

2011年3月期決算 決算説明補足資料



セロベルデ銅鉱山

2011年5月12日

住友金属鉱山株式会社

本資料は、金融商品取引法上のディスクロージャー資料ではなく、その情報の正確性、完全性を保証するものではありません。また、本資料に記載されている将来の予測等は説明会の時点で入手された情報に基づくものであり、市況、競合状況等、多くの不確実な要因の影響を受けます。したがって、本資料のみに依拠して投資判断されますことはお控えくださいますようお願いいたします。本資料利用の結果生じたいかなる損害についても、当社は一切責任を負いません。

本資料に関する著作権、商標権その他すべての知的財産権は、当社に帰属します。

連結決算比較

10年度決算 vs 09年度決算・11年度予想

億円

	2010年度	2009年度	増減	2010年度	増減
	①決算	②決算	①-②	③2/7予想	①-③
売上高	8,641	7,258	1,383	8,500	141
営業利益	960	663	297	910	50
経常利益	1,237	878	359	1,110	127
純利益	840	540	300	790	50
(在庫評価損益)	45	155	△ 110	31	14
(営業外為替差損益)	△ 49	△ 20	△ 29	△ 55	6
Cu(\$/t)	8,140	6,101	2,039	7,977	163
Ni(\$/lb)	10.68	7.72	2.96	10.25	0.43
Au(\$/oz)	1,293.8	1,023.3	270.5	1,290.2	3.6
為替(¥/\$)	85.73	92.86	△ 7.13	85.90	△ 0.17

<2010年度決算 vs 2009年度決算 連結経常利益比較 +359億円好転>

- ①相場要因により +431億円好転
(価格・条件+557、在庫評価△79、為替△64 他)
- ②海外鉱山/製錬等のコスト単価により △96億円悪化
- ③材料事業 +33億円好転

<2010年度決算 vs 2010年度予想(2011/2/7発表) 連結経常利益比較 +127億円好転>

- ①金属価格の上昇及び在庫評価損益の好転等による製錬事業の好転 +39
- ②Vale New Caledonia社の損失減少等による持分法投資利益の好転 +57

億円

	2011年度	2010年度	増減
	④予想	①決算	④-①
売上高	8,090	8,641	△ 551
営業利益	940	960	△ 20
経常利益	1,240	1,237	3
純利益	850	840	10
(在庫評価損益)	△ 34	45	△ 79
(営業外為替差損益)	0	△ 49	49
Cu(\$/t)	8,500	8,140	360
Ni(\$/lb)	11.00	10.68	0.32
Au(\$/oz)	1,400.0	1,293.8	106.2
為替(¥/\$)	80.00	85.73	△ 5.73

<2011年度予想 vs 2010年度決算 連結経常利益比較 +3億円好転>

- ①相場要因により △17億円悪化
(価格・条件+200、在庫評価△78、為替△158 他)
- ②販売数量増により +38億円好転(海外銅鉱山、CBNC等)
- ③海外鉱山等のコスト単価により △64億円悪化
- ④材料事業 +12億円好転

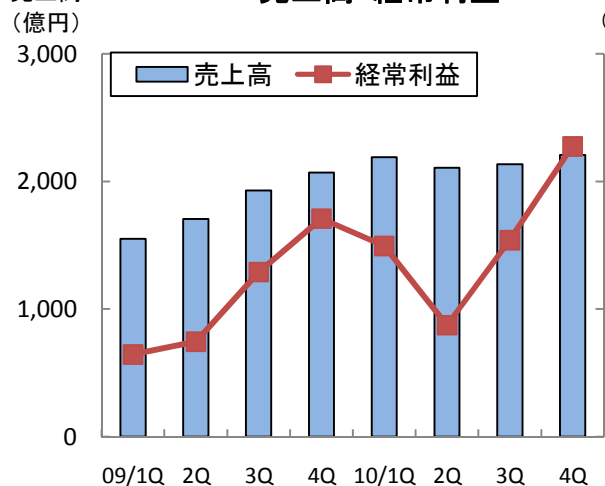
四半期連結業績の推移

(億円)

