

# 2021年3月期(2020年度) 第1四半期決算 【IFRS】

## 補足説明資料

2020年8月7日

MINING THE FUTURE



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。

## 決算・予想比較

### 2020年度1Q決算 vs 2019年度1Q決算

億円

	2020/1Q ①決算	2019/1Q ②決算	増減 ①-②
売上高	1,969	2,070	-101
売上総利益	187	230	-43
税引前損益	35	179	-144
当期損益※1	2	143	-141
(在庫評価損益)	-32	-26	-6
(その他の為替差損益※2)	-13	-2	-11
Cu (\$/t)	5,341	6,114	-773
Ni (\$/lb)	5.53	5.56	-0.03
Au (\$/toz)	1,710	1,310	+400
Co (\$/lb)	14.97	15.22	-0.25
為替 (¥/\$)	107.62	109.91	-2.29

期末為替 (¥/\$)	20/6末	20/3末	19/12末	19/9末	19/6末
	107.71	108.81	109.54	107.93	107.75

【前年同期比較：2020年度1Q決算 vs 2019年度1Q決算 ①-②】

税引前損益 -144億円

相場要因 -111(価格・条件差 -111(Cu -152、Au +28、Ni +17、Co -5等)、為替差 -4、在庫評価 +4)、  
数量差 +19、その他の為替差損益 -11、コスト差 -30、材料 -9、他

### 2020年度予想 / 2019年度決算

億円

	20/1Q 決算	20/2Q 予想	20/1Q+2Q 累計予想	20/3Q+4Q 予想	8月公表 ①年度予想	2019年度 ②決算	増減 ①-②
売上高	1,969	2,031	4,000	4,350	8,350	8,726	-376
売上総利益	187	273	460	600	1,060	1,095	-35
税引前損益	35	105	140	340	480	790	-310
当期損益※1	2	78	80	240	320	606	-286
(在庫評価損益)	-32	-17	-49	-13	-62	-24	-38
(その他の為替差損益※2)	-13	0	-13	0	-13	-10	-3
Cu (\$/t)	5,341	6,000	5,671	6,000	5,835	5,860	-25
Ni (\$/lb)	5.53	6.00	5.77	6.00	5.88	6.35	-0.47
Au (\$/toz)	1,710	1,800	1,755	1,800	1,778	1,462	316
Co (\$/lb)	14.97	13.50	14.24	13.50	13.87	15.76	-1.89
為替 (¥/\$)	107.62	107.00	107.31	107.00	107.16	108.74	-1.58

【2020年度予想 vs 2019年度決算 ①-②】

税引前損益 -310億円

相場要因 -223(価格・条件差 -155(Cu -111、Au +60、Ni -72、Co -39等)、為替差 -18、在庫評価 -50)、  
数量差 -31、コスト差 +169、材料 -33、固定資産売却益(太平金属)-90、  
QB2建設中断コスト -80、他

※1 当期損益＝「親会社の所有者に帰属する四半期損益」

※2 その他の為替差損益とは、金融収益・費用およびその他の収益・費用に含まれる為替差損益

## Metal price and Exchange rate

	Copper (\$/t)			Copper (¢/lb)			Nickel (\$/lb)		
	FY2018	FY2019	FY2020	FY2018	FY2019	FY2020	FY2018	FY2019	FY2020
Apr	6,839	6,445	5,048	310	292	229	6.32	5.81	5.33
May	6,822	6,028	5,234	309	273	237	6.51	5.44	5.50
Jun	6,955	5,868	5,742	316	266	261	6.85	5.43	5.76
<b>1QAve.</b>	<b>6,872</b>	<b>6,114</b>	<b>5,341</b>	<b>312</b>	<b>277</b>	<b>242</b>	<b>6.56</b>	<b>5.56</b>	<b>5.53</b>
Jul	6,248	5,940		283	269		6.25	6.11	
Aug	6,040	5,708		274	259		6.09	7.11	
Sep	6,020	5,745		273	261		5.68	8.02	
<b>2QAve.</b>	<b>6,103</b>	<b>5,798</b>		<b>277</b>	<b>263</b>		<b>6.01</b>	<b>7.08</b>	
Oct	6,216	5,743		282	261		5.59	7.76	
Nov	6,193	5,860		281	266		5.10	6.89	
Dec	6,094	6,062		276	275		4.92	6.26	
<b>3QAve.</b>	<b>6,168</b>	<b>5,888</b>		<b>280</b>	<b>267</b>		<b>5.20</b>	<b>6.97</b>	
Jan	5,932	6,049		269	274		5.20	6.15	
Feb	6,278	5,686		285	258		5.74	5.78	
Mar	6,451	5,179		293	235		5.92	5.39	
<b>4QAve.</b>	<b>6,220</b>	<b>5,638</b>		<b>282</b>	<b>256</b>		<b>5.62</b>	<b>5.77</b>	
<b>FY Ave.</b>	<b>6,341</b>	<b>5,860</b>		<b>288</b>	<b>266</b>		<b>5.85</b>	<b>6.35</b>	
<b>Jan-Dec Ave.</b>	<b>6,525</b>	<b>6,005</b>		<b>296</b>	<b>272</b>		<b>5.95</b>	<b>6.31</b>	
FY2020/2Q-4Q(8月予想)			6,000			272			6.00
FY2020(8月予想)			5,835			265			5.88

