"听说森刚你喜欢骑摩托车是吧?你看过摩托车比赛吗?"

听到这个唐突的问题, 森刚满脸困惑的点点头。

"赛车手不能以固定的速度驾驶。不只要配合地形和风向,还得根据战术,不断变换速度。该在哪里忍耐、在哪里怎么加速,胜负全看这一瞬间的判断。你懂吗?"

"懂是懂啦,但这和数学有什么关系?"

"这种加速度的变化,就是将那一刻的速度微分。说得更进一步,所谓的行走 距离,就是把不停变化的速度加以积分。比赛时每辆摩托车跑的当然都是同等 距离,所以为了获胜该如何调配速度的微分,就成了重要要素。怎么?这样你 还认为微积分毫无用处吗?"

也许是无法理解石神说的内容, 森刚露出困惑的表情。

"可是,赛车手才不会想这种事,谁管你什么微分积分,他们应该是靠经验和 直觉取胜。"

"他们想必如此,但是从旁协助比赛的工作人员却非如此。该在哪里怎么加速才算赢,他们会反复进行模拟,推演战略,这时就会用到微积分。或许当事人自己没有意识到,但不可否认的是,他们使用的电脑软体的确应用了微积分。

"既然这样,只要发明那种软体的人念数学不就好了。"

"也许吧,但谁也不敢保证你将来不会成为这种人。"

森刚夸张的往后仰身。

"我怎么可能变成那种人。"