

# 2012年3月期第3四半期決算 補足説明資料



シエラゴルダ 組立中のショベル

2012年2月7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

### 11年度3Q累計決算 vs 10年度3Q累計決算

億円

	11/3Q累計 ①決算	10/3Q累計 ②決算	増減 ①-②	11/3Q ③決算	11.8公表 ④3Q+4Q予想	進捗率 ③/④
売上高	6,421	6,433	△ 12	2,078	3,807	55%
営業利益	621	654	△ 33	170	349	49%
経常利益	818	782	36	203	425	48%
純利益	470	561	△ 91	95	295	32%
(在庫評価損益)	△ 89	11	△ 100	△ 46	△ 46	/
(営業外為替差損益)	△ 37	△ 54	17	5	0	
Cu(\$/t)	8,544	7,636	908	7,489	8,000	/
Ni(\$/lb)	9.78	10.17	△ 0.39	8.30	9.00	
Au(\$/oz)	1,630.6	1,263.5	367.1	1,685.5	1,650.0	
為替(¥/\$)	79.02	86.86	△ 7.84	77.41	75.00	

期末為替 (¥/\$)	11/12末	11/9末	11/6末	11/3末	10/12末	10/9末	10/6末	10/3末
	77.74	76.65	80.68	83.15	81.52	83.80	88.52	93.05

#### 【前年同期比較: 11/3Qと10/3Qの増減 ①-②】

経常利益 +36億円。

内訳: 相場要因+144、営業外為替差損減少+17、コスト差△71、材料事業△57、等。

### 2011年度業績予想比較 / 2月予想vs11月予想

億円

	1Q-2Q ①決算	3Q ②決算	4Q ③予想	2.7公表 ④年間予想	11.8公表 ⑤年間予想	増減 ④-⑤
売上高	4,343	2,078	1,839	8,260	8,150	110
営業利益	451	170	179	800	800	0
経常利益	615	203	162	980	1,040	△ 60
純利益	375	95	70	540	670	△ 130
(在庫評価損益)	△ 43	△ 46	△ 12	△ 101	△ 89	△ 12
(営業外為替差損益)	△ 42	5	△ 1	△ 38	△ 42	4
Cu(\$/t)	9,072	7,489	8,000	8,408	8,536	△ 128
Ni(\$/lb)	10.52	8.30	9.00	9.59	9.76	△ 0.17
Au(\$/oz)	1,603.1	1,685.5	1,700.0	1,648.0	1,626.6	21.4
為替(¥/\$)	79.82	77.41	77.00	78.52	77.41	1.11

#### 【新旧予想の比較 ④-⑤】

経常利益 △60億円。

内訳: Vale New Caledonia△76(税効果会計の見直しによる)、等。

#### 【特別損失に計上している「事業構造転換」関連の主な内容】

億円

播磨事業所(亜鉛・鉛製錬事業)の操業プロセス転換	55
ボンディングワイヤー事業の撤退	26
タイにおけるリードフレーム事業からの撤退	13
台湾におけるサブトラクティブCOF事業からの撤退	26

