

〈資 料〉

「アメリカ国民経済の生成と鉄道建設」

付属資料（9）

生 田 保 夫

—目 次—

IX 鉄道経営構造（続）

- 表IX—17 鉄道事業の職種，給与・賃金，従業員数
（1840～1858年）
- 表IX—18 英国における鉄道従業員数（職種別，
1851年6月現在）
- 表IX—19 英国邦別鉄道従業員数（1850～1851年）
- 表IX—20 綿工業職種別賃金（1）（6州，1840～

1860年）

- 表IX—21 綿工業職種別賃金（2）（マサチューセッ
ツ州，1860年）
- 表IX—22 地域別賃金格差（男・女別）（繊維工業・
鉄工業，1850年）
- 表IX—23 未熟練労働者賃金（1829～1861年）
- 表IX—24 移民人口・移民前職業（1821～1860年）

XI 鉄道経営構造（続）

鉄道事業は株式会社制度を近代的な形で発展させる側面を強く持っていたことは既に触れたが，専門度の高い職種を多く含む事業として分業を効果的に推進するための職制確立は最も重要な課題であった。

本号では，それに関連して鉄道事業がどのような職種，職階から成っていたかを例示すると共に，それぞれの給与・賃金水準を示している。特に後者について

は，他の業種との比較から鉄道従業員の水準が総体として高位に位していることが理解されるであろう。因みに1860年の第8回センサス報告によれば，鉄道従業員（Railroadmen）の数は36,567人となっており，全業種587種に従事する者の数8,287,043人の内の0.44%強を占める¹⁾。

1) *The Eighth Census of the U. S., 1860*, Vol. 1, Washington, D. C., 1864, pp. 602-679.

No.	報告期日	鉄 道 会 社 (州)												労働装備率					
部 門 ・ 職 種	給与・賃金 (年額) (年額換算) = (月額) × 12カ月 " (時間額 (h), 日額 (d), 月額 (m)) (年額換算) = (日額) × 313 日又は 312 日												人数 合計	平均 ・ 人数 合計					
	1	1840. 2. 28	Boston & Providence (Mass.)																
		ドル	人	ドル	人	ドル	人	ドル	人	ドル	人	ドル	人	ドル	人	ドル	人	ドル	人
Watchman		(391) d 1.25	3															391	3
Flagman		(391) d 1.25	1															391	1
Gate-keeper		(313) d 1.00	1															313	1
Porter		60	1															60	1
(小 計)																		22,907	49
c. 機械, 修繕, 保線部門																			
Railroad Master		800	2															800	2
Superintendent (R.R.)		600	4															600	4
Master Mechanic		(939) d 3.00	1															939	1
Machinist		600 d 1.75	1	548 d 1.75	1	(523) d 1.67	2	(470) d 1.50	1	(416) d 1.33	1	(210) d 0.67	1					470	7
Blacksmith		(626) d 2.00	1	(523) d 1.67	1	(391) d 1.25	1											513	3
Car Builder		(626) d 2.00	1	(510) d 1.63	1	(470) d 1.50	1											535	3
Carpenter		(523) d 1.67	1	(313) d 1.00	1													418	2
Eng. Sta. Engine		(313) d 1.00	1															313	1
Laborer		(391) d 1.25	1	(352) d 1.125	1	(313) d 1.00	3											336	5
(小 計)																		14,202	28
d. その他																			
Way agent		(470) d 1.50	2	(313) d 1.00	3													376	5
Laborer		(313) d 1.00	1	(157) d 0.50	1													235	2
(小 計)																		2,349	7
合 計																		49,008	92

No.	報告期日	鉄 道 会 社 (州)				労働装備率		
部 門 ・ 職 種		給与・賃金 (年額) (年額換算) = (月額) × 12カ月 " (時間額(h), 日額(d), 月額(m)) (年額換算) = (日額) × 313 日又は312 日				人数	平均 ・ 合計	人数 合計

2-(1)	1849.5.28	Boston & Maine (Mass.)										8,818 ^{ドル}									
		ドル	人	ドル	人	ドル	人	ドル	人	ドル	人	ドル	人	ドル	人	ドル	人				
a. 経営部門																					
	President	2,000	1													2,000	1				
	Superintendent	2,000	1													2,000	1				
	Treasurer	1,500	1													1,500	1				
	Clerk	800	1													800	1				
	(小 計)															6,300	4				
b. 輸送部門																					
	Master Transportation	900 ^m 75.00	1													900	1				
	Cashier (Super't's Office)	1,000 ^m 83.33	1													1,000	1				
	Season & Com. Clerk (")	480 ^m 40.00	1													480	1				
	Ticket Clerk	480 ^m 40.00	1													480	1				
	Office Boy (")	180 ^m 15.00	1													180	1				
	Conductor (Passenger)	600 ^m 50.00	5	540 ^m 45.00	1	500 ^m 41.67	2	420 ^m 35.00	1							551	9				
	" (Freight)	540 ^m 45.00	1	480 ^m 40.00	3											495	4				
	Ticket Master	720 ^m 60.00	1	600 ^m 50.00	2	480 ^m 40.00	5	420 ^m 35.00	5	400 ^m 33.33	1	360 ^m 30.00	4	240 ^m 20.00	4	192 ^m 16.00	1	156 ^m 13.00	1	399	24
	General Freight Agent (Freight House)	1,000 ^m 83.33	1													1,000	1				
	Clerk (")	700 ^m 58.33	1	480 ^m 40.00	2	400 ^m 33.33	1	312 ^m 26.00	1	240 ^m 20.00	3					387	8				
	Station Agent (")	800 ^m 66.66	1													800	1				
	Man (")	400	1	360	2	359	1	312	6							372	9				
	Laborer (")	468 ^d 1.50	2	416 ^d 8 ^s	1	390 ^d 7 ^s 6 ^d	4	360 ^d 6 ^s 9 ^d	11	338 ^d 6 ^s 6 ^d	2	312 ^d 1.00	12			384	32				

