

國立台灣體育學院圖書館剪輯資料

分類 國運 來源 民生報 日期 93. 5. 25 版面 B四版

增奪牌機會✓

日本從遺傳學下手

【編譯劉滌昭／綜合外電報導】爲了奪取更多奧運獎牌，日本國立體育科學中心將與文部科學省、日本奧會（JOC）合作，進行金牌選手遺傳基因研究，以發掘更多優秀運動員。

一流選手的運動能力和肌肉，除了個人的努力和訓練，也與天生的資質有關。到目前爲止，科學家已發現超過100種可能與運動員能力有關的基因。

日本國立體育科學中心以1964年東京奧運的金牌選手爲中心，加上部分現役運動員，在不侵犯個人隱私、同時考慮倫理的原則下，探索優秀運動員共同的基因。

此研究計畫包括兩個主要部分，一是找出與運動能力密切相關的基因排列，一是建立日本金牌選手的基因資料庫，未來，將根據基因分析來發掘具有天分的運動員，以增加奪牌機會。

●北韓將派遣六名選手參加雅典奧運柔道賽，包括男子60公斤和女子48、52、57、63、70公斤級，比雪梨奧運增加兩個量級，其中以去年世界錦標賽女子57公斤級冠軍桂順姬最具金牌相。

