

怡和机器「杰出工程项目奖」2007

怡和机器于1923年在上海成立, 标志着怡和集团的工程业务在中国的发展。怡和机器于2006年首次推出「杰出工程项目奖」, 旨在鼓励及激发本科生于工程设备、产品研发及创新工程项目方面有积极的贡献。

怡和机器「杰出工程项目奖」为本科生及研究生提供一个良好平台, 让学生可以运用创新的意念, 将所学的知识发扬光大, 贡献社会。

参与资格 -

大学工程学院 (含机械设计制造与动力工程、制冷、空调通风燃气、热工、生态环保工程等) 本科生或研究生。学生可将学校毕业论文或科研项目作参赛。学生须以小组模式参与竞赛, 每组人数以四至六人为限, 并须经学校认可。学生不得以个人作参赛单位, 一人也不可同时参与超过一组之项目。

评审标准 -

所有项目均按以下指标作评审依据:

一、发展远见

- 项目主题于工程发展方面, 对未来生态环境及天然资源保护具正面、积极之影响

二、原创意念

- 研发项目是否为原始创新之意念
- 其意念能否引发及带动在工程方面前所未有之运作模式、方法、系统、程序等

三、商业价值

- 此项产品、研发项目是否具实用价值, 及市场竞争优势
- 研发项目对现实应用是否具增值作用、及能配合将来科技之发展方向

四、可持续性

- 研发主题对工程设备、产品及配套发展是否具持久深远之正面影响, 为未来工程研究带来裨益

奖项金额 –

夺奖小组每人均可获颁纪念奖座一座。另为激励各领域专才发挥潜力、积极参与，怡和机器「杰出工程项目奖」设现金奖项*如下：

- 原创意念奖 (二万元)
- 环保建设奖 (二万元)
- 实务应用奖 (二万元)
- 商业拓展奖 (二万元)

* 以人民币计算

资金津贴 –

另为让参赛学生于项目研发过程中，可将有关项目及产品之开发，获得最大发挥，不会因缺乏所需物资或材料而未能有效完成、或达到预期水平，首轮入选小组*每组均可获最高1500元人民币之物资津贴。如项目另具特殊价值，评审委员经特别审批后，可按实际所需物资开支作个别额外补贴。

* 以递交之项目简介被接纳及确认为参赛题目作实

参赛细节 –

参与小组须提交参赛项目之主题，内容包括：

- 产品或方案之概念简介
- 对社会或环境之贡献
- 方案之特质及功能
- 应用材料
- 制作工序及过程
- 商业建议书作简略市场潜力、推广计划、及回报率之评估

参赛程序 –

所有参赛队伍须于二〇〇六年十二月三十一日前提出报名申请，申请时需附填妥之申请表及递交研习论文之题目，字数以四百字为限，中、英文打印均可。

学生须于二〇〇七年四月十五日前提交项目报告书。入选学生小组须向评审委员会作不超过三十分鐘之项目简报。简报将以英语进行。怡和机器董事局将作出甄选，决定得奖队伍。颁奖礼将于四至五月间举行。

评审委员 –

评审委员由怡和机器董事局、工程专业人事、及学术界代表组成。在任何情况下，评审委员对成绩具最后决策权。

知识产权 –

项目中产品及方案之产权由参赛学生拥有。怡和机器 (有限公司) 可与参赛小组协议享有其赋予之权利包括：

- 参赛小组于递交申请表参赛时，已确认怡和机器 (有限公司) 对项目研发产品及方案可享之优先权 - 包括展示、应用、经营、销售等商业或非商业用途。怡和机器可按与参赛小组订定之协议，行使给赋予之权利。
- 怡和机器 (有限公司) 亦可享优先权与获奖小组商讨将项目之专利权益转以书面方式让于怡和机器。内容条款可由双方磋商确立。
- 以上条款均于学生递交参赛申请时落实生效。

怡和机器「杰出工程项目奖2007」申请表

请填妥下列表格并于二〇〇六年十二月三十一日前经由院校/学系邮寄至：

高级经理 – 人力资本发展

怡和机器有限公司

香港英皇道979号太古坊常盛大厦13楼

传真：(852) 2887 9516 电邮：christine.fung@jec.com

参赛申请小组资料

院校名称： _____

所属学系： _____

学生 / 参加者姓名： _____

学生 / 参加者签署： _____

院校代表签署及盖印 _____

日期 _____

备注

- (1) 递交申请表即代表同意所有有关此奖项参与之条款及规则
- (2) 所有参赛的项目报告需于二〇〇七年四月十五日前递交
- (3) 如欲查询有关比赛的资料, 请联络所属院校