No.	報告期日	鉄 道 会 社 (州)												労働装備率					
部 門 ・ 職 種		給与・賃金 (年額) (年額換算) = (月額) × 12カ月 " (時間額 (h), 日額 (d), 月額 (m) (年額換算) = (日額) × 313 日又は 312 日												人数	平均 ・ 合計	人数 合計			
3	1850.2.14	OId Colony (Mass.)												10.668ドル					
b. 輸 送 部 門		ドル	人	ドル	人	ドル	人	ドル	人	ドル	人	ドル	人	ドル	人	ドル	人		
Conductor (Passenger)		650 m 54.16	2	600 m 50.00	1	500 m 41.66	2	400 m 33.33	1							550	6		
Station Agent & Ticket Master		650 m 54.16	1	600 m 50.00	1	450 m 37.50	1	400 m 33.33	1	352 d 1.12	1	350 m 29.16	2	313 d 1.00	2	300 m 25.00	2	250 m 20.83	3
支線職員		180 m 15.00	1	125 m 10.41	2	48 m 4.00	1											311	18
General Freight Agent (Freight Dept't)		360 m 30.00	1	352 d 1.12	1	313 d 1.00	1	300 m 25.00	4	250 m 20.83	1	150 m 12.50	3	100 m 8.33	1			250	12
Clerk (")		700 m 58.33	1															700	1
Man (")		567 m 47.25	1	336 m 28.00	1													452	2
Office Boy (")		470 d 1.50	2	391 d 1.25	3	313 d 1.00	6											363	11
Baggage Master & Brakeman		156.5 d 0.50	1															156.5	1
Engineman		352 d 1.12	15															352	15
Fireman		939 d 3.00	1	782.5 d 2.50	1	704 d 2.25	9	391 d 1.25	1									704	12
Switchman		470 d 1.50	1	391 d 1.25	11													398	12
Watchman & Draw Tender		352 d 1.12	5	313 d 1.00	3													337	8
Porter (Depot)		391 d 1.25	2	352 d 1.12	1	313 d 1.00	1											362	6
(小 計)		352 d 1.12	1	313 d 1.00	4	100 m 8.33	1											284	6
		365 d 1.00	1	282 d 0.90	1													323	2
																		42,686	112

No.	報告期日	鉄 道 会 社 (州)												労働装備率					
部 門 ・ 職 種		給与・賃金 (年額) (年額換算) = (月額) × 12カ月 " (時間額(h), 日額(d), 月額(m)) (年額換算) = (日額) × 313日又は312日												人数	平均 ・ 合計	人数 合計			
5	1851.5.	Concord (N.H.)												10,077ドル					
		ドル	人	ドル	人	ドル	人	ドル	人	ドル	人	ドル	人	ドル	人	ドル	人	ドル	人
	Baggage Master	470 _d 1.50	1	416 _d 1.33	1	391 _d 1.25	1	313 _d 1.00	3									369	6
	Conductor (Passenger)	650 _m 54.17	1	600 _m 50.00	2													633	3
	" (Freight)	700 _m 58.34	1	600 _m 50.00	1													650	2
	Clerk (")	600	1	444 _d 1.42	1	360 _m 30.00	1	240 _m 20.00	1									411	4
	Man (Freight)	495 _d 1.58	1	416 _d 1.33	1	313 _d 1.00	7											345	9
	Engineman (Passenger)	704 _d 2.25	3	626 _d 2.00	1													685	4
	" (Freight)	626 _d 2.00	2	391 _d 1.25	1													548	3
	Train Master	416 _d 1.33	1															416	1
	Fireman	391 _d 1.25	6															391	6
	Brakeman	470 _d 1.50	2	391 _d 1.25	2													430	4
	Switchman	470 _d 1.50	1	391 _d 1.25	4	351 _d 1.12	1	313 _d 1.00	1									385	7
	Stationman	401 _d 1.28	1	391 _d 1.25	2	313 _d 1.00	9											393	12
	Flagman	313 _d 1.00	1															313	1
	(小 計)																		71
c.	機械, 修繕, 保線部門																		
	Iron Shop Man	1,000 _d 3.195	1	600 _d 1.92	1	470 _d 1.50	4	444 _d 1.42	1	416 _d 1.33	3	391 _d 1.25	2	366 _d 1.17	1			486	13
	Smith Shop Man	548 _d 1.75	2	391 _d 1.25	2													470	2

