

# 专委会多名顾问、委员获 2020 年度国家科学技术奖励

2021 年 11 月 4 日，2020 年国家科学技术奖励名单正式公布。控制理论专业委员会多名顾问、委员获奖。

孙希明（排名第一）、赵军（排名第二）、王伟（排名第三）；张化光（排名第一）获国家自然科学奖二等奖。

阳春华（排名第一）、桂卫华（排名第二）获国家技术发明奖二等奖。

张承慧（排名第一）；罗均（排名第一）；孙优贤（排名第五）获国家科学技术进步奖二等奖。

点击[此处](#)查看完整获奖名单

## 附件 1

2020 年度国家自然科学奖二等奖获奖项目		
编号	项目名称	主要完成人
Z-107-2-04	非线性切换系统的分析与控制	孙希明（大连理工大学） 赵军（东北大学） 王伟（大连理工大学） 马瑞诚（东北大学）
Z-107-2-08	分布式动态系统的自学习优化协同控制理论与方法	张化光（东北大学） 罗艳红（东北大学） 孙秋野（东北大学） 刘振伟（东北大学） 王占山（东北大学）

## 附件 2

2020 年度国家技术发明奖二等奖获奖项目		
编号	项目名称	主要完成人
F-309-2-02	锌冶炼过程智能控制与协同优化关键技术及应用	阳春华（中南大学） 桂卫华（中南大学） 王雅琳（中南大学） 刘文德（株洲冶炼集团股份有限公司） 蒋晓云（长沙华时捷环保科技发展股份有限公司） 李勇刚（中南大学）

## 附件 3

2020 年度国家科学技术进步奖二等奖获奖项目			
编 号	项目名称	主要完成人	主要完成单位
J-220-2-01	高比例新能源电力系统电能净化关键控制技术及应用	张承慧, 耿华, 胡顺全, 邢相洋, 陈阿莲, 冯丽, 迟恩先, 任其广, 张长元, 李晓艳	山东大学, 新风光电子科技股份有限公司, 清华大学, 山东泰开电力电子有限公司, 山东山大华天科技集团股份有限公司
J-220-2-02	海洋窄带环境复杂目标探测识别技术与装备	罗均, 彭艳, 彭进霖, 李常伟, 陈钧, 沈礼权, 张泉, 申万秋, 邓红勇, 张丹	上海大学, 北京海兰信数据科技股份有限公司, 无锡市海鹰加科海洋技术有限责任公司
J-220-2-03	广域协同的高端大规模可编程自动化系统及应用	王文海, 刘兴高, 王智, 杨春节, 孙优贤, 贾廷纲, 覃伟中, 张海峰, 谢道雄, 胡兵	浙江大学, 上海电气集团股份有限公司, 杭州优稳自动化系统有限公司, 上海宝信软件股份有限公司, 柳州钢铁股份有限公司, 中国石油化工股份有限公司九江分公司