

**獨逸製鐵雜誌 Stahl und Eisen.**

世界中優秀な製鐵雜誌として戦前本邦にて廣く愛讀せられた Stahl und Eisen 昨年 11 月 4 日付 23, 24 號の合本が届いた。同封の手紙に依ると暫く廢刊されたものが、英占領區域で工業雜誌の始めてのものとして 1947 年 1 月 1 日から再刊せられ 4 週間に 1 回出た、夫が 1948 年よりは 2 週目に 1 回となつた。代價は 1 年米貨 13 ドルで會員には會費 10 ドルで頒ける、既刊のもの、中 1943 年から 1945 年分迄のものは(戦争終結のため最後は 11, 12 號である)賣切れたが、1947 年と 1948 年のものは需に應じ得べく毎年 10 ドルである。

送附せられた雜誌を見るに 39 頁より成り、その體裁は全く戦前のもと同じで用紙も立派で内容も豊富である。先づ 9 月 23, 24 日の兩日に開かれた第 130 回總會の模様を掲げ來會者 2000 人に餘つて晝食宴會にも 1700 人出て居る。とても日本の現状と比較にならぬ。會務報告エネルギー委員會の中に獨逸製鐵工業に用ゐらるるエネルギーは前年に比し 3 割増したが、なお戦前の 6~7% に過ぎないとある。講演は K. Simoneit と W. Rädker が空洞鑄塊の作り方、次に Dr. P. Volz が如何にして鋼材 10.7 百萬噸を製造するか、最後に近時技術面から觀た農業技術者と云ふ題があつた。

研究委員會の報告が 9 月 23 日になされて、その題目丈が掲げてあつて何れ詳細は他日報告するとある。1 に冶金用として大工業酸素發生工場の計畫。2 に米國製鋼工場の實地。3 に最近十ヶ年の外國に於ける冶金用計器の發達と現状。4 轉爐内の經過に就き新智識と吹製法に對するその重要性。又他の委員會では、1 鐵合金の熱力學考察。2. 種々の製鋼方法になる熔融鋼中の水素含量。3. 合金鋼中の炭化物の考察などであつた。其他従前からあつた様に展望として全譯に近き他論文が 4 頁、短文に拔萃せしもの 5 頁、統計、經濟報告、新著書紹介、會記事などあり、廣告はづつと少なく僅かに 15 頁しかない。

(俄國一)

**獨逸鐵鋼製産額**

近着の雜誌 (Stahl und Eisen, 4 Nov., 1948) に依ると;  
1948 年 9 月 鐵鑛採掘量(噸) 含有鐵量(噸)

英國占領地	453627	112356
米國占領地	136279	42900
合計	589996	155256

銑鐵は高爐製造のフェロアロイを含めて;

1948 年 8 月(噸) 1948 年 9 月(噸)

英國占領地	391542	424896
内ライン, ウェストファリア	347231	374888
米國占領地	42008	41037
合計	433550	468933
粗鋼生産額		
英國占領地	487608	548285
内ライン, ウェストファリア	437527	494407
米國占領地	31201	32951
合計	518809	581236

8 月に比し 9 月は銑 8%, 鋼 12% 増して居る。

鍛造品等は 同年 9 月に英國占領地に 24367 噸, 米國占領地に 913 噸出した。

**壓延鋼材及び 2 次製品**

1948 年 8 月(噸) 1948 年 9 月(噸)

英國占領地	319455	337904
米國占領地	25786	25333
合計	345241	363237

次に 1948 年 9 月に

	英國占領地	米國占領地	合計
針金	29576 噸	3249 噸	32825 噸
鋼索	2638	365	3033
其他針金品	14533	3380	17841
帶鐵	14931	339	15270
磨帶鐵	9938	2196	12134
冷間引拔精密管	5033	204	5237
銑鑄物	59605	29933	89538
可鍛鑄鐵	4193	315	4508

ソ連占領地に就ては有名なライブナツヒの公開マーケット開會式で述べたのを見ると、2ヶ年計畫にて年額 875000 噸の鋼材を生産すると言ふ。戦前にこゝでは 2—2.5 百万噸を生じたものだ。併しその真相は判らない。そして出來た鋼材をソ連軍の用途に供し何等住民の需めに應じない様である。(俄)

**會 告 II**

**緊 急 お 願 ひ**

1. 昭和 24 年度の會費を未だお納めにならない方は今直ぐお納め下さい。

以前とは違ひ會誌の印刷に非常に高價な資力を要します。お一人お納めにならぬとそれだけ他の納めてゐらつしやる方々へ非常な負擔がかかることゝなりますし、一體増頁どころか毎月の發行も今直ぐ危態に陥ります。協會愛護の爲めお誘ひ合せ御納入下さい。

2. 昨年来郵税の昂騰と共に書面を以ての會員諸君への通信は成るべく差控へてゐますので成るべくどうか本紙面で萬事を御承知下さい。

3. 鐵鋼對策技術委員會報告(上製 300 圓 並製 250 圓)。【バンキング】研究會報告書(一册 700 圓)。會員章(襟釦式)一個 30 圓。以上いづれも殘餘があります御申込み下さい。

4. 帳簿を整理いたしたいので現在學生會員でゐらつしやる方は直ぐハガキを以て協會へお届け下さい。そうでないと、正會員の會費を御請求申上ることゝなります。