	Cobalt (\$/lb)(Standard-Low)			Gold (\$/toz)			Exchange (¥/US\$)		
	FY2018	FY2019	FY2020	FY2018	FY2019	FY2020	FY2018	FY2019	FY2020
Apr	43.45	15.36	15.55	1,335	1,287	1,682	107.45	111.73	107.96
May	43.03	16.07	14.91	1,303	1,284	1,716	109.76	109.87	107.35
Jun	40.86	14.23	14.45	1,282	1,359	1,733	110.01	108.12	107.56
<b>1QAve.</b>	<b>42.45</b>	<b>15.22</b>	<b>14.97</b>	<b>1,307</b>	<b>1,310</b>	<b>1,710</b>	<b>109.08</b>	<b>109.91</b>	<b>107.62</b>
Jul	37.06	12.61		1,238	1,414		111.39	108.28	
Aug	33.51	14.69		1,202	1,498		111.09	106.33	
Sep	33.38	17.16		1,199	1,511		111.92	107.45	
<b>2QAve.</b>	<b>34.65</b>	<b>14.82</b>		<b>1,213</b>	<b>1,474</b>		<b>111.47</b>	<b>107.35</b>	
Oct	33.50	17.67		1,215	1,495		112.83	108.15	
Nov	33.13	16.67		1,221	1,471		113.38	108.90	
Dec	28.43	15.34		1,249	1,478		112.53	109.25	
<b>3QAve.</b>	<b>31.69</b>	<b>16.56</b>		<b>1,228</b>	<b>1,481</b>		<b>112.91</b>	<b>108.77</b>	
Jan	22.31	15.86		1,292	1,561		108.99	109.39	
Feb	16.97	16.80		1,320	1,598		110.39	109.99	
Mar	14.04	16.61		1,302	1,593		111.24	107.44	
<b>4QAve.</b>	<b>17.77</b>	<b>16.42</b>		<b>1,304</b>	<b>1,584</b>		<b>110.21</b>	<b>108.94</b>	
<b>FY Ave.</b>	<b>31.64</b>	<b>15.76</b>		<b>1,263</b>	<b>1,462</b>		<b>110.92</b>	<b>108.74</b>	
<b>Jan-Dec Ave.</b>	<b>36.78</b>	<b>16.20</b>		<b>1,269</b>	<b>1,392</b>		<b>110.44</b>	<b>109.06</b>	
FY2020/2Q-4Q(8月予想)			13.50			1,800			107.00
FY2020(8月予想)			13.87			1,778			107.16

LME価格		20/1Q		20/2Q予		20/3Q-4Q予
E-Ni適用	3-5月	5.41	6-8月	5.92	9-2月	6.00
Fe-Ni適用	1-3月	5.77	4-6月	5.53	7-12月	6.00

為替		20/1Q		20/2Q予		20/3Q-4Q予
E-Ni適用	3-5月	107.58	6-8月	107.19	9-2月	107.00
Fe-Ni適用	1-3月	108.94	4-6月	107.62	7-12月	107.00

# 対前年実績比較 セグメント別

(2020年度1Q決算 VS 2019年度1Q決算)

売上総利益				セグメント損益			
	2020/1Q	2019/1Q	増減		2020/1Q	2019/1Q	増減
	①	②	①-②		③	④	③-④
資源	97	96	+1	資源	38	133	-95
製錬	84	87	-3	製錬	41	57	-16
材料	36	47	-11	材料	-2	7	-9
その他	4	3	+1	その他	0	0	0
調整額	-34	-3	-31	調整額	-42	-18	-24
<b>売上総利益</b>	<b>187</b>	<b>230</b>	<b>-43</b>	<b>税引前損益</b>	<b>35</b>	<b>179</b>	<b>-144</b>

(※)従来「調整額」に含まれていた海外金融子会社について、組織変更に伴い、2019年度決算発表時より「資源」に報告セグメントを変更しております。  
したがって、2019年度1Qのセグメント情報は、2019年度決算発表同様の報告セグメントの区分に基づき作成したものを開示しております。

