

# Cat® PAYLOAD

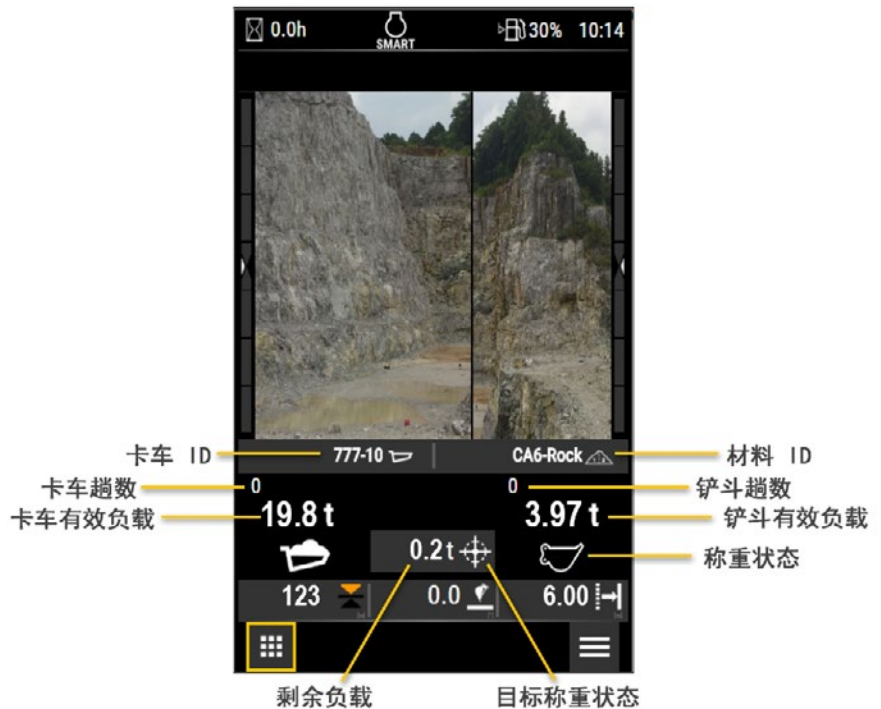
用于液压挖掘机



## 每次都能够精确地实现目标装载量。

- 标准的有效负载功能可以在行驶中称量，每次都能够精确地实现目标装载量，这样就可以缩短装载时间、优化装载效率和提高作业现场的生产率。
- 自动跟踪功能可以帮助现场经理监控和管理生产，从而帮助他们提高效率、降低成本。
- 有效负载功能可以帮助您精确了解如何优化车队规模，以降低操作员、燃油和维护方面的成本。
- 自动称重功能可提供估计的举升重量和回转后的称重。
- 您无需回转即可获得实时的铲斗有效负载估计值，这样就可以快速查看调整后的重量，并从铲斗中倒掉所有的多余物料。
- 将铲斗倒进卡车中之后，可以轻松将铲斗有效负载转移到卡车累积有效负载重量中。

- 可以在触摸屏监视器上轻松查看铲斗有效负载和卡车累积有效负载重量。
- 当最终铲斗负载超过有效负载限值、发出称重状态精度声音报警、最后一次装载，以及当最终铲斗有效负载会导致卡车超载时，会收到有效负载过载报警。
- 可以从驾驶室中跟踪每日生产率，并快速访问卡车的目标重量、负载和循环次数、物料移动和日常总计。欠载不会导致生产率出现丝毫下降。



## > 提高生产率

- 利用行驶中称重和无需回转即可得出的实时有效负载估计值，实现精确的目标装载量和提高装载效率。
- 可以在驾驶室中轻松监控目标装载量，使您能够始终专心致志地对卡车进行装载。
- 静态称重可以帮助您在机器静止的情况下快速测量有效负载，从而高效地对物体进行称重。

