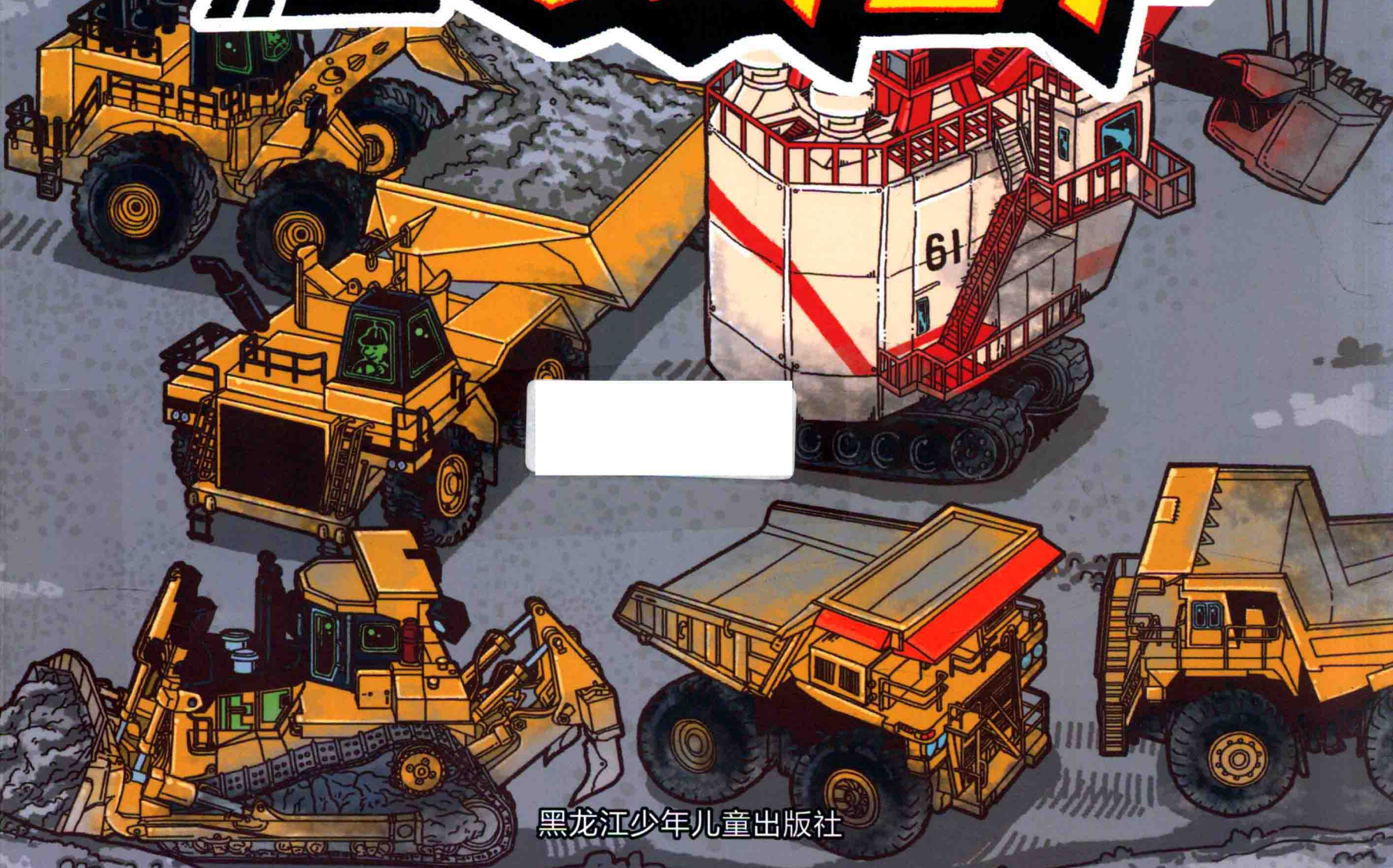


带领孩子认知世界的亲密朋友



3
《《《全是车系列》》》

全是工程车



黑龙江少年儿童出版社

带领孩子认知世界的亲密朋友



黑龙江少年儿童出版社

版权所有 侵权必究



图书在版编目 (C I P) 数据

全是工程车 / 柳宁, 张珂编著. -- 哈尔滨 : 黑龙江少年儿童出版社, 2013. 10
(全是车系列)
ISBN 978-7-5319-3638-1

I. ①全… II. ①柳… ②张… III. ①工程车—儿童读物 IV. ①U469.6-49

中国版本图书馆CIP数据核字(2013)第224449号



全是车系列3

