

CERAMICS OKAYAMA

12
2016

フィラメントの微構造

白熱電球の発明

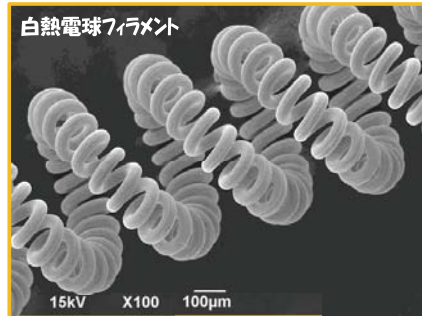


Sir Joseph Wilson Swan

発明
実用化



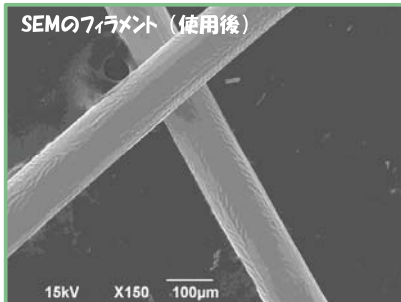
Thomas Alva Edison



商用化



両者とも成分はタングステン！



※走査電子顕微鏡にもフィラメントが使われています

CONTENTS

- 研究紹介 2
「アルミナ系不焼成れんがの使用後解析」
- 気ままに歴史紀行 4
耐火物のかほり (4)
- 設置機器紹介 6
弾性率測定装置 (音波法)
- 発表紹介 7
- 行事案内 7
- 書籍紹介 8

OKAYAMA ■■■
CERAMICS ■■
CENTER ■■■■

岡山セラミックスセンター