)	-52,071,438	305,998	-1,080,178	-774,180	-9,706,026	-62,551,644	-62,551,644
次期繰越収支差額(b-c)	0	0	0	0	3,834,812	3,834,812	3,834,812

平成16年度 一般会計収支予算書

科目	前年度 補正予算額 (A)	予算額 (A')	増減 (A')-(A)
I 収入の部			
1.入会金・会費収入	502,530,000	498,503,000	-4,027,000
入会金	630,000	450,000	-180,000
個人会費	84,900,000	81,053,000	-3,847,000
維持会費	417,000,000	417,000,000	0
2.事業収入	144,619,000	126,781,000	-17,838,000
学会部門事業収入	96,610,000	74,655,000	-21,955,000
分譲収入	64,557,000	66,361,000	1,804,000
補助金収入	5,500,000	0	-5,500,000
受託金収入	4,725,000	0	-4,725,000
参加費収入	16,440,000	2,943,000	-13,497,000
その他収入	5,388,000	5,351,000	-37,000
生産技術部門事業収入	2,018,000	2,502,000	484,000
分譲収入	1,838,000	1,603,000	-235,000
参加費収入	180,000	595,000	415,000
その他収入	0	304,000	304,000
総合企画事業収入	45,991,000	49,624,000	3,633,000
分譲収入	7,895,000	8,553,000	658,000
補助金収入	158,000	0	-158,000
受託金収入	2,498,000	0	-2,498,000
参加費収入	28,483,000	30,968,000	2,485,000
その他収入	6,957,000	10,103,000	3,146,000
3.利子収入	335,000	335,000	0
利子収入	265,000	265,000	0
基本金利子収入	70,000	70,000	0
4.雑収入	170,000	130,000	-40,000
雑収入	170,000	130,000	-40,000
5.繰入金収入	57,503,912	47,533,000	-9,970,912
当期収入合計 (A)	705,157,912	673,282,000	-31,875,912
前期繰越収支差額	45,695,282	52,071,438	6,376,156
収入合計 (B)	750,853,194	725,353,438	-25,499,756

科目	前年度 補正予算額 (A)	予算額 (A')	増減 (A')-(A)
II 支出の部			
1.事業費	559,251,000	634,998,000	75,747,000
学会部門事業費	300,644,000	293,242,000	-7,402,000
制作費	45,767,000	48,746,000	2,979,000
印刷費	2,467,000	5,385,000	2,918,000
研究費	71,823,000	59,000,000	-12,823,000
旅費交通費	9,126,000	16,413,000	7,287,000
その他支出	171,461,000	163,698,000	-7,763,000
生産技術部門事業費	92,108,000	61,167,000	-30,941,000
印刷費	3,489,000	3,066,000	-423,000
研究費	3,000,000	5,000,000	2,000,000
旅費交通費	10,339,000	10,234,000	-105,000
その他支出	75,280,000	42,867,000	-32,413,000
総合企画事業費	166,499,000	280,589,000	114,090,000
制作費	36,180,000	33,140,000	-3,040,000
印刷費	6,100,000	15,410,000	9,310,000
研究費	39,250,000	47,000,000	7,750,000
旅費交通費	25,414,000	24,654,000	-760,000
その他支出	59,555,000	160,385,000	100,830,000
2.管理費	109,924,000	29,210,000	-80,714,000
人件費	81,673,000	14,982,000	-66,691,000
事務所費等	28,251,000	14,228,000	-14,023,000
事務所管理費	16,128,000	7,227,000	-8,901,000
旅費交通費	1,766,000	940,000	-826,000
通信費	893,000	381,000	-512,000
賃借費	455,000	198,000	-257,000
修繕費	246,000	53,000	-193,000
消耗品費	1,438,000	625,000	-813,000
手数料	1,173,000	571,000	-602,000
団体会場	689,000	279,000	-410,000
租税公課	1,448,000	2,191,000	743,000
研修渉外費	147,000	58,000	-89,000
会議費	201,000	93,000	-108,000
什器備品費	37,000	17,000	-20,000
印刷費	84,000	20,000	-64,000
委託費	462,000	208,000	-254,000
雑費	115,000	50,000	-65,000
システム費	2,969,000	1,317,000	-1,652,000
3.固定資産取得支出	2,000,000	1,500,000	-500,000
4.長期性預金等支出	1,599,912	0	-1,599,912
5.繰出金支出	78,078,282	19,403,000	-58,675,282
6.予備費	0	40,242,438	40,242,438
当期支出合計 (C)	750,853,194	725,353,438	-25,499,756
当期収支差額 (A)-(C)	-45,695,282	-52,071,438	-6,376,156
次期繰越収支差額 (B)-(C)	0	0	0

