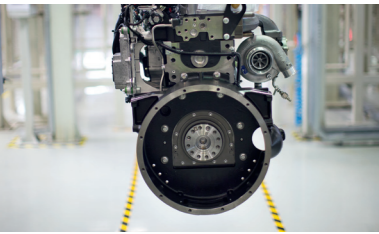
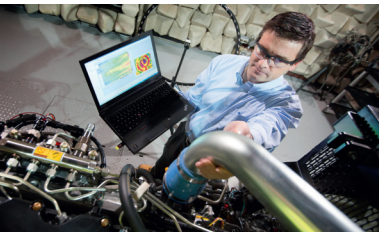
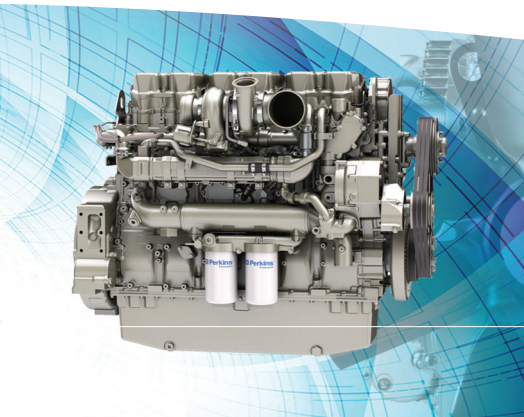


# 更强大的动力平台 更好地促进持续增长



我们自主研发的发动机平台，全部都是专门为配合您的业务策略和需要而精心设计。我们清楚知道，怎样才能帮助您创造出更多与众不同和具竞争力的机械设备，并以更短的周期、更低的成本推出新产品。

为最大限度地减少营运的复杂性，并让主机厂可以用最少的投资进入新市场赚取利润，从而推动业务增长，我们特别开发出一种模组式发动机结构，不单只使您能够获得期望中的价值和性能，更让您只需开发单一主机设计，就能满足各个不同市场的不同排放要求。



## 无论您有什么需求， 总能找到一款合适的 Perkins发动机。

Perkins拥有强大的非道路用柴油发动机产品阵容，具备多样化功能，适用于各种应用设备。我们矢志为您提供一切必要的专业知识、技术和环球资源，帮助您简化开发主机的过程，缩短开发时间，并支持您实现业务策略。

如您有任何问题，或想了解更多有关其他Perkins产品的信息，欢迎访问  
[www.perkins.com](http://www.perkins.com)

© Perkins发动机有限公司2018。 版权所有  
未经Perkins发动机有限公司书面许可，不得以任何方式或通过任何途径翻印或复制本文件任何内容。本文件所载信息于付印时为正确信息，但有关信息可能于出版后修改。  
出版编号PN3122ZHS/08/18

### Perkins 销售办事处

#### 美洲

北美洲  
1600 W Kingsbury St  
Seguin  
Texas 78155, United States  
免费电话：+1-888-PERK-ENG

#### 南美洲

Rua Dr. Chucri Zaidan, 1240  
Golden Tower - 17th Floor  
São Paulo - SP CEP 04711-130  
Brasil  
电话：+55 11 2109 2038

#### 亚洲

中国  
中国上海长宁区延安西路1319号  
利星国际广场20楼  
(邮编：200050)  
电话：+86 21 2216 0774  
传真：+86 21 5213 6624

#### 印度

Floor 6, Tower 'B' Prestige Shantiniketan  
The Business Precinct, Whitefield Main Road  
Bangalore 560048  
India  
邮箱：IPSD\_India@perkins.com

