






你行？ 来战！

 **招募** 18到35岁之间的青年挑战者组成参赛队，每参赛队3或4人。

 **任务** 设计一个可以准确测量出越野车载重量的装置，并可在超载时报警。

 **奖品** 获胜队获得每人250英镑的奖金；颁发证书及纪念品；并由IET出资赴英国伦敦参加盛大颁奖典礼。

背景 人道主义救援机构经常在地形险峻的区域作业。这就要求在长时间的越野驾驶过程中，确保人员/设备/救灾物资安全到达。保持车队良好运作的一个至关重要的因素，是确保最大载重量在规定的范围内，超载则会造成一系列的问题。然而，车队并不能轻易计算装载量。现在，就请你来解决这个现实问题吧！

www.theiet.org/global-challenge

