

2016 年度中国轻工业联合会技术进步奖建议获奖项目

（以建议等级、授奖类别、专业组编号为序）

序号	等级	项目编号	项目名称	完成单位名称	完成人
27	一等奖	2016-J-1-1	高效益牦牛皮革、裘革清洁化生产技术	四川大学、西藏自治区拉萨皮革有限责任公司	陈武勇、张金伟、陈小云、滕博、马成义、肖烈忠
28	一等奖	2016-J-1-2	智能集成多功能刺绣机电控系统	北京大豪科技股份有限公司	茹水强、刘建、刘庆福、张瑞臻、夏朋、李宝辉
29	一等奖	2016-J-1-3	高精度多工位笔头加工机床研发与产业化	真彩文具股份有限公司	陆宪明、曾清木、张端周、黄小喜、吴瑛戟
30	一等奖	2016-J-1-4	智能可穿戴体感健身设备关键技术	华南理工大学、北京航空航天大学、中山大学、上海交通大学、广州章和电气设备有限公司	李智军、袁培江、王田苗、宋嵘、史震云、胥布工、张卫东、顾捷
31	一等奖	2016-J-1-5	花椒质量控制及高值化加工关键技术与产品开发	晨光生物科技集团股份有限公司、中华全国供销合作总社南京野生植物综合利用研究院、北京工商大学、宏芳香料（昆山）有限公司	张卫明、李凤飞、曹雁平、赵伯涛、齐立军、廖英崇、杨文江、孙晓明、魏占姣、褚延伟、
32	一等奖	2016-J-1-6	基于功能化絮凝剂及物理--生物耦合污水处理关键技术开发与应用	江南大学、河海大学	倪才华、张丽萍、朱昌平、沈晓芳、李秀芬、顾文秀、黄波、杨井国、石刚
33	一等奖	2016-J-1-7	高温型铅蓄电池关键技术	双登集团股份有限公司	张明、杨宝峰、薛奎网、楼志强、徐冬明、李静
34	一等奖	2016-J-1-8	干坚果采后贮藏与加工保质关键技术及产业化	浙江省农业科学院、广东广益科技实业有限公司、华南理工大学、四川徽记食品股份有限公司、杭州姚生记食品有限公司	邵海燕、陈杭君、宁正祥、穆宏磊、王绍金、梁嘉臻、赵文革、李长江、周拥军、房祥军
35	一等奖	2016-J-1-9	淀粉基复合材料功能化关键技术及产业化应用	常州龙骏天纯环保科技有限公司、江南大学	缪铭、支朝晖、夏小乐、田耀旗、李炳健、江波、支朝宗、叶凡、唐燕、王冰玫

注：按《中国轻工业联合会科学技术奖励办法实施细则》规定，每项目授奖单位最多 5 个，一等奖每项目授奖最多人数为 10；二等奖每项目授奖最多人数为 8 人；三等奖每项目授奖最多人数为 6。

2016 年度中国轻工业联合会技术进步奖建议获奖项目

（以建议等级、授奖类别、专业组编号为序）

36	一等奖	2016-J-1-10	大宗谷物副产物功能因子制备关键技术及应用	北京工商大学、齐鲁工业大学、山东鼎邦健康食品有限公司、济南民天面粉有限责任公司	王静、崔波、张慧娟、龚凌霄、尹明、郭润滋、刘建国、李海燕、黄登鑫
37	一等奖	2016-J-1-11	功能性天然类胡萝卜素稳态高效化关键技术与产业化	浙江医药股份有限公司新昌制药厂、北京工商大学、新疆红帆生物科技有限公司、天津科技大学、青岛大学	邵斌、许新德、王成涛、惠伯棣、张泽生、张慧、周迪、刘沐霖、许朵霞、张莉华
38	一等奖	2016-J-1-12	保健酒关键技术创新集成及产业化	劲牌有限公司、中国食品发酵工业研究院、华南理工大学、湖北工业大学、湖北中医药大学	吴少勋、张五九、刘源才、陈茂彬、王平、杨强、林恋竹、杨跃军、郝建秦、周疑
39	一等奖	2016-J-1-13	高舒适度黄酒品质稳定性监控系统构建及应用	江南大学、浙江古越龙山绍兴酒股份有限公司、会稽山绍兴酒股份有限公司、上海金枫酒业股份有限公司	毛健、刘双平、傅建伟、傅祖康、俞剑葵、邹慧君、胡健、毛青钟、巩敏
40	一等奖	2016-J-1-14	难再生废弃高分子材料高效高值回收利用加工集成化关键新技术	四川大学、南昌天高新材料股份有限公司、江苏美亚塑胶科技有限公司、南京聚锋新材料有限公司、四川金摩尔环保新材料有限责任公司	王琪、卢灿辉、白时兵、张新星、马斌、孙新福、陈宁、丁建生、詹忠、华正坤
41	一等奖	2016-J-1-15	新一代冰箱制冷保鲜技术研发与产业化	青岛海尔股份有限公司	朱小兵、张奎、姜波、朱文印、李晓峰、刘建如、费斌、王正月、程学丽、戚斐斐
42	一等奖	2016-J-1-16	空调器舒适性关键技术研究及应用	广东美的制冷设备有限公司	王磊、涂运冲、席战利、刘湍顺、张国柱、李金波、张卫东、戚文端、云前、叶月华
43	一等奖	2016-J-1-17	高分子材料双轴拉伸取向增强成套技术及装备	山东通佳机械有限公司、北京化工大学、泰安路德工程材料有限公司	杨卫民、张建群、李勇、陆诗德、焦志伟、梁训美、谢鹏程、戴强、阎华、丁玉梅
44	二等奖	2016-J-2-1	制革加工主要工序废水循环使用集成技术	中国皮革和制鞋工业研究院、徐州南海皮厂有限公司	高忠柏、孙军、谢衡、丁志文、杜昌路、钟宁庆、王治胜、王震毅
45	二等奖	2016-J-2-2	轻质高强阻燃防辐射材料关键技术在鞋类中的应用	金猴集团威海鞋业有限公司	高明、陈果杲、林瀚、郭夏欢、毕秀香
46	二等奖	2016-J-2-3	造纸污泥与废渣焚烧综合利用技术	山东华泰纸业股份有限公司	李晓亮、张凤山、魏文光、周景蓬、刘燕韶、任君焄、谢士兵、郭启程