全是工程车/柳宁 张珂 著

项目策划：张立新

责任编辑：郜琦

整体设计：张婷婷

封面设计：王庆波

出版发行：黑龙江少年儿童出版社

地址：哈尔滨市南岗区宣庆小区8号楼（邮编150090）

经销：全国新华书店

印装：北京十月印刷有限公司

开本：889×1194毫米 1/12

印张：4

版次：2013年10月第1版 2013年10月第1次印刷

书号：ISBN 978-7-5319-3638-1

定价：100.00元（全8册）



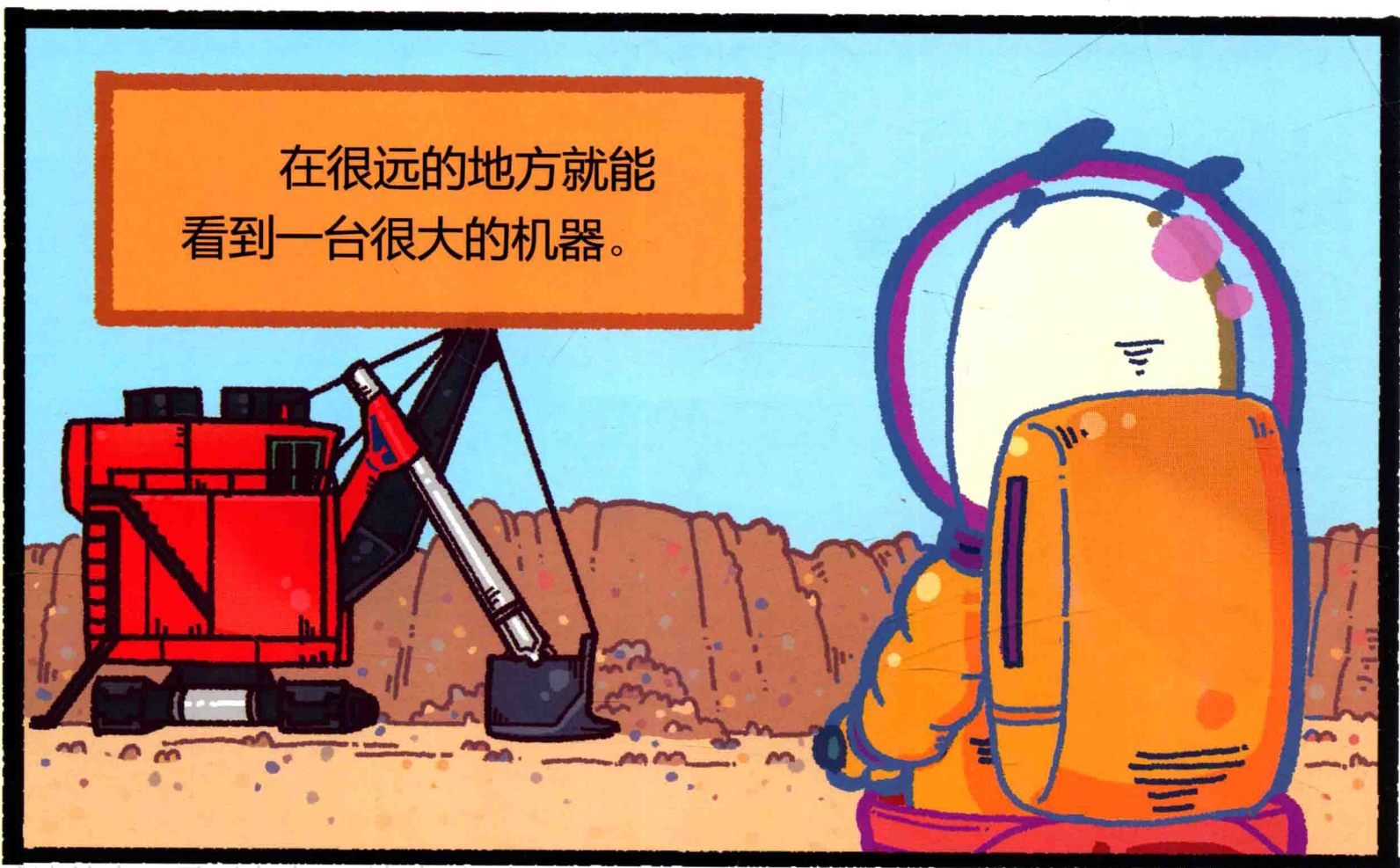
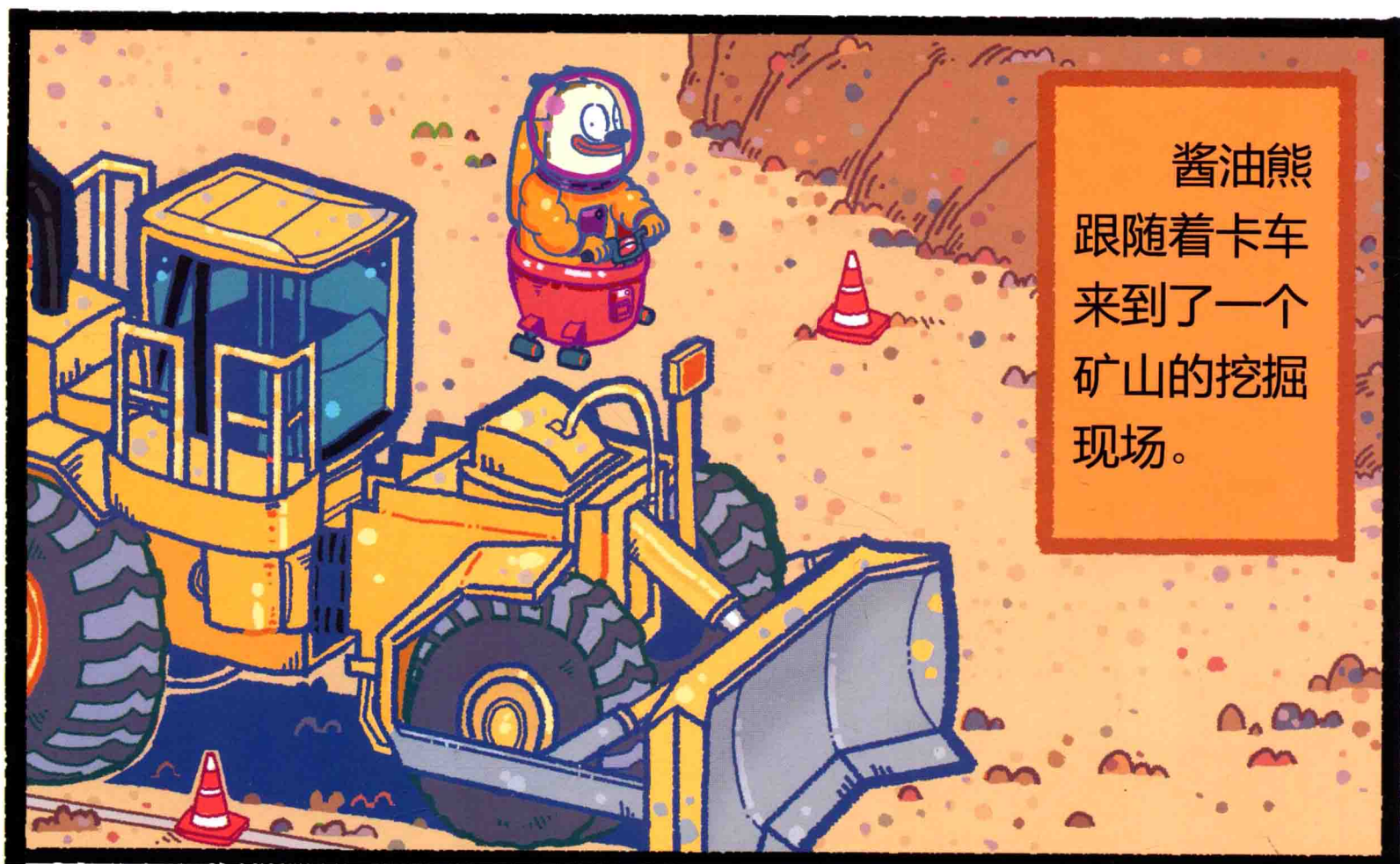
如发现有印装质量问题，请与印刷厂联系调换。

