

目 录

9. SEPTEMBER. 2017
交通建设与管理 影响有影响的人



Exclusive 专题策划

肩负产业复兴使命 BICES 2017成功举办

2017年9月5日，第十届中国(北京)国际工程机械、建材机械、矿山机械、工程车辆及设备博览会(BICES 2017)在北京国家会议中心盛大开幕。本届展会吸引了来自全球的近1000家参展企业，展示了超过3000台套先进设备，参观人数突破10万人。展会期间，举办了多场专业论坛和行业交流活动，探讨了行业发展趋势和技术创新。BICES 2017的成功举办，标志着中国工程机械行业正在逐步走向复兴之路。

P18

专 | 题 | 策 | 划

肩负产业复兴使命 BICES 2017 成功举办

数字·微建议 10

动向 12

速度与品质的完美结合 14

——南粤品质工程龙怀高速龙连段



看天下

14

专题策划

18



20 2017 工程机械迎来全面恢复性增长

24 卡特彼勒迎接智能机器时代

25 徐工道路机械“三个火枪手”

26 三一遥控挖掘机抢险救援利器

27 柳工：29 台设备重磅亮相 BICES 2017

28 合力 AGV 无人驾驶激光导航

28 山推全液压推土机

29 康明斯为工程机械提供多样化解决方案

30 Perkins：自信备战国四

32 献力每一次更自在的呼吸

——工程机械四阶段排放技术论坛在京召开

工程机械	
“迈迈管家”助力走进工程机械数据时代	34
bauma CHINA 2018招展喜迎开门红,	36
乘势而进看好行业发展	
品质工程	
精品出黔贵用心去雕饰	37
——兰海高速遵义至贵阳段扩容工程路面施工侧记	
	
专题研讨	
推动交通行业 BIM 技术应用 助力品质工程	42
新疆培训班成功举行	
BIM 技术在交通行业的应用前景和政策支持	46
公路水运品质工程新理念解读	48
姚怀新教授纵论品质工程抗离析摊铺与大厚度压实	52
建设养护	
土小高速预制场标准化建设	56
以连心桥 致富路 发展港 幸福城	60
建设“一带一路”繁荣之路	
	

	
大国工匠	
一切为了品质	
——记新疆交建集团科技创新领军者黄勇	
运营管理	71
智慧交通	
云合物集，聚智领航	78
华为 ICT 助力“点亮”智慧机场	
运输装备	
威伯科与 G7 联手开发	82
中国首个智能挂车车队管理系统“诞生”	
	
轨道交通	
“2017 第十二届中国国际轨道交通展览会”	84
11月 21~23 日在上海举行	
文化	
石桥营造技艺门类	86
行业观察	
传统客运与邮轮旅游融合发展	92
	