

## 西安达刚路面机械股份有限公司 关于取得专利证书的公告

本公司及董事会全体成员保证公告内容真实、准确、完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

西安达刚路面机械股份有限公司（以下简称“公司”或“达刚路机”）于近期取得中华人民共和国国家知识产权局颁发的40项实用新型专利证书，具体情况如下：

序号	专利号	专利名称	授权公告日	专利类型	专利期限	专利权人
1	ZL201220559948.7	既可全方位垂直浮动又可水平锁死一起转动的球形关节	2013年04月24日	实用新型	10年	达刚路机
2	ZL201220560372.6	调偏装置	2013年04月24日	实用新型	10年	达刚路机
3	ZL201220560076.6	乳化沥青箱用除沥青泡沫装置	2013年04月24日	实用新型	10年	达刚路机
4	ZL201220552682.3	抗滑雾封层组件	2013年04月24日	实用新型	10年	达刚路机
5	ZL201220552874.4	用于沥青洒布车上的后管路系统	2013年04月24日	实用新型	10年	达刚路机
6	ZL201220558410.4	可除泡沫的沥青撒布车	2013年04月24日	实用新型	10年	达刚路机
7	ZL201220559947.2	一种碎石供料分料装置	2013年04月24日	实用新型	10年	达刚路机
8	ZL201220559827.2	一种出料量可控的粉料撒布车	2013年04月24日	实用新型	10年	达刚路机
9	ZL201220559946.8	等差式粉料撒布车	2013年04月24日	实用新型	10年	达刚路机
10	ZL201220560077.0	滚筒式导入循环加热系统	2013年04月24日	实用新型	10年	达刚路机
11	ZL201220560015.X	料门限位装置	2013年04月24日	实用新型	10年	达刚路机
12	ZL201220560373.0	压路机侧置的沥青路面养护车	2013年04月24日	实用新型	10年	达刚路机

13	ZL201220558285.7	一种出料量可控的高效粉料撒布车	2013年04月24日	实用新型	10年	达刚路机
14	ZL201220559973.5	碎石供料分料装置	2013年04月24日	实用新型	10年	达刚路机
15	ZL201220560374.5	旋转摆动加热墙	2013年04月24日	实用新型	10年	达刚路机
16	ZL201220558382.6	出料量可控的粉料撒布车	2013年04月24日	实用新型	10年	达刚路机
17	ZL201220560014.5	一种出料可控的沥青撒布车	2013年04月24日	实用新型	10年	达刚路机
18	ZL201220559971.6	一种拨料计量辊	2013年04月24日	实用新型	10年	达刚路机
19	ZL201220558440.5	一种汽化器低位侧置的沥青路面养护车	2013年04月24日	实用新型	10年	达刚路机
20	ZL201220558408.7	高均度沥青撒布车	2013年04月24日	实用新型	10年	达刚路机
21	ZL201220559826.8	出料量可控的高效粉料撒布车	2013年04月24日	实用新型	10年	达刚路机
22	ZL201220559830.4	一种分段式粉料撒布车	2013年04月24日	实用新型	10年	达刚路机
23	ZL201220559972.0	一种滚筒式导入循环加热系统	2013年04月24日	实用新型	10年	达刚路机
24	ZL 20122058426.5	拨料计量辊	2013年04月24日	实用新型	10年	达刚路机
25	ZL201220558439.2	粉料撒布车	2013年04月24日	实用新型	10年	达刚路机
26	ZL201220558385.X	一种等差式粉料撒布车	2013年04月24日	实用新型	10年	达刚路机
27	ZL201220558383.0	一种智能粉料撒布车	2013年04月24日	实用新型	10年	达刚路机
28	ZL201220558384.5	一种撒布角度可调的高效粉料撒布车	2013年04月24日	实用新型	10年	达刚路机
29	ZL201220558429.9	槽式螺旋输料系统	2013年04月24日	实用新型	10年	达刚路机
30	ZL201220558428.4	一种槽式螺旋输料系统	2013年04月24日	实用新型	10年	达刚路机
31	ZL201220559828.7	一种多功能粉料撒布车	2013年04月24日	实用新型	10年	达刚路机
32	ZL201220559829.1	多功能粉料撒布车	2013年04月24日	实用新型	10年	达刚路机
33	ZL201220558307.X	一种撒布角度可调的粉料撒布车	2013年04月24日	实用新型	10年	达刚路机
34	ZL201220558309.9	一种高效沥青撒布车	2013年04月24日	实用新型	10年	达刚路机

35	ZL201220558306.5	撒布角度可调的高效粉料撒布车	2013年04月24日	实用新型	10年	达刚路机
36	ZL201220558310.1	一种可除泡沫的沥青撒布车	2013年04月24日	实用新型	10年	达刚路机
37	ZL201220558407.2	智能粉料撒布车	2013年04月24日	实用新型	10年	达刚路机
38	ZL201220558406.8	分段式粉料撒布车	2013年04月24日	实用新型	10年	达刚路机
39	ZL201220560013.0	一种变螺距槽式螺旋输料器	2013年04月24日	实用新型	10年	达刚路机
40	ZL201220560035.7	从发动机上取用功率的液压力源装置	2013年04月24日	实用新型	10年	达刚路机

以上专利均为公司自主研发，并已在公司筑养路机械产品上应用。上述专利的取得和应用对公司目前的经营业绩不会产生重大影响，但有利于公司进一步完善知识产权保护体系，形成持续创新机制，增强公司核心竞争力。

特此公告。

西安达刚路面机械股份有限公司董事会

2013年5月8日