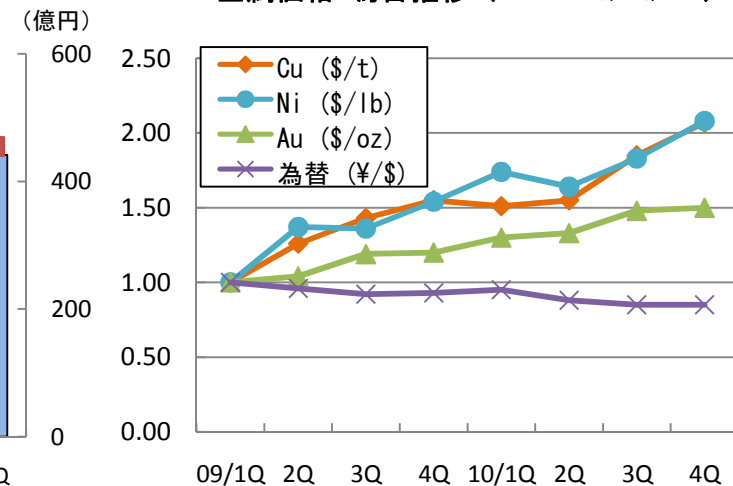
四半期	2009年度実績				
	1Q	2Q	3Q	4Q	年間
売上高	1,552	1,707	1,929	2,070	7,258
営業利益	107	126	180	250	663
経常利益	129	149	258	342	878
純利益	66	103	169	202	540
Cu(\$/t)	4,663	5,859	6,648	7,232	6,101
Ni(\$/lb)	5.86	8.02	7.95	9.05	7.72
Au(\$/oz)	922.0	960.1	1,101.6	1,109.6	1,023.3
為替(¥/\$)	97.33	93.66	89.72	90.71	92.86
在庫評価損					
(金属)低価法	25	△ 5	8	4	32
(金属)QP差他	22	21	27	21	91
(金属)小計 *	47	16	35	25	123
(材料他)低価法	14	12	2	4	32
合計	61	28	37	29	155
在庫評価損除く経常利益	68	121	221	313	723

四半期	2010年度実績					2011年度
	1Q	2Q	3Q	4Q	年間	年間予想
売上高	2,190	2,107	2,136	2,208	8,641	8,090
営業利益	294	157	203	306	960	940
経常利益	299	175	308	455	1,237	1,240
純利益	202	153	206	279	840	850
Cu(\$/t)	7,027	7,243	8,637	9,652	8,140	8,500
Ni(\$/lb)	10.19	9.61	10.71	12.20	10.68	11.00
Au(\$/oz)	1,195.4	1,226.8	1,368.5	1,384.6	1,293.8	1,400.0
為替(¥/\$)	92.02	85.90	82.65	82.35	85.73	80.00
在庫評価損						
(金属)低価法	△ 17	15	2	0	0	0
(金属)QP差他	61	△ 55	6	32	44	△ 34
(金属)小計 *	44	△ 40	8	32	44	△ 34
(材料他)低価法	△ 3	2	0	2	1	0
合計	41	△ 38	8	34	45	△ 34
在庫評価損除く経常利益	258	213	300	421	1,192	1,274

売上高・経常利益



金属価格・為替推移 (INDEX:09/1Q=1.0)



セグメント別利益（営業利益と配賦前営業利益／貢献利益）

億円

セグメント	2009年度				2010年度			
	1Q	2Q	3Q	4Q	1Q	2Q	3Q	4Q
資源	74	67	72	96	113	108	94	115
製錬	74	79	119	145	180	38	133	218
材料	△ 9	13	15	26	39	24	7	8
その他	△ 8	3	△ 1	5	△ 3	0	7	6
配賦前営業利益計	131	162	205	272	329	170	241	347
本社費等配賦額	△ 24	△ 36	△ 25	△ 22	△ 35	△ 13	△ 38	△ 41
営業利益	107	126	180	250	294	157	203	306

セグメント	年度別推移					2011年度
	2006	2007	2008	2009	2010	予想
資源	337	383	179	309	430	490
製錬	1,181	1,174	107	417	569	460
材料	152	98	△ 87	45	78	90
その他	63	37	6	△ 1	10	0
配賦前営業利益計	1,733	1,692	205	770	1,087	1,040
本社費等配賦額	△ 107	△ 138	△ 100	△ 107	△ 127	△ 100
営業利益	1,626	1,554	105	663	960	940

セグメント	2010年度					2011年度
	1Q	2Q	3Q	4Q	年度計	予想
資源	169	141	181	213	704	730
製錬	124	4	131	236	495	390
材料	32	18	△ 1	5	54	70
その他	2	7	8	6	23	10
調整額	△ 28	5	△ 11	△ 5	△ 39	40
経常利益	299	175	308	455	1,237	1,240

持分法投資利益

億円

		2009年度				2010年度			
		1Q	2Q	3Q	4Q	1Q	2Q	3Q	4Q
Cu	Cerro Verde	17	30	33	49	39	26	51	66
	Candelaria/Ojos	11	21	20	26	17	12	40	31
	Acids/Jinlong/伸銅	3	6	4	0	2	2	2	6
	計	31	57	57	75	58	40	93	103
Ni	PT Inco	4	3	13	11	15	24	19	16
	Figesbal/NAC/Goro	△ 3	△ 9	△ 12	△ 1	△ 35	△ 35	2	17
	計	1	△ 6	1	10	△ 20	△ 11	21	33
NECC/NK/MSZ/その他		2	9	13	11	3	8	12	8
持分法投資利益計		34	60	71	96	41	37	126	144

		年度別推移					2011年度
		2006	2007	2008	2009	2010	予想
Cu	Cerro Verde	107	180	158	129	182	170
	Candelaria/Ojos	143	168	86	77	100	90
	Acids/Jinlong/伸銅	29	22	0	13	12	10
	計	279	370	244	219	294	270
Ni	PT Inco	113	274	87	31	74	80
	Figesbal/NAC/Goro	8	11	△ 18	△ 25	△ 51	△ 40
	計	121	285	69	6	23	40
NECC/NK/MSZ/その他		67	85	2	36	31	30
持分法投資利益計		467	740	315	261	348	340