No.	報告期日	鉄 道 会 社 (州)														労働装備率					
部 門 ・ 職 種		給与・賃金 (年額) (年額換算) = (月額) × 12カ月 " (時間額 (h), 日額 (d), 月額 (m)) (年額換算) = (日額) × 313日又は 312日														人数	平均 ・ 合計	人数 合計			
5	1851.5.	Concord (N. H.)														10,077ドル					
		ドル	人	ドル	人	ドル	人	ドル	人	ドル	人	ドル	人	ドル	人	ドル	人	ドル	人		
	Car Shop Man	548 _d 1.75	1	391 _d 1.25	3	351 _d 1.12	1	313 _d 1.00	2										385	7	
	Wood Shop Man	1,000 _d 3.195	1	626 _d 2.00	1	548 _d 1.75	1	523 _d 1.67	1	495 _d 1.58	2	470 _d 1.50	2	444 _d 1.42	1	416 _d 1.33	1	366 _d 1.17	1		
		313 _d 1.00	6	272 _d 0.87	1	210 _d 0.67	1													432	19
	Road Repair Master	1,000	1																	1,000	1
	Road Repair Man	470 _d 1.50	—	391 _d 1.25	—	313 _d 1.00	—														
	(小 計)																				(63)
	合 計																				(138)

(注) Road Repair Man は12線区に分けられ、それぞれの区において随時、必要に応じて雇用されている。

6	1857.5.	Boston & Maine (Mass.)														6,869ドル						
		ドル	人	ドル	人	ドル	人	ドル	人	ドル	人	ドル	人	ドル	人	ドル	人	ドル	人			
a. 経営部門																						
	President	3,000	1																	3,000	1	
	Superintendent	2,000	1																	2,000	1	
	Treasurer	2,400	1																	2,400	1	
	Treasurer's Clerk	550	2																	550	2	
	Ticket Clerk	619	4																	619	4	
	(小 計)																				10,976	9
b. 輸送部門																						
	Transportation Master	1,000 _m 83.33	1																		1,000	1
	Station Agent	800 _m 66.66	1	480 _m 40.00	1																640	2
	Transportation Master's Assistant	600 _m 50.00	1																		600	1
	Ticket Master	1,200 _m 100.00	1	600 _m 50.00	2	540 _m 45.00	3	480 _m 40.00	9	468 _m 39.00	1	420 _m 35.00	5	390 _m 32.50	1	360 _m 30.00	1	312 _m 26.00	4			
		300 _m 25.00	1	270 _m 22.50	1	240 _m 20.00	1	234 _m 19.50	1	210 _m 17.50	1	156 _m 13.00	3	75 _m 6.25	1	60 _m 5.00	4				374	40

No.	報告期日	鉄 道 会 社 (州)												労働装備率					
部 門 ・ 職 種		給与・賃金(年額) (年額換算) = (月額) × 12カ月 " (時間額(h), 日額(d), 月額(m)) (年額換算) = (日額) × 313日又は312日												人数	平均 ・ 合計	人数 合計			
6	1857.5.	Boston & Maine (Mass.)												8,869 ^{ドル}					
		ドル	人	ドル	人	ドル	人	ドル	人	ドル	人	ドル	人	ドル	人	ドル	人	ドル	人
Freight Agent		1,200 m 100.00	1	720 m 60.00														960	2
Book Keeper (Freight)		1,000 m 83.33	1															1,000	1
Freight Cashier		800 m 66.66	1	600 m 50.00	1													700	2
Freight Clerk		(600) m 50.00	2	490 m 40.83	2	420 m 35.00	2	360 m 30.00	1									483	7
Baggage Master		624 m 52.00	1	420 m 35.00	1	384 m 32.00	3	360 m 30.00	1									426	6
Baggage Agent		420 m 35.00	1															420	1
Loading & Discharging Agent		600 m 50.00	3															600	3
Receiving & Delivering Agent		441 m 36.73	12															441	12
Passenger Conductor		720 m 60.00	3	700 m 58.33	7	480 m 40.00	1											685	11
Freight "		600 m 50.00	3	540 m 45.00	4													566	7
Engineman		780 m 65.00	13	720 m 60.00	7	660 m 55.00	1	600 m 50.00	1	480 m 40.00	1							736	23
Fireman		385 m 32.12	26															385	26
Train Baggage Master		450 m 37.50	10															450	10
Brakeman		412 m 34.32	20															412	20
Switchman		480 m 40.00	1	397 m 33.12	4	360 m 30.00	2	324 m 27.00	1	321 m 26.71	6	312 m 26.00	2	288 m 24.00	1	180 m 15.00	1	335	18
Watchman		420 m 35.00	2	384 m 32.00	3	378 m 31.46	4	360 m 30.00	10	300 m 25.00	1	198 m 16.50	1					362	21