平成16年度 別途資金会計収支予算書

科 目	特 別 資 金					平成16年度予算	平成15年度予算	特別資金
	表彰事業 資金 (12,915万円)	西山・白石・ 湯川記念資金 (13,000万円)	日向方資術 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) (105,415万円)	特別資金合計 (補正) (B') (B)	H16予算-H15予算 (補正) (B) - (B')
収入の部	受託金収入	0	0	0	0	0	0	0
	補助金収入	0	0	0	0	0	0	0
	補助金等収入	0	0	0	0	0	0	0
	分担金収入	0	0	0	0	0	0	0
	寄付金収入	0	0	0	0	0	0	0
	利子収入	1,509,000	1,570,000	840,000	17,000	14,480,000	18,416,000	1,192,000
	貸付金利子収入	0	0	0	0	0	0	0
	利子収入	1,509,000	1,570,000	840,000	17,000	14,480,000	18,416,000	1,192,000
	雑収入	0	0	0	0	0	0	0
	長期性預金等収入	1,282,000	2,011,445	160,000	0	4,111,553	7,564,998	7,564,998
	学会部門事業費	0	0	0	0	0	0	0
	生産技術部門事業費	0	0	0	0	0	0	0
	記念講座費	0	0	0	0	0	0	0
	外島事業出版費	0	0	0	403,000	0	388,000	15,000
	総合企画事業費	0	0	0	403,000	0	388,000	15,000
	共通費	0	0	0	0	0	50,306,282	-50,306,282
	その他特別会計	0	0	0	0	0	0	0
	繰入金収入	0	0	0	403,000	0	403,000	-50,291,282
	当期収入合計	2,791,000	3,581,445	1,000,000	420,000	18,591,553	26,383,998	-41,534,284
支出の部	前期繰越収支差額	0	-414,445	0	0	108,447	-305,998	188,740,766
	収入合計	2,791,000	3,167,000	1,000,000	420,000	18,700,000	26,078,000	-230,581,048
	調査・研究費	0	0	0	0	0	0	0
	事業費	0	0	0	0	0	0	0
	退職金	0	0	0	0	0	0	0
	次世代街区)解散分配金	0	0	0	0	0	0	0
	管理費	0	0	0	0	0	0	0
	長期性預金等支出	0	0	0	420,000	0	420,000	-203,280,000
	学会部門事業費	0	0	0	0	6,670,000	6,670,000	-3,330,000
	生産技術部門事業費	0	0	0	0	0	0	0
	表彰費	1,291,000	130,000	0	0	1,421,000	1,385,000	36,000
	研究助成金	500,000	0	1,000,000	0	12,030,000	13,530,000	-21,000,000
	支部委託費	0	1,400,000	0	0	0	1,400,000	0
	浅田記念文庫	1,000,000	0	0	0	0	1,000,000	0
	記念講座費	0	1,637,000	0	0	0	1,637,000	-216,000
	外島事業出版費	0	0	0	0	0	0	0
	総合企画事業費	2,791,000	3,167,000	1,000,000	0	12,030,000	18,988,000	-21,180,000
	共通費	0	0	0	0	0	0	0
	その他特別会計	0	0	0	0	0	0	0
	繰出金支出	2,791,000	3,167,000	1,000,000	0	18,700,000	25,658,000	-24,510,000
	予備費	0	0	0	0	0	0	0
	当期支出合計	2,791,000	3,167,000	1,000,000	420,000	18,700,000	26,078,000	-227,790,000
	当期収支差額	0	414,445	0	0	-108,447	305,998	-188,949,718
	次期繰越収支差額	0	0	0	0	0	0	2,791,048