注：按《中国轻工业联合会科学技术奖励办法实施细则》规定，每项目授奖单位最多 5 个，一等奖每项目授奖最多人数为 10；二等奖每项目授奖最多人数为 8 人；三等奖每项目授奖最多人数为 6。

2016 年度中国轻工业联合会技术进步奖建议获奖项目

（以建议等级、授奖类别、专业组编号为序）

47	二等奖	2016-J-2-4	本色纤维防伪涂布白卡纸的研发与产业化	珠海红塔仁恒包装股份有限公司、红云红河烟草（集团）有限责任公司	季向东、余振华、吴义荣、詹建波、徐海东、张莹、王翠艳
48	二等奖	2016-J-2-5	微量涂布胶版纸研究及应用	岳阳林纸股份有限公司、长沙理工大学	朱宏伟、周海东、王玉珑、刘成良、李丹、李望南、肖友年、刘春景
49	二等奖	2016-J-2-6	机内整饰涂布纸（MFC）	河南江河纸业股份有限公司	姜丰伟、刘铸红、任红锐、胡年喜、屈军利、杨洪福、千法军、邓智莉
50	二等奖	2016-J-2-7	GC6910MD3 一体式自动剪线平缝机	西安标准工业股份有限公司	刘永、高小松、罗金刚、马军
51	二等奖	2016-J-2-8	热水器内胆喷淋酸洗涂搪烘干烧成智能化生产系统	深圳市天美新机械设备有限公司、青岛经济技术开发区海尔热水器有限公司、东莞市天美新自动化设备有限公司、湖北天美新机械设备有限公司	朱海啸、肖相鹏、谢筱莉、冯亮、房传球、吴海波、陈胜、孙兆伟
52	二等奖	2016-J-2-9	智能化体测一体机	泰山体育产业集团有限公司、深圳泰山体育科技股份有限公司、山东泰山体育用品工程技术研究中心有限公司	师丹玮、卞志勇、柳林祥、周琨、彭立焱、赵文闯
53	二等奖	2016-J-2-10	新型抗硬水植物皂基洗衣粉生产技术	南风化工集团股份有限公司	王泽云、许涛、陈海兰、任九庆、李桂玲、杨宏源
54	二等奖	2016-J-2-11	去屑洗发露双相传输技术的研究与应用	名臣健康用品股份有限公司	张太军、李涛、柏玮、崔凤玲、陈岱宜、张毅、程双印、黄前乐
55	二等奖	2016-J-2-12	美白活性成分研发及美白化妆品制备关键技术	广州环亚化妆品科技有限公司、广东轻工职业技术学院	刘薇、龚盛昭、孙永、周娟娟、陈庆生、孔胜仲、陈宇霞、孔秋婵
56	二等奖	2016-J-2-13	铅炭电池	浙江南都电源动力股份有限公司、中国人民解放军防化研究院第一研究所	吴贤章、杨裕生、陈建、曹高萍、相佳媛、张浩、丁平
57	二等奖	2016-J-2-14	益生乳酸菌发酵剂及其发酵乳关键技术开发及产业化	石家庄君乐宝乳业有限公司、河北一然生物科技有限公司	朱宏、王世杰、赵林森、何方、康志远、陆淳、崔树勇、齐世华
58	二等奖	2016-J-2-15	加工食品及原料质量安全控制检测技术研究与应用	中山出入境检验检疫局检验检疫技术中心、咀香园健康食品(中山)有限公司	李蓉、张延杰、蔡先全、张宪臣、岳巧云、卢俊文、夏雨、王勇
59	二等奖	2016-J-2-16	调理食品高效节能优质干燥关键技术创新与应用	江南大学、海通食品集团有限公司、南京江高干燥设备有限责任公司、无锡德林船舶设备有限公司	张懋、王玉川、孙金才、卢利群、范东翠、杨再兴、吕为乔、安彦君

注：按《中国轻工业联合会科学技术奖励办法实施细则》规定，每项目授奖单位最多 5 个，一等奖每项目授奖最多人数为 10；二等奖每项目授奖最多人数为 8 人；三等奖每项目授奖最多人数为 6。