## <<売上総利益増減説明>>

### 1. 資源

	増減	数量差	価格差	為替差	コスト@差	その他
菱刈 (Au)	+53	+21	+26	-2	+5	+3
海外銅鉱山 (Cu)	-51	+5	-29	0	-21	-6
その他	-1					
<b>合計</b>	<b>+1</b>					

Au 販売量 (t)	2020/1Q	2019/1Q	増減
菱刈	1.9	1.3	+0.6

### 2. 製錬

	増減	数量差	条件差	コスト単価	在庫評価	その他
銅系	+8	-1	0	-4	+17	-4
ニッケル系	-6	+5	+7	-1	-12	-5
その他(*)	-5					-5
<b>合計</b>	<b>-3</b>	<b>+4</b>	<b>+7</b>	<b>-5</b>	<b>+5</b>	<b>-14</b>

\*その他は主として、セグメント内消去

・在庫評価損益発生額

	合計	Cu系	Ni系	その他
2020/1Q	-21	-8	-13	0
2019/1Q	-26	-25	-1	0

## 対前年実績比較 セグメント別

(2020年度1Q決算 VS 2019年度1Q決算)

### 3. 材料 (売上高)

億円

	2020/1Q ①	2019/1Q ②	増減 ①-②
電池材料(NCA、NMC、水酸化ニッケル他)	280	272	+8
粉体材料(厚膜、薄膜、特殊合金、磁性、アロイ、インク他)	80	68	+12
パッケージ材料(リードフレーム、2層めっき基板、プリント配線基板他)	52	42	+10
結晶、建材、コネクタ、その他消去	133	127	+6
<b>合計</b>	<b>545</b>	<b>509</b>	<b>+36</b>

## 持分法投資損益

億円

	2020/1Q ①	2019/1Q ②	増減 ①-②	
Cu	Cerro Verde	-9	41	-50
	Candelaria/Ojos	2	8	-6
	Sierra Gorda	-34	-14	-20
	アシッツ/金隆銅業/三井住友金属鉱山伸銅	-3	8	-11
	計	-44	43	-87
Ni	PT Vale Indonesia/Figesbal/NAC	6	-4	+10
エヌ・イーケムキャット/日本ケッチェン/エム・エスジンク/その他		2	9	-7
<b>合計</b>		<b>-36</b>	<b>48</b>	<b>-84</b>
セグメント別	資源	-40	35	-75
	製錬	3	4	-1
	材料・その他	1	9	-8
<b>合計</b>		<b>-36</b>	<b>48</b>	<b>-84</b>

## 金融収益・費用、その他の収益・費用の主たる増減

(金額は損益表示)

億円

	2020/1Q ①	2019/1Q ②	増減 ①-②
金融収益・費用(金融資産・負債の評価に係る為替差損益)	-8	-19	+11
その他の収益・費用(その他の資産・負債の決済に係る為替差損益)	-5	17	-22

## 2020年度予想比較 セグメント別

2020年度予想 vs 2019年度決算

億円

売上総利益							
	2020予想			2019決算			増減 ①-②
	1Q+2Q	3Q+4Q	年度①	1Q+2Q	3Q+4Q	年度②	
資源	240	220	460	193	221	414	+46
製錬	200	240	440	246	268	514	-74
材料	60	120	180	104	97	201	-21
その他	10	10	20	8	15	23	-3
調整額	-50	10	-40	-3	-54	-57	+17
合計	460	600	1,060	548	547	1,095	-35

億円

セグメント損益(税引前利益)							
	2020予想			2019決算			増減 ③-④
	1Q+2Q	3Q+4Q	年度③	1Q+2Q	3Q+4Q	年度④	
資源	140	170	310	165	214	379	-69
製錬	120	200	320	177	305	482	-162
材料	-20	40	20	28	25	53	-33
その他	0	-20	-20	1	-10	-9	-11
調整額	-100	-50	-150	-7	-108	-115	-35
合計	140	340	480	364	426	790	-310

### <<売上総利益増減説明>>

#### 1. 資源

億円

	増減	数量差	価格差	為替差	コスト@差	その他
菱刈 (Au)	+58	+2	+60	-4	-5	+5
海外銅鉱山 (Cu)	-14	+6	-31	-3	+14	0
その他	+2					
合計	+46					

Au 販売量 (t)	2020予想	2019決算	増減
菱刈	6.0	6.0	0.0

#### 2. 製錬

億円

	増減	数量差	条件差	コスト単価	在庫評価	その他
銅系	-29	+3	-13	+38	-42	-15
ニッケル系	-67	+30	-111	+37	-8	-15
その他(*)	+22					+22
合計	-74	+33	-124	+75	-50	-8

