



# LW420F

## WHEEL LOADER PARTS LIST

### 轮式装载机零件目录

An exploded view diagram of a wheel loader, showing various components like the chassis, wheels, and engine parts in a semi-transparent white line-art style against a dark background.

徐州恒铭机械向您提供全套的零  
配件手册，因文件太大，无法在  
网上直接下载全部。若要查看全  
部，请致电：13083544449  
希望与您成为朋友，资源共享！

徐州工程机械科技股份有限公司

XUZHOU CONSTRUCTION SCIENCE MACHINERY CO., LTD.

# 目 录

1. ZL40A(Ⅱ).1 柴油机系统 Engine System	1
2. ZL40A.1.2A 油门操纵杆系 Accelerator Control Lever System	3
3. ZL40A(Ⅱ).1.3 燃油箱 Fuel Oil Tank	5
4. ZL40.2.00 驱动桥 C214 Driving Axle C214	7
5. ZL40.2.1 主传动部件 Main Transmission Parts	9
6. ZL40.2.3A 轮辋总成 Rim Assembly	11
7. ZL40A.3A 变矩器系统 Torque Converter System	13
8. ZL40.3.2.00A 滤清器 Oil Filter	15
9. ZL40A.3.6 变矩器 Torque Converter	17
10. ZL40.4.00 前桥传动轴 Front Axle Driving Shaft	20
11. ZL40.5.00 后桥传动轴 Rear Axle Driving Shaft	22
12. 510D.7 变速操纵系统 Transmission Propulsion System	24
13. ZL40A.8A.1A 前车架 Front Chassis	26
14. 420A.8.2 后车架 Rear Chassis	28
15. 420A.9 转向液压系统 Steering Hydraulic System	30
16. ZL40.9.1 转向油缸 Steering Cylinder	33
17. YXL-F250-N 优先型流量控制阀 Demand Valve	35
18. BZZ5-800 全液压转向器 Hydraulic Steering Control Units	37
19. ZL40A(Ⅱ).10 工作液压系统 Working Hydraulic System	39
20. ZL40.10.01 转斗油缸 Tilt Cylinder	42
21. ZL40.10.02 动臂油缸 Lift Cylinder	44
22. CBG2080 齿轮泵 Gear Pump	46
23. DF32 整体式多路阀 Integral Multi-Channel Changing-Over Valve	48
24. ZL40(Ⅱ).10.1 机油箱 Engine Oil Tank	51
25. 420A.11 工作装置 Working Device	53