

參考資料

1. 台灣電力公司電秘字第 6905-1405 號概況資料表
2. 趙嘉崇 「物理學與核能發電」高雄師範學院物理系專題演講 民國 69 年 10 月 23 日
3. 周其宇 基本近代物理學 新亞出版社 P. 542-547 民國 64 年
4. 同 3 P. 556-559
5. 同 2
6. 核能發電簡介 行政院原子能委員會印行 P. 13-15
7. 三哩島事件 科學月刊 P. 35 ~ 42 民國 69 年 4 月
8. 同 2
9. 同 2
10. 泰勒博士 演講記錄 科學月刊 P. 29 ~ 34 民國 69 年 4 月
11. 同 2
12. 同 3 P. 558
13. 同 2
14. K. Watanabe & Y. Nakagana *Information on Learning of Radioactivity in Secondary Education. Journal of the Atomic Energy Society of Japan. Vol. 21, P. 577 1979.*
15. 林清山 心理與教育統計學 東華書局 民國 65 年

金的純度

冠 穎

金的純度可以下面三種方式表示：

1 百分率，其意義為一百份物質中，所含金的份數。

2 成色，其意義為每一千份物質中，所含金的份數。

3 開 (Karats)，其意義為每二十四份物質中，所含金的份數。

右邊的表格中，是一些常見的金的純度。

請注意「開」(Karats)是金的純度單位，千萬不要與「克拉」(Carat)混淆，「克拉」是寶石的重量單位，一克拉為 200 毫克。

金%	歐洲系統		(K)開系統	
	金含量	首飾上的記號	金含量	首飾上的記號
100	1000 成色	999	24K	24K
91.7	917 成色	917	22K	22K
75.0	750 成色	750	18K	18K
58.5	585 成色	585	14K	14K
41.6	416 成色	416	10K	10K

(取材自 Gold News, May 1980)