

全国铸造标委会 2021 年标准研制项目



全国铸造标准化技术委员会

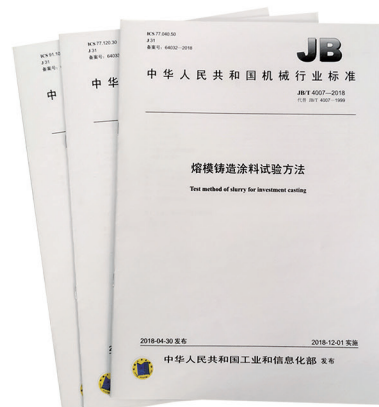
全国铸造标准化技术委员会 (SAC/TC54) 是国家标准化管理委员会领导下的全国性铸造标准化工作机构, 具有技术权威性。全国铸造标准化技术委员会成立于1985年, 秘书处挂靠沈阳铸造研究所有限公司。

全国铸造标准化技术委员会负责铸钢、铸铁、铸造有色金属、压力铸造、熔模精铸、造型材料、通用基础与工艺、耐磨材料与铸件等领域的国家标准和行业标准项目的立项、制定、修订、审查、报批和复审工作, 以及组织对已经批准发布的铸造国家标准和行业标准进行宣贯和解读。先后组织了对铸造专业领域内320项铸造国家标准和行业标准制修订项目的审查和报批工作。自2009年以来, 举办了十二届“中国铸造质量标准论坛”。

全国铸造标准化技术委员会承担 ISO/TC25(铸铁及生铁技术委员会)、ISO/TC17/SC11(铸钢分技术委员会) 的国内对口管理工作。包括向ISO提交我国的铸造国际标准提案, 组织委员和专家参加 ISO/TC25、ISO/TC17/SC11 及其他相关的 ISO/TC 组织召开的各种国际标准会议等。组织制定了我国铸造专业领域的首个国际标准 ISO 945-4: 2019 铸铁显微组织 球墨铸铁球化率评定方法”(Microstructure of cast irons—Part 4: Test method for evaluating nodularity in spheroidal graphite cast irons)。



国家标准



行业标准



联系方式

地 址: 沈阳市铁西区云峰南街 17 号
联系人: 朱家辉 13842085130
张 寅 13940138018
网 址: www.sactc54.cn



全国铸造标委会成立 1985.8



全国铸造标委会各分会成立 1986.8



六届二次(扩大)会议 2016.10



国家标准审查



第十二届中国铸造质量标准论坛



ISO/TC 25 年会 2019.12

序号	标准名称	负责起草单位	计划号	完成时间
国家标准				
1	镁合金压铸件	万丰镁瑞丁新材料科技有限公司	20193162-T-469	2021
2	铸造轴承合金	宁波正元铜合金有限公司	20200786-T-469	2021
3	压铸铜合金及铜合金铸件	宁波天业精密铸造有限公司	20200787-T-469	2021
4	铸铁件 铸造缺陷的分类及命名	天润曲轴股份有限公司	20190782-T-469	2021
5	蠕墨铸铁件	中车威墅堰机车车辆工艺研究所有限公司	20184272-T-469	2021
6	灰铸铁金相检验	中车威墅堰机车车辆工艺研究所有限公司	20203681-T-469	2022
7	灰铸铁件	沈阳铸造研究所有限公司	20203686-T-469	2022
8	熔模铸造 中温蜡模物理性能试验方法	青岛新诺科铸造材料科技有限公司	20201569-T-469	2022
9	熔模铸造中温模料 第2部分: 使用性能试验方法	苏州泰尔航空材料有限公司	20202831-T-469	2022
10	一般工程与结构用低合金钢铸件	共享铸钢有限公司	20203678-T-469	2022
11	一般用途耐热钢及合金铸件	兴化市东昌合金钢有限公司	20203776-T-46	2022
12	一般工程与结构用碳钢及低合金钢铸件金相检验	沈阳铸造研究所有限公司	20204881-T-469	2022
13	铸钢件 超声检测 第1部分: 一般用途铸钢件	沈阳铸造研究所有限公司	20204880-T-469	2022
14	铸钢件 超声检测 第2部分: 高承压铸钢件	沈阳铸造研究所有限公司	20204879-T-469	2022
15	奥氏体锰钢铸件	暨南大学	20204882-T-469	2022
行业标准				
16	熔模铸造型壳高温热变形试验方法	霍山县忠福机电科技有限公司	2019-1338T-JB	2021
17	熔模铸造型壳高温透气性试验方法	霍山县忠福机电科技有限公司	2019-1339T-JB	2021
18	铸铁用孕育包芯线	禹州市恒利来合金有限责任公司	2019-1801T-JB	2021
19	铸件材料消耗工艺定额计算方法	安徽应流集团霍山铸造有限公司	2019-1303T-JB	2021
20	铸件模样型芯头 基本尺寸	安徽应流集团霍山铸造有限公司	2019-1340T-JB	2021
21	铸造用 α 淀粉	包头市铸友工业材料有限公司	2020-0300T-JB	2021
22	铸造用增硫剂	河南豫中新材料有限公司	2020-0301T-JB	2021
23	熔模铸造中温模料	苏州泰尔航空材料有限公司	2020-0302T-JB	2021
24	铸造质量评定方法	安徽应流集团霍山铸造有限公司	2020-0238T-JB	2021
25	实验室震摆式筛砂仪	无锡市三峰仪器设备有限公司	2020-0842T-JB	2022
26	智能型造型材料发气性测试仪	无锡市三峰仪器设备有限公司	2020-0843T-JB	2022
27	涡洗式洗砂仪	无锡市三峰仪器设备有限公司	2020-0844T-JB	2022

欢迎各企事业单位积极参与全国铸造标准化技术委员会标准制修订项目, 详情请致电标委会秘书处。