\*その他は主として、グループ会社間取引のセグメント内消去

#### ・在庫評価損益発生額

億円

	合計	Cu系	Ni系	その他
2020予想	-73	-81	8	0
2019決算	-23	-39	16	0

## 2020年度予想比較 セグメント別

2020年度予想 vs 2019年度決算

### 3. 材料（売上高）

億円

	2020予想 ①	2019決算 ②	増減 ①-②
電池材料(NCA、NMC、水酸化ニッケル他)	1,130	1,269	-139
粉体材料(厚膜、薄膜、特殊合金、磁性、アロイ、インク他)	330	293	+37
パッケージ材料(リードフレーム、2層めっき基板、プリント配線基板他)	160	174	-14
結晶、建材、コネクタ、その他消去	610	550	+60
<b>合計</b>	<b>2,230</b>	<b>2,286</b>	<b>-56</b>

## 持分法投資損益

億円

		2020予想 ①	2019決算 ②	増減 ①-②
Cu	Cerro Verde	20	96	-76
	Candelaria/Ojos	25	21	+4
	Sierra Gorda	-80	-119	+39
	アシズ/金隆銅業/三井住友金属鉱山伸銅	10	20	-10
	計	-25	18	-43
Ni	PT Vale Indonesia/Figesbal/NAC	35	26	+9
	エヌ・イーケムキャット/日本ケッチェン/エム・エスジンク/その他	-50	18	-68
	<b>合計</b>	<b>-40</b>	<b>62</b>	<b>-102</b>
セグメント別	資源	-90	-13	-77
	製錬	45	46	-1
	材料・その他	5	29	-24
	<b>合計</b>	<b>-40</b>	<b>62</b>	<b>-102</b>

## 金融収益・費用、その他の収益・費用の主たる増減

(金額は損益表示)

億円

	2020予想 ①	2019決算 ②	増減 ①-②
金融収益(金融資産・負債の評価に係る為替差損益)	-8	-12	+4
その他の収益・費用(その他の資産・負債の決済に係る為替差損益)	-5	2	-7
固定資産売却益(太平金属工業)	0	90	-90

