

专门运输风电叶片！全球最大飞机“风行者”即将问世

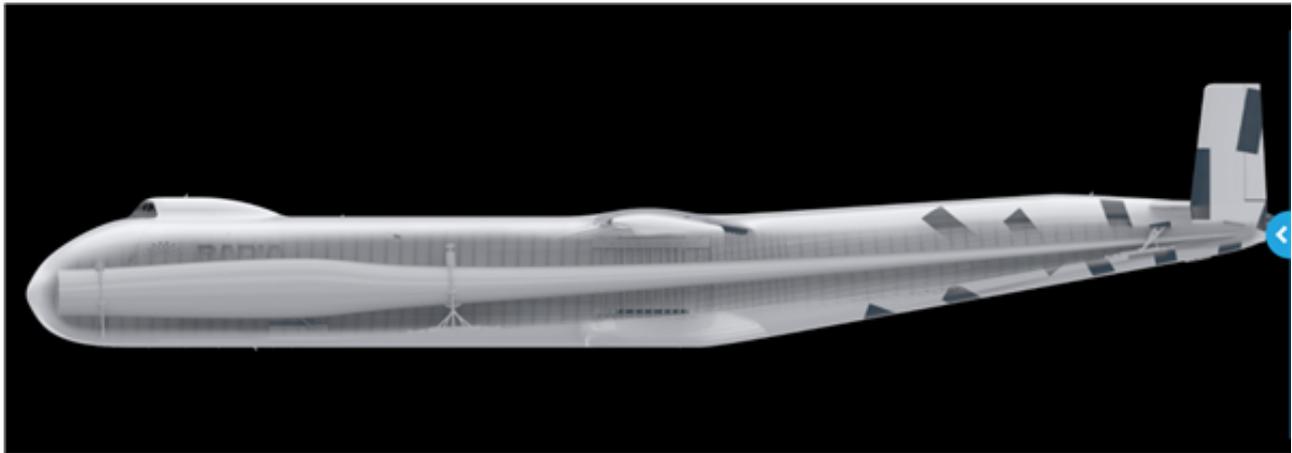
近日，一家名为RADIA的能源公司推出了公布了一款“全球最大”的飞机。



据悉，这架全球最大的飞机名为“风行者”，该飞机将专门用来运载超大型货物，并能够在1800米的简易而崎岖的跑道上进行起降。



该飞机的长度为108米，高度为24米，翼展为80米，最大有效载荷长度为105米，最大有效载荷重量为72575千克，最快巡航速度0.6马赫，最高飞行高度为12525米，货舱容积约为8200立方米，是安-225的七倍。



RADIA之所以研制这款飞机，是为了运输该公司生产的巨型风力发电机。

官方表示，以往制约陆上风力发电发展的一大因素是风力发电机的尺寸。陆上风机为了适应陆路运输，往往需要缩小叶片尺寸，这会降低发电效率。

而海上风机由于可以采用船舶运输大型部件，因此风机叶片可以做得更大，发电效率也更高。为了解决陆上风机运输难题，“风行者”运输机应运而生。

RADIA表示，该飞机投入使用后，将在叶片制造工厂附近修建一条简易机场跑道，风电场选址附近也修建一条。



叶片产出后将直接从工厂车间装载到飞机上，抵达风电场后，也只需用吊车将其从机舱后部吊出即可进行安装。

RADIA公司计划，将在四年内完成“风行者”的建造、测试和认证。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/208192.html>