附件1：

**主题阐述**

**飞行的过往与未来**

人类渴望飞行的梦想由来已久。这一点，从世界各地诸多关于飞行的古老神话便可见一斑。到了19世纪末，随着人们对飞行的认识不断加深，一些航空先驱开始了磕磕绊绊的尝试，于是飞行的梦想终于从神话中走出，照进了现实。

在早期，人们驾驶热气球飞行25英里或3小时都会被视为壮举，足以惊艳世界。而如今，热气球飞行员可以随心所欲地在空中停留几个小时，甚至通过特殊的设计和装备，操纵热气球飞行几千英里或几天几夜不落地。发生这种深刻变化的还有滑翔机。最早时，航空先驱操纵着滑翔机从山坡上一跃而下，但也只能滑翔一小段距离；而现代滑翔机通过牵引升空后，可以轻松飞行几百千米。

相比使用织物和木头制造、动力只有约12马力的早期飞机，现代飞机由金属和复合材料制造，以便更快速、更安全地飞行。事实上，一些现代竞赛类飞机的动力已经超过了3500马力，而多发民航客机的动力更是高达95000马力！飞行理论一承不变，技术的提高却从未止步。

每一代航空人都站在前人的肩膀上，满怀对飞行的热爱，努力望向更远方。在航空运动领域，有很多能让飞行梦想成真的类别。掠过头顶的三角翼滑翔机、热气球、竞速飞机和特技飞机，向我们展示了现代飞行的无限可能。未来的飞行将会怎样？怀揣梦想的年轻一代航空家们，又会将飞行引向何方？

是时候拿出你心爱的画笔，围绕2020年的大赛主题，放飞无限的想象，画出飞行的过往与未来吧。