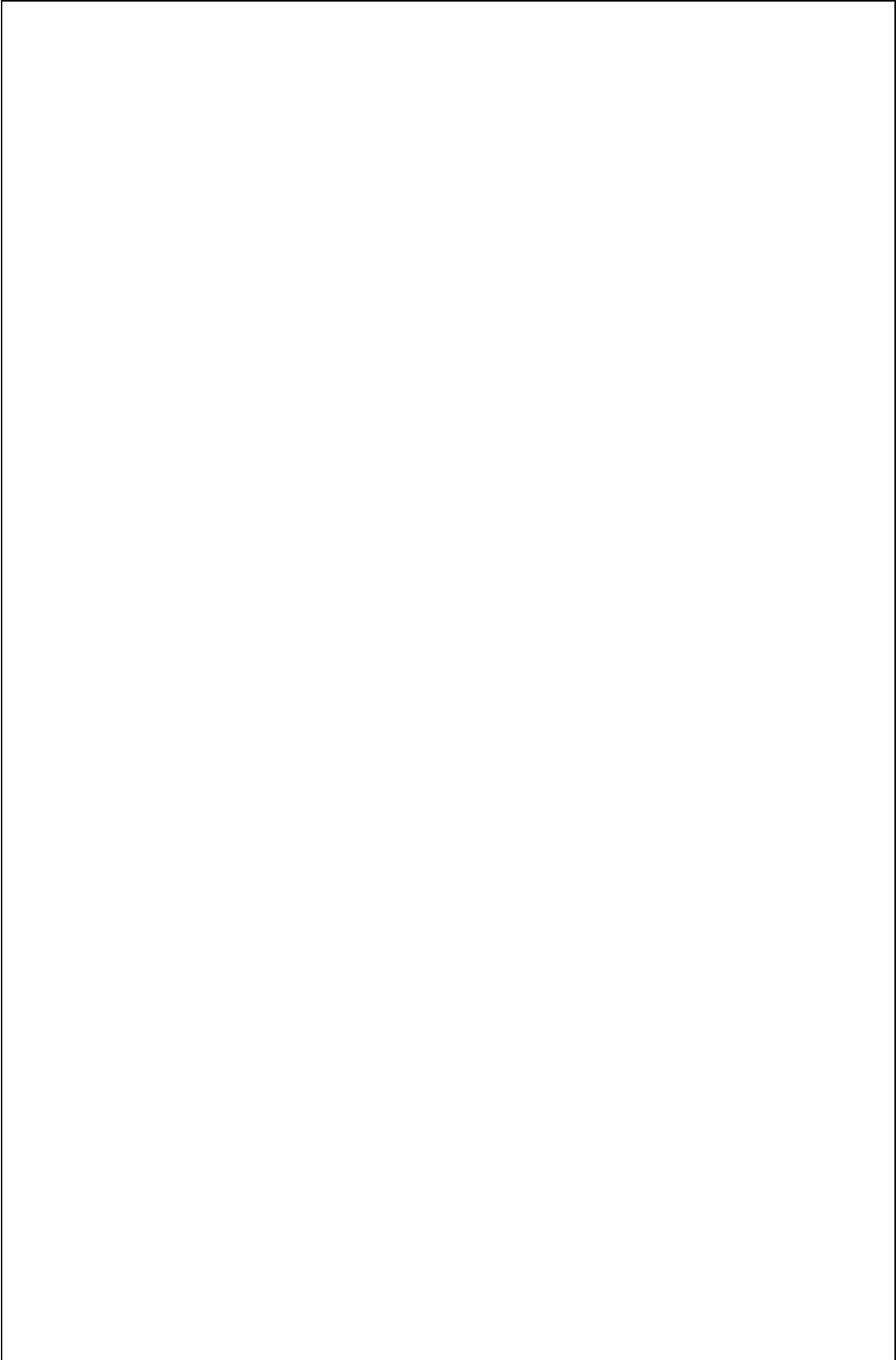
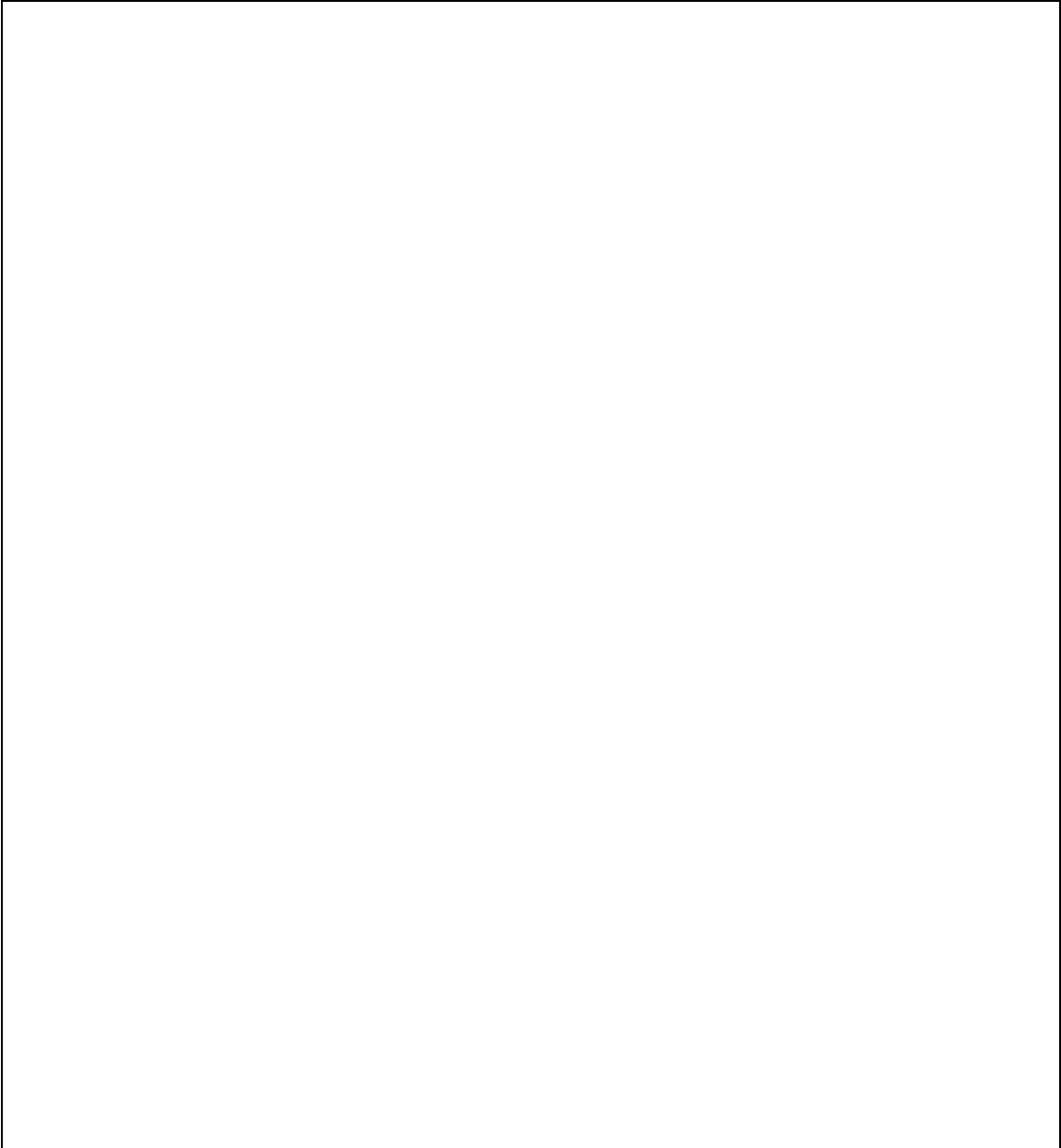
