

高炉炉頂における装入物イメージセンサ*1

村川 恵美*2 小西 行雄*3 田口 整司*4 浜田 尚夫*5

Image Fiber Probe for Detecting Particle Size of Burden at Furnace Top

はじめに

Water

N₂ N₂

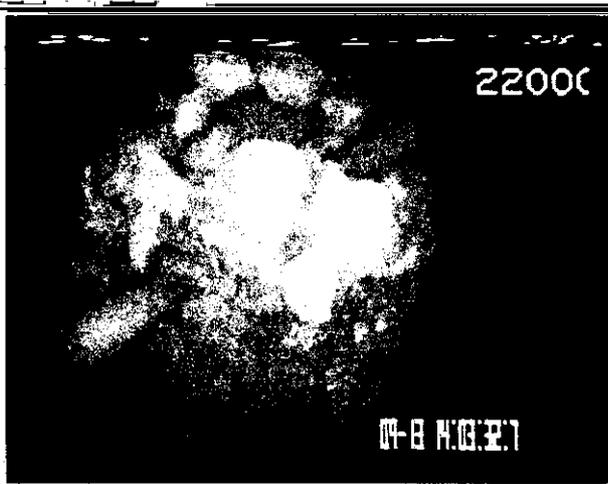


Photo 1 Particle size of coke detected by image fiber probe

(3) 測定中装入物分布を乱さない。

2.2 粒度測定方法

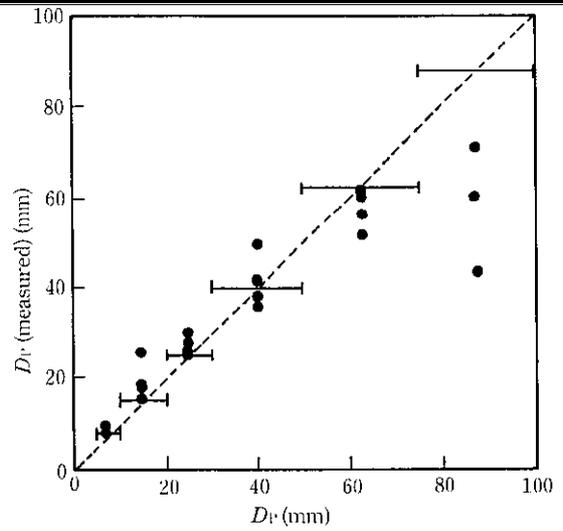


Fig. 3 Comparison of particle size measured by image fiber with actual particle size