Metal price and Exchange rate

	Copper (\$/t)		Copper (¢/lb)		Nickel (\$/lb)	
	FY2009	FY2010	FY2009	FY2010	FY2009	FY2010
Apr	4,407	7,745	200	351	5.06	11.81
May	4,569	6,838	207	310	5.73	9.98
Jun	5,014	6,499	227	295	6.79	8.79
Average	4,663	7,027	212	319	5.86	10.19
Jul	5,216	6,735	237	306	7.25	8.85
Aug	6,165	7,284	280	330	8.91	9.71
Sep	6,196	7,709	281	350	7.93	10.27
Average	5,859	7,243	266	329	8.02	9.61
Oct	6,288	8,292	285	376	8.40	10.80
Nov	6,676	8,470	303	384	7.71	10.39
Dec	6,982	9,147	317	415	7.74	10.94
Average	6,648	8,637	302	392	7.95	10.71
Jan	7,386	9,556	335	433	8.36	11.63
Feb	6,848	9,868	311	448	8.61	12.82
Mar	7,463	9,531	339	432	10.19	12.16
Average	7,232	9,652	328	438	9.05	12.20
FY average	6,101	8,140	277	369	7.72	10.68
Jan-Dec average	5,150	7,535	234	342	6.65	9.89
FY2011FCST		8,500		386		11.00

	Gold (\$/oz)		Zinc (\$/t)		Exchange (¥/US\$)	
	FY2009	FY2010	FY2009	FY2010	FY2009	FY2010
Apr	891.4	1,148.6	1,379	2,367	99.12	93.42
May	927.8	1,204.9	1,484	1,968	96.29	91.71
Jun	946.7	1,232.7	1,557	1,743	96.58	90.93
Average	922.0	1,195.4	1,473	2,026	97.33	92.02
Jul	934.3	1,194.5	1,579	1,844	94.52	87.75
Aug	949.4	1,214.6	1,822	2,045	94.92	85.50
Sep	996.5	1,271.2	1,884	2,151	91.55	84.46
Average	960.1	1,226.8	1,761	2,013	93.66	85.90
Oct	1,043.3	1,342.6	2,072	2,372	90.37	81.94
Nov	1,126.6	1,370.8	2,193	2,292	89.22	82.55
Dec	1,134.9	1,392.0	2,376	2,281	89.58	83.46
Average	1,101.6	1,368.5	2,214	2,315	89.72	82.65
Jan	1,118.8	1,358.4	2,434	2,372	91.22	82.67
Feb	1,095.6	1,372.0	2,157	2,465	90.38	82.55
Mar	1,114.5	1,423.4	2,275	2,349	90.54	81.82
Average	1,109.6	1,384.6	2,289	2,395	90.71	82.35
FY average	1,023.3	1,293.8	1,934	2,187	92.86	85.73
Jan-Dec average	973.0	1,225.1	1,665	2,161	93.59	87.82
FY2011FCST		1,400.0		2,200		80.00

LME価格		FY2009	FY2010	FY2011FCST
E-Ni適用	3-2月	7.24	10.52	11.10
Fe-Ni適用	1-12月	6.65	9.89	11.30

Forex		FY2009	FY2010	FY2011FCST
E-Ni適用	3-2月	93.48	86.46	80.15
Fe-Ni適用	1-12月	93.59	87.82	80.59

前年実績比較

(2010年度連結決算 VS 2009年度連結決算)

セグメント別 配賦前営業利益

億円

セグメント	2010年度 ①	2009年度 ②	増減 ①-②
資源	430	309	121
製錬	569	417	152
材料	78	45	33
その他	10	△ 1	11
配賦前営業利益計	1,087	770	317
本社費等配賦額	△ 127	△ 107	△ 20
営業利益	960	663	297

<<増減説明>>

1. 資源

億円

部門	増減	数量差	価格差	為替差	コスト@差	その他
菱刈 (Au)	37		54	△ 17	△ 1	1
Pogo (Au)	75	20	72	△ 6	△ 8	△ 3
海外銅鉱山 (Cu)	24					
その他	△ 15					
配賦前営業利益	121					

Au 販売量 (t)	2010年度	2009年度	増減
菱刈	7.5	7.5	0.0
Pogo(100%)	11.9	11.9	0.0

(特記事項)

- ・菱刈鉱山は金価格の上昇により増益となった。
- ・ポゴ金鉱山は金価格の上昇、権益追加取得(51%→85%)による販売量増により増益となった。
- ・海外銅鉱山は、銅価格の上昇により増益となった。

2. 製錬

億円

部門	増減	数量差	条件差	コスト単価	在庫評価	その他
銅系	34		△ 3	16	△ 28	49
ニッケル系	161	21	182	△ 5	△ 46	9
亜鉛・鉛系	△ 22			△ 9	△ 5	△ 8
その他	△ 21					△ 21
配賦前営業利益	152	21	179	2	△ 79	29

(特記事項)

