

高速公路服务区设计规范

Design specification for expressway service area

地方标准信息服务平台

2021 - 07 - 09 发布

2021 - 08 - 09 实施

目 次

前言	II
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	2
4 服务区分类及功能配置	3
4.1 分类	3
4.2 功能设区和设施配置	3
5 规划设计	3
5.1 通则	3
5.2 选址	3
5.3 服务区布局	4
5.4 建设规模	5
6 实体设计	5
6.1 场地	6
6.2 区内建筑	7
6.3 设备、设施	10
6.4 信息化建设	11
6.5 标志、标识与标线	12
7 消防	12
8 节能	12
9 环境保护	13
9.1 废气处理	13
9.2 废水处理	13
9.3 固体废弃物处理	13
9.4 噪声防治	13
附录 A（资料性） 服务区功能设施配置	14
附录 B（资料性） 总平面布局形式	16
参考文献	17

前 言

本文件按照GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第1部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由山东省交通运输厅提出、归口并组织实施。

本文件起草单位：山东高速服务开发集团有限公司、山东交通规划设计院有限公司、山东交通学院、青岛标益科技有限公司。

本文件主要起草人：张秀惠、周衍平、刘晓朋、陈旭、边晓明、来逢波、安华娟、马中骏、颜丽、王新新、魏兆珍。

地方标准信息服务平台