

# 附 録

資料の統計に依り算出の資料統計表鋼材吨當消費發熱量 (第12回)

燃 料 の 種 類	加 熱 吨 數	吨 當 發 熱 量 (平 均)
熔 鑄 爐 瓦 斯 + 骸 炭 瓦 斯	1,779,315	$565 \times 10^3$
骸 炭 瓦 斯	46,558	$785 \times 10^3$
發 生 爐 瓦 斯	787,008	$652 \times 10^3$
發生爐瓦斯+熔鑄爐瓦斯+骸炭瓦斯	730,752	—
發生爐瓦斯又は骸炭瓦斯+重油又は タール	252,338	$621 \times 10^3$
重 油	972,189	$535 \times 10^3$
石 炭	471,911	$726 \times 10^3$
	5,040,071	

## 第13回研究部會

資料に依る燃料別平均表

	石炭爐	發生爐 瓦斯爐	混 合 瓦斯爐	石炭爐 (蒸氣使用)	重油爐
加熱吨當り 燃料消費料	79	68	—	9.0	50
加熱吨當り 消費發熱量	$537 \times 10^3$	$501 \times 10^3$	$468 \times 10^3$	$615 \times 10^3$	$520 \times 10^3$
排氣瓦斯					
$CO_2$	10	14.0	15.2	12.5	10.8
$O_2$	2.6	0.6	1.0	1.2	3.5
$CO$	1.2	0.7	0.8	1.7	0.1
抽出時の 温 度 °C	1,205	1,215	1,236	1,169 <sup>2</sup>	1,270
装入より抽 出迄の時間	3 <sup>h</sup> 48'	2 <sup>h</sup> 10'	2 <sup>h</sup> 44'	2 <sup>h</sup> 46'	1 <sup>h</sup> 56'
燒 減 %	1.97	2.30	2.73	2.96	3.16

材料の大きさと燒減との關係圖