- ・在庫評価損益発生額
10/4Q累計 44 億円
09/4Q累計 123 億円
- ・銅系のその他には、硫酸および銀 他の好転が含まれる。
- ・ニッケル系のその他には、副産物(コバルト・ニッケル化成品)等の好転が含まれる。
- ・その他の主なものは、伸銅事業が持分法投資利益に変わったことによる影響。

前年実績比較

(2010年度連結決算 VS 2009年度連結決算)

3. 材料

(特記事項)

- ・機能性材料②は2010年度2Qからの在庫調整の影響により減販となった。

【製品群別売上高】

億円

	2010年度 ①	2009年度 ②	増減 ①-②
半導体材料①2層基板・COF・LF・FW	1,202	1,104	98
半導体材料②PWB・端子・リサイクル	404	349	55
機能性材料①アロイ・膜材料・特殊合金・結晶	374	298	76
機能性材料②電池・磁性・インク・レアメタル	92	94	△ 2
セグメント計	2,072	1,845	227

4. その他

(特記事項)

- ・建材事業等が好転した。

持分法投資利益

億円

	会社名	2010年度 ①	2009年度 ②	増減 ①-②
Cu	Cerro Verde	182	129	53
	Candelaria/Ojos	100	77	23
	Acids/Jinlong/伸銅	12	13	△ 1
	計	294	219	75
Ni	PT Inco	74	31	43
	Figesbal/NAC/Goro	△ 51	△ 25	△ 26
	計	23	6	17
	NECC/NK/MSZ/その他	31	36	△ 5
	持分法投資利益計	348	261	87

(特記事項)

- ・海外銅鉱山は、銅価格の上昇により増益となった。
- ・PTIncoは、Ni価格の上昇により増益となった。
- ・Ni:Figesbal/NAC/Goroは、Vale New Caledonia社(Goro Niプロジェクト)での税効果を本格的に適用したことに伴う好転が含まれる。

前四半期実績比較

(2010年度4Q実績 VS 2010年度3Q実績)

セグメント別 配賦前営業利益

億円

セグメント	10/4Q ①	10/3Q ②	増減 ①-②
資源	115	94	21
製錬	218	133	85
材料	8	7	1
その他	6	7	△ 1
配賦前営業利益計	347	241	106
本社費等配賦額	△ 41	△ 38	△ 3
営業利益	306	203	103

<<増減説明>>

1. 資源

億円

部門	増減	数量差	価格差	為替差	コスト@差	その他
菱刈 (Au)	△ 5	△ 5	1		△ 1	
Pogo (Au)	10	1	10	△ 1	1	△ 1
海外銅鉱山 (Cu)	15					
その他	1					
配賦前営業利益	21					

Au 販売量 (t)	10/4Q	10/3Q	増減
菱刈	1.4	1.6	△ 0.2
Pogo(100%)	3.2	3.1	0.1

(特記事項)

- ・菱刈鉱山は数量の減少により減益となった。
- ・ポゴ金鉱山は金価格の上昇により増益となった。
- ・海外銅鉱山は、銅価格の上昇等により増益となった。

2. 製錬

億円

部門	増減	数量差	条件差	コスト単価	在庫評価	その他
銅系	14	△ 5	3	3	9	4
ニッケル系	60	29	18	1	15	△ 3
亜鉛・鉛系	1			1		
その他	10					10
配賦前営業利益	85	24	21	5	24	11

(特記事項)

- ・在庫評価損益発生額

10/4Q	32 億円
10/3Q	8 億円

前四半期実績比較

(2010年度4Q実績 VS 2010年度3Q実績)

3. 材料

(特記事項)

【製品群別売上高】

億円

	10/4Q ①	10/3Q ②	増減 ①-②
半導体材料①2層基板・COF・LF・FW	273	276	△ 3
半導体材料②PWB・端子・リサイクル	104	104	0
機能性材料①アロイ・膜材料・特殊合金・結晶	91	86	5
機能性材料②電池・磁性・インク・レアメタル	18	18	0
セグメント計	486	484	2

4. その他

(特記事項)

持分法投資利益

億円

	会社名	10/4Q ①	10/3Q ②	増減 ①-②
Cu	Cerro Verde	66	51	15
	Candelaria/Ojos	31	40	△ 9
	Acids/Jinlong/伸銅	6	2	4
	計	103	93	10
Ni	PT Inco	16	19	△ 3
	Figesbal/NAC/Goro	17	2	15
	計	33	21	12
NECC/NK/MSZ/その他		8	12	△ 4
持分法投資利益計		144	126	18

(特記事項)

- ・海外銅鉱山は、銅価格の上昇により増益となった。
- ・Ni: Figesbal/NAC/Goroは、Vale New Caledonia社(Goro Niプロジェクト)での税効果を本格的に適用したことに伴う好転により増益となった。

翌年業績予想との比較

(2011年度連結業績予想 VS 2010年度実績)

セグメント別 配賦前営業利益

億円

セグメント	2011年度 予想①	2010年度 実績②	増減 ①-②
資源	490	430	60
製錬	460	569	△ 109
材料	90	78	12
その他	0	10	△ 10
配賦前営業利益計	1,040	1,087	△ 47
本社費等配賦額	△ 100	△ 127	27
営業利益	940	960	△ 20

