

60회 發明教室

2月 11日, 成功事例 등 發表

- ... 本會는 지난 2月 11日 特許廳 研修室에서 第60回 發明教室을 開催했다.○
- ... 每月 둘째 土曜日 午後 1時에 開催되는 發明教室은 이달에도 200여명이 參席...○
- ...하여 성황을 이루었다. 이날 發明教室에서는 (株) 유디아 미네랄 柳在滿 사장...○
- ...과 萬能機械(株) 朴興植 사장의 成功事例 發表에 이어 洪載日 辨理士의 「工業...○
- ...所有權制度」에 대한 강의가 있었다.○
- ... 두 發明人의 成功事例를 간추려 紹介한다.○

기름 · 연탄겸용 보일러 발명인

萬能機械(株) 朴興植 사장

20년동안 보일러 제작 및 설비 공사업을 하던 사람이 기름 · 연탄겸용 보일러를 6가지나 고안하여 화제가 되고 있다.

화재의 주인공은 萬能機械(株) 朴興植사장. 차사장은 20년동안 보일러와 더불어 살면서, 경험속에서 터득한 원리를 체계적으로 정리하여 6건의 실용신안을 출원했다.

오는 4월 공장이 가동되면, 본격 생산에 들어갈 계획이다.

차사장이 기름 · 연탄겸용 보일러에 관심을 가진 것은 지난 76년. 기름값이 오르자 많은 가정에서 기름보일러가 설치된 상태에서 연탄보일러를 설치해 달라는 주문이 밀려들면서 부터였다.

이때부터 10년간 차사장은 틈만나면 기름 · 연탄겸용 보일러 연구에 몰두했다. 보일러 제작

및 설비 공사업을 하여 얻은 수입은 생활비를 제외하고는 모두 연구비로 투자했다.

이렇게 노력한 결과 86년 드디어 6건의 실용신안을 출원하고 같은해 시제품을 제작하여 동력자원부와 에너지관리공단에서 형식승인을 받았다. 이어 88년5월30일에는 萬能機械(株)를 설립하고, 같은해 10월 5일 중소기업진흥공단으로부터 유망중소기업으로 선정되어, 11월 26일에는 경북 상주농공단지 입주 승인까지 얻어냈다.

『수평연소식 연탄보일러 · 4단 연소식 기름식 기름보일러 · 기름 연탄겸용 보일러등을 4월부터 생산할 계획입니다.』

차사장은 위 3가지 제품중에서 기름 · 연탄겸용 보일러를 중점 생산 보급할 계획이라고 말했다. 이 보일러는 기름과 연탄의 두대성능을 동시에 갖춘 설



〈朴興植 사장〉

제로 연료비와 보일러 유지 및 설치비가 현재 사용중인 보일러보다 30%나 절감된다고 한다.

또 현재 사용중인 연탄 보일러의 수명은 3년으로 짧지만 겸용보일러는 연탄보일러 부분을 교체할 수 있어 한번 수리로 10년간의 사용이 가능하다고 한다.

발명기업인 朴興植사장. 그는 우리나라 보일러업계의 왕좌를 꿈꾸며 오늘도 연구에 몰두하고 있다. <○>