# 資源・製錬の生産・販売動向

	FY2018						FY2019					FY2020											
	実績						実績					実績				予想				年度 予想 (8月) ②	仮 試算値 (5月) ③	増減 ②-①	増減 ②-③
	1Q	2Q	3Q	4Q	年度計	1Q	2Q	3Q	4Q	年度計 ①	1Q	2Q	2Q 累計	3-4Q 累計	1Q	2Q	2Q 累計	3-4Q 累計					
<b>【金鉱山】(トン)</b>																							
菱刈	生産量	1.2	1.6	1.3	1.9	6.0	1.6	1.0	1.4	2.1	6.1	1.8	1.8	3.6	2.4	6.0	6.0	-0.1	0.0				
	販売量	1.5	1.5	1.4	1.6	6.0	1.3	1.4	1.2	2.1	6.0	1.9	1.8	3.7	2.3	6.0	6.0	0.0	0.0				
Pogo	生産量	2.0	1.2	/	/	3.2	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/				
	販売量	1.9	1.4	/	/	3.3	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/				
<b>【銅鉱山】(千トン)</b> ↑ Pogoは、2018/8まで																							
Morenci	生産量	106	115	107	102	430	105	114	120	116	461	109	109	218	212	430	420	-31	10				
	販売量	107	114	105	112	438	96	114	120	107	437	116	109	225	238	463	448	26	15				
Cerro Verde	生産量	111	118	127	120	476	118	108	107	122	455	92	81	173	186	359	380	-96	-21				
	販売量	109	118	127	122	476	116	109	98	131	454	95	80	175	185	360	383	-94	-23				
Sierra Gorda	生産量	22	23	25	28	97	27	26	29	27	108	34	37	71	73	144	143	36	1				
	販売量	23	18	25	28	95	26	29	29	27	111	27	42	69	74	143	143	32	0				
La Candelaria	生産量	25	26	26	25	102	24	25	32	30	111	28	30	58	69	127	140	16	-13				
	販売量	27	28	25	24	104	24	24	35	26	109	31	28	59	71	130	139	21	-9				
Ojos Del Salado	生産量	6	7	8	8	28	8	7	7	8	30	7	6	13	15	28	28	-2	0				
	販売量	6	7	8	8	28	7	7	8	8	30	7	6	13	15	28	28	-2	0				
North Parkes	生産量	11	10	9	10	40	9	9	9	9	36	9	8	17	16	33	33	-3	0				
	販売量	6	14	10	9	40	9	9	6	13	37	6	11	17	17	34	33	-3	1				
<b>【国内製錬】(千トン)</b>																							
電気銅	生産量	116.0	114.6	113.3	110.3	454.2	100.9	95.5	89.1	113.9	399.4	106.1	113.0	219.1	224.9	444.0	444.0	44.6	0.0				
	販売量	114.2	113.9	124.8	107.8	460.7	108.7	104.5	101.4	115.2	429.8	108.7	108.8	217.5	217.5	435.0	435.5	5.2	-0.5				
電気ニッケル	生産量	13.8	14.4	14.2	14.3	56.7	12.0	17.0	15.9	14.3	58.8	13.9	16.3	29.6	29.9	59.5	58.4	0.7	1.1				
	販売量	13.6	13.8	13.8	14.4	55.6	12.8	13.2	15.2	16.6	57.8	12.4	15.7	28.1	31.4	59.5	58.4	1.7	1.1				
硫酸ニッケル (製品量)	生産量	16.4	17.7	16.2	17.5	67.8	16.9	20.2	18.0	20.0	75.1	17.1	21.1	38.2	39.8	78.0	77.5	2.9	0.5				
	販売量	16.6	17.7	16.6	17.2	68.1	16.9	20.0	18.5	19.9	75.1	17.6	20.1	37.7	40.3	78.0	77.4	2.9	0.6				
フェロニッケル (Ni量)	生産量	3.5	2.7	3.8	2.9	12.9	3.6	2.9	4.0	3.0	13.5	3.2	2.9	6.1	7.2	13.3	13.3	-0.2	0.0				
	販売量	3.3	3.0	3.3	2.8	12.4	2.9	3.5	3.6	3.3	13.3	3.2	3.4	6.6	6.7	13.3	13.3	0.0	0.0				
<b>【海外製錬】(千トン)</b>																							
CBNC	生産量	4.7	6.0	5.4	5.6	21.7	4.6	5.3	4.0	5.2	19.1	5.3	5.4	10.7	10.8	21.5	21.5	2.4	0.0				
	MS(Ni量) 販売量	4.4	6.2	5.1	5.8	21.5	4.9	5.0	4.0	5.2	19.1	4.7	5.0	9.7	11.8	21.5	21.5	2.4	0.0				
THPAL	生産量	7.5	5.4	7.5	7.0	27.4	9.1	6.8	8.5	7.9	32.3	7.0	9.3	16.3	14.7	31.0	29.9	-1.3	1.1				
	MS(Ni量) 販売量	7.8	5.4	6.4	8.4	28.0	7.6	7.0	8.9	5.4	28.9	9.2	8.9	18.1	15.8	33.9	30.4	5.0	3.5				
PT Vale	生産量	17.1	18.9	18.2	20.8	75.0	13.1	17.6	19.9	20.4	71.0	17.6	18.0	35.6	36.1	71.7	71.7	0.7	0.0				
	Matte(Ni量) 販売量	17.2	18.8	18.6	21.3	75.9	13.9	16.9	20.1	21.1	72.0	16.7	18.3	35.0	36.5	71.5	71.5	-0.5	0.0				



## 2020年度業績予想の業績感応度(Sensitivity)

億円／年

要素	変動幅	2020年度 税前利益
Cu	±100 \$/t	27
Ni	±10 ¢ /lb	16
Au	±10 \$/TOZ	2
¥ / \$	±1 ¥/\$	11

(注1) ¥/\$は国内の金属加工収入および海外換算為替差の合計

(注2)在庫評価影響は含まず

# 財務状況

億円

【株主資本比率】	日本基準
年度末	FY2017
総資産	16,990
親会社の所有者に帰属する持分	10,364
株主資本比率(%)	61.0%

IFRS				
FY2017	FY2018	FY2019	2020/1Q	18中計 2021
17,323	17,977	17,197	17,191	20,900
10,294	10,476	10,019	9,908	12,660
59.4%	58.3%	58.3%	57.6%	60.6%

億円

【D/Eレシオ】	日本基準
年度末	FY2017
有利子負債	3,924
親会社の所有者に帰属する持分	10,364
D/Eレシオ(倍)	0.38

IFRS				
FY2017	FY2018	FY2019	2020/1Q	18中計 2021
3,618	3,498	3,679	3,652	4,700
10,294	10,476	10,019	9,908	12,660
0.35	0.33	0.37	0.37	0.37

億円

【配当性向】	日本基準
	FY2017
配当金(円/株)	100.0
基本的1株当たり当期利益(円/株)	332.42
配当性向(%)	30.1%

IFRS				
FY2017	FY2018	FY2019	FY2020予想	18中計 2021
100.0	73.0	78.0	41.0	-
(327.26)	243.06	220.54	116.46	-
(30.6%)	30.0%	35.4%	35.2%	35%以上