- 在几分钟内即可完成校准。
- 与 Cat LINK 技术配合使用时，可以跟踪材料移动和生产。

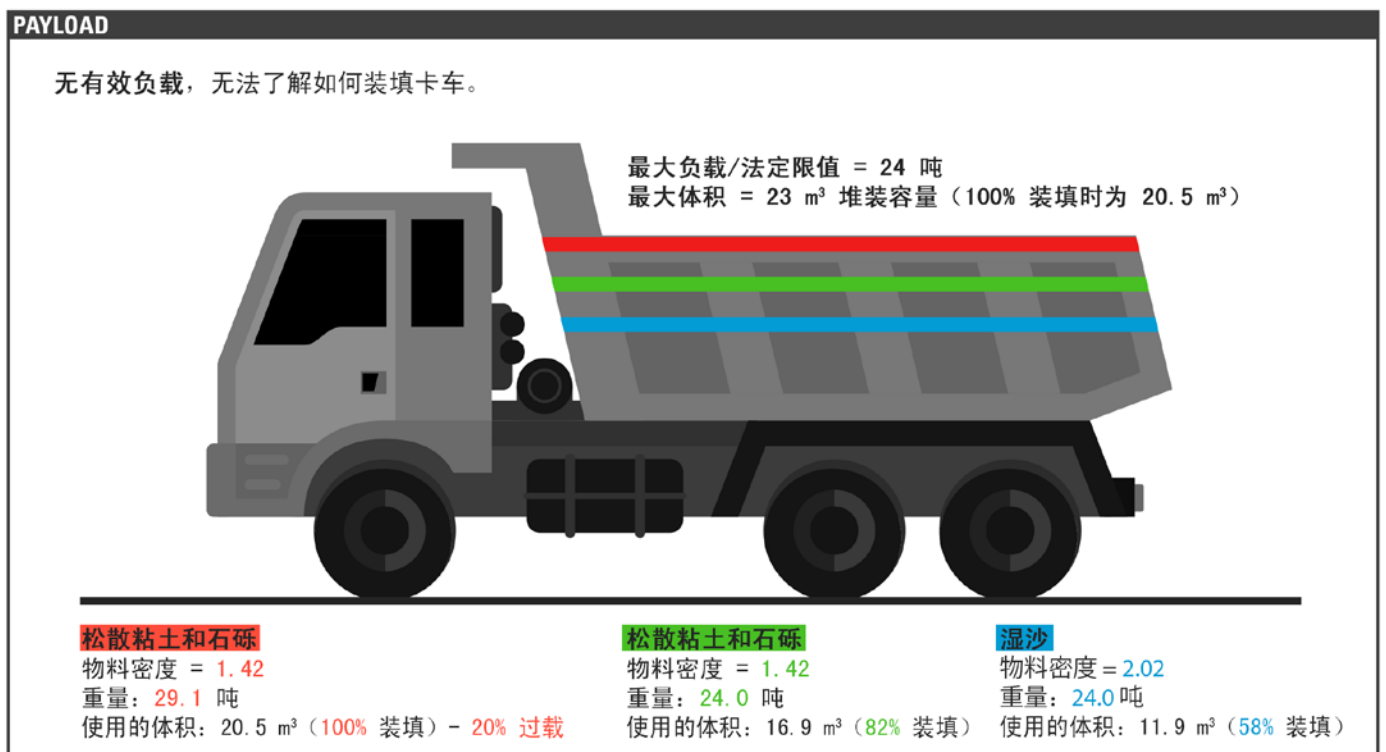
## > 降低成本

- 无需胡乱猜测，每次都能够在精确地实现目标装载量，让您能够充满信心地工作并节省运营成本。
- 减少欠载、过载和装载循环，无需往返量称，因此节约了物料搬运成本。

- 可以将卡车装载至最佳有效负载并搬运更多物料。
- 能够帮助各种经验水平的操作员提高一致性。

## > 跟踪和监控

- 操作员可以从驾驶室中跟踪每日生产率，并快速访问卡车目标重量、负载和循环次数、物料移动和日常总计等信息。当与 Cat LINK 技术配合使用时，可以远程访问详细数据，以管理整体运营并顺利实现生产目标。



## 为你铸就™



[www.cat.com](http://www.cat.com)

CAT、CATERPILLAR、“为你铸就”及其相应的徽标、“Caterpillar Yellow”和“Power Edge”商业外观以及此处所使用的公司及产品标识是 Caterpillar 的商标，未经许可，不得使用。

ACXQ2265-00  
(翻译: 08-2017)  
© 2017 Caterpillar  
保留所有权利

