



+ PLANET 概览

洞悉变化，大有可为

加利福尼亚州旧金山
2019 年 8 月 11 日

让变化可见可及，可为行动提供依据

传统的地球成像技术只能覆盖地球表面的一小部分，用户范围也十分有限。Planet 正在改变这一局面。我们致力于每天对整个地球进行成像，使全球变化可见可及，可为行动提供依据。Planet 是一家综合性航空航天和数据分析公司，运营着史上最大的商用卫星群，能够每天采集高分辨率卫星影像，范围覆盖全球各个角落。

通过每日成像，我们能够捕捉地球上的最新变化，以便您在正确的时间制定正确的决策，而无需下载数 GB 的数据。Planet 的整个数据集位于线上，可通过我们基于 Web 的工具和 API 进行访问。只需打开您的 Web 浏览器，数据便触手可及。



探索影像

借助前所未有的强大数据集来了解变化情况，从而制定明智的数据驱动型决策。



获得见解

对数据进行建模以洞悉趋势、预测变化并挖掘您的竞争优势。



连接构建

在您所选的应用程序和工作流中使用 Planet 数据。

产品



PLANET MONITORING

全球监测，每日见解

借助超过 180+ 颗人造卫星，Planet 能够对地球进行线扫描，从而每日对整个地球陆地进行成像。监测感兴趣区域，发现规律模式并及时提供见解。



PLANET TASKING

快速重访，全球覆盖

借助近红外、立体影像和视频功能，Planet 的 SkySat 卫星群能够以 0.50 米的分辨率重访地球上的任何一个点，并且每天可以重访数次，频率高于任何其他商用高分辨率影像提供商。



PLANET ANALYTIC FEEDS

识别、探测、分析

利用机器学习将影像转换为可探测物体并追踪变化的信息源，从而为客户提供前所未有的深刻 Planet 影像见解。



PLANET BASEMAPS

不断更新、完整无缝的镶嵌

使用精确且视觉效果极佳的最新底图为您的应用程序和分析提供强大支持。通过每日全球成像，Planet 可创建完整且便于分析的最新底图，并可根据感兴趣的区域和时间进行定制。



PLANET IMAGERY & ARCHIVE

实时地球数据集

Planet 能够以无可匹敌的速度采集和传送影像，因此您可以近乎实时地查看地面情况。Planet 拥有覆盖面积超过 100 亿平方公里的存档，其中保留了 2009 年至今的影像，能够为开展深度分析提供全球历史背景。



PLANET PLATFORM

全面集成，为大规模而生

Planet 基于云的全自动影像平台每天都能够下载、处理和管理数 TB 的数据。我们的平台集速度和经济性于一身，能够帮助客户构建工具、提取数据并运行大规模分析。

PLANET 创新之道

Planet 重新定义了地球成像流程的各个方面，旨在快速为客户提供可行性见解。从卫星到 API，我们使用消费电子行业的最新组件和开源软件构建了我们的整个平台。我们步步创新，并将所有成果整合起来，打造出一款完善的地理空间数据和分析平台。



Dove

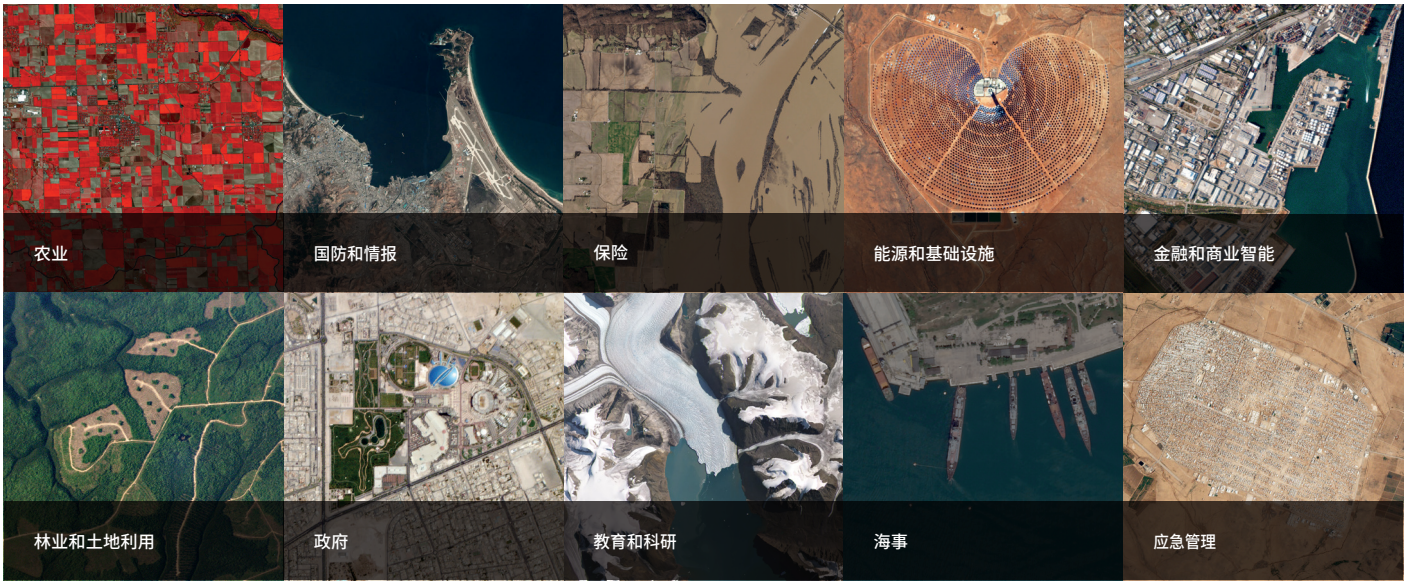


SkySat

卫星	分辨率	容量	波段	卫星	分辨率	容量	波段
~200	3.7 米	3 亿平方公里/天	8 RGB + Coastal Blue, Green II, Yellow, Red Edge, and NIR	21	0.50 米	60 万平方公里/天	5 RGB, NIR + PAN

为各行各业提供深刻见解

Planet 的每日影像能够帮助各行各业紧跟全球变化的步伐并制定更明智的决策，推动了各个行业的变革。



关于 PLANET

Planet 是一家综合性航空航天和数据分析公司，运营着史上最大的地球成像卫星群，能够采集海量信息，帮助用户了解不断变化的地球。Planet 致力于每天对地球的所有陆地区域进行成像，使全球变化可见可及，可为行动提供依据。公司由三位 NASA 科学家于 2010 年创立，现已设计、制造并运营超过 180 颗卫星，并开发出了可为用户提供数据的在线软件和工具。无论身在企业、政府还是组织机构，决策者们都可以利用 Planet 的数据和基于机器学习的分析技术来开发新技术、开展研究、增加收入以及应对世界上最严峻的挑战。

如需了解详细信息，请访问 www.planet.com，并关注我们的 Twitter 帐号 [@planetlabs](https://twitter.com/planetlabs)。

沟通联络

竭诚服务

获取有关 Planet 产品
技术问题的解答
提交请求

联系我们

了解 Planet 如何助您
将数据转化为可行性见解
go.planet.com/getintouch

详细了解

www.planet.com