#### 新加坡

14 Tractor Road  
Singapore 627973  
电话：+65 6828 7469  
传真：+65 6828 7414

#### 欧洲、中东及非洲

Peterborough, PE1 5FQ  
United Kingdom  
电话：+44 1733 583000

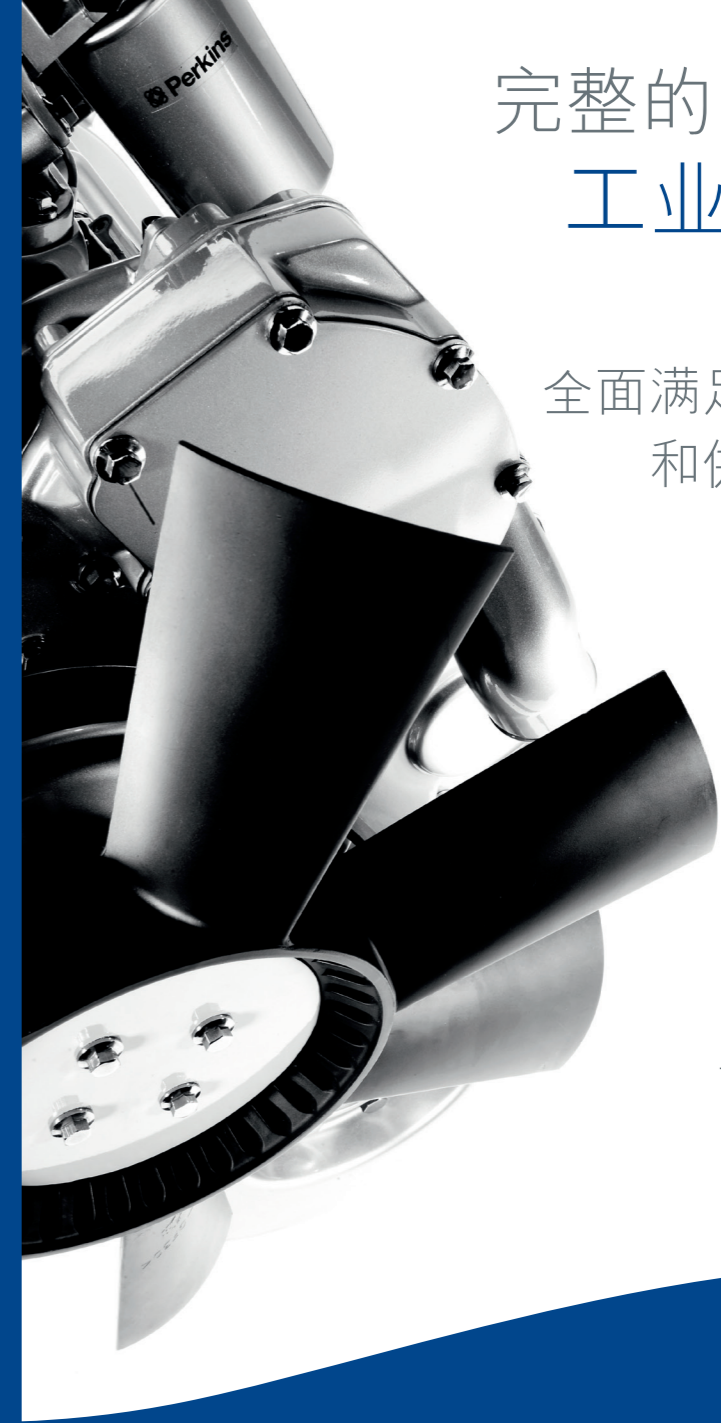
[www.perkins.com](http://www.perkins.com)  
[www.perkins-ch.com](http://www.perkins-ch.com)

 **Perkins®**

全球动力翘楚 心系合作伙伴

# 完整的 工业用发动机 产品阵容

## 全面满足您生产的机械 和供应的市场所需



Perkins 研制的  
工业用发动机产品组合  
功率范围覆盖广泛  
从 8.2 至 597 kW

 **Perkins®**

全球动力翘楚 心系合作伙伴

# 专门设计 全为助您扩展业务

Perkins（珀金斯）提供的工业用发动机平台，阵容覆盖完整，功率范围从8.2至597kW（11至800hp）。这个阵容不单只有助于您精简供应链，提升采购效率，我们先进的系统设计，更可让您的机械产品进入全球各地市场，满足不同地区的排放要求。

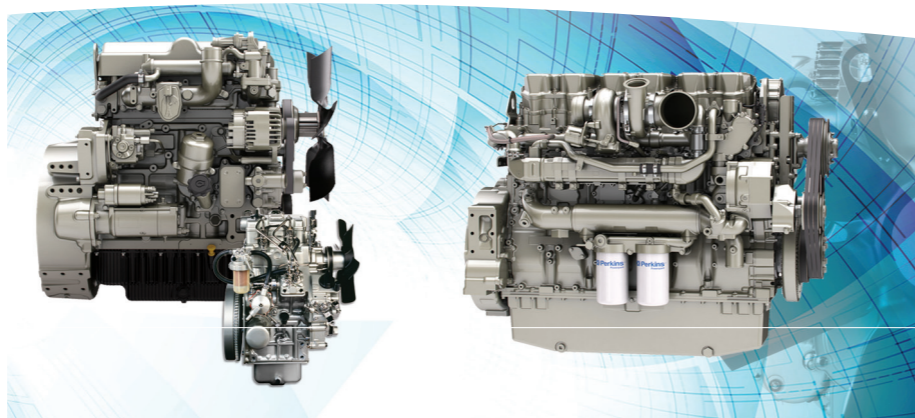
每台出厂的Perkins发动机，其品质、可靠性和稳定性都全面得到保证。我们在全球设有多个生产设施，而每家工厂都采用同样的高效工序、同样经精密测试和验证的零部件，还有同样严格的质量管理，这些都是您实现全球产品策略所必要的。