2016 年度中国轻工业联合会技术进步奖建议获奖项目

（以建议等级、授奖类别、专业组编号为序）

60	二等奖	2016-J-2-17	糖厂热能集中优化及控制系统	广西来宾永鑫小平阳糖业有限公司、广州甘蔗糖业研究所、天津市舒格电气自动控制技术有限公司	周锡文、黄向阳、陈骏佳、叶权圣、巫少斐、许广球、李华春、宋耀华
61	二等奖	2016-J-2-18	低聚糖高效分离膜的研制与工业化应用	安得膜分离技术工程（北京）股份有限公司、山东百龙创园生物科技有限公司	李政雄、窦光朋、陈建华、干昭波、岳英、邵先豹、朱翠芝、杨腾腾
62	二等奖	2016-J-2-19	柠檬酸高效绿色创制技术与产业化应用	江苏国信协联能源有限公司、江南大学	胡志杰、陈坚、宗伟刚、石贵阳、蒋小东、孙福新、刘龙、李江华
63	二等奖	2016-J-2-20	新型半纤维素酶创制关键技术的开发与应用	天津科技大学、山东隆科特酶制剂有限公司、齐鲁工业大学	刘逸寒、王兴吉、肖静、王洪彬、黄琳、刘文龙、张杰、秦慧民
64	二等奖	2016-J-2-21	葡萄酒真实性识别关键技术与标准研究	中国食品发酵工业研究院、新疆中信国安葡萄酒业有限公司、宁波检验检疫科学技术研究院	钟其顶、赵玉玲、殷居易、王道兵、高红波、孟镇、刘明、武竹英
65	二等奖	2016-J-2-22	茶叶深加工过程中资源综合高效利用关键技术开发与产业化	南京融点食品科技有限公司、南京工业大学、大闽食品（漳州）有限公司	邵增琅、姚忠、钟亮、裴少芬、仲兆祥、唐杏燕、王晓霞、孙芸
66	二等奖	2016-J-2-23	酒类品质快速分析仪研制	中国食品发酵工业研究院	王健、侯玉柱、张晓磊、李宗朋、李子文、饶静、冯斯雯、尹建军
67	二等奖	2016-J-2-24	建筑排水用无铅硬聚氯乙烯（PVC-U）管材管件的技术研发及产业化	广东联塑科技实业有限公司	宋科明、陈国南、李统一、余华林、张家升、李支松、徐政委、李卓民
68	二等奖	2016-J-2-25	PG2 型预涂底层光学聚酯薄膜的研发与产业化	合肥乐凯科技产业有限公司	熊跃斌、王旭亮、李超、崔书海、高青、王辉、孙月
69	二等奖	2016-J-2-26	平泡发泡式 MDI 体系的非温感记忆绵	江苏恒康家居科技股份有限公司	倪张根、林涛、沈鹏、杨云
70	二等奖	2016-J-2-27	LED 照明产品自动化组装生产线的研发与应用	立达信绿色照明股份有限公司	汤茂平、李江淮、李永川、张洋、刘丹青
71	二等奖	2016-J-2-28	集成式智能无线音视频 LED 灯	浙江生辉照明有限公司	孙超群、楼俊山、唐姝旻、陈方、万叶华、文彩芳、王侠、艾景华
72	二等奖	2016-J-2-29	无限量热暖中心	成都前锋电子有限责任公司	邱斌、朱宁东、曹志强、邱春松

注：按《中国轻工业联合会科学技术奖励办法实施细则》规定，每项目授奖单位最多 5 个，一等奖每项目授奖最多人数为 10；二等奖每项目授奖最多人数为 8 人；三等奖每项目授奖最多人数为 6。

