关于《山东省钢结构行业协会"钢结构金奖"工程评选与管理办法》(修订稿)的说明

《山东省钢结构行业协会"钢结构金奖"工程评选与管理办法》自 2019 年施行以来以,对鼓励钢结构施工企业加强质量管理,增强质量意识,争创精品工程,促进我省钢结构工程质量整体水平的提高, 提升我省钢结构行业企业的竞争力起到了积极的推动作用。截至目前, 已有 37 家单位申报的 44 项工程荣获"山东省钢结构行业协会"钢结构金奖"工程"荣誉。

2020年7月,协会向山东省住房和城乡建设厅提交了《关于提请在新建学校建筑中推广使用钢结构的函》的文件,住建厅研究后于2021年联合省教育厅、省发改委、省财政厅、省自然资源厅、省生态环境厅联合印发了《关于加强新建校舍钢结构建筑推广工作的通知》(鲁建节科字〔2021〕3号)要求城镇建设用地范围内的教学用房、办公用房、学生宿舍、食堂等新建校舍项目,积极推广钢结构建筑。全省迎来了新建钢结构学校建筑的高潮,我省钢结构学校建筑的建设规模居全国首位,协会也组织编制了《山东省钢结构学校建筑技术导则》(JD14-058-2021)。

2019 年制定的《山东省钢结构行业协会"钢结构金奖"工程评选与管理办法》中主要考虑了多高层钢框架、大跨度空间结构、单层工业厂房、钢结构桥梁、钢结构住宅等结构形式的建设规模要求。但钢结构校舍作为我省钢结构建设的热点,《办法》中未涉及。针对钢结构

校舍建筑的特点,为迎合我省钢结构行业发展的新趋势,《山东省钢结构行业协会"钢结构金奖"工程评选与管理办法》(修订稿)中增加了(第六条)钢结构校舍需满足以下条件之一: (1)钢结构工程量在4000吨以上的学校建设项目; (2)多个单体联合申报的项目需同时满足以下条件:①钢结构工程量在2000吨以上;②存在跨度大于33米的屋盖。该条款是指申报项目的总用钢量需在4000吨以上,或申报项目存在多种结构体系时需存在跨度大于33米的屋盖且其中框架结构的用钢量需在2000吨以上。