No.	報告期日	鉄 道 会 社 (州)										労働装備率		
部 門 ・ 職 種		給与・賃金 (年額) (年額換算) = (月額) × 12カ月 " (時間額(h), 日額(d), 月額(m)) (年額換算) = (日額) × 313日又は312日										人数	平均 ・ 合計	人数 合計

7	1858.5.	Cape Cod (Mass.)														10,316ドル			
		ドル	人	ドル	人	ドル	人	ドル	人	ドル	人	ドル	人	ドル	人	ドル	人	ドル	人
Switch man		360 m 30.00	1	313 d 1.00	1	156 m 13.00	1											276	3
Watchman		411 d 1.125	1	365 d 1.00	1	120 m 10.00	1											299	3
Draw Tender		50	1															50	1
(小 計)																		13,013	39
c. 機械, 修繕, 保線部門																			
Car & Machine Shop Man		1,000 m 83.33	1	626 d 2.00	3	574 d 1.83	2	532 d 1.70	1	522 d 1.67	1	507 d 1.62	1	480 m 40.00	1	470 d 1.50	1	417 d 1.33	1
		391 d 1.25	1	313 d 1.00	2													531	15
Road Repairman		600 m 50.00	2	540 m 45.00	1	480 m 40.00	4	360 m 30.00	4	313 d 1.00	3							352	42
(小 計)																		22,774	57
d. その他																			
Woodman		420 m 35.00	1	391 d 1.25	1													406	2
(小 計)																		811	2
合 計																		38,597	100

(注) Road Repairman の雇用数は一定していない。12月, 1~3月は, 平均29人となっている。

(注) 各鉄道合計値は必ずしも, 当該年度損益計算書の人件費科目に一致するとは限らない。ここに示されているのは報告時点での, 雇用数と, 年額からの形式換算によるものだからである。

- (資料) No. 1. *Report of the Joint Special Committee appointed to investigate the doings of the Boston and Providence Rail-Road Corporation*, Senate No. 5, Feb. 6, 1840, pp. 28-34.
- No. 2-(1) *Report of the Committee of Investigation appointed by the Stockholders of the Boston and Maine Railroad, at a Meeting, held at Exeter, N. H., May 28, 1849*, Boston, 1849, pp. 45-51.
- No. 2-(2) *Report presented to the Stockholders of the Boston and Maine Railroad, at their Annual Meeting, at Haverhill, Wed. Sept. 11, 1850*, Boston, 1850, pp. 13-18.
- No. 3. *Report of the Committee for investigating their Affairs of the Old Colony Railroad Company, appointed by the Stockholders, Dec. 26, 1849*, Boston, 1850, Appendix pp. 158-160.
- No. 4. *Twenty-First Annual Report of the Directors of the Boston and Worcester Railroad Corporation, Nov. 30, 1850*, Boston, 1851, pp. 17-21.
- No. 5. *Report of a Committee of Stockholders of the Concord Railroad, May, 1851*, Concord, N. H., 1851, pp. 76-77.
- No. 6. *Report of the Directors of the Boston and Maine Railroad, to the Stockholders, Sep. 9, 1857*, Boston, 1857, pp. 37-41.
- No. 7. *Report of the Committee for Investigating the Affairs of the Cape Cod Railroad Company, July 14, 1858*, Boston, 1858, pp. 38-39.

表IX-18 英国における鉄道従業員数
(職種別, 1851年6月現在)

(単位:人)

職 種	人 数	職 種	人 数
Secretary & Manager	267	Engine-driver	2,258
Treasurer	37	Assistant engine-driver	2,387
Engineer	234	Guard & Breakman	2,252
Superintendent	504	Switchman	1,865
Storekeeper	219	Gatekeeper	1,341
Accountant & Cashier	208	Policeman & Watchman	1,861
Inspector & Time-keeper	942	Porter & Messenger	9,865
Station-master	1,504	Platelayer	5,605
Draughtman	182	Artificer	18,258
Clerk	5,168	Laborer	49,758
Foreman	1,681	その他	105
		合 計	106,501

(資料) *Hunt's Merchants' Magazine*, Vol. 27, No. 6, Dec. 1852, pp. 760-761.

表IX-19 英国邦別鉄道従業員数

(1850~1851年) (単位:人)

United Kingdom	1850	1851
England & Wales	78,570	80,612
Scotland	16,495	8,802
Ireland	23,794	17,087
合 計	118,859	106,501

(資料) *Hunt's Merchants' Magazine*, Vol. 27, No. 6, Dec. 1852, pp. 760-761.