2016 年度中国轻工业联合会技术进步奖建议获奖项目

（以建议等级、授奖类别、专业组编号为序）

73	二等奖	2016-J-2-30	电子吊秤型式评价和机械安全检测装置研究	浙江省计量科学研究院	尚贤平、陆品、何虹、马丙辉、余松青、毛晓辉、费利萍、裘尧华
74	二等奖	2016-J-2-31	智能老花树脂镜片的设计和产业化	上海伟星光学有限公司、国家眼镜玻璃搪瓷制品质量监督检验中心	汪山献松、陈国贵、杜卫平、陈惠芳、孙环宝、张尼尼、张会可
75	二等奖	2016-J-2-32	金钟智能粮库系统	济南金钟电子衡器股份有限公司	祁波、张兵、邢发明、杨锐、刘哲、陈星翰、程冠男、梁明阳
76	二等奖	2016-J-2-33	吸油烟机高效吸排及净化集成技术的研究与应用	宁波方太厨具有限公司、上海交通大学	诸永定、王军元、曹亚裙、施旭娜、张旭东、上官文峰、李斌、方献良
77	二等奖	2016-J-2-34	十字对开无霜冰箱智能参数化控制节能技术研究及应用	海信容声（广东）冰箱有限公司	陈星、廖强、李腾昌、姚龙、龙晓芬、张立军、曾文、李凌
78	二等奖	2016-J-2-35	GMV5 系列多联机开发	珠海格力电器股份有限公司	熊建国、张仕强、李绍斌、余凯、唐杰、孙丰涛、薛寒冬、王文灿
79	二等奖	2016-J-2-36	超级数码电机多功能大吸力无线吸尘器	莱克电气股份有限公司	倪祖根、钱国祥、贾洪运、孙杰、章明顺、雷继红、李欣欣
80	二等奖	2016-J-2-37	无线电力传输技术在家用电器上的应用	青岛众海汇智能源科技有限责任公司	李标、张攀、孙会、刁德鹏、娄兵兵、董秀莲、孙伟、张从鹏
81	二等奖	2016-J-2-38	大容积风冷冰箱系列节能关键技术研发及其产业化	合肥美菱股份有限公司、合肥工业大学	钟明、刘志峰、水江波、王铁军、魏邦福、尚殿波、黄海鸿、陈开松
82	二等奖	2016-J-2-39	智能水魔方技术滚筒洗衣机	无锡小天鹅股份有限公司	陈桂平、颜雨晨、刘君勇、丁海荣、李碧荣、龚鉴、朱敏、王波
83	二等奖	2016-J-2-40	变量冗余分析控制在宽气候空调器上的研发及应用	海信（山东）空调有限公司	李达君、王志刚、郑学利、赵宇开、吴林涛、刘伟、尹坤、高思云
84	二等奖	2016-J-2-41	SJA2272 新型双辊压榨挤浆机	汶瑞机械（山东）有限公司	徐雷、马焕星、曹钦、王永金、于佃梅、陈永林、王涛、张立勋
85	二等奖	2016-J-2-42	靴式压榨装置	河南大指造纸装备集成工程有限公司、河南江河纸业股份有限公司	刘铸红、姜丰伟、王国玉、祝红军、孙卯生、李长国、冯育英、任红锐
86	二等奖	2016-J-2-43	高性能金属制罐生产线关键技术与装备研发及其产业化	江南大学、苏州华源包装股份有限公司	卢立新、黄小林、程立斌、潘嘹、沈俊杰、王伯伦、徐民兴、华岩

注：按《中国轻工业联合会科学技术奖励办法实施细则》规定，每项目授奖单位最多 5 个，一等奖每项目授奖最多人数为 10；二等奖每项目授奖最多人数为 8 人；三等奖每项目授奖最多人数为 6。

2016 年度中国轻工业联合会技术进步奖建议获奖项目

（以建议等级、授奖类别、专业组编号为序）

87	二等奖	2016-J-2-44	新型低能耗磁悬浮轴承关键技术与应用	江苏大学、常州工学院	朱焜秋、张维煜、吴熙、孙玉坤、张建新、鞠金涛、曾润章、陈帅
88	二等奖	2016-J-2-45	移动云计算环境数据主动防止泄漏关键技术及应用	江南大学、江苏华御信息技术有限公司	李志华、耿振民、倪屹、杨磊、张海涛、曾曙、胡振宇
89	二等奖	2016-J-2-46	仿陶坛酒库的智能化研究及应用	普瑞特机械制造股份有限公司	范伟国、段言峰、乔新建、牛家棒、张艳梅
90	二等奖	2016-J-2-47	智能制造关键技术及其教研实训设备在轻工业的应用	南京工业职业技术学院、南京龙渊微电子科技有限公司、南京龙渊众创空间股份有限公司、江苏龙睿物联网科技有限公司、南京骞翮物联网科技有限公司	杨战民、陈勇、步雨笋、朱玉全、杨燕、丁龙刚、祁云嵩、王婷
91	二等奖	2016-J-2-48	基于龙芯与自主协议的物联网平台系统及应用产品	南京龙渊微电子科技有限公司、南京龙渊众创空间股份有限公司、东南大学、南京市水产科学研究所、南京龙睿物联网科技有限公司	陈勇、周国勤、戚晨皓、祁云嵩、步雨笋、孙建国、蔡阳波、徐楠
92	三等奖	2016-J-3-1	CTP 版衬纸（计算机直接制版征用衬纸）	浙江凯丰新材料股份有限公司	计皓、张琦、刘佳文、王晓琴、詹素忠、沈国频
93	三等奖	2016-J-3-2	造纸涂布级超细滑石粉制造技术	凉山州锡成新材料股份有限公司、中国制浆造纸研究院	周锡成、刘金刚、王文、李远春、穆兴洪、苏艳群
94	三等奖	2016-J-3-3	羟基乙叉二膦酸作为螯合剂在纸浆漂白中的应用	天津科技大学、华泰集团有限公司	刘忠、张凤山、惠岚峰、刘鹏涛、郭启程
95	三等奖	2016-J-3-4	Fe(II)-有机物结合鞣猪皮鞋皮革制造	四川大学、湖南省皮革清洁生产工程技术研究中心	陈慧、王力武、陈玲、周鑫梁、雷明智
96	三等奖	2016-J-3-5	作战防护靴（防静电专用）	际华三五一四制革制鞋有限公司	赵宏伟、霍建春、焦占磊、李海民、王小弟
97	三等奖	2016-J-3-6	皮革和鞋类检测评价技术研究与应用	福建出入境检验检疫局检验检疫技术中心、泉州出入境检验检疫局综合技术服务中心、集美大学	陈学灿、尹洪雷、戴金兰、郑晶、陈绍华、胡宗祥
98	三等奖	2016-J-3-7	基于生理—心理舒适性的高跟鞋研究	康奈集团有限公司、陕西科技大学	沙民生、弓太生、周津淼、万蓬勃、江艳芳、李方

