

附 1

中国机电一体化技术应用协会团体标准项目建议书

项目名称	《煤化工仪表设计选型规范》	联系人	张龙
项目负责承担单位	中国机电一体化技术应用协会工程技术发展中心	电话、地址、邮编、E-mail	手机：13051712818 地址：北京市通州区临河里华业东方玫瑰 A 区 B 座 1003 邮编：101101 E-mail: 15810867686@126.com
	杨绍军 李洪波 张军录 代 辉 贺文敏 徐忠海 贺 澎 韩志理	电话、地址、邮编、E-mail	
项目预计完成时间	2022 年 3 月		
<p>目的、意义，与国家相关法律、法规和标准的关系： 面对目前快速发展煤化工，为了保证安全生产、长周期生产、性能适配、经济实用、精准选型，便于用户在维修阶段指导选型、在建设阶段提出设计选型要求，需要编制有针对性强、细分行业的煤化工仪表选型标准。 目前，煤化工仅仅参照执行 SH、HG 标准，并没有本行业的专门标准。</p>			
<p>范围和主要技术内容： 本标准着重对各种煤化工工艺装置的特殊工段、特殊工况，对固体物料储运设施，详细规定温度仪表、压力仪表、流量仪表、物位仪表、分析仪、控制阀的选型。包括原理、类型、材质、防爆、防护、辅助功能、附件功能，等等。</p>			
<p>国内外情况简要说明： 煤化工是新型行业，是近年和今后快速发展的行业。同传统石化、化工相比，煤化工工艺介质、工况与其不同，有许多特殊性，仪表选型也必然有特殊性。</p>			
经费来源：自筹			
负责起草单位意见：		公章	
中国机电一体化技术应用协会标准化工作委员会秘书处意见：		公章	2021 年 5 月 18 日