带领孩子认知世界的亲密朋友

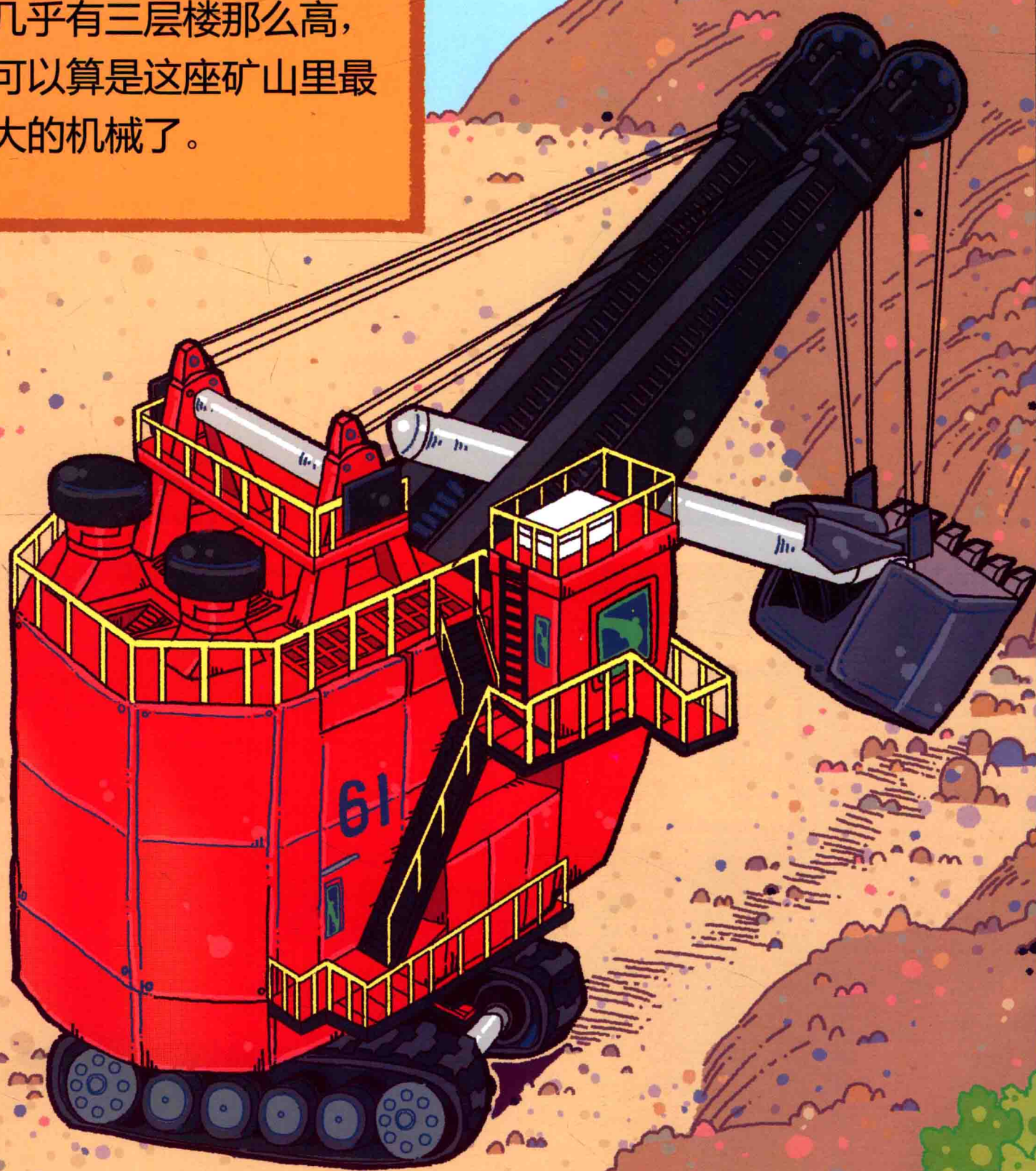
3 《《《全是车系列》》》 全是工程车

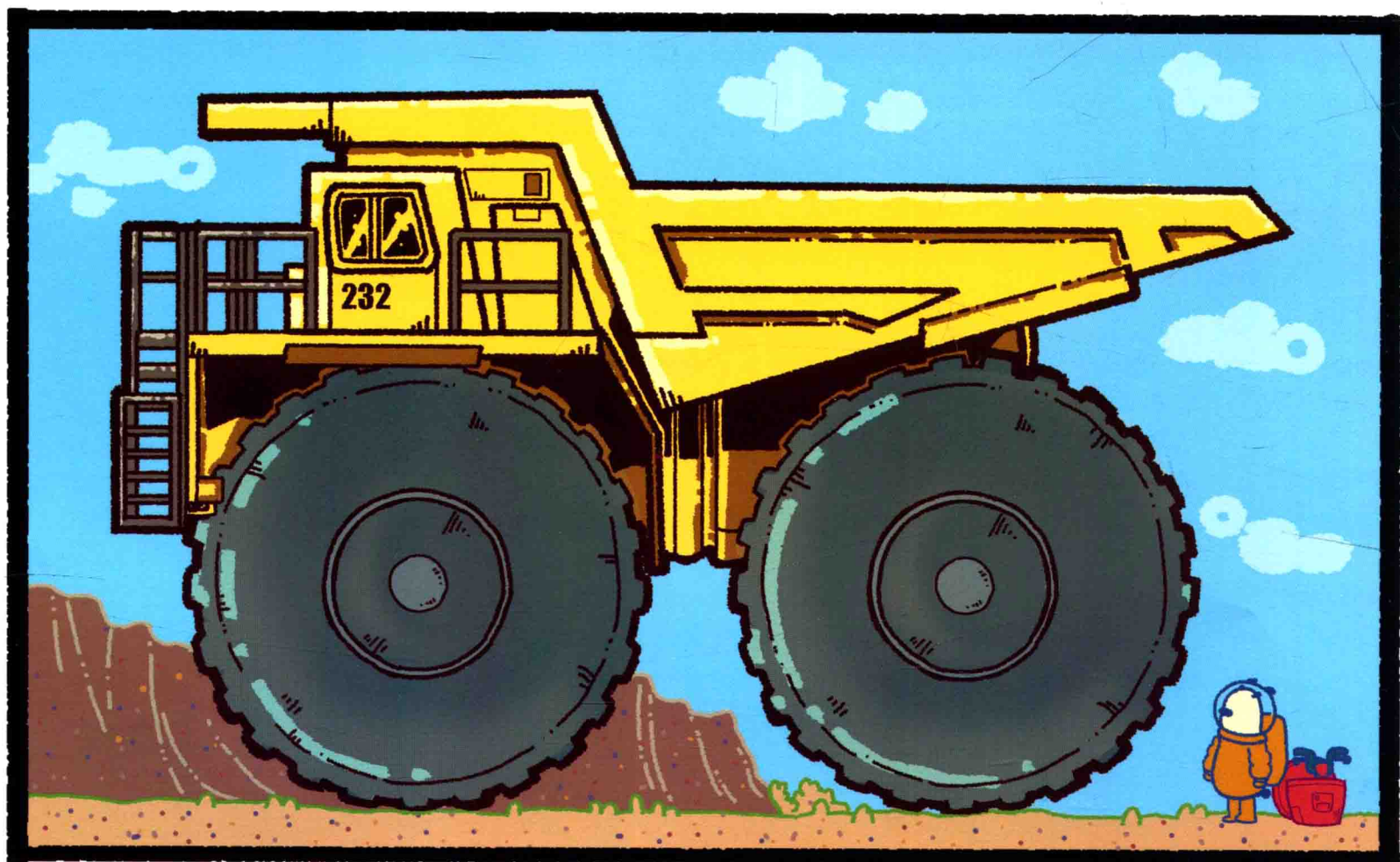


黑龙江少年儿童出版社

