

## 「研究生入學能力考試」準備考試要點

主辦單位：中國機械工程學會

本考試主要為提供給各校機械相關系所「研究生推甄入學」的其他參考資料之重要參考，準備考試之要點說明如下：

1. 考試科目共有 9 項領域科目都要考，各領域科目之考試內容大綱已公佈於簡章。
2. 工程數學、英文是各校各組別皆重視的共同科目。
3. 其他 7 科可就自己所要推甄組別所重視的科目特別加強。但其他的科別至少要把握基本的觀念，亦要作答以爭取較高的總分數及總分排序，其可當作該學生對整體機械領域的了解程度之比較。各領域科目成績及 PR 值以及 9 各領域科目之總分及 PR 值，做為研究所推甄時其他參考資料中之重要參考資料。
4. 考試出題難中易之比率為：易 60%、中 20%、難 20%，故至少要把握較簡單之題目作答。
5. 9 領域科目，每科目 100 分、滿分 900 分，成績單包括各領域科目成績及 PR 值，以及 9 個領域科目之總分及 PR 值。
6. 英文以外之 8 科專業領域科目總分為 800 分，成績單上亦會有考生的 8 科專業領域科目之總分及 PR 值。