表IX-20 綿工業職種別賃金(1)

(6州, 1840~1860年)

(単位: ドル)

州・職種	工場 No.	年次				1840				1850				1860			
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4				
ニューハンプシャー州																	
Common laborer(男)	(週)		3.00				4.50		5.00	6.00	5.00	6.00	6.00				
	(年)		156				234		260	312	260	312	312				
Mechanic	(〃)(週)		6.00				7.50		8.00	9.42	9.00	9.08	9.00				
	(年)		312				390		416	490	468	472	468				
Picker tender	(〃)(週)		3.00				4.50		3.30	4.65	5.00	4.62	5.00				
	(年)		156				234		172	242	260	240	260				
Carder	(〃)(週)		2.75				4.25		3.75	4.26	4.75	4.62	5.50				
	(年)		143				221		195	222	247	240	286				
Spinner	(〃)(週)		5.00				6.72		3.24	4.62	7.50		2.87				
	(年)		260				349		168	240	390		149				
Weaver	(〃)(週)		5.00				5.75		3.71		6.00		3.92				
	(年)		260				299		193		312		204				
Dresser or	(〃)(週)		10.00				10.50		4.25	4.64	10.50		4.50				
Slasher tender	(年)		520				546		221	241	546		234				
Yard & Watch	(〃)(週)		6.00				7.00		5.00	8.16	8.00	6.00	6.00				
	(年)		312				364		260	424	416	312	312				
Weaving	(女)(週)								3.71	3.28		3.81	3.92				
	(年)								193	171		198	204				
女子・全職種	(週)								3.12	3.25		3.56	3.18				
(含 Weaving)	(年)								162	169		185	165				
平均	(週)		5.09				6.34		4.31	5.36	6.97	5.38	4.99				
	(年)		265				330		224	278	362	280	259				
マサチューセッツ州																	
Common laborer(男)	(週)					5.52	5.52			4.98	6.00	5.00					
	(年)					287	287			259	312	260					
Mechanic	(〃)(週)	7.98				8.52	8.58			9.00	8.40	8.70					
	(年)	415				443	446			468	437	452					
Picker tender	(〃)(週)	4.68	6.00			4.80	7.02			4.98	6.00	3.75					
	(年)	244	312			250	365			259	312	195					
Carder	(〃)(週)	4.50	4.50			4.50	4.98			4.56	4.98	3.75					
	(年)	234	234			234	259			237	259	195					
Spinner	(〃)(週)		2.63				2.58			5.58	2.40	5.12					
	(年)		137				134			290	125	266					
Weaver	(〃)(週)		4.20				6.00				5.68	4.00					
	(年)		218				312				295	208					
Dresser or	(〃)(週)		7.02				9.79				11.04	5.62					
Slasher tender	(年)		365				509				574	292					
Yard & Watch	(〃)(週)	6.60	6.00			6.36	6.36			5.64	7.00	6.00					
	(年)	343	312			331	331			293	364	312					
Dyer	(〃)(週)		6.25				6.21				6.15						
	(年)		325				323				321						

州・職種	工場 No.	年次	1840				1850				1860			
			1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
マサチューセッツ州														
Spinner, frame (女)	(週)						2.68					3.21		
	(年)						139					167		
Weaving (〃)	(週)		4.61				4.99					4.54	3.05	
	(年)		240				259					236	159	
女子全職種	(週)		4.11				4.02					3.78	3.00	
(含 Weaving)	(年)		214				209					197	156	
平均	(週)		5.94	5.04			5.94	5.73				5.79	5.77	
	(年)		309	262			309	298				301	300	
ロードアイランド州														
Common laborer (男)	(週)											8.66	6.00	
	(年)											450	312	
Mechanic (〃)	(週)											12.25	9.00	
	(年)											637	468	
Picker tender (〃)	(週)												5.00	
	(年)												260	
Carder (〃)	(週)												—	
	(年)													
Spinner (〃)	(週)											9.55	6.75	
	(年)											497	351	
Weaver (〃)	(週)												5.50	
	(年)												286	
Dress or Slasher tender (〃)	(週)											12.90	11.50	
	(年)											671	598	
Yard & Watch (〃)	(週)											9.00	7.50	
	(年)											468	390	
Weaving (女)	(週)											5.62	4.25	
	(年)											292	221	
女子全職種	(週)											5.39	3.75	
(含 Weaving)	(年)											280	195	
平均	(週)											9.05	6.58	
	(年)											471	342	
コネティカット州														
Common laborer (男)	(週)					5.00						6.00	6.60	
	(年)					260						312	343	
Mechanic (〃)	(週)												9.00	
	(年)												468	
Picker tender (〃)	(週)											4.50	5.00	
	(年)											234	260	
Carder (〃)	(週)											4.50	7.50	
	(年)											234	390	
Spinner (〃)	(週)											6.30	5.00	
	(年)											328	260	

州・職種	工場 No.	年次	1840				1850				1860			
			1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
ノースカロライナ州														
Carder	(男)	(週)		3.60			3.00	3.60					5.25	
		(年)		187			156	187					273	
Spinner	(〃)	(週)					1.25							
		(年)					65							
Weaver	(〃)	(週)					3.50							
		(年)					182							
Yard & Watch	(〃)	(週)		3.60			6.00	3.60					4.00	
		(年)		187			312	187					208	
Weaving	(女)	(週)					3.50							
		(年)					182							
女子全職種		(週)		1.50				1.50					1.50	
(含 Weaving)		(年)		78			1.25	78					78	
(除 ")							65							
平均		(週)		3.33			3.14	2.93					4.92	
		(年)		173			163	152					256	

(注) 年額は週給×52週(312日/年)により換算したもの。工場名は不明。

(資料) *Report on the Manufactures of the United States, at the Tenth Census, June 1, 1880.* Washington D. C., 1883, pp. 46-48.