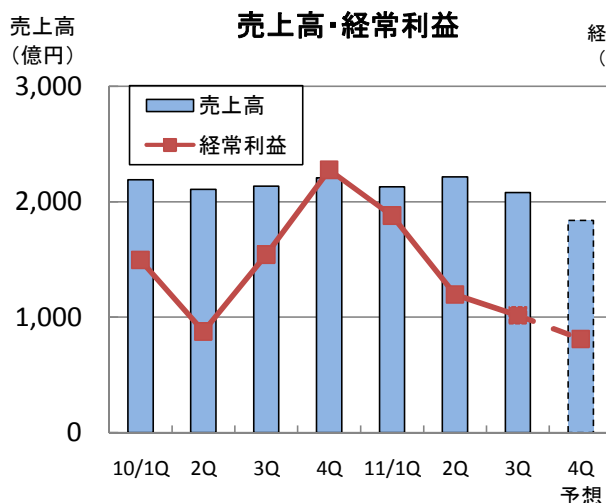
# 四半期連結業績の推移

億円

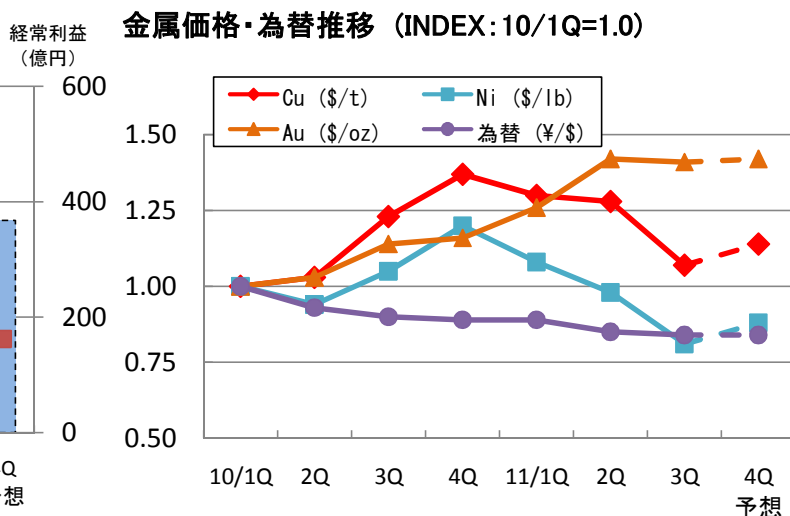
四半期	2009年度実績				
	1Q	2Q	3Q	4Q	年間
売上高	1,552	1,707	1,929	2,070	7,258
営業利益	107	126	180	250	663
経常利益	129	149	258	342	878
純利益	66	103	169	202	540
Cu(\$/t)	4,663	5,859	6,648	7,232	6,101
Ni(\$/lb)	5.86	8.02	7.95	9.05	7.72
Au(\$/oz)	922.0	960.1	1,101.6	1,109.6	1,023.3
為替(¥/\$)	97.33	93.66	89.72	90.71	92.86
在庫評価損					
(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	1Q実績	2Q実績	3Q実績	4Q予想	年間予想
売上高	2,190	2,107	2,136	2,208	8,641	2,129	2,214	2,078	1,839	8,260
営業利益	294	157	203	306	960	281	170	170	179	800
経常利益	299	175	308	455	1,237	376	239	203	162	980
純利益	202	153	206	279	840	263	112	95	70	540
Cu(\$/t)	7,027	7,243	8,637	9,652	8,140	9,152	8,992	7,489	8,000	8,408
Ni(\$/lb)	10.19	9.61	10.71	12.20	10.68	11.02	10.01	8.30	9.00	9.59
Au(\$/oz)	1,195.4	1,226.8	1,368.5	1,384.6	1,293.8	1,504.7	1,701.6	1,685.5	1,700.0	1,648.0
為替(¥/\$)	92.02	85.90	82.65	82.35	85.73	81.75	77.89	77.41	77.00	78.52
在庫評価損										
(金属)低価法	△ 17	15	2	0	0	△ 12	△ 40	17	32	△ 3
(金属)QP差他	61	△ 55	6	32	44	33	△ 17	△ 59	△ 42	△ 85
(金属)小計	44	△ 40	8	32	44	21	△ 57	△ 42	△ 10	△ 88
(材料他)低価法	△ 3	2	0	2	1	0	△ 7	△ 4	△ 2	△ 13
合計	41	△ 38	8	34	45	21	△ 64	△ 46	△ 12	△ 101
在庫評価損除く経常利益	258	213	300	421	1,192	355	303	249	174	1,081

売上高・経常利益



金属価格・為替推移 (INDEX:10/1Q=1.0)



## セグメント別利益（配賦前営業利益／営業利益／貢献利益）

億円

セグメント	2009年度					2010年度					2011年度				
	1Q	2Q	3Q	4Q	年度計	1Q	2Q	3Q	4Q	年度計	1Q	2Q	3Q	4Q予想	年度計
資源	74	67	72	96	309	113	108	94	115	430	144	150	124	92	510
製錬	74	79	119	145	417	180	38	133	218	569	166	47	57	130	400
材料	△ 9	13	15	26	45	39	24	7	8	78	18	3	△ 8	△ 3	10
その他	△ 8	3	△ 1	5	△ 1	△ 3	0	7	6	10	△ 3	0	7	6	10
配賦前営業利益計	131	162	205	272	770	329	170	241	347	1,087	325	200	180	225	930
本社費等配賦額	△ 24	△ 36	△ 25	△ 22	△ 107	△ 35	△ 13	△ 38	△ 41	△ 127	△ 44	△ 30	△ 10	△ 46	△ 130
営業利益	107	126	180	250	663	294	157	203	306	960	281	170	170	179	800

セグメント	年度別推移						2011予想
	2006	2007	2008	2009	2010	2011予想	11.8
資源	337	383	179	309	430	510	530
製錬	1,181	1,174	107	417	569	400	370
材料	152	98	△ 87	45	78	10	10
その他	63	37	6	△ 1	10	10	0
配賦前営業利益計	1,733	1,692	205	770	1,087	930	910
本社費等配賦額	△ 107	△ 138	△ 100	△ 107	△ 127	△ 130	△ 110
営業利益	1,626	1,554	105	663	960	800	800

セグメント	2010年度					2011年度					2011予想
	1Q	2Q	3Q	4Q	年度計	1Q	2Q	3Q	4Q予想	年度予想	11.8
資源	169	141	181	213	704	233	240	155	152	780	810
製錬	124	4	131	236	495	149	26	7	8	190	260
材料	32	18	△ 1	5	54	13	△ 7	△ 13	△ 13	△ 20	△ 20
その他	2	7	8	6	23	△ 1	6	10	15	30	10
調整額	△ 28	5	△ 11	△ 5	△ 39	△ 18	△ 26	44	0	0	△ 20
経常利益	299	175	308	455	1,237	376	239	203	162	980	1,040

