GLOBAL ACCOUNTING

Chapter 1

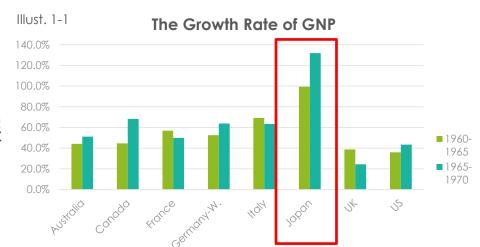
多国籍企業の出現と国際会計

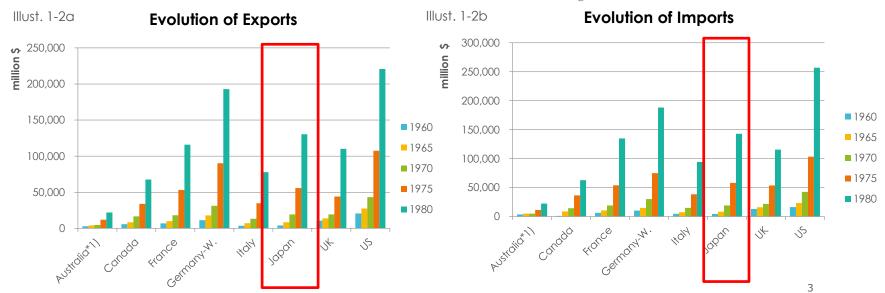
本章の目的

- ・国際会計が注目されるようになった背景について、以下の3つの視点から理解する。
 - ・企業活動のグローバル化
 - ・変動相場制への移行
 - ・ 資金調達活動のグローバル化
- ・経済環境の変化は、会計基準の国際的収斂の必要性を 強調することにも結び付く。

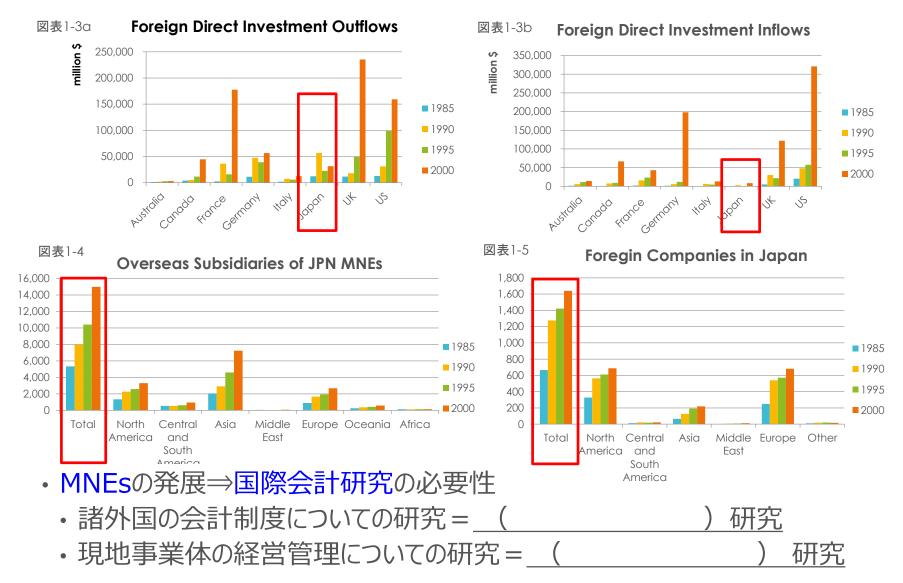
SEC.1 企業活動のグローバル化

- ・1960年代以降の高度経済成長⇒多国籍企業(MNEs)の出現
 - 国民総生産(GNP)成長率から みた経済発展(図表1-1)
 - 貿易額から見た企業活動の発展 (図表1-2a & 1-2b)





- ・MNEsの出現⇒**直接投資**の増加(在外事業体(子会社・支店等)の設立)
 - ・対外直接投資(日本の企業の外国への進出)(図表1-3a & 1-4)
 - ・対内直接投資(外国の企業の日本への進出) (図表1-3b & 1-5)



CASE 1-1 比較会計制度研究の必要性

【資料】

- ・薬品会社X社は、x1年度の決算を間近に控えている。
- ・X社の下記の情報を除いた当期の収益は10,000百万円、費用は8,000百万円、利益は2,000百万円である。
- X社は、がん治療に優れた薬品を開発するための研究開発を行っていて、 研究開発の進行度合いは、x1年度末までに研究段階を終え、販売を 間近に控えた開発段階となっている。
- ・X社は、x1年度末に、研究開発へ1,000百万円支出した。
- ・開発段階を迎えた研究開発への支出について、国際会計基準は資産計上を規定しているが、日本の会計基準は費用計上を規定している。

