# 国家科技进步奖公示内容

### 一、项目名称

轻型高机动强防护多任务载运平台关键技术及应用

### 二、提名者

湖北省

## 三、主要知识产权和标准规范等目录

知识产权 (标准) 类别	知识产权(标 准) 具体名称	国家 (地 区)	授权号 (标准编 号)	授权(标准 发布)日期	证书编号 (标准批准 发布部门)	权利人(标准 起草单位)	发明人(标准起 草人)	发明专 利(标 准)有 效状态
	一种高集成双 横臂前悬架转 向驱动桥安装 支架及安装结 构		ZL20191 0172082 . 0	2020-07- 03	3873955	东风汽车 集团有限 公司	徐东阳;索联 兵;叶建伟; 王诗雄;郭东 卿	有效
友明专利	军用车辆武器 搭载安装结构	中国	ZL20201 0859582 . 4	2024-12- 03	7572467	东风汽车 集团有限 公司	徐东阳;郑贤文;陈磊;惠东方;胡晓昕	有效
	混合动力柴油 机高精度扭矩 控制方法		ZL20201 1124235 . 3	2023-05- 02	5931963	东风越野 车有限公 司	陈守涛;杨细 元;谢国法; 王黎明;林宝 德	有效
发明专利	基于分布式深 度确定性策略 梯度的 HEV 能 量管理方法	中国	ZL20201 1355903 . 3	2021-11- 02	4769291	武汉理工大学	颜伏伍; 王金 海; 彭可挥; 杜常清	有效
发明专利	一种坡度自适 应柴油发动机 供油系统		ZL20181 1083147 . 6	2020-11- 03	4071381	东风汽车 集团有限 公司	陈磊; 陈莉; 刘鹏; 孟建 军; 张耀	有效
	一种带有压力 反馈式可调节 流阀的座盘液		ZL20201 0731480 . 4	2022-07- 19	5316424	南京理工大学	钱林方;徐亚 栋;邹权;陈 龙淼;尹强;	有效

	压系统						王满意; 陈光 宋; 陈红彬; 羊柳; 孙 乐; 干金杰	
发明专利	一种主被动相 结合自适应振 动控制悬置系 统及控制方法	中国	ZL20211 0845485 . 4	2023-09- 15	6322123	东风越野 车有限公 司	徐东阳;周忠 胜;夏祖国; 王成云	有效
发明专利	一种电控全时 链式分动器总 成结构		ZL20141 0851355 . 1	2017-02- 08	2374500	东风汽车 公司	汪振晓; 蔡未 末; 刘志柱; 张鑫; 周世红	有效
发明专利	模块化独立悬 架和桥的集成 安装支架	中国	ZL20171 0639256 . 0	2020-04- 07	3746321	东风汽车 公司	王诗雄; 王成 云; 索联兵; 徐东阳; 宋起 龙; 郭东卿; 张和明	有效
发明专利	一种多轴 EPB 错峰区域夹紧 控制方法		ZL20201 1516062 . X	2022-03- 29	5037154	东风越野 车有限公 司	薛琼; 吴颜 翔; 侯鹏伟; 黄建国; 阮仁 新	有效

### 四、主要完成人

周忠胜、颜伏伍、陈磊、胡杰、王成云、陈迹、叶建伟、陈红彬、吴志成、屈新田、谢国法、徐东阳、薛琼、王保华、刘志柱

### 五、主要完成单位

东风汽车集团有限公司、东风越野车有限公司、武汉理工大学、 南京理工大学、北京理工大学、湖北汽车工业学院