## 持分法投資利益

億円

	2009年度					2010年度					2011年度					
	1Q	2Q	3Q	4Q	年度計	1Q	2Q	3Q	4Q	年度計	1Q	2Q	3Q	4Q予想	年度予想	
Cu	Cerro Verde	17	30	33	49	129	39	26	51	66	182	54	68	32	36	190
	Candelaria/Ojos	11	21	20	26	78	17	12	40	31	100	40	28	15	27	110
	Acids/Jinlong/伸銅	3	6	4	0	13	2	2	2	6	12	4	1	△ 5	10	10
	計	31	57	57	75	220	58	40	93	103	294	98	97	42	73	310
Ni	PT Vale Indonesia	4	3	13	11	31	15	24	19	16	74	19	22	12	7	60
	Figesbal/NAC/Goro	△ 3	△ 9	△ 12	△ 1	△ 25	△ 35	△ 35	2	17	△ 51	△ 6	△ 11	△ 18	△ 105	△ 140
	計	1	△ 6	1	10	6	△ 20	△ 11	21	33	23	13	11	△ 6	△ 98	△ 80
NECC/NK/MSZ/その他	2	9	13	11	35	3	8	12	8	31	4	4	△ 1	3	10	
持分法投資利益計	34	60	71	96	261	41	37	126	144	348	115	112	35	△ 22	240	

	年度別推移						2011予想	
	2006	2007	2008	2009	2010	2011予想	11.8	
Cu	Cerro Verde	107	180	158	129	182	190	190
	Candelaria/Ojos	143	168	86	77	100	110	110
	Acids/Jinlong/伸銅	29	22	0	13	12	10	10
	計	279	370	244	219	294	310	310
Ni	PT Vale Indonesia	113	274	87	31	74	60	60
	Figesbal/NAC/Goro	8	11	△ 18	△ 25	△ 51	△ 140	△ 60
	計	121	285	69	6	23	△ 80	0
NECC/NK/MSZ/その他	67	85	2	36	31	10	20	
持分法投資利益計	467	740	315	261	348	240	330	

## Metal price and Exchange rate

	Copper (\$/t)			Copper (¢/lb)			Nickel (\$/lb)		
	FY2009	FY2010	FY2011	FY2009	FY2010	FY2011	FY2009	FY2010	FY2011
Apr	4,407	7,745	9,483	200	351	430	5.06	11.81	11.94
May	4,569	6,838	8,927	207	310	405	5.73	9.98	10.98
Jun	5,014	6,499	9,045	227	295	410	6.79	8.79	10.14
<b>Average</b>	<b>4,663</b>	<b>7,027</b>	<b>9,152</b>	<b>212</b>	<b>319</b>	<b>415</b>	<b>5.86</b>	<b>10.19</b>	<b>11.02</b>
Jul	5,216	6,735	9,619	237	306	436	7.25	8.85	10.76
Aug	6,165	7,284	9,041	280	330	410	8.91	9.71	10.02
Sep	6,196	7,709	8,315	281	350	377	7.93	10.27	9.25
<b>Average</b>	<b>5,859</b>	<b>7,243</b>	<b>8,992</b>	<b>266</b>	<b>329</b>	<b>408</b>	<b>8.02</b>	<b>9.61</b>	<b>10.01</b>
Oct	6,288	8,292	7,348	285	376	333	8.40	10.80	8.57
Nov	6,676	8,470	7,552	303	384	343	7.71	10.39	8.11
Dec	6,982	9,147	7,568	317	415	343	7.74	10.94	8.23
<b>Average</b>	<b>6,648</b>	<b>8,637</b>	<b>7,489</b>	<b>302</b>	<b>392</b>	<b>340</b>	<b>7.95</b>	<b>10.71</b>	<b>8.30</b>
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	
<b>Average</b>	<b>7,232</b>	<b>9,652</b>		<b>328</b>	<b>438</b>		<b>9.05</b>	<b>12.20</b>	
<b>FY average</b>	<b>6,101</b>	<b>8,140</b>	<b>8,544</b>	<b>277</b>	<b>369</b>	<b>388</b>	<b>7.72</b>	<b>10.68</b>	<b>9.78</b>
<b>Jan-Dec average</b>	<b>5,150</b>	<b>7,535</b>	<b>8,821</b>	<b>234</b>	<b>342</b>	<b>400</b>	<b>6.65</b>	<b>9.89</b>	<b>10.38</b>
<b>FY2011FCST</b>									
1-3FCST			8,000			363			9.00
10-3(11/8発表)			8,000			363			9.00