注：按《中国轻工业联合会科学技术奖励办法实施细则》规定，每项目授奖单位最多 5 个，一等奖每项目授奖最多人数为 10；二等奖每项目授奖最多人数为 8 人；三等奖每项目授奖最多人数为 6。

2016 年度中国轻工业联合会技术进步奖建议获奖项目

（以建议等级、授奖类别、专业组编号为序）

99	三等奖	2016-J-3-8	轻纺与羽绒羽毛产品中禁限用物质检测技术及防控体系研究与应用	浙江出入境检验检疫局检验检疫技术中心、江苏出入境检验检疫局工业产品检测中心、浙江出入境检验检疫局羽绒检测实验室、浙江理工大学、浙江立德产品技术有限公司	吴刚、丁友超、宋保国、赵珊红、陈海相、蒋沁婷
100	三等奖	2016-J-3-9	WS-8700 自动衬衫贴袋缝纫机	上海威士机械有限公司	柴国宣、姚型楷、孙剑、狄金刚
101	三等奖	2016-J-3-10	AHE59 平缝直驱一体机	上海鲍麦克斯电子科技有限公司	刘峙飞、胡海兵、胡占明、李先润、朱兰斌、郭利杰
102	三等奖	2016-J-3-11	牛仔激光雕花机	武汉金运激光股份有限公司	冷长荣、王峰、赵启涛、罗青生、邓晓军、杜家望
103	三等奖	2016-J-3-12	计算机控制模板自动互换智能缝制单元	浙江川田缝纫机有限公司	阮积康、梁启畅、蔡景眼
104	三等奖	2016-J-3-13	A4 全功能自动感应及抬压脚技术一体化高速直驱平缝机	杰克缝纫机股份有限公司	潘建国、邱卫明、洪志敏、王林军、林晓晓
105	三等奖	2016-J-3-14	局域无线时间同步系统研究	飞亚达（集团）股份有限公司	鲍贤勇、李北、巫玲坚、曾庆宇、王文晓、屈哲
106	三等奖	2016-J-3-15	低膨胀抗强腐蚀镁铝复合基陶瓷材料及产品研究	中国轻工业陶瓷研究所	李亚萍、任立琴、张璞、刘敏芳、张建平、饶宗旺
107	三等奖	2016-J-3-16	彩色立体悬浮析晶技术的研发及产业化	佛山石湾鹰牌陶瓷有限公司、鹰牌陶瓷实业（河源）有限公司、佛山石湾华鹏陶瓷有限公司	林伟、吴则昌、范新晖、曾智、周子松、林金宏
108	三等奖	2016-J-3-17	含石墨烯纳米复合画布涂料	宁波康大美术用品集团有限公司	任莉、陈林
109	三等奖	2016-J-3-18	中性墨水圆珠笔稳定性快速检测方法的开发及应用	上海晨光文具股份有限公司	陈湖雄、姚鹤忠、姚鸿俊、陈义军
110	三等奖	2016-J-3-19	彩色 0.3mm 针管水性圆珠笔	青岛昌隆文具有限公司	龙志军、梁向阳、王华臣、薛华
111	三等奖	2016-J-3-20	恺撒堡演奏会钢琴研发	广州珠江钢琴集团股份有限公司	李建宁、梁志伟、肖巍、张鸿超、龚承忠、梁剑非

注：按《中国轻工业联合会科学技术奖励办法实施细则》规定，每项目授奖单位最多 5 个，一等奖每项目授奖最多人数为 10；二等奖每项目授奖最多人数为 8 人；三等奖每项目授奖最多人数为 6。