表IX-21 綿工業職種別賃金(2)
(マサチューセッツ州, 1860年)

(単位:ドル)

No.	職 種	賃 金		No.	職 種	賃 金	
		週給	年額			週給	年額
1	Opener & Picker	4.76	248	22	Reeling & Warping (Spooler)	2.62	136
	" (少年)	2.57	134		" (Young person)	2.53	132
2	Stripper	4.48	233	23	Beamer	7.35	382
3	Grinder	6.51	339	24	Warper	4.22	219
4	Frame-tender	3.48	181	25	Dresser	8.19	426
5	Drawer	2.33	121	26	" (職長)	21.91	1,139
6	Railway & Alley boy	2.70	140	27	Drawer	4.56	237
7	Slubber	3.50	182		" (Section hand)	6.25	325
8	Carding (職長)	16.70	868		" (Third hand)	6.00	312
9	Section hand	12.00	624		" (Room hand)	5.00	260
	Second hand	8.00	416	28	Twister (女)	4.50	234
10	Spinning (職長)	17.70	920	30	Weaver	4.44	231
11	Section hand	9.00	468	29	" (職長)	17.41	905
	Second hand	7.00	364	30	" (Second hand)	7.00	364
	General hand	6.00	312		" (Section hand)	7.74	402
	Young person	3.46	180		" (Spare hand)	4.50	234
	Spare hand	3.45	179	31	Bobbin-boy	4.00	208
12	Mule spinner	6.33	329	32	Cloth-room (職長)	18.10	941
13	Back-boy	2.07	108	33	" (Second hand)	7.17	373
14	Doffer	3.00	156		" (男)	5.44	283
15	Frame spinner	3.28	171		" (女, 少年)	4.06	211
	" (少年, 少女)	2.68	139	34	Packing room (少年, 少女)	4.03	210
	" (少女)	2.37	123	35	Dyer	5.87	305
16	Ring spinner (職長)	11.52	599	36	Bundler	6.00	312
17	" (Second hand)	7.50	390	37	Repair (職長)	17.10	889
	" (Third hand)	4.00	208	38	Mechanic	8.35	434
	" (少女)	3.60	187		" (laborer)	5.47	284
18	Doffer (少年)	2.56	133	39	Engineer	9.00	468
19	Fly & Jack-frame tender	3.50	182	40	Fireman	7.09	369
20	Reeling & Warping (職長)	9.00	468	41	Yard (職長)	11.56	601
21	" (Second hand)	4.50	234	42	Yard hand	5.22	271
	" (Spare hand, 少女)	2.40	125	43	Watchman	6.83	355
平 均 (単純)						6.59	342

(注) 年額は週給×52週(312日/年)によって換算したものである。

(資料) *Report on the Manufactures of the United States, at the Tenth Census, June 1, 1880.* Washington D. C., 1883, p. 48.

表IX-22 地域別賃金格差(男・女別)

(繊維工業・鉄工業, 1850年)

(単位:ドル/年)

分類 地域・州	織 維 工 業				鉄 工 業					
	綿 工 業		羊 毛 工 業		銑 鉄 業		鑄 鉄 業		鍛 鉄 業	
	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女
Me.	352	146	271	141	264		348	60		
N. H.	312	162	274	174	216		397		384	
Vt.	186	140	294	142	265		339		373	
Mass.	275	163	275	171	330		371		270	
R. I.	223	143	248	182			356		312	
Conn.	229	142	289	154	322		324	96	379	
ニューイングランド	264	159	277	165	307		356	92	332	
N. Y.	220	116	240	141	300		330		312	
Pa.	214	119	231	125	260	61	331	72	332	90
Md.	185	114	223	143	242		330		280	
N. J.	216	115	303	103	254		289		333	
Del.	184	139	225	208			280		290	
中部大西洋岸	211	117	238	131	259	61	326	72	326	90
Ohio	199	113	242	131	294		328		403	
Ind.	156	81	262	133	312		309		329	48
Ill.			264	150	265		342			
Mich.			260	138	420		344			
Wis.			270		360		321			
Iowa			134				388			
Mo.	131	120	384	78	291		236		360	
中・西部	172	110	249	133	295		322		396	48
Va.	122	84	218	119	153	82	239	113	283	
N. C.	140	74	216	84	96	53	282		124	63
S. C.	167	100					163	48		
Ga.	175	87	330	169	209	60	329		136	60
Fla.	386	60								
南部大西洋岸	148	84	226	124	158	73	231	101	218	63
Ky.	179	112	184	133	243	56	299	50	385	
Tenn.	131	77	212	72	154	61	216	54	182	60
Ala.	141	96			210		361		240	
Miss.	171	71					455			
La.							427			
Ark.	175	71								
中・南西部	147	94	185	131	200	61	331	51	223	60
全 地 域	237	143	259	153	249	63	328	69	307	64
そ の 他	168	96	280				419			

(資料) The Seventh Census, Report of the Superintendent of the Census, for Dec. 1, 1852, Washington D. C., 1853, pp. 154-158.