<<増減説明>>

1. 資源

億円

部門	増減	数量差	価格差	為替差	コスト@差	その他
菱刈 (Au)	3	0	20	△ 18	1	0
Pogo (Au)	12	△ 7	49	△ 12	△ 21	3
海外銅鉱山 (Cu)	50					
その他	△ 5					
配賦前営業利益	60					

Au 販売量 (t)	2011予想	2010実績	増減
菱刈	7.5	7.5	0
Pogo(100%)	11.6	11.9	△ 0.3

(特記事項)

- ・菱刈鉱山の年間販売量は7.5tを継続。
- ・ポゴ金鉱山、海外銅鉱山は、金・銅価格の上昇により増益。
- ・その他の悪化は、探鉱費の増加他。

2. 製錬

億円

部門	増減	数量差	条件差	コスト単価	在庫評価	その他
銅系	△ 88	△ 12	△ 11	△ 12	△ 18	△ 35
ニッケル系	△ 1	40	82	△ 4	△ 60	△ 59
亜鉛・鉛系	△ 11	0	0	△ 4	0	△ 7
その他	△ 9					△ 9
配賦前営業利益	△ 109	28	71	△ 20	△ 78	△ 110

(特記事項)

- ・在庫評価損益発生額 11予想 △ 34 億円
10決算 44 億円
- ・その他の悪化の主なものはタガニートプロジェクトの進捗に伴うTHPALの費用増等

翌年業績予想との比較

(2011年度連結業績予想 VS 2010年度連結実績)

3. 材料

(特記事項)

- ・機能性材料は、厚膜材料、電池材料等を中心に増販、増益。
- ・半導体材料は、一部の商品(FW等)で減販。

【製品群別売上高】

億円

	2011年度予想 ①	2010年度実績 ②	増減 ①-②
半導体材料①2層基板・COF・LF・FW	1,140	1,202	△ 62
半導体材料②PWB・端子・リサイクル	410	404	6
機能性材料①アロイ・膜材料・特殊合金・結晶	390	374	16
機能性材料②電池・磁性・インク・レアメタル	100	92	8
セグメント合計	2,040	2,072	△ 32

4. その他

(特記事項)

持分法投資利益

億円

	会社名	2011年度予想 ①	2010年度実績 ②	増減 ①-②
Cu	Cerro Verde	170	182	△ 12
	Candelaria/Ojos	90	100	△ 10
	Acids/Jinlong/伸銅	10	12	△ 2
	計	270	294	△ 24
Ni	PT Inco	80	74	6
	Figesbal/NAC/Goro	△ 40	△ 51	11
	計	40	23	17
NECC/NK/MSZ/その他		30	31	△ 1
持分法投資利益計		340	348	△ 8

(特記事項)

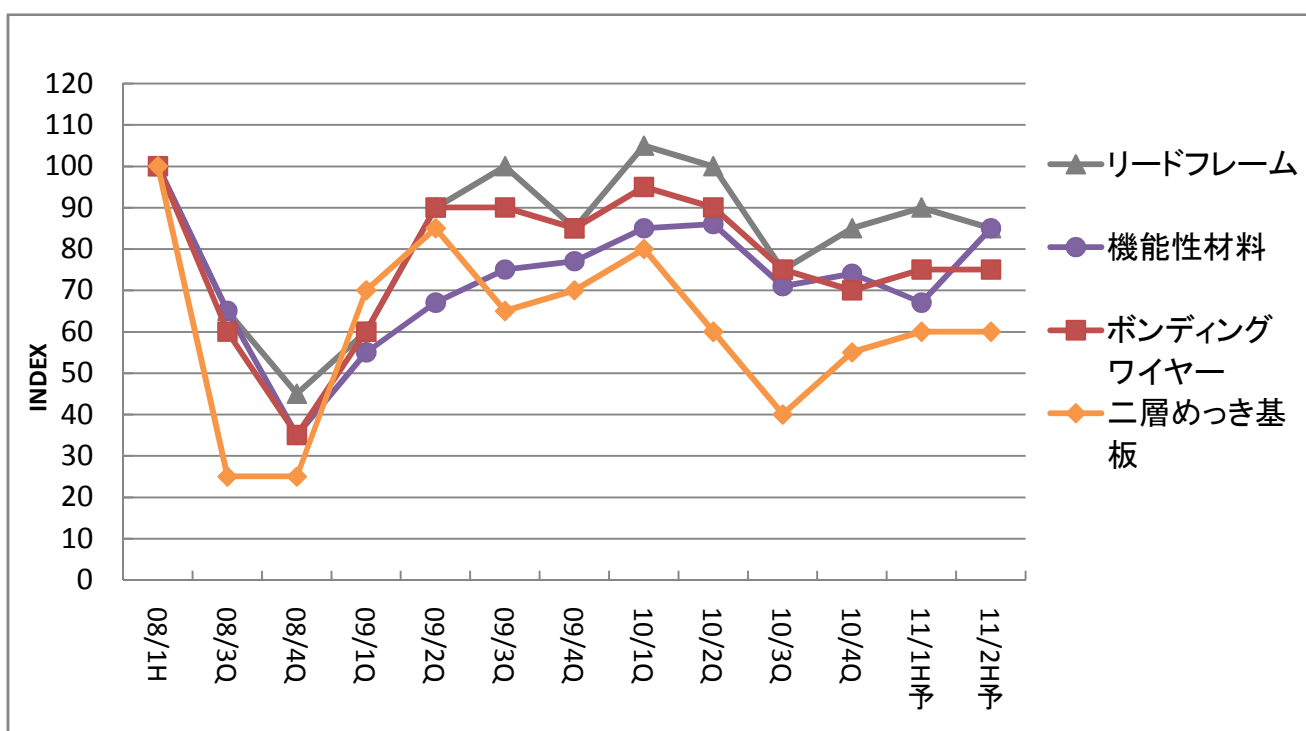
- ・各銅鉱山とも金属価格上昇に伴い増益を見込むが、為替(円高)と在庫評価の影響等から収益は前年度を下回る。
- ・その他事業は、エム・エスジンク株の悪化等により減益。