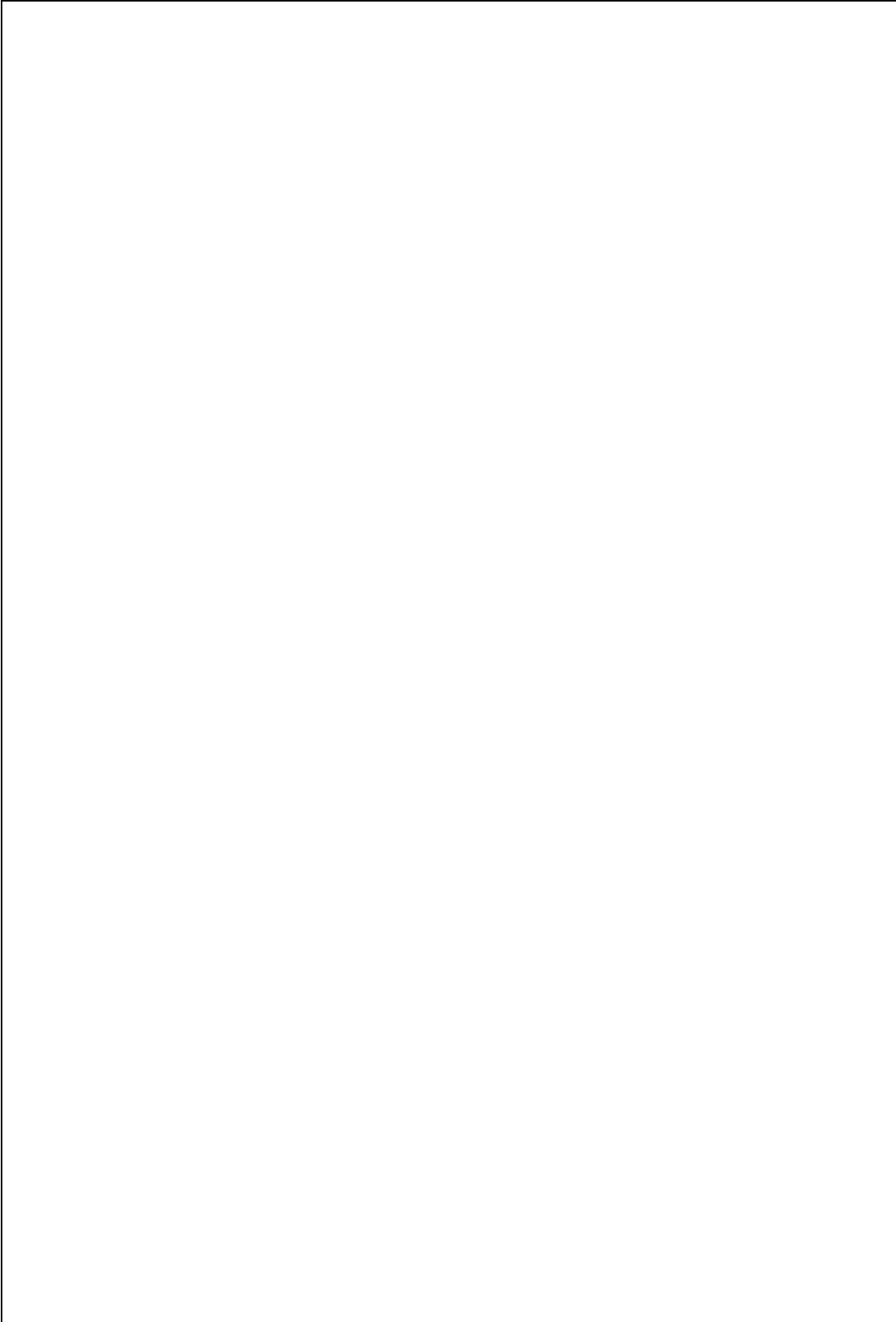