## 唯一的全球合作伙伴

世界各地的主机厂都信赖Perkins发动机，但我们远远不只是一家发动机制造商。我们的任务是在您开发主机过程中的每一个阶段给您支持，提供无论深度和广度都无人能及的硬件、专业知识和环球资源。

作为您的专家伙伴，我们的工程人员会与您紧密合作，了解您的需求，随时随地助您克服挑战，包括安排您方工程师参加技术集成工作坊，并提供装配主机的专业知识。我们早已建立完善的网络，为客户提供全球产品支持，使您的售后服务得以延伸，借此节省营运开支，同时提升客户的忠诚度。

排量 (L)	缸数	美国3级排放标准				美国4级最终期排放标准				欧盟V阶段排放标准			
		型号	机械式/电控	功率 (kW)	扭矩 (Nm)	型号	机械式/电控	功率 (kW)	扭矩 (Nm)	型号	机械式/电控	功率 (kW)	扭矩 (Nm)
0.5	2	402D-05™	M	10.2	30	402J-05™	M	8.8	30	402J-05™	M	8.8	30
0.7	3	403D-07™	M	15.3	45	403F-07™	M	8.8	40	403J-07™	M	13.3	45
1.1	3	403D-11™	M	21.0	70	403F-11™	M	18.4	65	403J-11™	M	18.9	69
1.5/1.7	3	403D-15™/ 403D-15T™	M	30.0	112	403F-E17T™	E	30.0	125	403J-E17T™	E	36.0	166
2.2	4	404D-22™/ 404D-22T™/ 404D-22TA™	M	49.0	208	404F-E22T™/ 404F-E22TA™	E	50.0	208	404J-E22T™/ 404J-E22TA™	E	55.0	270
2.8	4	904D-E28T™	E	55.0	300	904J-E28T™/ 904J-E28TA™	E	55.0	380	904J-E28T™/ 904J-E28TA™	E	55.0	380
3.3	3	1103D-33™/ 1103D-33TA™	M	58.0	310	-	-	-	-	-	-	-	-
3.6	4	904D-E36TA™	E	90.0	500	904J-E36TA™	E	100.0	550	904J-E36TA™	E	100.0	550
4.4	4	1104D-E44T™/ 1104D-E44TA™	M/E	106.0	558	1204J-E44TA™/ 1204J-E44TTA™	E	150.0	825	1204J-E44TA™/ 1204J-E44TTA™	E	150.0	825
7.0	6	1106D-E70TA™	E	205.0	1050	1206J-E70TA™/ 1206J-E70TTA™	E	239.0	1268	1206J-E70TA™/ 1206J-E70TTA™	E	239.0	1268
9.3	6	1706D-E93TA™	E	310.0	1810	1706J-E93TA™	E	340.0	2088	1706J-E93TA™	E	340.0	2088
12.5	6	2206D-E13TA™	E	388.0	2215	2206J-E13TA™	E	388.0	2381	2206J-E13TA™	E	388.0	2381
12.5	6	-	-	-	-	2406J-E13TA™	E	430.0	2640	2406J-E13TA™	E	430.0	2640
15.2	6	2506D-E15TA™	E	444.0	2717	2506J-E15TA™	E	433.0	2655	2506J-E15TA™	E	433.0	2655
18.1	6	2806D-E18TA™/ 2806D-E18TTA™	E	597.0	3656	2806J-E18TA™	E	470.0	2953	2806J-E18TA™	E	470.0	2953



### 备注

- 上表只显示适合工业用机械的可变速机型的额定功率，并不包括发电用机型的额定值。
- 机械式/电控：‘M’表示该型号发动机配备机械式喷油装置。‘E’表示采用全电子控制喷油装置。

- 上表只显示可供新主机项目的最高额定功率。另可供应其他所需额定功率机型。
- 您的Perkins代理商可按您的主机规格，提供最适合的动力方案供您选择。
- 若干Perkins发动机产品也可满足其他国际排放标准。

- 上表所显示能满足美国3级排放标准的发动机，同时可满足其他地区的相等排放法规，如欧盟IIIA阶段。
- 上表所显示能满足美国4级排放标准的发动机，同时可满足其他地区的相等排放法规，如欧盟IIIB阶段 (<56 kW) 或欧盟IV阶段 (>56 kW)。