半導体・機能性材料販売動向

(2008年度1H=100としたINDEX)

	08年度(実績)			09年度(実績)			
	08/1H	08/3Q	08/4Q	09/1Q	09/2Q	09/3Q	09/4Q
二層めっき基板 (売上高)	100	25	25	70	85	65	70
ボンディングワイヤー (販売量)	100	60	35	60	90	90	85
リードフレーム (売上高)	100	65	45	60	90	100	85
機能性材料 (売上高)	100	65	35	55	67	75	77

	10年度(実績)				11年度(予想)	
	10/1Q	10/2Q	10/3Q	10/4Q	11/1H	11/2H
二層めっき基板 (売上高)	80	60	40	55	60	60
ボンディングワイヤー (販売量)	95	90	75	70	75	75
リードフレーム (売上高)	105	100	75	85	90	85
機能性材料 (売上高)	85	86	71	74	67	85



資源・製錬の生産・販売動向

		FY2009					FY2010					FY2010	増減	増減	FY2011	
		実績					実績					計画			計画	
		1Q	2Q	3Q	4Q	年度計①	1Q	2Q	3Q	4Q	年度計②	年度計③	前年比較②-①	2010比較②-③	年度計	
【金鉱山】	(トン)															
菱刈	生産量	2.6	1.3	1.1	1.8	6.8	2.8	1.9	1.4	1.6	7.7	7.5	0.9	0.2	7.5	
	販売量	3.0	1.4	1.3	1.8	7.5	2.0	2.4	1.7	1.4	7.5	7.5	0.0	0.0	7.5	
Pogo	生産量	2.8	3.1	3.3	2.9	12.1	2.9	2.5	3.2	3.4	12.0	11.9	-0.1	0.1	11.6	
	販売量	2.7	3.1	3.3	2.8	11.9	2.9	2.7	3.1	3.2	11.9	11.9	0.0	0.0	11.6	
【銅鉱山】	(千トン)															
Morenci	生産量	60	55	57	55	227	52	61	58	62	233	225	6	8	281	
	販売量	60	55	57	55	227	52	61	49	46	208	225	-19	-17	270	
La Candelaria	生産量	36	36	30	32	134	25	28	46	37	136	137	2	-1	151	
	販売量	40	41	33	36	150	30	31	51	40	152	137	2	15	151	
Ojos Del Salade	生産量	7	9	10	8	34	7	8	7	8	30	28	-4	2	27	
	販売量	7	9	10	8	34	7	8	7	8	30	28	-4	2	27	
Cerro Verde	生産量	76	77	73	74	300	75	75	75	78	303	296	3	7	294	
	販売量	76	77	73	77	303	75	75	75	78	303	296	0	7	294	
North Parkes	生産量	8	10	8	8	34	9	9	10	11	39	39	5	0	46	
	販売量	3	9	8	12	32	7	7	10	14	38	39	6	-1	46	
Batu Hijau	生産量	37	52	63	72	224	66	60	65	54	245	260	21	-15	123	
	販売量	45	50	66	73	234	65	53	69	44	231	260	-3	-29	138	
【国内製錬】	(千トン)															
電気銅	生産量	104.4	90.8	93.8	106.8	395.8	102.6	101.2	100.0	100.3	404.1	404.0	8.3	0.1	354.0	
	販売量	110.6	99.8	99.7	100.6	410.7	109.7	102.4	106.6	92.3	411.0	400.0	0.3	11	397.6	
電気ニッケル	生産量	6.5	7.5	9.9	10.0	33.9	9.9	10.5	9.8	11.1	41.3	41.0	7.4	0.3	41.0	
	販売量	8.1	7.8	9.4	11.1	36.4	9.8	10.2	10.1	10.4	40.5	41.0	4.1	-0.5	43.5	
フェロニッケル	生産量	5.7	5.7	4.4	4.9	20.7	3.3	4.1	5.4	5.9	18.7	18.8	-2.0	-0.1	22.3	
	販売量	5.1	4.9	5.4	4.6	20.0	5.0	5.3	5.1	5.6	20.9	21.0	0.9	-0.1	21.9	
【海外製錬】	(千トン)															
CBNC	生産量	3.0	4.1	5.4	4.5	17.0	5.6	2.7	4.7	6.4	19.4	23.0	2.4	-3.6	23.0	
	販売量	2.8	4.3	4.7	5.0	16.8	5.0	3.6	3.2	7.0	18.8	23.0	2.0	-4.2	23.1	
PT INCO	生産量	16.2	16.3	17.8	17.0	67.3	19.8	18.2	20.0	18.0	76.0	77.4	8.7	-1.4	69.4	
	販売量	14.6	17.4	18.7	17.1	67.8	18.0	20.0	20.7	18.3	77.0	77.4	9.2	-0.4	69.4	