億円

【キャッシュフロー】	日本基準
	FY2017
現金及び現金同等物の期首残高	1,703
営業活動によるキャッシュフロー	794
投資活動によるキャッシュフロー	-230
フリーキャッシュフロー	564
財務活動によるキャッシュフロー	-901
現金及び現金同等物の増減額	-337
現金及び現金同等物に係る換算差額	-16
現金及び現金同等物の期末残高	1,350

IFRS				
FY2017	FY2018	FY2019	2020/1Q	18中計 3ヶ年累計
1,729	1,373	813	1,555	600
786	1,147	1,365	411	3,800
-228	-1,424	-703	-273	-4,900
558	-277	662	138	-1,100
-898	-290	91	-122	1,200
-340	-567	753	15	100
-16	7	-11	-15	0
1,373	813	1,555	1,555	700

## 連結／持分法対象関係会社

2020年6月末日現在 連結子会社56社(金銭の信託を含む)  
持分法適用会社15社

### 資源部門

	議決権(%)	所在地	決算期 (連結上)	事業内容
<b>(連結対象)</b>				
住鉱資源開発(株)	100	東京都	3月	資源地質調査、試錐
Sumitomo Metal Mining America Inc.	100	アメリカ	12月	探鉱、北米鉱山子会社の統轄
Sumitomo Metal Mining Arizona Inc.	80	アメリカ	12月	鉱山業および付帯関連事業
SMM Morenci Inc.	100	アメリカ	12月	鉱山業および付帯関連事業
SMMA Candelaria Inc.	100	アメリカ	12月	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	12月	探鉱調査、探鉱、コンサルティング
Sumitomo Metal Mining Oceania Pty. Ltd.	100	オーストラリア	12月	オセアニアにおける資源調査、鉱山開発等
SMM Resources Inc.	100	カナダ	3月	資源事業関係
SMM Cerro Verde Netherlands B.V.	80	オランダ	12月	セロベルデ鉱山を経営するペルー現地法人への投資
SMM CV Holding B.V.	100	オランダ	12月	オランダ現地法人への投資
SMM Exploration Corporation	100	アメリカ	12月	資源事業関係
Sumitomo Metal Mining Peru S.A.	100	ペルー	12月	南米地区探鉱
Sumitomo Metal Mining Chile LTDA.	100	チリ	12月	南米地区探鉱
住鉱ソロモン探鉱(株)	70	東京都	3月	ソロモン諸島探鉱
SMM Sierra Gorda Inversiones Ltda.	70	チリ	12月	シエラゴルダ鉱山への投資
SMM-SG Holding Inversiones Ltda.	100	チリ	12月	シエラゴルダ鉱山への投資
Sumitomo Metal Mining do Brasil LTDA.	100	ブラジル	12月	探鉱調査
SMM Gold Cote Inc.	100	カナダ	12月	コテ金開発プロジェクトの権益保有会社
SMMQB Holding SpA	100	チリ	12月	ケブラダ・ブランカ鉱山への投資
SMM Quebrada Blanca SpA	83	チリ	12月	ケブラダ・ブランカ鉱山への投資
SMM Holland B.V.	100	オランダ	12月	海外資源開発
<b>(持分法対象)</b>				
Sociedad Minera Cerro Verde S.A.A.	21	ペルー	12月	セロベルデ鉱山
Compania Contractual Minera Candelaria	20	チリ	12月	カンデラリア鉱山
Compania Contractual Minera Ojos Del Salado	20	チリ	12月	オホス・デル・サラド鉱山
Siera Gorda S.C.M.	45	チリ	12月	シエラゴルダ鉱山
Cordillera Exploration Co., Inc.	40	フィリピン	12月	フィリピン探鉱
Quebrada Blanca Holdings SpA	33	チリ	12月	ケブラダ・ブランカ鉱山

### 製錬部門

	議決権(%)	所在地	決算期 (連結上)	事業内容
<b>(連結対象)</b>				
(株)日向製錬所	60	宮崎県	3月	フェロニッケルの製錬
(株)四阪製錬所	100	愛媛県	3月	粗酸化亜鉛の製造
住鉱物流(株)	100	愛媛県	3月	海運業、一般港湾運送業、港湾サービス業、陸運業等
Coral Bay Nickel Corporation	54	フィリピン	3月	ニッケル・コバルトの中間品の製造
Taganito HPAL Nickel Corporation	75	フィリピン	3月	ニッケル・コバルトの中間品の製造
Sumitomo Metal Mining Philippine Holdings Corporation	100	フィリピン	12月	フィリピン事業統括
住友金属鉱山管理(上海)有限公司	100	中国	12月	当社グループ製品の販売、中国地域当社グループ会社の 管理業務支援、コンサルティング業務
住友金属鉱山(香港)有限公司	100	中国	3月	当社グループ製品の販売
<b>(持分法対象)</b>				
金隆銅業有限公司	27	中国	12月	電気銅・硫酸の製造・販売等
(株)アンズ	50	東京都	3月	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	12月	ニッケル鉱石の採掘探鉱およびニッケルの製錬
Nickel Asia Corporation	26	フィリピン	12月	ニッケル鉱石等の採掘
FIGESBAL	26	仏領ニューカレドニア	12月	ニッケル鉱石の採掘、港湾運送等
エム・エスジック(株)	50	東京都	3月	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	3月	各種伸銅品の製造・販売

