

第 21 届国际高能物理会议在巴黎召开

1982 年 7 月 26 日到 31 日在巴黎召开了第 21 届国际高能物理会议，世界各国 500 多名科学家参加了这次会议，我国来自大陆和台湾省的三名科学工作者也应邀参加了会议。

在会上，各国科学家交流了近两年来在高能物理的实验与理论方面的最新进展，并讨论了今后的工作。在理论方面，集中讨论了量子色动力学，格点规范

理论，复合模型（亚层子模型），超对称性，大统一理论等等方面。各国科学家交流了目前在这几方面最前沿的理论工作。有一些人认为，自从在格点规范理论的体系中，利用计算机作蒙特卡洛模拟计算取得了一些有意义的结果之后，启示人们继续在格点规范理论中作理论探讨，可能会对量子色动力学或核子结构作出有意义的进展。

（记 录）