

中国石油建设集团公司(CPECC)Psoft应用 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/65/2021\\_2022\\_\\_E4\\_B8\\_AD\\_E5\\_9B\\_BD\\_E7\\_9F\\_B3\\_E6\\_c41\\_65107.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/65/2021_2022__E4_B8_AD_E5_9B_BD_E7_9F_B3_E6_c41_65107.htm) CPECC是一家国际工程承包公司，在所承接的巴基斯坦WOPPI项目中，管理流程严格遵循国际惯例。所采购的材料及相关文件成千上万，其中一个材料与文件延误或有问题，都会直接地影响到施工的正常开展，进而使项目的质量、工期、成本、目标受到影响。由于WOPPI项目材料的生产和供货厂商众多、品种繁多、规格型号各异、交货地点和运输方式多样（海陆空）、运输线路较长（内陆运输和其它运输）、存储条件亦不相同。面对如此复杂繁重的工作以及由此产生的巨大的信息量，采购部门要高效地运作并服务于施工、项目管理层和业主，单纯靠人的力量是无法实现的，必须借助于计算机管理系统。因此，CPECC选择新中大工程管理技术有限公司Psoft系列软件中的《采购中心》，通过二次开发，形成满足国际惯例的《设备材料管理系统》。该系统在整个设计过程中，吸取了国际、国内采购的一些先进的管理思想，将整个工程采购过程划分为采买、催交检验、运输清关、仓储管理、文件控制及统计查询等子系统。对从制定ER到签约，从生产监造到物项交货，从物项入库到物项出库整个采购过程进行了全面的、系统的管理。该系统以中英文两种语言显示操作界面。适应国内外管理人员共同使用。该系统的数据库采用分布式数据库管理模式，进行北京集团总部、卡拉奇项目总部、及三个工地间的信息交互。该系统已经成功实施。为CPECC在巴基斯坦WOPPI项目的建设提供高效、规范的管理平台，经济效

益显著。100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 [www.100test.com](http://www.100test.com)