【設問】

• X社が、国際会計基準を適用している場合と、日本の会計基準を適用している場合とでは、x1年度の利益はそれぞれいくらになるか答えなさい。

SEC.2 変動相場制と国際会計

・1970年代に入り、アメリカの経済は、ベトナム戦争、偉大な社 会政策等によって、財政赤字、インフレーションおよび貿易赤字 に苦しむ。

971年 8月

ブレトン・ウッズ協定(1944年締 結) を放棄 (ニクソン・ショック) 交換停止

スミソニアン協定の締結

その後も、アメリカの貿易赤字は拡大

1973年

変動相場制へ移行

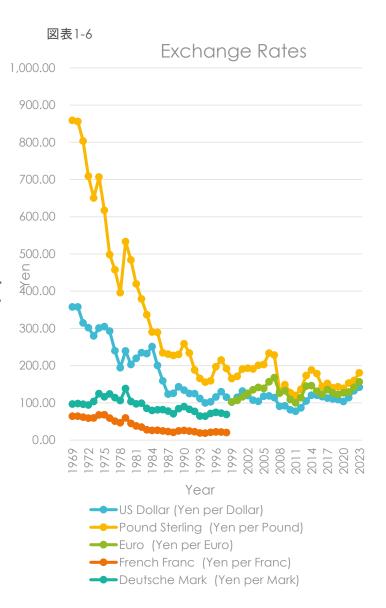
1976年

国際通貨基金(IMF)暫定委員会により、 変動相場制の承認

- ・ 固定相場制から変動相場制への移行
- →信用経済のもとで、MNEsが諸外国の企業との間で ()
 (foreign currency transactions)をした場合に、取引時点と決済時点での為替レートの変動(図表1-6)をどのように処理するかといった問題を生じさせた。

· = <u>(</u>) 研究

こうして、国際会計が注目されるように なった。



CASE 1-2 変動相場制に伴う会計問題

・以下の外貨建取引について、日本円で仕訳した場合、どのような仕訳が考えられるか。

•【資料】

- ・3/15 商品1個(@\$1) 掛仕入れ(\$1 = ¥120)
- ・4/15 掛け代金を日本円で決済(\$1 = ¥100)
- (例) ドル建ての仕訳

(currency unit: \$)

M/D	Debit (Dr.)	Debit (Dr.) amount Credit (Cr.)			
3/15	仕 入 (Purchase)	1	買掛金 (Account payable)	1	
4/15	買掛金(Account payable)	1	現 金 (Cash)	1	

・円建ての仕訳(どのような仕訳が考えられるか)

(単位:円)

					\ 1 I— · 1 • 7		
(1)	M/D	Debit	amount	amount Credit			
	3/15	仕 入	120	買掛金	120		
	4/15	買掛金	100	現 金	100		

取引時の為替レート: \$1 = ¥120

決済時の為替レート: \$1

= ¥100

問題 債務である買掛金の金額は、¥120であるので、買掛金が¥20未払いのまま残ってしまう。

(単位:円)

					\ -
(2)	M/D	Debit	amount	Credit	amount
	3/15	仕 入	120	買掛金	120
	4/15	買掛金	120	現 金	120

取引時の為替レート: \$1 = ¥120

買掛金を決済する。

情務である買掛金は決済されるが、\$1=¥100であるので、\$1.2を支払うことになる(支払い過ぎ)。

その他にどのような仕訳が考えられるか?

(単位:円)

1		*	,	,	\
(3)	M/D	Debit	amount	Credit	amount
	3/15	仕 入	120	買掛金	120
	4/15	買掛金	120	現 金	100
				???	???

取引時の為替レート: \$1 = ¥120

決済時の為替レート: \$1

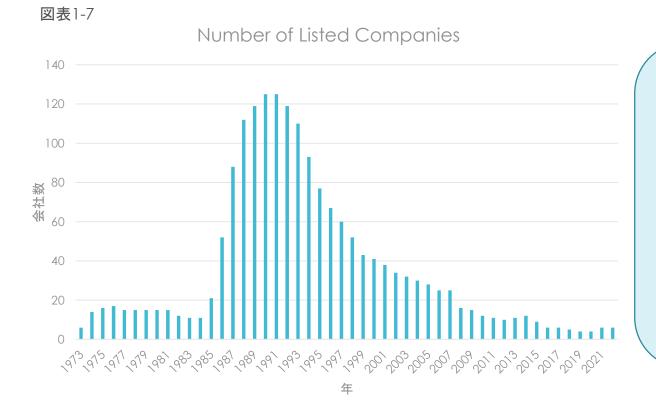
= ¥100

債務である買掛金も決済 ⇒差額をどうするか?