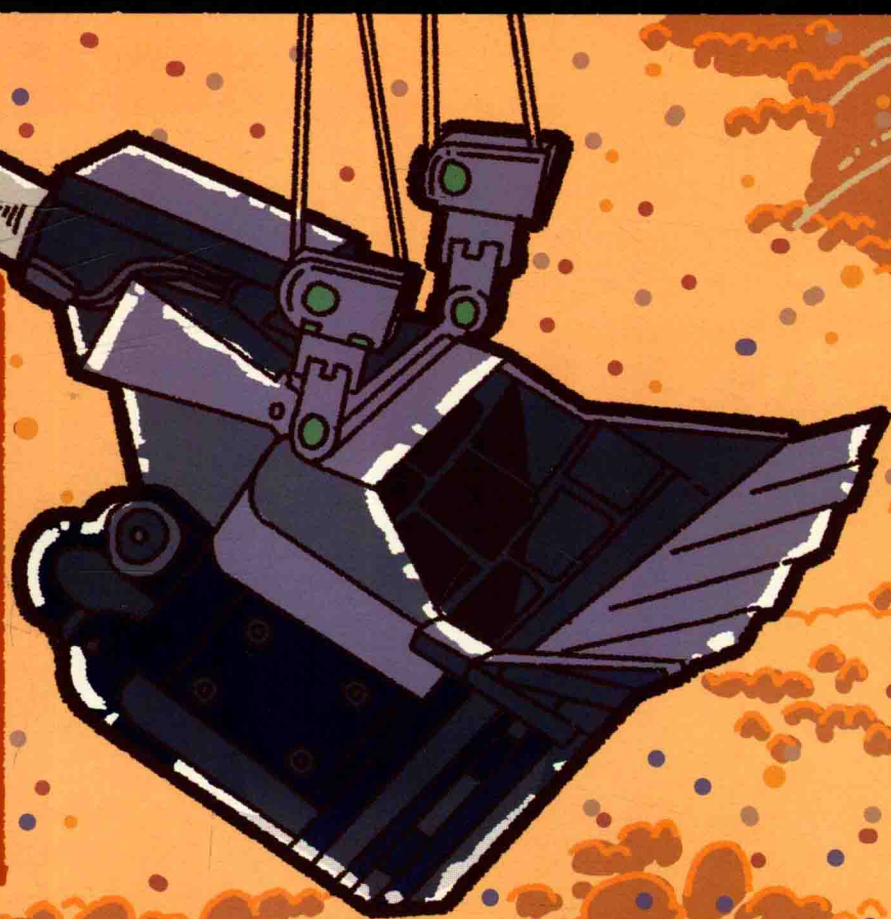


这是一台电铲，它几乎有三层楼那么高，可以算是这座矿山里最大的机械了。

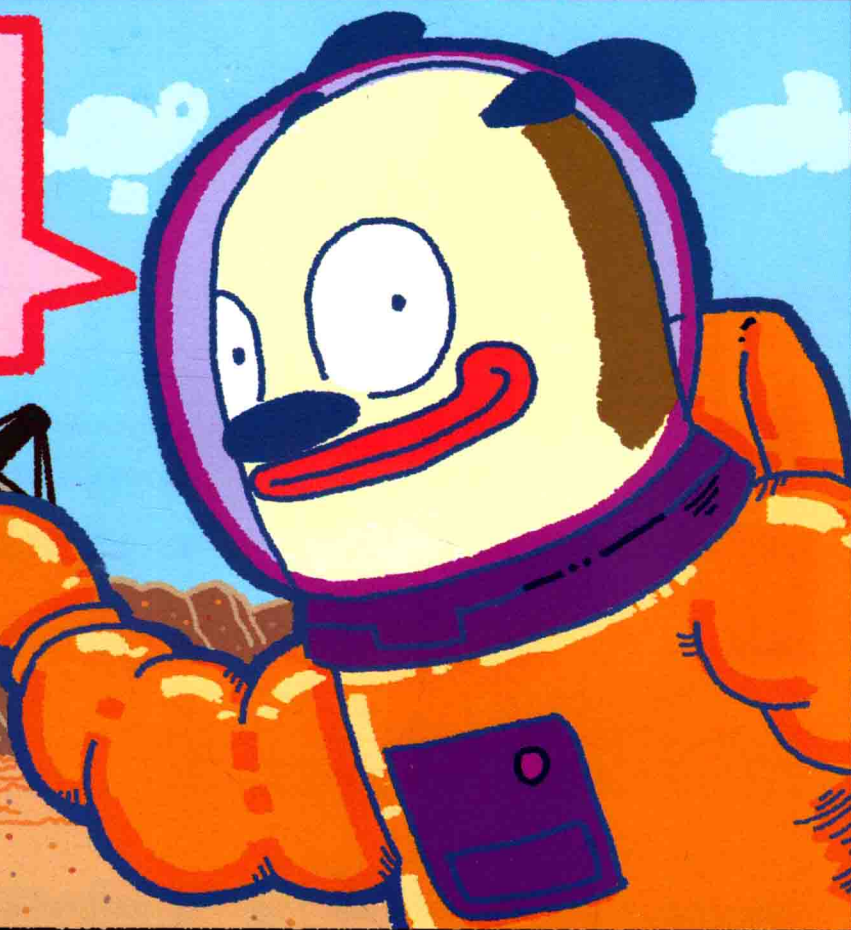




矿山机
械的个头都
很巨大。



让我们一起看看工
程机械的世界吧！