表 IX—23 未熟練労働者賃金
(1829 ~ 1861 年)

(単位：ドル)

職種 年次	Laborer		Yard Hand		Watchman		Teamster		Quarry-man		Coal Heaver		Helper		unskilled Factory Operative		平均	
	日給	年額	日給	年額	日給	年額	日給	年額	日給	年額	日給	年額	日給	年額	日給	年額	日給	年額
1840	0.995	310	0.625 ^(a)	195	1.10 ^(a)	343	1.50 ^(a)	468					0.91	284	0.64 ^(a)	200	0.95	296
41	1.00	312	0.59 ^(a)	184	1.10 ^(a)	343	1.50 ^(a)	468					0.85	265	0.63 ^(a)	197	0.91	284
42	0.93	290	0.695 ^(a)	217	1.01 ^(a)	315	1.48 ^(a)	452	0.86	268			0.875	273	0.69	215	0.86	268
43	0.92	287	0.76 ^(a)	237	0.96 ^(a)	300	1.50 ^(a)	468	0.67	209	0.75 ^(a)	234	0.86	268	0.65	203	0.79	246
44	0.96	300	0.79 ^(a)	246	0.99	309	1.50 ^(a)	468	0.78	243	0.81 ^(a)	253	0.935	292	0.64	200	0.83	259
45	0.91	284	0.815 ^(a)	254	0.955	298	1.48 ^(a)	452	0.85	265	0.875 ^(a)	273	0.82	256	0.62	193	0.85	265
46	0.89	278	0.89 ^(a)	278	0.99	309	1.37 ^(a)	427	0.96	300	0.97 ^(a)	303	0.85	265	0.67	209	0.91	284
47	0.89	278	0.89 ^(a)	278	0.925	289	1.52 ^(a)	474	0.93	290	1.02 ^(a)	318	0.92	287	0.675	211	0.91	284
48	0.91	284	0.89 ^(a)	278	0.935	292	1.365 ^(a)	426	0.88	275	1.125 ^(a)	351	0.91	284	0.70	218	0.89	278
49	0.91	284	0.91 ^(a)	284	0.94	293	1.57	490	0.89	278	1.28	399	0.99	309	0.75	234	0.93	290
1850	0.90	281	0.91 ^(a)	284	0.94	293	1.20	374	0.88	275	1.26	393	0.96	300	0.80	250	0.91	284
51	0.91	284	0.905 ^(a)	282	0.97	303	1.16	362	0.89	278	1.19	371	0.905	296	0.75	234	0.895	279
52	0.93	290	0.91 ^(a)	284	0.98	306	1.145	357	0.90	281	1.25	390	0.93	290	0.755	236	0.91	284
53	0.96	300	0.93 ^(a)	290	0.96	300	1.155	360	0.95	296	1.01	315	1.00	312	0.77	240	0.95	296
54	0.93	290	0.95 ^(a)	296	0.99	309	1.09	340	1.09	340	0.99	309	0.99	309	0.78	243	1.02	318
55	0.97	303	0.98 ^(a)	306	1.04	324	1.07	334	1.07	334	1.06	331	0.995	310	0.79	246	1.00	312
56	0.98	306	0.97 ^(a)	303	1.04	324	1.04	324	1.11	346	1.13	353	1.00	312	0.85	265	1.02	318
57	0.99	309	0.965 ^(a)	301	1.04	324	1.07	334	1.03	321	1.00	312	1.06	331	0.85	265	1.01	315
58	1.015	317	0.93 ^(a)	290	1.01	315	1.10	343	1.06	331	1.16	362	1.06	331	0.815	254	1.01	315
59	1.01	315	1.01 ^(a)	315	1.01	315	1.075	335	1.05	328	1.085	339	1.07	334	0.815	254	1.01	315
1860	1.01	315	1.02 ^(a)	318	1.03	321	1.13	353	1.08	337	0.985	307	1.08	337	0.79	246	1.03	321

(原資料) Wholesale Prices, Wages and Transportation. Nelson W. Aldrich, Chairman 52 nd Cong., 2nd sess, S. R. 1394, March 3, 1893 (略称, Aldrich Report).

