

世界首颗温室气体观测卫星因天气原因推迟发射

2009-01-21 来源:科学网

日本三菱重工业公司和宇宙航空研究开发机构 1 月 19 日联合发布新闻公报说,因发射场上空天气恶劣,原定于 21 日升空的世界首颗温室气体观测卫星"呼吸"号的发射时间将推迟到 22 日以后。

新闻公报说,预报显示,从 20 日开始,种子岛宇宙中心附近天气将变坏,火箭通过发射中心上空聚积的云层时有诱发雷电的危险。

因此,火箭发射将推迟到 22 日以后。此外,由于发射中心附近的恶劣天气预计还将持续数日,具体发射日期还要根据天气状况另定。

由日本宇宙航空研究开发机构和环境省共同开发的"呼吸"号是世界第一颗温室气体观测卫星,它将在近地点高度约 667 公里、远地点高度约 683 公里的太阳同步准回归轨道上运行,用高精度的传感器观测地球上二氧化碳等温室气体的浓度。