--	--







--	--	--	--	--

<p>申报使用的知识产权</p>
<p>[4]</p>

<p>本人声明:</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p>

知识产权名称	类别	发明人/编写人/作者单位	签字
精细控压钻井立管流量分流控制装置及其回压补偿方法	专利	陈若铭、兰作军、戴勇、黄学刚、, 刘伟、 刘永伟	陈若铭 戴勇 兰作军 刘永伟 刘永伟 刘永伟
一种近钻头扩眼器	专利	纪友哲、韩飞、邵强、王军、梁国红、丁矿、吕明杰、张晔、王雪	纪友哲、韩飞、邵强、梁国红 王雪 张晔 吕明杰、丁矿、王雪
周向冲击钻头提速器	专利	李根生、葛洪魁、王镇全、黄中伟、章星、 李小迪	李根生、李迪、黄中伟 章星 葛洪魁 王镇全
钻井液用润滑封堵剂及其制备方法和使用方法	专利	黄治中、经庆林、张蔚、李称心、张德莲、 段立波、李晖、王立东	黄治中 李晖 李称心 张蔚 张德莲 张德莲 段立波 李称心
井壁加固材料及其制备方法	专利	宋朝晖、郑义平、黄治中、陈涛	宋朝晖 张德莲 黄治中 郑义平
	专利	宋朝晖	

Model Based on the Constrained Bayesian Method	文	Gan, Feifei Zhang, Xueying Wang, Qiong Wu	魏飞飞 王雪莹 吴琼
Experimental study on dynamic characteristics of axial-torsional coupled	论 文	Zhongwei Huang, Zhaowei Sun, Xiaoguang Wu, Gensheng Li, Xianzhi Song	李根生 孙兆伟 黄中伟 孙兆伟 吴晓光
Research and Field Application of the Axial-Torsional Coupled Percussion Drilling Technology	论 文	Gensheng Li, Zhongwei Huang, Jingbin Li, Hengyu Song	李根生 黄中伟 李景斌 宋衡宇
Mechanism research and field test of a novel axial vibratory tool for friction reduction	论 文	Gensheng Li, Zhaowei Sun, Zhongwei Huang, Hengyu Song	李根生 孙兆伟 黄中伟 宋衡宇