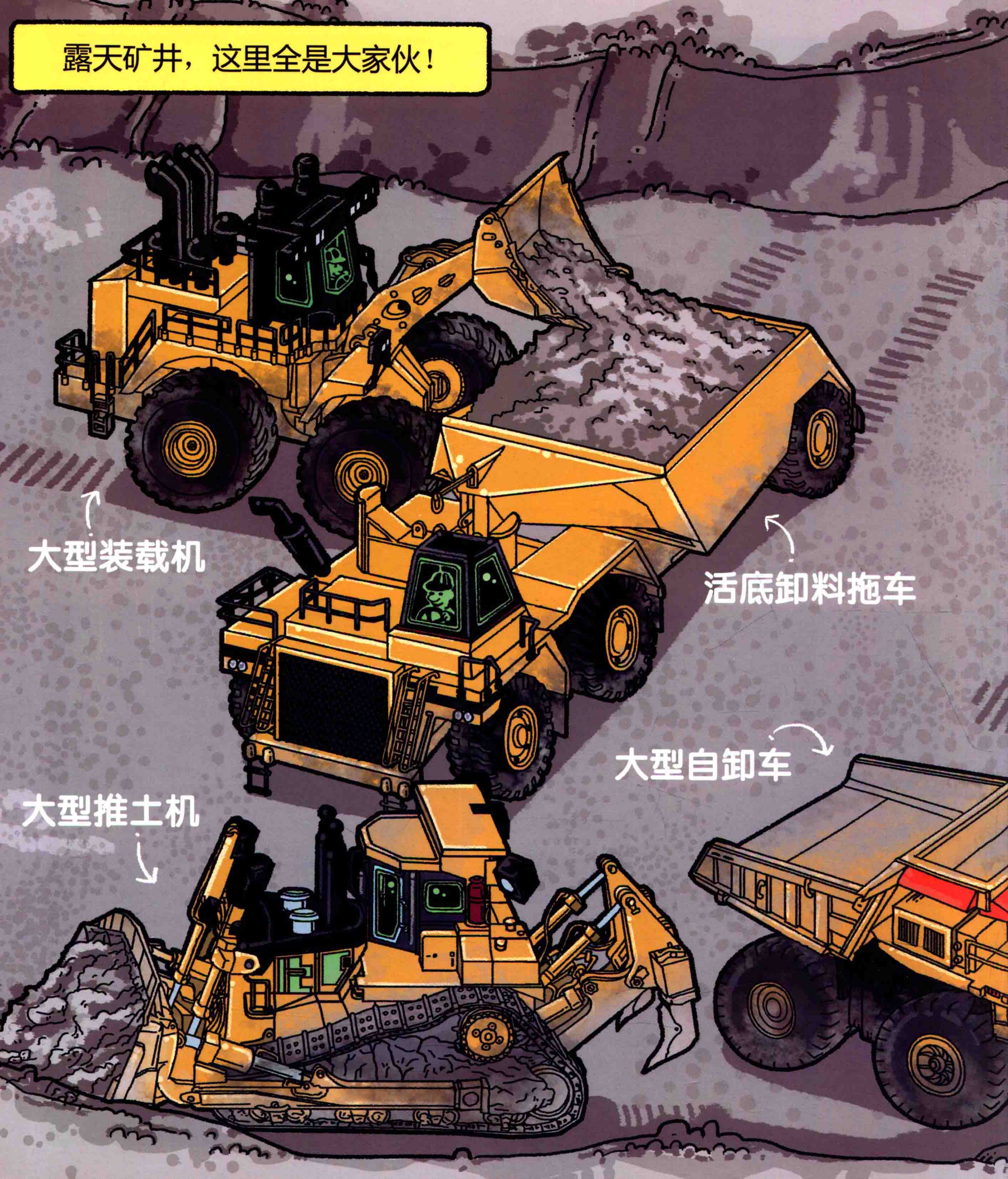
露天矿井，这里全是大家伙！

大型装载机

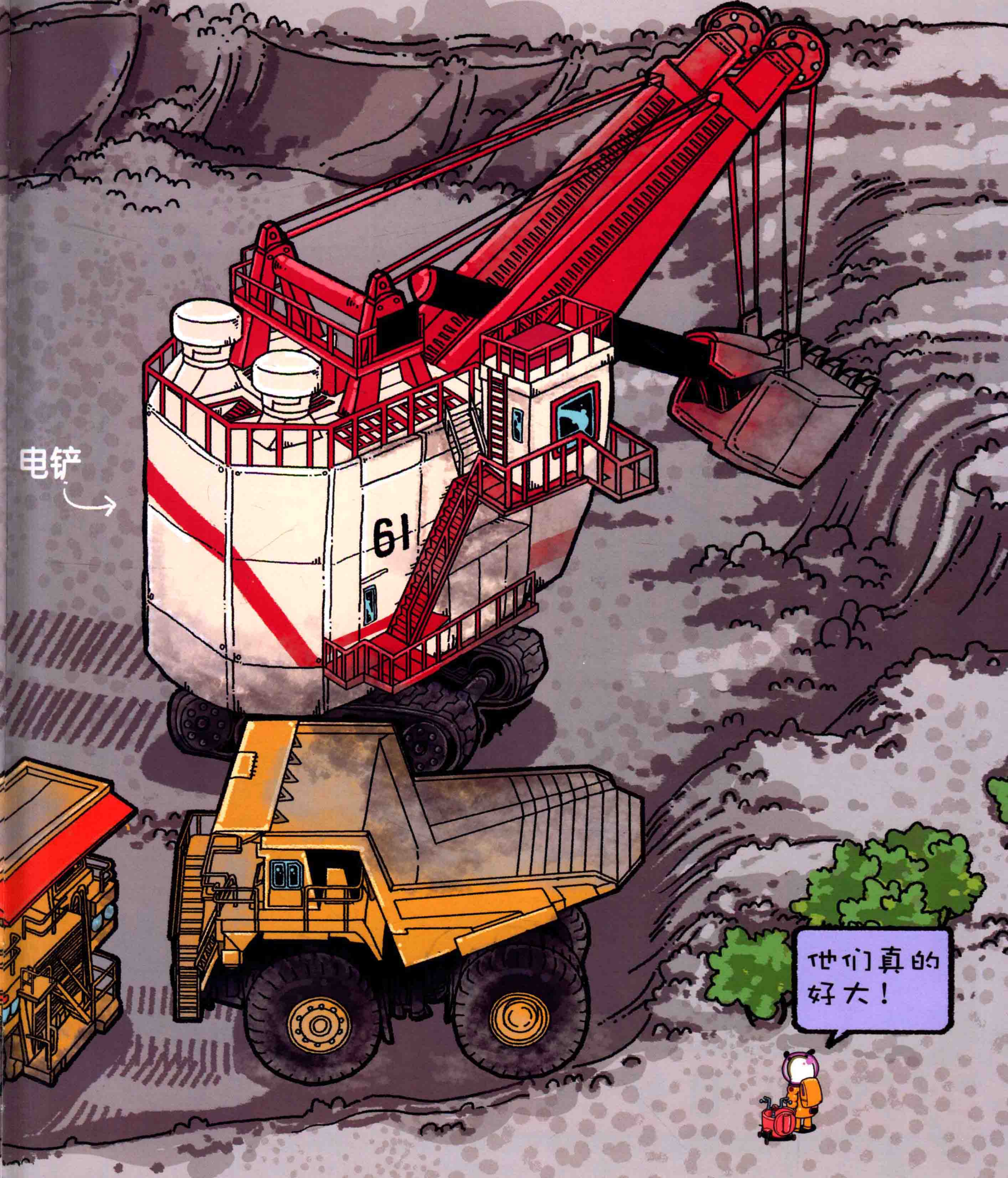
活底卸料拖车

大型自卸车

大型推土机

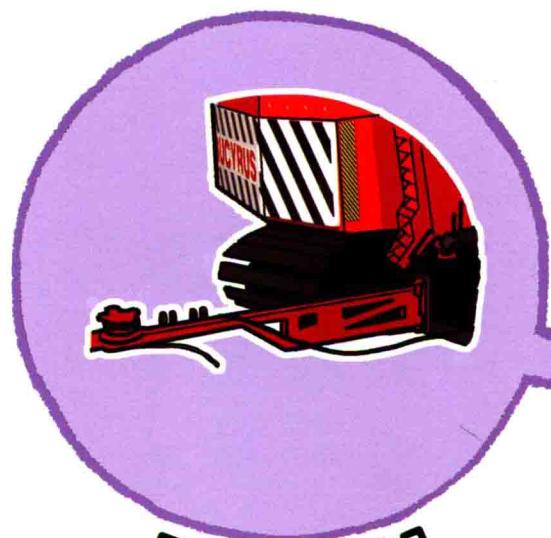