## 材料部門

	議決権(%)	所在地	決算期 (連結上)	事業内容
<b>(連結対象)</b>				
大口電子(株)	100	鹿児島県	3月	非鉄金属の回収・リサイクル、機能性インク、結晶材料の製造
新居浜電子(株)	100	愛媛県	3月	基板材料(2層めっき基板)の製造
(株)伸光製作所	99	長野県	3月	プリント配線板の設計・製造・販売
大口マテリアル(株)	95	鹿児島県	3月	リードフレームの製造
台住電子材料股份有限公司	100	台湾	3月	薄膜材料の製造
住鋳テック(株)	100	神奈川県	3月	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
住鋳科技商貿(東莞)有限公司	100	中国	12月	端子・コネクタ関連製品・電子回路基盤および関連する治具の販売、品質サービス、輸出管理サービス等
Sumiko Tec (Thailand) Co., Ltd.	100	タイ	12月	端子・コネクタおよびその部材の調達、販売等
住鋳国富電子(株)	100	北海道	3月	結晶材料・磁性材料の製造
住鋳エナジーマテリアル(株)	100	福島県	3月	電池材料の製造
上海住鋳電子漿料有限公司	69	中国	12月	厚膜材料の製造・販売
東莞住鋳電子漿料有限公司	84.81	中国	12月	厚膜材料の製造・販売
韓国住鋳社	100	韓国	12月	材料事業の営業支援および関連業務
(株)SMMプレジジョン	100	秋田県	3月	光通信用部品の製造・販売
(株)グラノプト	51	秋田県	3月	希土類ガーネット(RIG)の製造・販売
格藍光学材料貿易(深圳)有限公司	51	中国	12月	希土類ガーネット(RIG)の販売
(株)サイコックス	51	東京都	3月	パワー半導体用SiC基板の開発・製造・販売
住鋳潤滑剤(株)	100	東京都	3月	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	12月	各種潤滑剤の販売
住友金属鋳山シポレックス(株)	100	東京都	3月	ALCその他建築資材の製造・販売、免震部材の製造・販売
<b>(持分法対象)</b>				
エヌ・イー ケムキャット(株)	50	東京都	3月	各種触媒・工業用ペーストの製造・販売、貴金属の回収・精製
日本ケッチェン(株)	50	東京都	12月	水素化精製触媒の製造・販売、触媒のオフサイト再生

	議決権(%)	所在地	決算期 (連結上)	事業内容
<b>(連結対象)</b>				
住鋳テクノリサーチ(株)	100	愛媛県	3月	物質分析
住鋳技術サービス(株)	100	愛媛県	3月	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	東京都	3月	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
(株)ジェー・シー・オー	100	東京都	3月	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	3月	鉄骨鉄筋コンクリート造・ALC造共同住宅建築請負
日本照射サービス(株)	100	東京都	3月	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

# 【参考資料】 四半期業績の推移

億円

	2017年度(IFRS)					2018年度(IFRS)				
	1Q	2Q	3Q	4Q	年度計	1Q	2Q	3Q	4Q	年度計
売上高	2,114	2,289	2,447	2,447	9,297	2,420	2,247	2,368	2,087	9,122
売上総利益	355	339	451	345	1,490	401	326	325	214	1,266
税引前損益	323	159	438	163	1,083	379	353	135	27	894
純損益	233	74	291	304	902	289	292	88	-1	668
Cu (\$/t)	5,663	6,347	6,808	6,959	6,444	6,872	6,103	6,168	6,220	6,341
Ni (\$/lb)	4.20	4.77	5.25	6.03	5.06	6.56	6.01	5.20	5.47	5.85
Au (\$/TOZ)	1,257	1,278	1,276	1,330	1,285	1,307	1,213	1,228	1,304	1,263
Co (\$/lb)	25.15	28.15	30.93	38.32	30.64	42.45	34.65	31.69	17.77	31.64
為替(¥/\$)	111.11	111.05	112.98	108.31	110.86	109.08	111.47	112.91	110.21	110.92
<b>在庫評価損益</b>										
(製錬)低価法	-5	+4	+5	-13	-9	+11	-5	-10	+16	+12
(製錬)QP差他	-8	-30	+12	-28	-54	-23	+3	-8	-51	-79
(製錬)小計	-13	-26	+17	-41	-63	-12	-2	-18	-35	-67
(材料他)低価法	0	-27	+28	-7	-6	-2	0	+5	-16	-13
合計	-13	-53	+45	-48	-69	-14	-2	-13	-51	-80
在庫評価損益除く税前損益	336	212	393	211	1,152	393	355	148	78	974

