

DAIHATSU

高效柴油机 DEL-23



DAIHATSU 大发柴油机株式会社

- Head Office** 1-30, Oyodo Naka1-chome, Kita-ku, Osaka, 531-0076 Japan
TEL: +81-6-6454-2393 FAX: +81-6-6454-2682
- Tokyo Office** 2-10, Nihonbashi-Honcho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo, 103-0023 Japan
TEL: +81-3-3279-0827 FAX: +81-3-3245-0395
- Moriyama Division** 45 Amura-cho, Moriyama-city, Shiga, 524-0035 Japan
TEL: +81-77-583-2551 FAX: +81-77-582-5714
- Taiwan Office** c/o Marine Technical Industries Co., Ltd.
No.14 Tai-Tang RD. Lin-Hai Industrial Zone, Kaohsiung, 812 Taiwan
TEL: +886-7-803-1082 FAX: +886-7-801-9179
- Daihatsu Diesel (EUROPE) Ltd.** 28th Floor, One Canada Square, Canary Wharf, London E14 5AA, United Kingdom
TEL: +44-20-3871-5000 FAX: +44-20-7512-9291
- Daihatsu Diesel (AMERICA), Inc.** 380 N Broadway, Suite 302, Jericho, N.Y. 11753 U.S.A.
TEL: +1-516-822-3483/4 FAX: +1-516-822-3485
- Daihatsu Diesel (ASIA PACIFIC) Pte.Ltd.** 16 Collyer Quay, Income at Raffles #29-02, Singapore 049318
TEL: +65-6589-9510 FAX: +65-6536-4964
- Daihatsu Diesel (SHANGHAI) Co.,Ltd.** Room A-B, Floor 14, Huamin Empire Plaza, No.728, Yanan Rd.(W.), Shanghai, 200050, China
TEL: +86-21-6225-7876/7 FAX: +86-21-6225-9299

- 售后服务网点, 请参见售后服务网络体系表。
- 该宣传手册的规格, 存在因改良而没有事前通知变更的可能。

www.dhtd.co.jp

大发柴油机株式会社

DEL-23

充分考虑到更高环保要求的DE-23长冲程机型登场



小型化，更高的功率输出，低燃费得以实现

近年由于增设环保对应装置和电子设备的大量采用，船内电量消耗也随之不断增加。

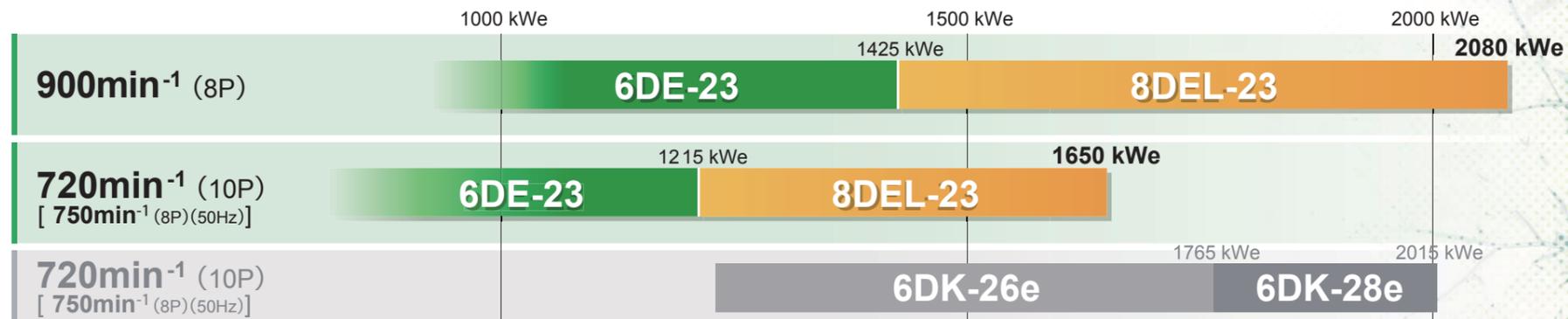
为了应对这种状况，我们把2011年投放市场后广受好评的DE-23机型冲程加长，在继续满足更高环保要求的前提下，进一步实现了小型化更高功率输出的性能。



■ 特长

1. 通过加长冲程，实现小型化，高输出功率，低损耗
2. 8缸900转机型，涵盖了6DK-26e/6DK-28e机型的功率范围
3. 安装高度降低了20%（相对于6DK-28e），充分保证柴油机的维护高度
4. 可以与SCR匹配满足氮氧化物三级排放标准要求

■ 功率输出范围



(60 Hz) 输出功率范围取决于柴油机。

■ 主要技术参数

主要性能参数

机型	8DEL-23			
缸数	8			
转速	min ⁻¹	720	750	900
柴油机额定功率	kWm	1750	2200	
发电机输出功率	kWe	1650	2080	
缸径	mm	230		
冲程	mm	350		
活塞平均速度	m/s	8.4	8.8	10.5
平均有效压力	MPa	2.507	2.407	2.521
长	mm	7390		
宽	mm	1970		
高	mm	2860		
重量	kg	30000		

*1 柴油机高效 94.5%。

*2 重量和尺寸取决于柴油机的规格和附件。

尺寸图 (相对于 6DK-28e)