	Gold (\$/oz)			Zinc (\$/t)			Exchange (¥/US\$)		
	FY2009	FY2010	FY2011	FY2009	FY2010	FY2011	FY2009	FY2010	FY2011
Apr	891.4	1,148.6	1,474.1	1,379	2,367	2,372	99.12	93.42	83.45
May	927.8	1,204.9	1,511.3	1,484	1,968	2,160	96.29	91.71	81.24
Jun	946.7	1,232.7	1,528.5	1,557	1,743	2,230	96.58	90.93	80.56
<b>Average</b>	<b>922.0</b>	<b>1,195.4</b>	<b>1,504.7</b>	<b>1,473</b>	<b>2,026</b>	<b>2,254</b>	<b>97.33</b>	<b>92.02</b>	<b>81.75</b>
Jul	934.3	1,194.5	1,570.7	1,579	1,844	2,391	94.52	87.75	79.52
Aug	949.4	1,214.6	1,757.7	1,822	2,045	2,212	94.92	85.50	77.28
Sep	996.5	1,271.2	1,776.3	1,884	2,151	2,077	91.55	84.46	76.88
<b>Average</b>	<b>960.1</b>	<b>1,226.8</b>	<b>1,701.6</b>	<b>1,761</b>	<b>2,013</b>	<b>2,227</b>	<b>93.66</b>	<b>85.90</b>	<b>77.89</b>
Oct	1,043.3	1,342.6	1,666.6	2,072	2,372	1,859	90.37	81.94	76.75
Nov	1,126.6	1,370.8	1,737.5	2,193	2,292	1,916	89.22	82.55	77.60
Dec	1,134.9	1,392.0	1,652.5	2,376	2,281	1,916	89.58	83.46	77.88
<b>Average</b>	<b>1,101.6</b>	<b>1,368.5</b>	<b>1,685.5</b>	<b>2,214</b>	<b>2,315</b>	<b>1,897</b>	<b>89.72</b>	<b>82.65</b>	<b>77.41</b>
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	
<b>Average</b>	<b>1,109.6</b>	<b>1,384.6</b>		<b>2,289</b>	<b>2,395</b>		<b>90.71</b>	<b>82.35</b>	
<b>FY average</b>	<b>1,023.3</b>	<b>1,293.8</b>	<b>1,630.6</b>	<b>1,934</b>	<b>2,187</b>	<b>2,126</b>	<b>92.86</b>	<b>85.73</b>	<b>79.02</b>
<b>Jan-Dec average</b>	<b>973.0</b>	<b>1,225.1</b>	<b>1,569.1</b>	<b>1,665</b>	<b>2,161</b>	<b>2,193</b>	<b>93.59</b>	<b>87.82</b>	<b>79.85</b>
<b>FY2011FCST</b>									
1-3FCST			1,700			1,900			77.00
10-3(11/8発表)			1,650			2,000			75.00

LME価格	FY2010		11/1Q		11/2Q		11/3Q		11/4Q予想
E-Ni適用	10.52	3-5月	11.63	6-8月	10.31	9-11月	8.64	12-2月	8.74
Fe-Ni適用	9.89	1-3月	12.20	4-6月	11.02	7-9月	10.01	10-12月	8.30

為替	FY2010		11/1Q		11/2Q		11/3Q		11/4Q予想
E-Ni適用	86.46	3-5月	82.17	6-8月	79.12	9-11月	77.08	12-2月	77.29
Fe-Ni適用	87.82	1-3月	82.35	4-6月	81.75	7-9月	77.89	10-12月	77.41

## 前年同期比較 セグメント別

(2011年度3Q累計実績 VS 2010年度3Q累計実績)

億円

営業利益				貢献利益			
セグメント	11/3Q累計 ①	10/3Q累計 ②	増減 ①-②	セグメント	11/3Q累計 ③	10/3Q累計 ④	増減 ③-④
資源	418	315	103	資源	628	491	137
製錬	270	351	△ 81	製錬	182	259	△ 77
材料	13	70	△ 57	材料	△ 7	49	△ 56
その他	4	4	0	その他	15	17	△ 2
配賦前営業利益計	705	740	△ 35	調整額	0	△ 34	34
本社費等配賦額	△ 84	△ 86	2	経常利益	818	782	36
営業利益	621	654	△ 33				

### <<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)	36	△ 2	53	△ 18	3	0
Pogo (Au)	12	△ 11	68	△ 11	△ 26	△ 8
海外銅鉱山 (Cu)	46					
その他	9					
配賦前営業利益計	103					

Au 販売量 (t)	11/3Q累計	10/3Q累計	増減
菱刈	5.9	6.1	△ 0.2
Pogo(100%)	7.9	8.7	△ 0.8

(特記事項)

- ・菱刈鉱山・Pogoは金価格の上昇により増益となった。
- ・海外銅鉱山も、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	△ 40	△ 16	△ 5	△ 8	△ 27	16
ニッケル系	△ 56	24	6	△ 8	△ 62	△ 16
亜鉛・鉛系	△ 1	△ 1		3	△ 1	△ 2
その他	16					16
配賦前営業利益計	△ 81	7	1	△ 13	△ 90	14

(特記事項)