2011年度業績予想の ”業績感応度(Sensitivity)”

億円／年

要素	変動幅	2011予想
Cu	±100 \$ /t	5/10
Ni	±10 ¢ /lb	7/9
Au	±10 \$ /Toz	4/4
¥ / \$	±1 ¥/\$	12/12

(注)

- 1) 営業利益／経常利益 に対する影響額
- 2) ¥/\$は金属加工収益相当の為替差のみ。
海外関係会社の連結時の業績に対する為替差を含まず。

財務状況

【株主資本比率】

億円

年度末	2007年度	2008年度	2009年度	2010年度	09中計2012
総資産	10,918	8,800	9,815	10,524	11,200
株主持分	5,896	5,046	5,866	6,301	6,740
株主資本比率	54.0%	57.3%	59.8%	59.9%	60%

【D/Eレシオ】

億円

年度末	2007年度	2008年度	2009年度	2010年度	09中計2012
有利子負債	2,581	2,185	2,009	2,110	2,740
株主持分	5,896	5,046	5,869	6,301	6,740
D/Eレシオ	0.44	0.43	0.34	0.33	0.4

【配当性向】

億円

年度末	2007年度	2008年度	2009年度	2010年度	09中計2012
配当金額(円/株)	30.0	13.0	20.0	32.0	-
1株当たり純利益(円/株)	238.13	38.87	96.26	149.38	-
配当性向	12.6%	33.4%	20.8%	21.4%	20%以上

連結／持分法対象関係会社

2011年3月末日現在 連結子会社60社、持分法適用会社14社

資源部門

	議決権(%)	所在地	事業内容
(連結対象)			
住鉱資源開発(株)	100	東京都	資源地質調査、試錐(旧住鉱コンサルタント)
Sumitomo Metal Mining America	100	アメリカ	探鉱、北米鉱山子会社の統轄
Sumitomo Metal Mining Arizona	80	アメリカ	鉱山業および付帯関連事業
SMMA Candelaria Inc.	100	アメリカ	カンデラリア鉱山を経営するチリ現地法人への投資
Sumitomo Metal Mining Canada Ltd.	100	カナダ	探鉱、コンサルティング
Sumitomo Metal Mining Oceania	100	オーストラリア	オセアニアにおける資源調査、鉱山開発等
Sumitomo Metal Mining Pogo LLC	100	アメリカ	ポゴ権益の保有会社
SMM Resources	100	カナダ	資源事業関係
SMM Cerro Verde Netherlands B.V.	80	オランダ	セロ・ベルデ鉱山を経営するペルー現地法人への投資
SMM Exploration Corporation	100	アメリカ	資源事業関係
SMM Solomon Limited	70	ソロモン諸島	ソロモン諸島探鉱
Sumitomo Metal Mining Peru S.A	100	ペルー	南米地区探鉱
Sumitomo Metal Mining Chile LTDA.	100	チリ	南米地区探鉱
住鉱ソロモン探鉱株式会社	70	東京都	ソロモン諸島探鉱
SUMAC MINES LTD.	100	カナダ	探鉱調査
Stone Boy Inc.	80	アメリカ	探鉱調査
(持分法対象)			
Sociedad Minera Cerro Verde S.A.A	21	ペルー	セロベルデ鉱山
CCMC(カンデラリア)	20	チリ	カンデラリア鉱山
CCMO(オホス・デル・サラド)	20	チリ	オホス・デル・サラド鉱山

