

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。

四

八幡製鐵所耐火煉瓦工場設備改造及

新設後 = 於ケル耐火煉瓦生産費

生産能力 硅石煉瓦 年 50,000 吨

シヤモト煉瓦 " 28,000

マグネシア煉瓦 " 12,700

計 90,700 吨

生産費

種別	生産高 吨	原料費	労力費	直接雜費	控除額	差引計
硅石煉瓦	50,000	9.08	3.13	6.08	0.24	18.05
シヤモト煉瓦	28,000	8.00	4.75	7.79	0.11	20.43
マグネシア煉瓦	12,700	18.60	5.38	9.18	0.06	33.10

設備改造及新設 = 依ル利益

$$(20.55 - 18.05) \times 50,000 \text{ 吨} = 125,000 \text{ 円}$$

$$(21.73 - 20.43) \times 28,000 = 36,400$$

日本製鐵株式會社

$$(35.10 - 33.10) \times 12,700 \text{ 吨} = 25,400 \text{ 円}$$

$$\text{合計 } 125,000 \text{ 円} + 36,400 \text{ 円} + 25,400 \text{ 円} = 186,800 \text{ 円}$$

減價償却, 増加額ヲ差引ケル

$$186,800 \text{ 円} - 64,000 \text{ 円} = 122,800 \text{ 円}$$

参考
減價償却ノ増加額

豫算総額 1,600,000 円
 矽石 煉瓦 $1,000,000 \text{ 円} \times 0.04 = 40,000 \text{ 円}$
 シヤット 煉瓦 $400,000 \times 0.04 = 16,000$
 ヲグネシヤ 煉瓦 $200,000 \times 0.04 = 8,000$
 計 64,000

耐火煉瓦工場現在生産費

生産能力 矽石 煉瓦 年 42,000 吨
 シヤット 煉瓦 " 25,000 } 74,500 吨
 ヲグネシヤ 煉瓦 " 7,500

種別	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
矽石 煉瓦	42,000	9.08	3.98	7.73	0.24	20.55
シヤット 煉瓦	25,000	8.00	5.25	8.59	0.11	21.73
ヲグネシヤ 煉瓦	7,500	18.60	6.03	10.53	0.06	35.10

日本製鉄株式会社

日本標準規格 B 5(182×257mm)

9500000000