- ・在庫評価損益発生額 11/3Q累計 △ 78 億円 (内訳: 銅系△48、ニッケル系△29、亜鉛系△1)  
10/3Q累計 12 億円 (内訳: 銅系△21、ニッケル系+33、亜鉛系±0)
- ・銅系のその他には、副産物(硫酸他)等の好転が含まれる。
- ・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)等の悪化が含まれる。



## 前年同期比較 セグメント別

(2011年度3Q累計実績 VS 2010年度3Q累計実績)

### 3. 材料

(特記事項)

・液晶・半導体市況の悪化により、半導体材料①・機能性材料①は減収となった。

【製品群別売上高】

億円

	2011/3Q累計 ①	2010/3Q累計 ②	増減 ①-②
半導体材料①2層基板・COF・LF・FW	750	929	△ 179
半導体材料②PWB・端子・リサイクル	334	300	34
機能性材料①アロイ・厚膜・薄膜・特殊合金・結晶	237	283	△ 46
機能性材料②電池・磁性・インク・レアメタル	83	74	9
セグメント計	1,404	1,586	△ 182

### 4. その他

(特記事項)

## 対前年同期比較 持分法投資利益

億円

	会社名	2011/3Q累計 ①	2010/3Q累計 ②	増減 ①-②
Cu	Cerro Verde	154	116	38
	Candelaria/Ojos	83	69	14
	Acids/Jinlong/伸銅	0	5	△ 5
	計	237	190	47
Ni	PT Vale Indonesia	53	58	△ 5
	Figesbal/NAC/Goro	△ 35	△ 67	32
	計	18	△ 9	27
NECC/NK/MSZ/その他		7	23	△ 16
持分法投資利益計		<b>262</b>	<b>204</b>	<b>58</b>
セグ別	資源	237	185	52
	製錬	6	△ 2	8
	その他	19	21	△ 2
持分法投資利益計		<b>262</b>	<b>204</b>	<b>58</b>

(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)の損失の減少による。

## 2011/3Q 対前四半期比較 セグメント別

(2011年度3Q決算 vs 2011年度2Q決算)

億円

営業利益				貢献利益			
セグメント	2011/3Q ①	2011/2Q ②	増減 ①-②	セグメント	2011/3Q ①	2011/2Q ②	増減 ③-④
資源	124	150	△ 26	資源	155	240	△ 85
製錬	57	47	10	製錬	7	26	△ 19
材料	△ 8	3	△ 11	材料	△ 13	△ 7	△ 6
その他	7	0	7	その他	10	6	4
配賦前営業利益計	180	200	△ 20	調整額	44	△ 26	70
本社費等配賦額	△ 10	△ 30	20	経常利益	203	239	△ 36
営業利益	170	170	0				

### <<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)	△ 39	△ 35	△ 1	0	△ 3	0
Pogo (Au)	6	△ 1	11	△ 2	△ 2	0
海外銅鉱山 (Cu)	0					
その他	7					
配賦前営業利益計	△ 26					

Au 販売量 (t)	2011/3Q	2011/2Q	増減
菱刈	1.6	2.3	△ 0.7
Pogo(100%)	2.5	2.6	△ 0.1

(特記事項)

・菱刈鉱山は、販売量の減少(△0.7t:2Q 2.3t → 3Q 1.6t)により減益となった。

#### 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	△ 2	0	△ 13	△ 5	7	9
ニッケル系	4	13	△ 20	8	4	△ 1
亜鉛・鉛系	3	△ 1		3	4	△ 3
その他	5					5
配賦前営業利益計	10	12	△ 33	6	15	10

(特記事項)

・在庫評価損益発生額  
 2011/3Q △ 42 億円 (内訳: 銅系△28、ニッケル系△15、亜鉛系+1)  
 2011/2Q △ 57 億円 (内訳: 銅系△35、ニッケル系△19、亜鉛系△3)



## 2011/3Q 対前四半期比較 セグメント別

(2011年度3Q決算 vs 2011年度2Q決算)

### 3. 材料

(特記事項)

・液晶・半導体市況の悪化により、半導体材料①・機能性材料①は減収となった。

【製品群別売上高】

億円

	2011/3Q ①	2011/2Q ②	増減 ①-②
半導体材料①2層基板・COF・LF・FW	202	268	△ 66
半導体材料②PWB・端子・リサイクル	124	111	13
機能性材料①アロイ・厚膜・薄膜・特殊合金・結晶	67	80	△ 13
機能性材料②電池・磁性・インク・レアメタル	30	30	0
セグメント計	423	489	△ 66

### 4. その他

(特記事項)

## 2011/3Q 対前四半期実績比較 持分法投資利益

億円

	会社名	2011/3Q ①	2011/2Q ②	増減 ①-②
Cu	Cerro Verde	32	68	△ 36
	Candelaria/Ojos	15	28	△ 13
	Acids/Jinlong/伸銅	△ 5	1	△ 6
	計	42	97	△ 55
Ni	PT Vale Indonesia	12	22	△ 10
	Figesbal/NAC/Goro	△ 18	△ 11	△ 7
	計	△ 6	11	△ 17
NECC/NK/MSZ/その他		△ 1	4	△ 5
持分法投資利益計		35	112	△ 77
セグ別	資源	47	96	△ 49
	製錬	△ 18	8	△ 26
	その他	6	8	△ 2
持分法投資利益計		35	112	△ 77