电铲



他们真的好大!

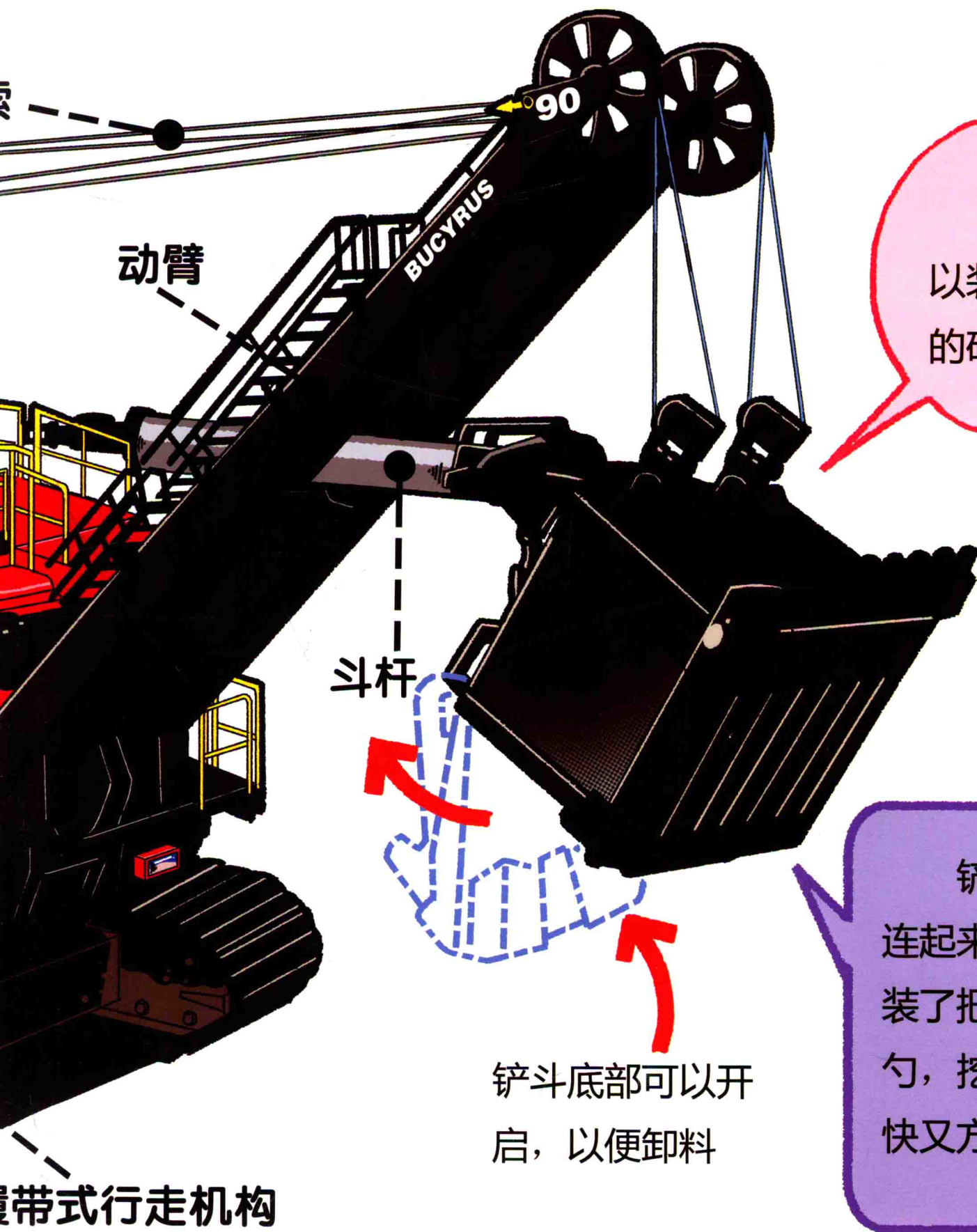
这个大个子叫电铲，
即机械式电动挖掘机，
是利用齿轮、链条、钢
索滑轮组等传动件传递
动力的单斗挖掘机，由
外部输入电能驱动。是
现代各种露天矿的主要
采掘设备。



