

开高温超导门 吴茂昆获日经奖

（中央社记者张芳明东京 11 日专电）台湾中央研究院物理研究所所长吴茂昆，因为在高温超导体研究的重大贡献，成为“日本经济新闻”主办的“日经亚洲奖”今年度科学技术奖得主，将于 25 日在东京接受颁奖。

61 岁，出生于花莲县的吴茂昆在淡江大学就读时首次接触到超导体；获得硕士学位后于 1977 年前往美国休士顿大学攻读博士学位，在同样来自台湾的朱经武教授指导下从事超导体的实验。

1984 年，吴茂昆前往阿拉巴马大学执教；1987 年，他发现了临界温度属于钇（yttrium）原子素系统的高温超导体物质，创下全球先例，大幅度加速全世界的超导体研究。

结束在哥伦比亚大学的执教后，吴茂昆于 1990 年回到台湾，担任清华大学教授；2002 年，担任中研院物理研究所所长；2004 年至 2006 年，担任国家科学委员会主任委员；2008 年，再度担任中研院物理研究所所长，并兼任推动奈米科技政策的最高负责人。

日经在以“打开高温超导大门”为题的专文中介绍这位今年度日经亚洲奖科学技术奖的得主。

吴茂昆也是台湾获得日经亚洲奖的第 5 位得奖人。过去获奖的是：有“台湾肝帝”之称的台大医学院教授陈定信赢得去年度科学技术奖；奇美实业创办人许文龙赢得经济发展奖；台积电董事长张忠谋获得经济发展奖；交通大学名誉教授张俊彦获得科学技术奖。