	2019年度(IFRS)					2020年度(IFRS)			
	1Q	2Q	3Q	4Q	年度計	1Q	2Q(予)	3Q+4Q(予)	年度計
売上高	2,070	2,154	2,224	2,278	8,726	1,969	2,031	4,350	8,350
売上総利益	230	318	323	224	1,095	187	273	600	1,060
税引前損益	179	185	311	115	790	35	105	340	480
当期損益	143	151	221	91	606	2	78	240	320
Cu (\$/t)	6,114	5,798	5,888	5,638	5,860	5,341	6,000	6,000	5,835
Ni (\$/lb)	5.56	7.08	6.97	5.77	6.35	5.53	6.00	6.00	5.88
Au (\$/TOZ)	1,310	1,474	1,481	1,584	1,462	1,710	1,800	1,800	1,778
Co (\$/lb)	15.22	14.82	16.56	16.42	15.76	14.97	13.50	13.50	13.87
為替(¥/\$)	109.91	107.35	108.77	108.94	108.74	107.62	107.00	107.00	107.16
<b>在庫評価損益</b>									
(製錬)低価法	-14	+11	-7	-20	-30	+28	0	0	+28
(製錬)QP差他	-12	-14	+37	-4	+7	-50	-17	-34	-101
(製錬)小計	-26	-3	+30	-24	-23	-22	-17	-34	-73
(材料他)低価法	+4	+8	+1	-14	-1	-10	-2	+21	+9
合計	-22	+5	+31	-38	-24	-32	-19	-13	-64
在庫評価損益除く税前損益	201	180	280	153	814	67	124	353	544

## 【参考資料】

### セグメント別損益（営業損益／税引前損益／セグメント損益）

		億円			億円			
		年度別推移(日本基準)			年度別推移(IFRS)			
		2015	2016	2017	2017	2018	2019	2020(予)
営業損益	資源	338	390	526	657	519	414	460
	製錬	228	282	465	603	541	514	440
	材料	29	79	114	203	271	201	180
	その他	0	12	10	18	15	23	20
調整額		2	1	-13	9	-80	-57	-40
営業利益計		597	764	1,102	1,490	1,266	1,095	1,060

		2019年度(IFRS)					2020年度(IFRS)
		1Q	2Q	3Q	4Q	年度計	1Q
売上総利益	資源	96	97	89	132	414	97
	製錬	87	159	177	91	514	84
	材料	47	57	63	34	201	36
	その他	3	5	5	10	23	4
調整額		-3	0	-11	-43	-57	-34
売上総利益計		230	318	323	224	1,095	187

		2019年度(IFRS)					2020年度(IFRS)
		1Q	2Q	3Q	4Q	年度計	1Q
セグメント損益	資源	119	46	40	174	379	38
	製錬	57	120	236	69	482	42
	材料	7	21	29	-4	53	-2
	その他	0	1	1	-11	-9	0
調整額		-4	-3	5	-113	-115	-43
税引前損益計		179	185	311	115	790	35

### 持分法投資損益

		2019年度(IFRS)					2020年度(IFRS)
		1Q	2Q	3Q	4Q	年度計	1Q
Cu	Cerro Verde	41	20	14	21	96	-9
	Candelaria/Ojos	8	4	7	2	21	2
	Sierra Gorda	-14	-32	-35	-38	-119	-34
	Acids/Jinlong/MSMMBC	8	2	7	3	20	-3
	合計	43	-6	-7	-12	18	-44
Ni	PT Vale Indonesia/Figesbal/NAC	-4	1	13	16	26	6
NECC/NK/MSZ/その他		9	2	4	3	18	2
持分法投資損益計		48	-3	10	7	62	-36

		年度別推移						
		(日本基準)			(IFRS)			
		2015	2016	2017	2017	2018	2019	2020(予)
Cu	Cerro Verde	4	69	73	79	27	96	20
	Candelaria/Ojos	33	25	80	80	17	21	25
	Sierra Gorda	-827	-1,033	-126	-127	-185	-119	-80
	Acids/Jinlong/MSMMBC	-2	26	39	39	32	20	10
	合計	-792	-913	66	71	-109	18	-25
Ni	PT Vale Indonesia/Figesbal/NAC	31	17	16	21	28	26	35
NECC/NK/MSZ/その他		29	36	32	31	32	18	-50
持分法投資損益計		-732	-860	114	123	-49	62	-40