

第5回

リフレッシュ理科教室

エジソン電球を作ろうー真空のふしぎ



平成15年8月3日(日曜日)

(開催場所: 東北工業大学)

 応用物理学会

もくじ

エジソンと京都の真竹	1
エジソン電球製作のテキスト	3
(製作上の注意)	
1. 竹ヒゴの製作	4
2. 竹ヒゴの炭化处理	5
3. 竹フィラメントのステムへの接続	7
4. エジソン電球の点灯	9
電球はどうして光って明るいの?	10
エジソン年表	11
問題1の答え	14
竹ひご製作器具(穴の口径と配列図)	15
参考文献	16