製錬部門

	議決権(%)	所在地	事業内容
(連結対象)			
(株)日向製錬所	60	宮崎県	フェロニッケルの製錬
(株)四阪製錬所	100	愛媛県	粗酸化亜鉛の製造
住鉱物流(株)	100	愛媛県	海運業、一般港湾運送業、港湾サービス業、陸運業等
SUMIC Nickel Netherlands b.v.	52	オランダ	ニッケル・コバルト開発事業への投資、ニッケル・コバルトの販売
Coral Bay Nickel Corporation	54	フィリピン	ニッケル・コバルトの中間品の製造
Taganito HPAL Nickel Corporation	62.5	フィリピン	タガニート・プロジェクト
Sumitomo Metal Mining Philippine Holdings Corporation	100	フィリピン	フィリピンニッケル事業統括
住鉱商務諮詢有限公司	100	中国	ビジネスコンサルティング業務
太平洋金属工業(株)	97	神奈川県	耐熱・耐食・対磨耗鋼品、精密鑄造品等の製造
(持分法対象)			
金隆銅業有限公司	27	中国	電気銅・硫酸の製造・販売等
(株)アシズ	50	東京都	硫酸および関連製品の製造・販売
P.T.International Nickel Indonesia	20	インドネシア	ニッケル鉱石の採掘探鉱およびニッケルの製錬
Nickel Asia Corporation	25	フィリピン	ニッケル鉱石等の採掘
FIGESBAL	26	仏領ニューカレドニア	ニッケル鉱石の採掘、港湾運送等
Vale New-Caledonia S.A.S.	21	フランス	ゴロ鉱山
エム・エスジック(株)	50	東京都	亜鉛の製造・販売および付帯関連する事業
三井住友金属鉱山伸銅(株)	50	埼玉県	各種伸銅品の製造・販売

材料部門

(連結対象)			
大口電子(株)	100	鹿児島県	リードフレームエッチング・めっき、ボンディングワイヤーの製造、非鉄金属の回収・リサイクル、機能性インクの製造
新居浜電子(株)	100	愛媛県	半導体用リードフレーム・基板材料(2層めっき基板)の製造
(株)伸光製作所	94	長野県	プリント配線板の設計・製造・販売
Sumitomo Metal Mining Asia Pacific Pte.Ltd.	100	シンガポール	海外リードフレーム事業の地域統括本部
Malaysian Electronics Materials SDN. BHD	100	マレーシア	ボンディングワイヤー・厚膜材料の製造・販売
M-SMM Electronics SDN.BHD	100	マレーシア	リードフレームの製造・販売
Sumiko Electronics Taiwan Co.,Ltd.	70	台湾	リードフレーム・テープ材料の製造・販売
Sumiko Leadframe (Thailand) Co.,Ltd.	100	タイ	リードフレームの製造・販売
成都住鋳電子有限公司	85	中国	リードフレームの製造・販売
成都住鋳精密製造有限公司	70	中国	リードフレームの製造
蘇州住鋳電子有限公司	100	中国	半導体パッケージ材料の製造・販売
上海住友金属鋳山電子材料有限公司	100	中国	ボンディングワイヤーの製造・販売
住鋳テック(株)	100	神奈川県	電子・電気機器用の各種端子およびコネクタ、それに関連する部品・電線・電源コード・圧着機械とそのメンテナンス、光学機器用成形品等の製造・販売
(株)日東社	100	神奈川県	金属製品のめっきおよび表面処理加工ならびに販売
住鋳国富電子(株)	100	北海道	結晶材料・磁性材料の製造
上海住鋳電子ペースト有限公司	51	中国	厚膜材料の製造・販売
東莞住鋳電子ペースト有限公司	76	中国	厚膜材料の製造・販売
SMM KOREA Co.,Ltd.	100	韓国	機能性材料の営業支援および関連業務
Taiwan Sumiko Materials Co., Ltd	70	台湾	ボンディング加工
(株)エス・エム・エムプレジジョン	100	秋田県	光通信用部品の製造・販売
(持分法対象)			
グラノプト	50	秋田県	希土類ガーネット(RIG)の製造・販売

その他部門

(連結対象)			
住鋳潤滑剤(株)	100	東京都	各種潤滑剤(特にモリブデン含有特殊潤滑剤)の製造・販売
住鋳潤滑剤貿易(上海)有限公司	100	中国	各種潤滑剤の販売
住友金属鋳山シボレックス(株)	100	東京都	ALCその他建築資材の製造・販売、鉛ダンパー製造・販売
(株)ジェー・シー・オー	100	東京都	ウラン関係施設・廃棄物の管理等
キゲタハイム(株)	100	東京都	鉄骨鉄筋コンクリート造・ALC造共同住宅建築請負
住鋳テクノリサーチ(株)	100	愛媛県	物質分析
住鋳技術サービス(株)	100	愛媛県	非鉄金属製錬の受託業務、人材派遣業
住友金属鋳山エンジニアリング(株)	100	愛媛県	非鉄金属製錬・化学・環境分野等の機械設備・プラント類の調査、設計、製作および修理業
住鋳プランテック(株)	100	愛媛県	非鉄金属製錬・化学プラント等の機械設備製作・修理業、機械装置据付・配管工事、構造物工事
日本照射サービス(株)	100	東京都	放射線による医薬品・医療機器・医薬品容器等の滅菌・殺菌サービス、各種工業材料の改質
SMM Holland B.V.	100	オランダ	銅・ニッケル開発事業への投資
(持分法対象)			
エヌ・イー ケムキャット(株)	50	東京都	各種触媒・貴金属めっき薬品等の表面処理薬品、工業用ペーストの製造・販売、貴金属の回収・精製業
日本ケッチェン(株)	50	東京都	水素化精製触媒の製造・販売、触媒のオフサイト再生/予備硫化加工