尾部电缆架



大型电铲车



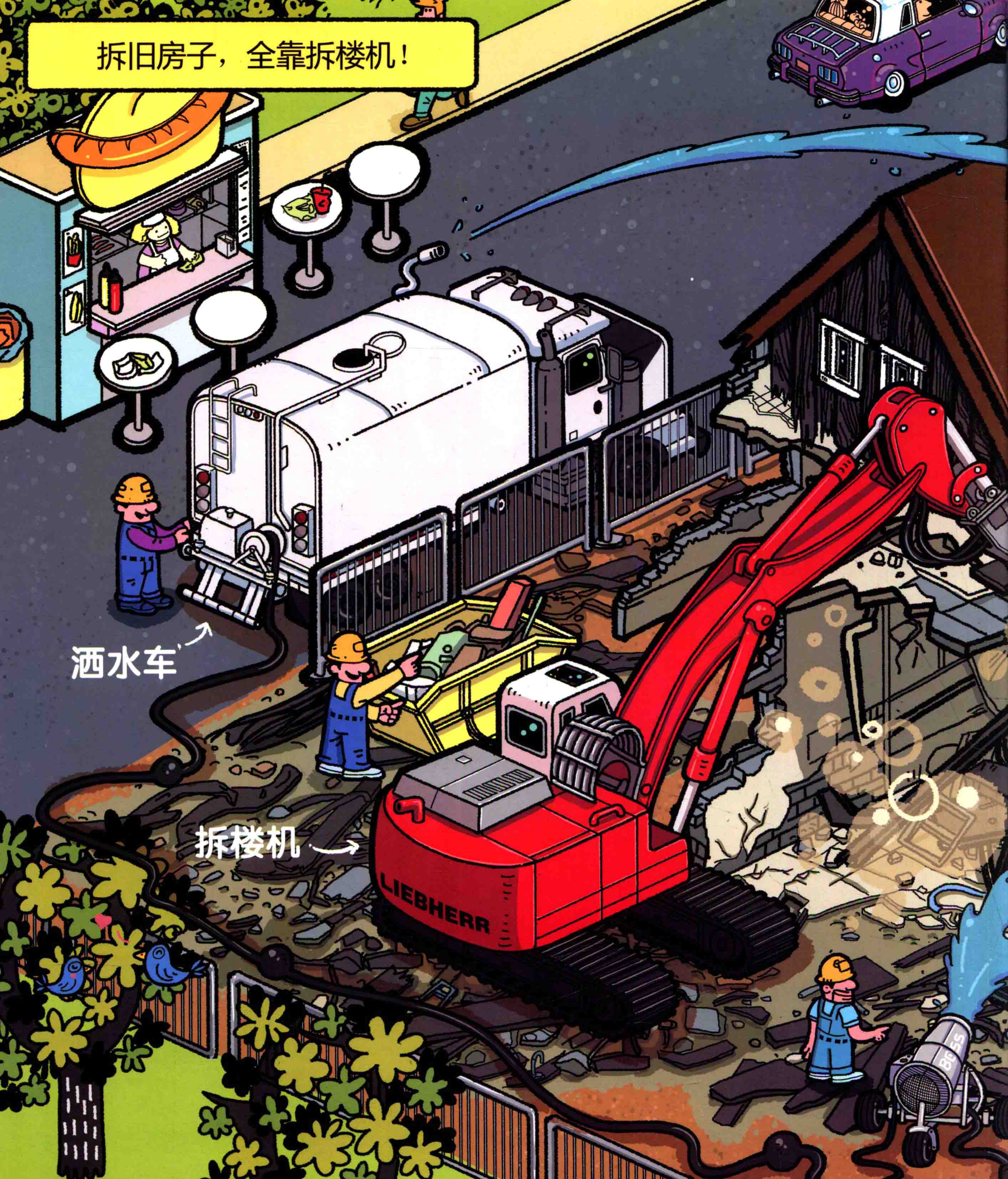
一铲就可以
装起100吨
的矿物哦！

铲斗和斗杆
连起来就像一个
装了把的特大挖
勺，挖起土来又
快又方便！

铲斗底部可以开
启，以便卸料

带式行走机构

拆旧房子，全靠拆楼机！



洒水车

拆楼机

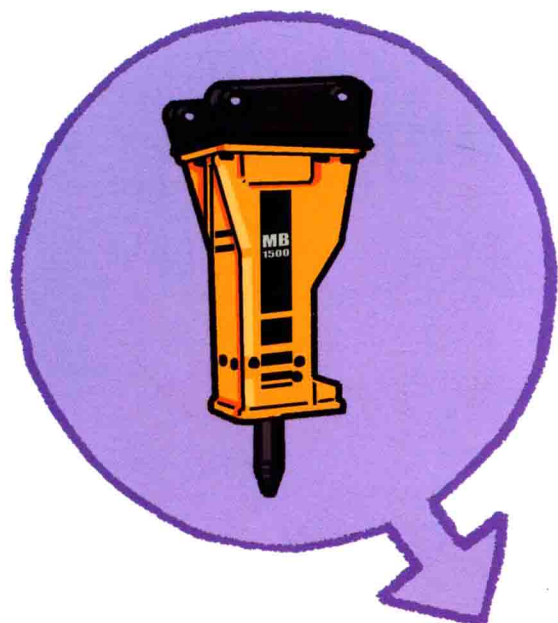


我拆!
我拆!

拆楼机

降尘机

液压破碎锤
(另一种拆除设备)



小臂油压缸

大臂油压缸

954