2016 年度中国轻工业联合会技术进步奖建议获奖项目

（以建议等级、授奖类别、专业组编号为序）

112	三等奖	2016-J-3-21	鲁锦绣工艺技术及高档工艺品的研究与开发	威海市芸祥绣品有限公司	王忠胜、田世科、石鹏、王培万、鞠英波
113	三等奖	2016-J-3-22	肖像剪纸的开发与应用	东莞市嘉美文化传播有限公司	曾凡忠
114	三等奖	2016-J-3-23	高性能户外防护用复合材料及其制品	江西昌硕户外休闲用品有限公司	徐柏青、江红、张庆、田俊莹、贺昌城、齐文玉
115	三等奖	2016-J-3-24	废弃粉煤灰资源在水处理技术中的再利用研究	江苏大学	霍鹏伟、潘建明、逯子扬、李春香、刘馨琳、闫永胜
116	三等奖	2016-J-3-25	挤奶设备一步法清洗剂	北京安洁康生物科技有限公司	杜明辉、林俊彬、高倩、李洋、李桂芬、王奎涛
117	三等奖	2016-J-3-26	新型高比能动力锂电正极镍钴锰酸锂 NCM622 的研制与量产技术开发	北京当升材料科技股份有限公司	陈彦彬、刘亚飞、姜华伟、宋顺林、李建忠、关志波
118	三等奖	2016-J-3-27	通过玫瑰愈伤组织获取并增殖植物干细胞及其应用研究	珀莱雅化妆品股份有限公司	蒋丽刚、侯军呈、毕永贤
119	三等奖	2016-J-3-28	奶味香精生物技术制备的产业化	爱普香料集团股份有限公司	姚敏、孙建忠、杨晋、张兆斌、朱小华、侯钰慧
120	三等奖	2016-J-3-29	新型除冰剂关键技术研发与产业化	中盐金坛盐化有限责任公司	管国兴、陈留平、王昆、李伟、王卫东、刘剑飞
121	三等奖	2016-J-3-30	出口海产品质量安全检控关键技术集成与应用	舟山出入境检验检疫局综合技术服务中心、浙江省海洋开发研究院、中华人民共和国辽宁出入境检验检疫局、浙江省舟山市水产研究所	周秀锦、相兴伟、周向阳、王秋艳、郝云彬
122	三等奖	2016-J-3-31	麸皮高品质膳食纤维的开发与应用	天津科技大学、发达面粉集团股份有限公司	张民、吴涛、刘锐、赵远飞、孙金峰、李茜
123	三等奖	2016-J-3-32	出口牛蒡山药储藏加工关键技术创新与应用	徐州天马敬安食品有限公司、徐州市蔬菜研究所	胡传银、董玉玮、张艳明、李文红、刘飞、倪栋
124	三等奖	2016-J-3-33	甘蔗糖厂节能减排降耗共性技术集成应用及示范	广西永鑫华糖集团有限公司、广西大学	何华柱、杭方学、周锡文、谢彩锋、赵强、黄雄军

注：按《中国轻工业联合会科学技术奖励办法实施细则》规定，每项目授奖单位最多 5 个，一等奖每项目授奖最多人数为 10；二等奖每项目授奖最多人数为 8 人；三等奖每项目授奖最多人数为 6。

2016 年度中国轻工业联合会技术进步奖建议获奖项目

（以建议等级、授奖类别、专业组编号为序）

125	三等奖	2016-J-3-34	聪尔壮呵护安宝素系列婴幼儿配方奶粉	上海晨冠乳业有限公司	涂醉桃、张艳杰
126	三等奖	2016-J-3-35	谷粒调制乳研究及产业化	内蒙古蒙牛乳业（集团）股份有限公司	母智深、魏晓军、杜新、孙涛、李洪亮、白林春
127	三等奖	2016-J-3-36	领跑线牦牛乳系列婴幼儿配方奶粉产品研发	甘肃燎原乳业集团	刘保惠、唐延彬、谢宏莉
128	三等奖	2016-J-3-37	新型糖酶创制及应用技术	郑州轻工业学院	毛多斌、魏涛、黄申、贾春晓
129	三等奖	2016-J-3-38	一种超高麦芽糖浆的制备方法	山东福田药业有限公司	高永旭、孙鲁、邱学良、黄伟红、贺东海、房彩红
130	三等奖	2016-J-3-39	功能淀粉类产品开发及应用技术	江苏农牧科技职业学院	张焕新、刘萍、俞益芹、殷玲、祁兴普、张伟
131	三等奖	2016-J-3-40	海洋风味水产品中有害物质分析与质量控制关键技术研究	浙江海洋大学、江南大学、宁波检验检疫科学技术研究院	欧阳小琨、徐化能、朱晓艳、杨立业、肖道清、刘在美
132	三等奖	2016-J-3-41	特色佛手果焙烤食品开发与焙烤过程节能改造	咀香园健康食品（中山）有限公司、华南理工大学	夏雨、张延杰、王娟、唐林新、张国权、吴惠婵
133	三等奖	2016-J-3-42	啤酒酿造过程污染微生物监控技术集成平台的建立与应用	青岛啤酒股份有限公司	余俊红、董建军、陈璐、尹花、陈嵘、万秀娟
134	三等奖	2016-J-3-43	浓香型白酒窖泥中微生物种群结构解析	泸州老窖股份有限公司	邓波、王松涛、敖宗华、刘向阳、任剑波、沈才萍
135	三等奖	2016-J-3-44	高产酯酿酒酵母菌株的选育与应用	天津科技大学、山东扳倒井股份有限公司	肖冬光、张翠英、张锋国、郭学武、陈叶福、信春晖
136	三等奖	2016-J-3-45	利用固定化酵母进行连续发酵生产纯生啤酒及酵母综合利用研究	江苏食品药品职业技术学院、青岛啤酒（徐州）彭城有限公司	陶书中、杨猛、黄亚东、朱玉洁、於文刚、陈元营
137	三等奖	2016-J-3-46	PVC 型材智能包装成套技术	新疆蓝山屯河型材有限公司	蒋文君、王廷举、冯军、潘竟军、董峰、陈建文
138	三等奖	2016-J-3-47	高性能双层精品家装聚丙烯(PPR)冷热水管	广东联塑科技实业有限公司	宋科明、陈国南、李统一、王玉海、曾广跃、余华林

