

A

电离 (8、18)

Alpha (5、6、8、26、27)

电子 (2)

B

电子对效应 (9)

Beta (5、6、8-beta+衰变、26、27、30)

电子伏特 (3)

半衰期 (7)

氡[Rn] (22、23、26)

贝克[1Bq] (10)

E

贝克勒尔 (2)

F

硼中子 (28)

放射性 (2)

玻尔 (2)

放射性活度 (9)

^{239}Pu [钚-239]

放射性衰变 (7)

(13-核燃料生产、17-快堆循环)

放射诊断学 (27)

不扩散核武器条约 (15)

放射治疗学 (27)

C

费米 (11-裂变发现)

^{14}C (21、26、33-光合作用、断代)

沸水堆 (16)

CT (27)

福岛 (23)

^{60}Co (28)

辐射防护 (25)

查德威克 (3)

G

D

Gamma (5、6、8、9-对物质作用、27、

DNA (18)

28-刀、31)

当量剂量 (10)

光电效应 (9)

氘氚聚变 (14)

H

3H (21)

核反应 (7)

核示宗 (32)

核子 (3)

核素应用 (23)

核医学 (27、29)

火电 (16)

I

IAEA (24)

ICRP (24)

J

加速器 (32、33)

聚变 (5、17)

居里夫妇 (2、7-30P 的发现、10-1Ci)

K

康普顿效应 (9)

快堆 (17)

L

裂变 (5、11、16)

临界 (11、12)

镭 (2)

伦琴 (2)

罗布泊 (15)

卢瑟福 (1、2、3、7)

M

曼哈顿工程 (15)

慢化剂 (16)

密封源 (31)

泯灭 (9)

N

O

P

PET (30)

旁效应 (20)

屏蔽 (26)

葡萄干面包 (2)

Q

切尔诺贝利 (23)

氢弹 (13、14、15-优点)

全面禁止核武器条约 (15)

确定性效应 (18、19)

R

人工放射源照射 (21、22)

S

SPECT (29)

衰变 (6)

随机性效应 (18、19)

T

汤姆孙 (2)

天然放射衰变系 (22)

天然放射性源[天然本底] (21)

U

235U[铀-235] (11、13-核燃料生产、17)

UNSCEAR (24)

W

危险系数 (20)

X

X射线 (2、27、28、29)

XCT (27、29、30)

消毒 (32)

小剂量刺激作用 (20)

细胞凋亡 (18)

行星结构模型 (2)

吸收剂量 (10)

Y

压水堆 (16、17)

有效剂量 (10、26)

原生放射性核素 (21、22)

宇宙射线 (21)

原子弹 (11、12)

原子核 (4)

原子模型 (2)

原子平均结合能 (5)

原子质量单位 (3)

Z

指数衰减定律 (7)

质子 (3、6)

重水堆 (17)

中子 (3、6、11)

中子弹 (15)

中子增殖系数 (11)

中华人民共和国核安全法 (24)