SEC.3 資金調達のグローバル化と国際会計

- MNEsの発展⇒資金調達の国際化
- ・国際的な資金調達の方法
 - ① 在外子会社の現地証券市場への上場あるいは債券の発行
 - ② 親会社自ら現地証券市場への上場、預託証券(DR)の発行、あるいは外債の発行
- ・日本企業によるアメリカ預託証券(ADR)
 - ・1961年 ソニー
 - ・1962年 東芝、本田技研工業、日本電気および関西電力
- ・日本企業による外債発行
 - (1958年 国債)
 - ・1960年 川崎製鉄(現、JFEスチール)と住友金属工業 (現、日本製鉄)

- ・外国の企業の東京証券取引所への上場
 - 1973年 ダウケミカル、パリバ、FNCC、Fシカゴ、GTE、およびIU インタ外国の企業の東京証券取引所への上場は、1990年に ピークを迎えるまで、徐々に増加(図表1-7)



その後、バブル 経済の崩壊とと もに、外国の上 場企業数は急減 2024年2月現在:6 社(プライム(1)、 スタンダード(2)、 ロース(3))

- ・日本の企業が外国の証券市場において資金調達をする場合、 あるいは
- ・ 外国の企業が日本の証券市場において資金調達をする場合
- ⇒ 証券取引所が定めた会計基準(その国の会計基準)に 従った財務諸表の提出が必要
- = 現地国の投資者および債権者といった情報利用者が財務諸表を理解できるように、外国の証券市場の規定に従って財務諸表の修正が必要
 - ① 言語
 - ② 通貨単位
 - ③ 会計基準
- MNEsにはかなりのコスト負担 = () の問題

- Case 1-3 国際財務報告の作成
 - ・次ページの資料は、日本の企業の損益計算書の一部である。
 - ・アメリカ証券市場向けに、言語、通貨単位の修正と アメリカの会計基準への変更にともなう金額の修正 を行いなさい。

損益計算書の一部

日本の会計基準等

アメリカの証券市場向けに修正

	(単位:円)				(単位:\$)
売上高	100,000	()	()
売上原価	70,000	Cost of Goods Sold		()
売上総利益	30,000	()	()
販売費及び一般管理費	16,000	Selling, General and Administrative Expenses		()
営業利益	14,000	()	()
営業外収益	11,000	Financial Income		()
当期純利益	25,000	()	()

【条件】

- 1) すべて\$1 = ¥ 100 で換算しなさい。
- 2) 「売上高」のうち、アメリカの会計基準で計上される金額は80%である。
- 3) 「売上原価」のうち、アメリカの会計基準で計上される金額は80%である。
- 4) 「販売費及び一般管理費」のうち、アメリカの会計基準で計上される金額は90%である。
- 5)「営業外収益」の金額は、アメリカの会計基準においても変化しない。

SEC.4 経済・証券市場の統合と会計基準 の国際的統一

- ・1990年代以降、経済のグローバル化の急激な進行の一方、経済の地域ブロッ ク化も進行
 - ・東南アジア諸国連合()10カ国
 - 北米自由貿易協定()3カ国(現、アメリカ・メキシコ・カナダ協定 USMCA)
 - ・メルコスール (Mercosur)6力国
 - ヨーロッパ連合(27カ国(2020年1月イ ギリス離脱後)
 - 環太平洋戦略的経済連 携協定(

図表1-8 経済ブロック等のGDP

経済ブロック	1995	2000	2005	2010	2015	2020	2023
NAFTA	8,626	11,738	15,130	17,772	21,065	24,131	31,652
EU	9,243	8,524	14,328	17,084	16,587	15,480	18,579
ASEAN	716	647	991	2,017	2,529	3,098	3,796
Mercosur	1,092	1,085	1,503	3,744	3,531	2,866	4,190
国別	1995	2000	2005	2010	2015	2020	2023
China	731	1,206	2,290	6,034	11,114	14,863	17,758
Germany	2,595	1,968	2,895	3,471	3,424	3,937	4,527
Japan	5,546	4,968	4,831	5,759	4,445	5,054	4,220
India	360	468	820	1,676	2,104	2,675	3,568
Brazil	771	655	892	2,209	1,800	1,476	2,174
Russian Federation	336	278	818	1,633	1,357	1,488	2,010
South Africa	172	152	289	417	347	338	381