注：按《中国轻工业联合会科学技术奖励办法实施细则》规定，每项目授奖单位最多 5 个，一等奖每项目授奖最多人数为 10；二等奖每项目授奖最多人数为 8 人；三等奖每项目授奖最多人数为 6。

2016 年度中国轻工业联合会技术进步奖建议获奖项目

（以建议等级、授奖类别、专业组编号为序）

139	三等奖	2016-J-3-48	抗污染聚酰胺复合反渗透膜	山东九章膜技术有限公司	魏忠武
140	三等奖	2016-J-3-49	水滑石-稀土-钙/锌无毒复合热稳定剂	江西宏远化工有限公司	吴旅良、洪颖、吴茂英、邹秋兰
141	三等奖	2016-J-3-50	高速铁路桥梁支座用复合材料滑板	深州市工程塑料有限公司	杜天民、李明、郝东红、庄军生、臧晓秋、麻书龙
142	三等奖	2016-J-3-51	广视角高耐久偏光片的研究开发与应用	佛山佛塑科技集团股份有限公司, 佛山纬达光电材料有限公司	崔华、李铭全、刘标盛、周文贤、陈志雄、周锰
143	三等奖	2016-J-3-52	燃气自适应（预混燃烧）技术在燃气采暖热水炉中的应用	广东万和新电气股份有限公司	孙云帆、黎彦民、梁展程、欧金桥、乔中利、梁友高
144	三等奖	2016-J-3-53	机器人技术在不锈钢水龙头抛光上的应用	辽宁苏泊尔卫浴有限公司	赵国磊、张立祥、王武诚、马平、王健、姜世明
145	三等奖	2016-J-3-54	主动散热集成式 LED 工矿灯	浙江阳光照明电器集团股份有限公司	李阳、陈卫、官勇、吕伯君、钱建平、陈狄飞
146	三等奖	2016-J-3-55	智能化煤炭在线检测和应用系统	赛摩电气股份有限公司	厉达、刘志良、张开生、程建、朱尊峰、王逸群
147	三等奖	2016-J-3-56	衡器溯源基准公斤砝码测量上限自动检测的研究	国家衡器产品质量监督检验中心（山东）/山东省计量科学研究院	鲁新光、史莉、马堃、张岩、倪俊国、刘平
148	三等奖	2016-J-3-57	色盲太阳镜的推广和应用	江苏远大光学科技有限公司	丁鹏飞
149	三等奖	2016-J-3-58	节能环保智能坐便器的研发及产业化	佛山市恒洁卫浴有限公司、深圳市博电电子有限公司	谢旭藩、区卓琨、林培旭、王泽波、余鹏程、李文明
150	三等奖	2016-J-3-59	洗衣机磨损性能试验标准磨损样块的研究	中国家用电器研究院	郝旭卫、马德军、鲁建国、岳京松、张力波
151	三等奖	2016-J-3-60	等温除湿变频空调	宁波奥克斯空调有限公司	应必业、白韩
152	三等奖	2016-J-3-61	远红外辐射加热系列环保电热产品研制与应用	河南三元光电科技有限公司	张斌、刘长生、简忠君、简忠海、张绘、张明书

注：按《中国轻工业联合会科学技术奖励办法实施细则》规定，每项目授奖单位最多 5 个，一等奖每项目授奖最多人数为 10；二等奖每项目授奖最多人数为 8 人；三等奖每项目授奖最多人数为 6。

2016 年度中国轻工业联合会技术进步奖建议获奖项目

（以建议等级、授奖类别、专业组编号为序）

153	三等奖	2016-J-3-62	风电、光电新能源驱动压缩机	上海日立电器有限公司	周易、樊兆迪、王鲁、汪辉、张海锋、魏德清
154	三等奖	2016-J-3-63	剃须刀刀头技术改造项目	上海奔腾电工有限公司	刘伟明
155	三等奖	2016-J-3-64	风匀低霜静音技术的研发及产业化	青岛海尔特种电冰柜有限公司	宋建林、任开龙、卞伟、谢玉刚、高福正、丁剑波
156	三等奖	2016-J-3-65	超高温变频空调器关键技术开发与应用	海信科龙电器股份有限公司、广东科龙空调器有限公司	鹿红伟、王志刚、吴民安、谭裕锋、吕根贵、李德鹏
157	三等奖	2016-J-3-66	高效节能直流变频空调的研发以及应用	TCL 空调器（中山）有限公司	张守信、吴子龙、朱久长、黄育夫、李清杰、张敏
158	三等奖	2016-J-3-67	高精度全机身称重智能感应微波炉关键技术研究及产业化	广东美的厨房电器制造有限公司	栾春、朱洁乐、彭淑方、林士亮、阳振敏、张丰广
159	三等奖	2016-J-3-68	应用速冷大冷冻力与降湿阻霜技术的家用冰柜	澳柯玛股份有限公司	徐玉峰、丁广龙、范大鹏、王燕丽、李淑园、邹海艳
160	三等奖	2016-J-3-69	高效节能连续式灭菌生产线开发应用	山东鼎泰盛食品工业装备股份有限公司	姜伟、吴庆中、张祚龙、倪友田
161	三等奖	2016-J-3-70	大型食品原料前处理技术及成套装备	威海远航科技发展股份有限公司	王仕玮、周起明、高杰、韩智勇、张绍刚、于相国
162	三等奖	2016-J-3-71	隧道式连续大型洗涤机组	上海威士机械有限公司	吕立毅、王国顺、彭金华、吴明、乐建华、谢毅
163	三等奖	2016-J-3-72	1200 分电机多线型同心式绞线机	合肥神马科技集团有限公司	周章银、蔚伟、盛卫国、储彬、潘赵勇、夏平生
164	三等奖	2016-J-3-73	基于弹塑性形变的结构优化设计与制造	江南大学	张超锋、吕彦明、纪小刚、陈进、武美萍、强争荣
165	三等奖	2016-J-3-74	吸收式低温干燥塔	黑龙江大三源乳品机械有限公司	宋清、黄冬成、王革、潘爽、孙昊
166	三等奖	2016-J-3-75	新型智能全自动高速双片接贴窗粘盒机	盐城工学院、盐城宏景机械科技股份有限公司	李亮、庞春华、葛彬、董泽洪、许宁、石萍