職種 年次	Common Laborer						Miner							
	日給	年額	年次	日給	年額	年次	日給	年額	年次	日給	年額	年次	日給	年額
1829	0.94 ^(a)	293	1840	0.875	273	1851	0.93	290	1840	0.80	250	1851	0.895	279
1830	1.00 ^(a)	312	41	0.81	253	52	0.94	293	41	0.76	237	52	0.93	290
31	1.00 ^(a)	312	42	0.83	259	53	0.95	296	42	0.82	256	53	0.96	300
32	1.00 ^(a)	312	43	0.77	240	54	0.98	306	43	0.80	250	54	1.06	331
33	0.85	265	44	0.905	282	55	0.98	306	44	0.79	246	55	1.02	318
34	0.90	281	45	0.90	281	56	0.99	309	45	0.82	256	56	1.055	329
35	0.75	234	46	0.86	268	57	0.995	310	46	0.84	262	57	1.05	328
36	1.375 ^(a)	429	47	0.825	257	58	0.97	303	47	0.83	259	58	0.93	290
37	1.75 ^(a)	546	48	0.85	265	59	1.00	312	48	0.825	257	59	1.06	331
38	1.75 ^(a)	546	49	0.905	282	1860	1.03	321	49	0.81	253	1860	1.03	321
39	0.99	309	1850	0.92	287	61	1.03	321	1850	0.85	265	61	1.01	315

(原資料) The Tenth Census, 1880.

(原資料) Aldrich Report.

(注) 年額は、日給×312日/年により換算したものである。(a)印は、一工場例のみの資料につき、平均的賃銀の資料としては参考値にとどまる。
(資料) E. Abott, The Wages of Unskilled Labor in the United States, 1850-1900, in The Journal of Political Economy, Vol. 13, June 1905, pp. 361-364.

表IX-24 移民人口・移民前職業

(1821~1860年)

(単位:人)

年次	合計	無職	Professional	Commercial	Skilled	Farmer	Servant	Laborer
1821	11,644	6,670	204	1,441	1,533	1,249	94	453
22	8,549	4,302	151	1,431	1,397	884	20	414
23	8,265	4,247	179	1,427	1,268	800	6	338
24	9,627	4,965	187	1,926	1,237	918	13	381
25	12,858	7,031	204	1,841	1,416	1,647	69	645
26	13,908	7,478	190	1,943	2,129	1,382	70	716
27	21,777	12,415	262	2,076	3,056	2,071	136	1,761
28	30,184	18,066	331	2,328	3,868	2,542	421	2,628
29	24,513	15,535	256	2,661	2,579	1,264	337	1,885
1830	24,837	19,363	136	1,427	1,745	1,424	22	720
31	23,880	15,218	183	2,368	2,383	2,685	115	928
32	61,654	33,840	176	5,424	10,333	8,502	56	3,323
33	59,925	30,944	459	4,913	12,800	6,618	82	4,109
34	67,948	45,906	561	3,021	7,190	7,160	1,236	2,874
35	48,716	28,736	487	3,875	6,005	6,117	599	2,897
36	80,972	50,684	472	3,379	8,879	8,770	39	8,749
37	84,959	52,011	522	3,893	8,483	10,835	120	9,095
38	45,159	24,627	459	4,005	5,675	6,667	42	3,684
39	74,666	37,985	584	5,692	10,026	12,410	99	7,870
1840	92,207	47,305	481	5,311	10,811	18,476	183	9,640
41	87,805	46,197	541	5,267	11,111	12,343	923	11,423
42	110,980	60,526	744	4,976	14,553	12,966	1,264	15,951
43	56,529	32,842	578	3,226	6,093	8,031	413	5,346
44	84,764	49,843	755	3,960	9,476	9,831	1,174	9,725
45	119,896	65,055	542	5,049	10,857	19,349	2,492	16,552
46	158,649	91,132	592	4,189	13,250	27,944	3,349	18,193
47	239,482	126,005	703	4,218	25,895	43,594	3,198	35,869
48	229,483	118,528	517	3,407	24,705	31,670	4,433	46,223
49	299,683	157,657	972	3,508	32,021	39,675	3,671	62,179
1850	315,334	188,931	918	6,400	26,369	42,873	3,203	46,640
51	474,398	257,376	938	14,983	36,297	59,095	3,733	101,976
52	397,343	223,861	572	11,502	27,176	58,023	942	75,267
53	400,982	223,390	722	12,782	20,806	56,322	3,938	83,022
54	460,474	235,216	699	15,173	36,468	87,188	3,357	82,373
55	230,476	117,603	780	14,759	17,463	34,693	2,598	42,580
56	224,496	130,647	462	11,101	18,797	24,722	1,748	37,019
57	271,982	153,963	570	12,114	26,062	34,702	1,322	43,249
58	144,906	71,320	662	10,217	18,742	20,506	1,142	22,317
59	155,509	78,228	858	12,495	24,628	16,323	1,281	21,696
1860	179,691	93,925	792	11,207	19,342	21,742	1,415	31,268

(注) 掃国者も含まれる。

(資料) *Historical Statistics of the United States, Colonial Times to 1957*, U. S. Department of Commerce, Washington D. C., 1960, p. 61.