(特記事項)

・海外銅鉱山は、銅価格の下落により減益となった。

## 年度予想比較 セグメント別

(2011年度予想(2/7) vs 2011年度予想(11/8))

億円

営業利益				貢献利益			
セグメント	2/7予想 ①	11/8予想 ②	増減 ①-②	セグメント	2/7予想 ③	11/8予想 ④	増減 ③-④
資源	510	530	△ 20	資源	780	810	△ 30
製錬	400	370	30	製錬	190	260	△ 70
材料	10	10	0	材料	△ 20	△ 20	0
その他	10	0	10	その他	30	10	20
配賦前営業利益計	930	910	20	調整額	0	△ 20	20
本社費等配賦額	△ 130	△ 110	△ 20	経常利益	980	1,040	△ 60
営業利益	800	800	0				

### <<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	0	4	4	△ 3	0
Pogo (Au)	△ 9	△ 5	2	2	△ 7	△ 1
海外銅鉱山 (Cu)	△ 17					
その他	1					
配賦前営業利益	△ 20					

Au 販売量 (t)	2/7予想	11/8予想	増減
菱刈	7.5	7.5	0.0
Pogo(100%)	10.4	10.7	△ 0.3

(特記事項)

・海外銅鉱山は、銅価格の下落により減益となる見込み。

#### 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	△ 1	4	△ 10	△ 11	4	12
ニッケル系	21	△ 4	32	6	△ 10	△ 3
亜鉛・鉛系	△ 2	0	0	1	0	△ 3
その他	12					12
配賦前営業利益	30	0	22	△ 4	△ 6	18

(特記事項)

・在庫評価損益発生額  
 2/7予想 △ 88 億円 (内訳 銅系△45、ニッケル系△43)  
 11/8予想 △ 82 億円 (内訳 銅系△49、ニッケル系△33)

## 年度予想比較 セグメント別

(2011年度予想(2/7) vs 2011年度予想(11/8))

### 3. 材料

(特記事項)

・液晶・半導体市況の悪化により、半導体材料①・機能性材料①は減収となる見込みである。

【製品群別売上高】

億円

	2/7予想 ①	11/8予想 ②	増減 ①-②
半導体材料①2層基板・COF・LF・FW	960	1,100	△ 140
半導体材料②PWB・端子・リサイクル	430	410	20
機能性材料①アロイ・厚膜・薄膜・特殊合金・結晶	300	340	△ 40
機能性材料②電池・磁性・インク・レアメタル	110	110	0
セグメント計	1,800	1,960	△ 160

### 4. その他

(特記事項)

## 年度予想比較 持分法投資利益

億円

	会社名	2/7予想 ①	11/8予想 ②	増減 ①-②
Cu	Cerro Verde	190	190	0
	Candelaria/Ojos	110	110	0
	Acids/Jinlong/伸銅	10	10	0
	計	310	310	0
Ni	PT Vale Indonesia	60	60	0
	Figesbal/NAC/Goro	△ 140	△ 60	△ 80
	計	△ 80	0	△ 80
NECC/NK/MSZ/その他		10	20	△ 10
持分法投資利益計		240	330	△ 90
セグ別	資源	300	300	0
	製錬	△ 90	10	△ 100
	その他	30	20	10
持分法投資利益計		240	330	△ 90

(特記事項)

