

地域企業・産業資料デジタルアーカイブについて

- (1) このデジタルアーカイブは、東京大学経済学図書館が所蔵する地域企業・産業資料のうち、印刷物および近代の文書類について順次デジタル化をすすめているものです。
- (2) このデジタルアーカイブの利用に際しては「[東京大学経済学図書館電子資料利用規則](#)」に同意したものとみなされます。
- (3) 印刷物など他媒体への使用については、東京大学経済学図書館までお問合せください。
- (4) 画像は白黒です。画像の撮影には文字が視認できるよう十分な注意を払っていますが、資料の欠損、変色、褪色等の劣化や、ノド部分の状態によっては、原本の文字が全て写っていないものがあります。これらについては資料の原形を保ちつつ、出来る限りの範囲で撮影したものととして了解下さい。写りの悪い資料については、東京大学経済学部資料室にて、所定の手続きにより原本の閲覧をお願いします。
- (5) 本アーカイブに関する質問等については、東京大学経済学部資料室までお問い合わせ下さい。
- (6) 本デジタルアーカイブの一部は、独立行政法人日本学術振興会平成 27 年度科学研究費補助金（研究成果公開促進費）課題番号 15HP8021 の交付を受けて作成しています。

10

釜石製鉄所圧延工場改造ニ依ル利益

鋼材増産高

$224,000^k - 144,000^k = 80,000^k$

(1) 現在設備改造ニ依ル利益

$(85.27^A - 84.88^A) \times 144,000^k = 56,160^A$

(2) 増産分ニ対スル利益

販賣價額

中形條鋼 $100.00^A \times 40,000^k = 4,000,000^A$

小形條鋼 $90.00^A \times 40,000^k = 3,600,000^A$

計 $80,000^k \quad 7,600,000^A$

市場迄ノ生産費

(工場原價 84.88^A + 間接費 2.06^A + 運賃 4.98^A + 本店費及利子 2.12^A)

$= 93.04^A \times 78,400^k = 7,272,936^A$

増産ニ依ル利益

$7,600,000^A - 7,272,936^A = 327,064^A$

日本製鐵株式會社

(1) 利益計

$7,600,000^A - 7,272,936^A = 327,064^A$

(1) + (2) $56,160^A + 227,264^A = 283,424^A$

減價償却ノ増加額ニ差引キバ

$132,960^A - 22,000^A = 110,960^A$

減價償却ノ増加額

圧延工場改造 $550,000^A$

$550,000^A \times 0.04 = 22,000^A$

收益力年々割五分ノ程度

5500000000

0000 0101

工場改造

550,000 円

550,000 円 × 0.04 = 22,000 円

日本製鐵株式会社

金石製鐵所 第二工場改造後、鋼材生産費

生産能力

第一工場 } 年 256,000 t
第二工場 }
第三工場 }

+10% 原料供給増加

金石製鋼設備増設一例 鋼燧増 40,000 t

八幡 合 上

現在八幡送リヲ見合 爲 鋼燧増 24,200 t

八幡ヨリ送送 爲 鋼片増 26,250 t

計 90,480 t

製品對歩止 8824 t 爲 鋼材増 80,000 t

現在 72,000 t × 2 = 144,000 t

増 224,000 t 爲

生産費

日本製鐵株式會社

日本製鋼株式会社

生産高	生産		生産費		
	原料費	労力費	直接雑費	控除額	差引計
224,000	80,75	2,193.5	4,159	2,81	84,188

生産費内訳

原料費

鋼塊 226,514 吨 × 70 円 = 15,855,980 円

鋼片 26,280 吨 × (^{取寄費 30} 780.38 - ^{電料費} 5.18) = 1,905,037

計 17,761,017

其他 現在 1 月 1 日 電費 797.29

合計 80,75

労力費 2,193.5 現在 2 比 10% 減 1.2

直接雑費 4,159 現在 2 比 10% 減 1.2

控除額 2,81 現在 1 月 1 日

釜石製鉄所圧延工場現在鋼材生産費

生産能力 第一工場 第二工場 第三工場 } 年 156,000 吨

1944 年 7,200,000

生産費	原料費	労力費	直接雑費	間接額	差引計
156,000 吨	80,937 64.3%	9 2.81	9 5.10	9 2.81	85,941 64.3%

原料名	数	量 kg	単價	金額
鋼塊	81,157 土	1,127 土	9,000	5,684,990
9-W	2,622 土	0.036	18,000	59,800
廢熱物	37 球	52.25%	0.009	47,196
石	2,186 土	0.030	11.15	24,579
計				5,786,421

81.3%

日本製鐵株式會社

0000 0104

参考

釜石製鐵所圧延工場改造後ニ於ケル鋼材生産費

生産能力

第一工場 年 256,000 吨
第二工場 }
第三工場 }

鋼塊生産能力月 22,000 吨 歩止 88.8% トスバ 19,536^吨 トナル
年 生産高 234,400 吨 トナル

生産費

生産高 吨	原料費 ^円	労力費 ^円	直接雑費 ^円	控除額 ^円	差引計 ^円
年 234,400	61 ^円 59,34	2,35	4,51	2,81	63,39

生産費内訳

原料費 59,34 現在ト同一トス

労力費 2,61 × 0.90 = 2,35 現在 = 比シ 10% 減トス

直接雑費 5,01 × 0.90 = 4,51 現在 = 比シ 10% 減トス

控除額 2,81 現在ト同一トス

日本製鐵株式会社

日本標準規格 B 5 (182 × 257mm)

30:000000

参考

金石製鐵所壓延工場現在鋼材生産費

生産能力 第一工場 第二工場 第三工場 } 年 156,000 吨

生産高	原料費	労力費	直接雑費	控除額	差引計
年 156,000 吨	61 ^円 59.34	2.61	5 ^円 10 5.01	2.81	66 ^円 24 64.15

原料費

原料名	数量	単價	金額
鋼塊	1.127 ^吨	53 ^円 1.37	57 ^円 894
夕 - 川	0.036 ^吨	18.00	0.655
燧炭炉瓦斯	52.25 ^米	0.009	0.470
石炭	0.030 ^吨	10.65	0.324

日本製鐵株式會社

6134