注：按《中国轻工业联合会科学技术奖励办法实施细则》规定，每项目授奖单位最多 5 个，一等奖每项目授奖最多人数为 10；二等奖每项目授奖最多人数为 8 人；三等奖每项目授奖最多人数为 6。

2016 年度中国轻工业联合会技术进步奖建议获奖项目

（以建议等级、授奖类别、专业组编号为序）

167	三等奖	2016-J-3-76	金属基复层板应变光学检测及冲压回弹控制技术	郑州轻工业学院、郑州美东工程科技有限公司	张德海、白代萍、谢贵重、李艳芹、杨勇、叶冬梅
168	三等奖	2016-J-3-77	轻工产品大数据挖掘与全生命周期追溯关键技术研发与应用	北京理工大学、北京敏用数码新技术有限责任公司、国际商业机器（中国）有限公司北京分公司、北京赤坤科技有限公司	刘驰、丁刚毅、田甜、丁刚涛、车海莺、高广宇
169	三等奖	2016-J-3-78	超薄能源材料质量参数关键技术检测研究	常州工学院	朱锡芳、陈功、许清泉、徐安成、杨辉、饶丰
170	三等奖	2016-J-3-79	基于混沌与 DNA 电路系统的动态控制机理及关键技术	郑州轻工业学院	孙军伟、王延峰、黄春、邓玮、王春秀、李金城
171	三等奖	2016-J-3-80	具有感知智能的码垛机器人	常州轻工职业技术学院、常州荣创自动化装备股份有限公司	吴志强、陈春栋、袁锋、陈晓林、吴正明、徐莺
172	三等奖	2016-J-3-81	面向智能制造的工业大数据安全存储及应用系统	江苏龙睿物联网科技有限公司、南京邮电大学、南京龙渊众创空间股份有限公司、南京龙渊微电子科技有限公司、南京燧燧物联网科技有限公司	易润忠、孙知信、骆冰清、刘芄健、陈勇、杨战民
173	三等奖	2016-J-3-82	智能型自动蒸包机	山东银鹰炊事机械有限公司	李传光、焦峰、刘新华、邹明琛、焦念雷、董祥兰
174	三等奖	2016-J-3-83	《手表用金属陶瓷外观件 第 2 部分：碳化物金属陶瓷外观件》行业标准 QB/T4055.2—2011	深圳市飞亚达精密计时制造有限公司	张娜、鲍贤勇、严明、崔晓龙、郭峰
175	三等奖	2016-J-3-84	《电池工业污染物排放标准》国家标准 GB30484—2013	中国轻工业清洁生产中心、轻工业化学电源研究所、环境保护部环境标准研究所	孙晓峰、曹国庆、周羽化、宋云、武雪芳、薛鹏丽
176	三等奖	2016-J-3-85	《受控堆肥条件下材料最终需氧生物分解能力的测定 采用测定释放的二氧化碳的方法 第 2 部分：用重量分析法测定实验室条件下二氧化碳的释放量》国家标准 GB/T19277.2—2013	苏州汉丰新材料有限公司、轻工业塑料加工应用研究所、深圳市万达杰塑料制品有限公司、国家塑料制品质量监督检验中心(北京)	靳玉娟、姜凯、黄祥秋、陈明兴、魏文昌、李字义

注：按《中国轻工业联合会科学技术奖励办法实施细则》规定，每项目授奖单位最多 5 个，一等奖每项目授奖最多人数为 10；二等奖每项目授奖最多人数为 8 人；三等奖每项目授奖最多人数为 6。

附件 1-2

2016 年度中国轻工业联合会技术进步奖建议获奖项目
(以建议等级、授奖类别、专业组编号为序)

177	三等奖	2016-J-3-86	《耐压式计量给煤机》国家标准 GB/T28017-2011	上海大和衡器有限公司、上海发电设备 成套设计研究院、赛摩电气股份有限公 司	陈日兴、钟华、王明义、何福胜
-----	-----	-------------	----------------------------------	---	----------------

注：按《中国轻工业联合会科学技术奖励办法实施细则》规定，每项目授奖单位最多 5 个，一等奖每项目授奖最多人数为 10；二等奖每项目授奖最多人数为 8 人；三等奖每项目授奖最多人数为 6。