平成16年度 支部収支予算書

収入の部

科 目	合計	北海道	東北	北陸信越	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	280,000
	会費補助金	2,238,000	97,000	116,000	71,000	378,000	745,000	289,000
	事業補助金	4,324,000	410,000	270,000	232,000	1,016,000	1,032,000	879,000
	前年度積算額	-292,000	-30,000	-62,000	0	0	-3,000	42,000
	本部補助金計	8,285,000	742,000	589,000	568,000	1,674,000	2,104,000	1,490,000
	会費	875,000	0	160,000	20,000	520,000	0	175,000
	参加費	2,323,000	50,000	0	300,000	1,120,000	798,000	55,000
	他団体分担金	1,300,000	0	0	800,000	0	0	500,000
	利子収入	8,000	1,000	0	0	0	2,000	0
	雑収入	96,000	0	0	20,000	3,000	3,000	70,000
	他入	0	0	0	0	0	0	0
	事業その他収入計	4,602,000	51,000	160,000	1,140,000	1,643,000	803,000	230,000
	当期収入合計	12,887,000	793,000	749,000	1,708,000	3,317,000	2,907,000	1,348,000
	前期繰越収支差額	20,011,276	1,668,552	604,314	635,713	4,466,666	5,955,992	4,097,072
	収入合計	32,898,276	2,461,552	1,353,314	2,343,713	7,783,666	8,862,992	5,445,072

支出の部

事業費	研究会費	2,907,000	450,000	90,000	500,000	260,000	807,000	350,000	450,000
	講演会・講習会費	5,572,000	300,000	290,000	800,000	1,835,000	897,000	150,000	1,300,000
	見学会費	486,000	0	160,000	0	0	276,000	50,000	0
	支部創立記念事業費	0	0	0	0	0	0	0	0
	その他の事業費	701,000	200,000	0	0	390,000	83,000	20,000	8,000
	事業費補助対象額	9,666,000	950,000	540,000	1,300,000	2,485,000	2,063,000	570,000	1,758,000
	湯川記念講演会超過額	90,000	50,000	30,000	0	0	10,000	0	0
	事業費合計	9,756,000	1,000,000	570,000	1,300,000	2,485,000	2,073,000	570,000	1,758,000
	会議費	672,000	80,000	30,000	100,000	98,000	94,000	200,000	70,000
	旅費交通費	643,000	0	120,000	150,000	33,000	110,000	50,000	180,000
	事務費	1,742,000	0	12,000	20,000	358,000	897,000	455,000	0
	通信費	449,000	20,000	60,000	30,000	130,000	69,000	80,000	60,000
	印刷費	416,000	0	40,000	100,000	39,000	97,000	10,000	130,000
	雑費	389,000	20,000	60,000	10,000	33,000	14,000	30,000	222,000
	予備費	324,000	0	10,000	10,000	0	69,000	235,000	0
	管理費合計	4,635,000	120,000	332,000	420,000	691,000	1,350,000	1,060,000	662,000
	当期支出合計	14,391,000	1,120,000	902,000	1,720,000	3,176,000	3,423,000	1,630,000	2,420,000
	当期収支差額	-1,504,000	-327,000	-153,000	-12,000	141,000	-516,000	-282,000	-355,000
	次期繰越収支差額	18,507,276	1,341,552	451,314	623,713	4,607,666	5,439,992	3,815,072	2,227,967