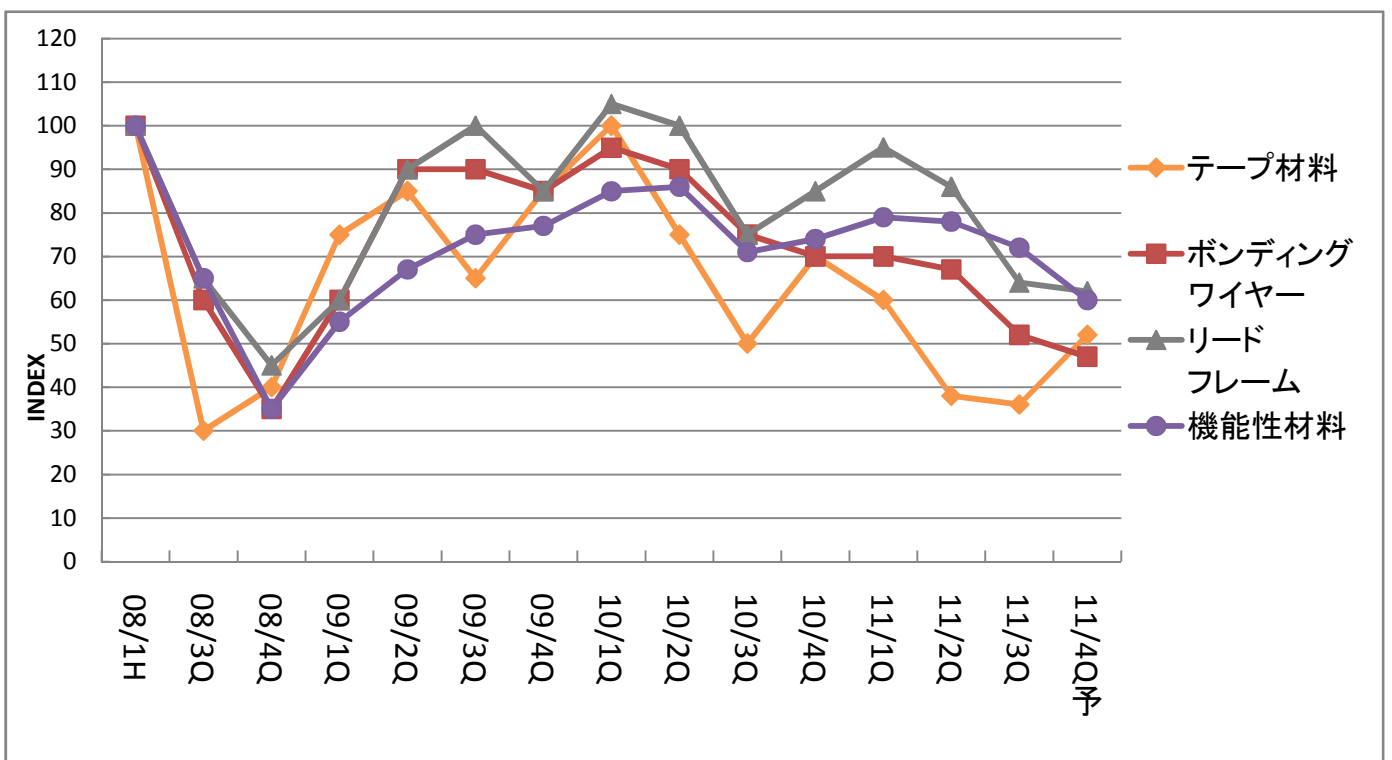
・Ni: Figesbal/NAC/Goroは、Vale New Caledonia社(Goro Niプロジェクト)の悪化(税効果会計の見直しによる)を見込んでいる。

# 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
テープ材料 (売上高)	100	30	40	75	85	65	85
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			
	10/1Q	10/2Q	10/3Q	10/4Q	11/1Q	11/2Q	11/3Q	11/4Q予想
テープ材料 (売上高)	100	75	50	70	60	38	36	52
ボンディングワイヤー (販売量)	95	90	75	70	70	67	52	47
リードフレーム (売上高)	105	100	75	85	95	86	64	62
機能性材料 (売上高)	85	86	71	74	79	78	72	60



資源・製錬の生産・販売動向

		FY2009					FY2010					FY2011					増減		
		実績					実績					実績				予想		11月発表	前年比較 ②-①
		1Q	2Q	3Q	4Q	年度計	1Q	2Q	3Q	4Q	年度計 ①	1Q	2Q	3Q	4Q	年度計 ②		年度計画	
<b>【金鉱山】</b> (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	2.0	3.2	1.4	0.9	7.5	7.5	7.5	-0.2
	販売量	3.0	1.4	1.3	1.8	7.5	2.0	2.4	1.7	1.4	7.5	2.0	2.3	1.6	1.6	7.5	7.5	7.5	0.0
Pogo	生産量	2.8	3.1	3.3	2.9	12.1	2.9	2.5	3.2	3.4	12.0	2.5	2.5	2.5	2.6	10.1	10.4	10.4	-1.9
	販売量	2.7	3.1	3.3	2.8	11.9	2.9	2.7	3.1	3.2	11.9	2.8	2.6	2.5	2.5	10.4	10.7	10.7	-1.5
<b>【銅鉱山】</b> (千トン)																			
Morenci	生産量	60	55	57	55	227	52	61	58	62	233	65	72	72	70	279	287	287	46.0
	販売量	60	55	57	55	227	52	61	49	46	208	63	76	69	70	278	275	275	70.0
La	生産量	36	36	30	32	134	25	28	46	37	136	36	35	36	41	148	147	147	12.0
Candelaria	販売量	40	41	33	36	150	30	31	51	40	152	36	38	33	44	151	146	146	-1.0
Ojos Del	生産量	7	9	10	8	34	7	8	7	8	30	7	6	7	6	26	26	26	-4.0
Salade	販売量	7	9	10	8	34	7	8	7	8	30	6	6	7	6	25	26	26	-5.0
Cerro	生産量	76	77	73	74	300	75	75	75	78	303	79	77	72	66	294	294	294	-9.0
Verde	販売量	76	77	73	77	303	75	75	75	78	303	77	78	73	70	298	294	294	-5.0
North	生産量	8	10	8	8	34	9	9	10	11	39	12	12	13	13	50	49	49	11.0
Parkes	販売量	3	9	8	12	32	7	7	10	14	38	7	14	10	16	47	45	45	9.0
Batu	生産量	37	52	63	72	224	66	60	65	54	245	40	26	38	24	128	124	124	-117.0
Hijau	販売量	45	50	66	73	234	65	53	69	44	231	42	29	36	28	135	129	129	-96.0
<b>【国内製錬】</b> (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	85.5	72.8	71.5	100.7	330.6	354.0	354.0	-73.6
	販売量	110.6	99.8	99.7	100.6	410.7	109.7	102.4	106.6	92.3	411.0	99.6	94.1	89.4	103.8	386.9	397.6	397.6	-24.1
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	9.5	10.6	10.5	11.2	41.7	41.0	41.0	0.4
	販売量	8.1	7.8	9.4	11.1	36.4	10.0	10.7	11.1	10.6	42.4	10.0	11.9	11.2	10.8	43.8	44.8	44.8	1.4
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	4.8	5.4	4.5	6.2	20.8	21.5	21.5	2.1
	販売量	5.1	4.9	5.4	4.6	20.0	5.0	5.3	5.1	5.6	20.9	5.2	5.3	4.9	5.1	20.5	21.3	21.3	-0.4
<b>【海外製錬】</b> (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	5.6	5.1	6.0	5.8	22.5	22.6	22.6	3.1
MS(Ni量)	販売量	2.8	4.3	4.7	5.0	16.8	5.0	3.6	3.2	7.0	18.8	5.5	3.6	7.4	6.2	22.7	22.7	22.7	3.9
PT Vale	生産量	16.2	16.3	17.8	17.0	67.3	19.8	18.2	20.0	18.0	76.0	16.5	18.6	18.1	18.0	71.2	70.5	70.5	-4.8
Matte(Ni量)	販売量	14.6	17.4	18.7	17.1	67.8	18.0	20.0	20.7	18.3	77.0	15.7	19.4	16.1	20.8	72.0	72.0	72.0	-5.0

