

高炉のオールコークス操業

All-Coke Operation of Blast Furnace

早瀬 鉦一*
Kouichi Hayase

高橋 洋光**
Hiromitsu Takahashi

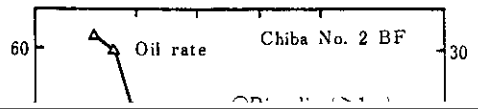
Synopsis:

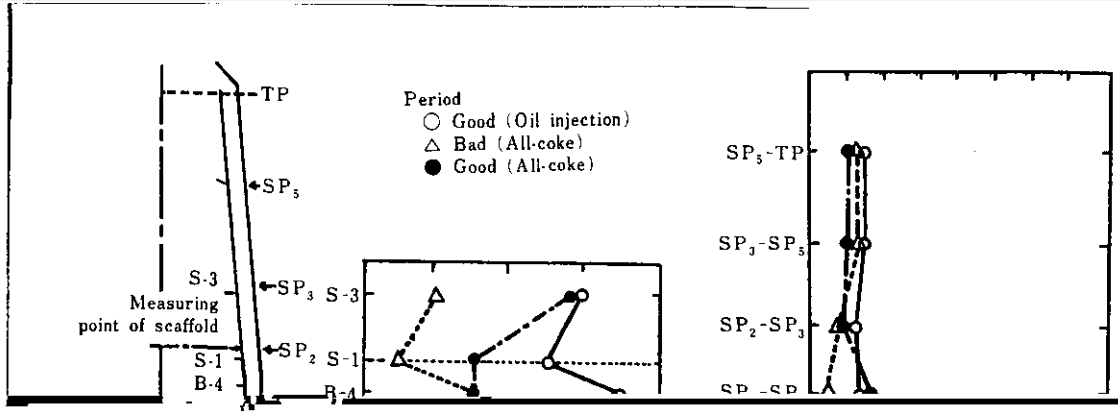
To realize cost reduction against the increase in oil prices, all-coke operation started for all blast furnaces in Chiba and Mizushima Works from the end of 1979 until Jan, 1981. Some troubles with furnace operation such as an increase in slips were overcome by burden distribution control, lowering of blast temperature and increase in

1 トン吹込めばコークスを約 1.2~1.5 トン節減で
キスルニニ置換率の効用と相俟て、1 トン当り鉄

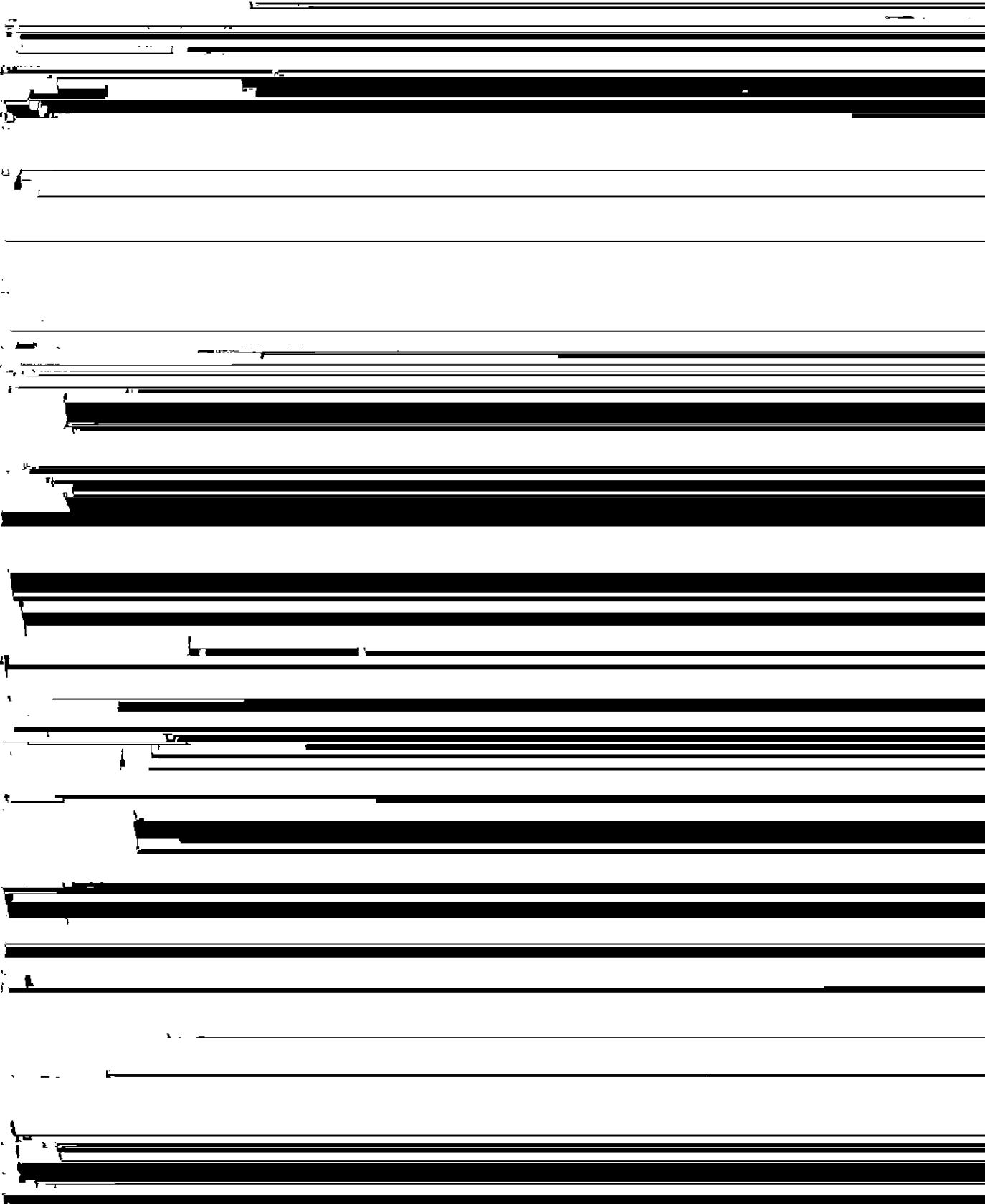
く、当社全高炉平均重油比が78kg/t-pig にまで達した。

しかし、1973年の石油危機以後、Fig. 2 に示す





Temp.



1974年11月18日 1747-2865号