Litra



液压破碎钳

换上挖斗
就是挖掘机了！

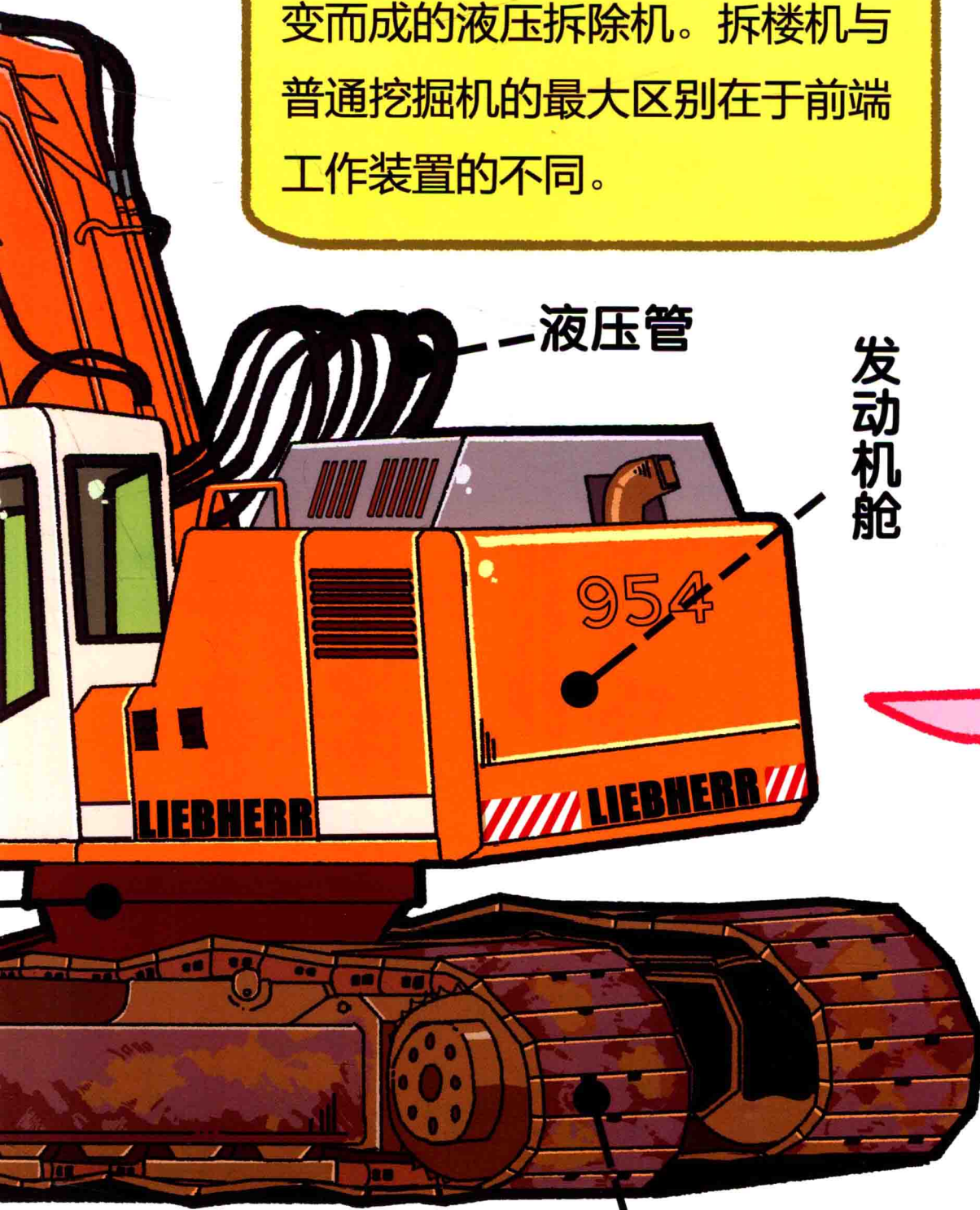
大转盘

行走机构



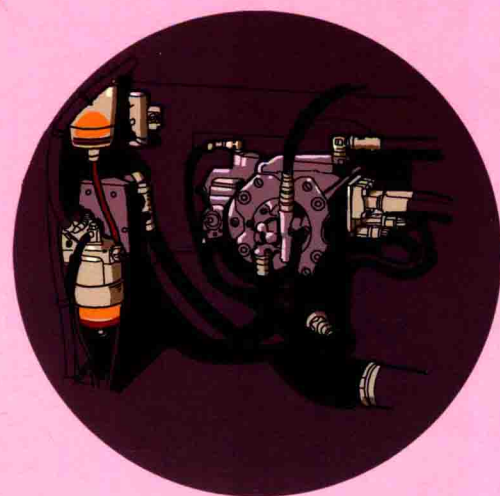
拆楼机

拆楼机是指由液压挖掘机演变而成的液压拆除机。拆楼机与普通挖掘机的最大区别在于前端工作装置的不同。



金属履带

液压泵



液压泵将发动机的动力传递给液压马达、液压缸等执行元件，推动工作装置动作。

开挖地基，土方车们开工了！



装载机

8X8自卸车