## 2011年度業績予想の ”業績感応度(Sensitivity)”

億円／年

要素	変動幅	11予想 11.8
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	2011/2Q	2011/3Q	09中計2012
総資産	10,918	8,800	9,815	10,524	11,286	11,064	11,200
株主持分	5,896	5,046	5,866	6,301	6,505	6,266	6,740
株主資本比率	54.0%	57.3%	59.8%	59.9%	57.6%	56.6%	60%

### 【D/Eレシオ】

億円

年度末	2007年度	2008年度	2009年度	2010年度	2011/2Q	2011/3Q	09中計2012
有利子負債	2,581	2,185	2,009	2,110	2,646	2,754	2,740
株主持分	5,896	5,046	5,869	6,301	6,505	6,266	6,740
D/Eレシオ(倍)	0.44	0.43	0.34	0.33	0.41	0.44	0.4

### 【配当性向】

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12月末日現在 連結子会社62社、持分法適用会社16社

資源部門

	議決権(%)	所在地	事業内容
<b>(連結対象)</b>			
住鉱資源開発(株)	100	東京都	資源地質調査、試錐
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
SMM Sierra Gorda Inversiones Ltda.	70	チリ	シエラゴルダ鉱山への投資
<b>(持分法対象)</b>			
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
Sierra Gorda SCM	45	チリ	シエラゴルダ鉱山
Cordillera Exploration Co., Inc.	25	フィリピン	フィリピン探鉱

製錬部門

	議決権(%)	所在地	事業内容
<b>(連結対象)</b>			
(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	タグニート・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、精密鋳造品等の製造
<b>(持分法対象)</b>			
金隆銅業有限公司	27	中国	電気銅・硫酸の製造・販売等
(株)アシックス	50	東京都	硫酸および関連製品の製造・販売
P.T. Vale 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

	議決権(%)	所在地	事業内容
<b>(連結対象)</b>			
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
成都住鋇電子有限公司	85	中国	リードフレームの製造・販売
成都住鋇精密製造有限公司	70	中国	リードフレームの製造
蘇州住鋇電子有限公司	100	中国	半導体パッケージ材料の製造・販売
上海住友金属鋇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
住鋇テック(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
住鋇国富電子(株)	100	北海道	結晶材料・磁性材料の製造
上海住鋇電子ペースト有限公司	51	中国	厚膜材料の製造・販売
東莞住鋇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
<b>(持分法対象)</b>			
グラプト	50	秋田県	希土類ガーネット(RIG)の製造・販売

その他部門

	議決権(%)	所在地	事業内容
<b>(連結対象)</b>			
住鋇潤滑剤(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
住鋇潤滑剤貿易(上海)有限公司	100	中国	各種潤滑剤の販売
住友金属鋇山シポレックス(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
住鋇テクノリサーチ(株)	100	愛媛県	物質分析
住鋇技術サービス(株)	100	愛媛県	非鉄金属製錬の受託業務、人材派遣業
住友金属鋇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
住鋇プランテック(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
<b>(持分法対象)</b>			
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