証券市場の統合 = **財務情報の作成コストと資金 調達のしやすさの問題**

2000	フランスのパリ、オランダのアムステルダム、 ラッセルおよびポルトガルのリスボンの証券市 て、(Euronext)創設	•
2003	北欧3か国のスウェーデンのストックホルム、このヘルシンキおよびデンマークのコペンハーゲが () として統合	
	\ \\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	D + 6 7 1
	● <u>()</u> (NYSE) が ユ− を買収	-ロイクスト
	● アメリカの <u>()</u> がOMXを買収	
2007	• <u>(</u>	証券取引所を
	買収	
	• <u>(</u>) 10ヵ国の 証券市場の統合 が検討	けされて、マ
2012	レーシア、シンガポールおよびタイの3ヵ国に	おける証券市
	場の相互接続	
BRICS)

等の新興経済国における証券市場が急速に発展

図表1-9 証券市場の統合と時価総額

N		Countr	1995	Shar e	Total	N 0.	Exchan	ige	Country	2023	Shar e	Total
0	•	У	(billion\$	(%)	(%)					(billion\$	(%)	(%)
	¹ NYSE	U.S.	5,655	32.27	32.27	11	NYSE		U.S.	25,565	22.88	
	² Tokyo Stock Exchange	Japan	3,545	20.23	52.50	[Euronext		France, Netherlands, Belgium, Portugal, Italy	6,889	6.17	29.1
	³ London SE	U.K.	1,330	7.59	60.09	21	Nasdaq -		U.S.	23,415	20.96	
	⁴ NASDAQ	U.S.	1,160	6.62	66.71		Nasdaq N and Baltic	S	Sweden, Denmark, Finland, Iceland	2,120	1.90	51.9
	⁵ Deutsche Bourse	Germany	577	3.29	70.01		Shanghai Exchange		China	6,525	5.84	57.7
	⁶ Euronext Paris	France	500	2.85	72.86	1	Japan Exchange Group		Japan	6,149	5.50	63.3
	⁷ SIX Swiss Exchange	Switerland	398	2.27	75.13		Shenzhen Exchange		China	4,367	3.91	67.2
	8TMX Group	Canada	366	2.09	77.22	[National S Exchange India		India	4,340	3.89	71.0
	⁹ Bourse de Montreal	Canada	305	1.74	78.96	1	Hong Kong Exchange Clearing		China	3,975	3.56	74.6
	¹⁰ Hong Kong Exchanges	Hong Kong	304	1.73	80.70		TMX Group	р	Canada	3,088	2.76	77.4
	¹¹ Euronext Amsterdam	Netherlan ds	287	1.64	82.33	[Saudi Exchange (Tadawul)	;	Saudi Arabia	3,015	2.70	80.1
	¹² Johannesburg SE	South Africa	277	1.58	83.92	101	Deutsche Boerse AG		Germany	2,178	1.95	82.0
	¹³ Australian SE	Australia	245	1.40	85.32		SIX Swiss Exchange		Switzerland	2,045	1.83	83.8
	¹⁴ Bursa Malaysia	Malaysia	214	1.22	86.54	121	Korea Exchange		Korea	1,968	1.76	85.6
	¹⁵ BME Spanish Exchanges Madrid	Spain	191	1.09	87.62	131	Taiwan Sto Exchange	ock '	Taiwan	1,853	1.66	87.3
	¹⁶ Taiwan SE Corp.	Taiwan	187	1.07	88.69	(ASX Austro Securities Exchange		Australia	1,789	1.60	88.9
	Total		17,523			1	Total			111,713		
	COP'	YRIGHT © 1	ICHIRO M	1UKAI	ALL RI	GHTS	RESERVE	D.				

- ・世界の証券市場(時価総 額)
 - ・1995年:\$17.5兆
 - ・2023年:\$111.7兆 (6.38倍)
- ・日本の証券取引所
 - 2013年に東京証券取引 所と大阪証券取引所が統 合=日本取引所グループ
 - 時価総額
 - ・1995年:\$3.5兆(第2 位·Share 20.23%)
 - ・2021年:\$6.14兆(第 4位·1.73倍·Share 5.50%)

- 多くのMNEsは、
- ・クロスボーダーでの資金調達を行おうとするのと同時に、特に に新興証券市場での資金調達を行うために、
- ・財務諸表の作成コストの削減を目的として、
- ・国際的レベルでの () を要求する。

- ・日本が、これらの経済環境の変化の中で、どのように会計 基準の国際的統一問題に対応するかは、
- ・日本経済の発展、特に企業活動の発展と密接に関わる問題となる。