

路面质量控制必须依据的质量检验规定监理工程师考试 PDF
转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/645/2021_2022__E8_B7_AF_E9_9D_A2_E8_B4_A8_E9_c59_645372.htm "liming"> 路面质量

控制必须依据的质量检验规定 原材料的质量检验 水泥混凝土
路面原材料的路用品质对路面质量有决定性的影响，这些检

验项目是控制原材料质量指标要求所必需的。1. 拌和物的
质量检验 混凝土拌和物的质量直接关系到路面的弯拉强度、

平整度等关键技术指标。拌和物应均匀一致,有离析、外加剂
成团或其他非均质现象的拌和物严禁用于路面摊铺。拌和物

的坍落度最大允许偏差为 $\pm 10\text{mm}$,拌和坍落度应为最适宜摊
铺的坍落度值和当时气温下运输坍落度损失值之和。2. 混

凝土路面的质量检验 (1)施工单位应随时对水泥混凝土路面的
施工质量进行自检。当施工监督人员发现异常情况,应加大检

测频率,找出原因,及时处理。高速公路、一级公路应利用计算
机实行动态质量管理,并宜按照规范附录的规定进行。(2)每

台搅拌楼所生产的拌和物,除应满足所用施工机械的可摊铺性
外,还应着重控制拌和物的匀质性和各质量参数的稳定性。

(3)混凝土路面除应按表3规定的检查项目和频率检测外,其中
平整度、弯拉强度和板厚三大关键质量指标的自检要求尚应

符合其他相应规定。1) 用3m直尺检测平整度作为施工过程中
质量控制检测项目,用平整度仪检测动态平整度作为二级及

二级以上公路交工验收时工程质量的评定依据，平整度应符
合规范相关规定。2) 应从搅拌楼生产的拌和物中随机取样,

并按《公路工程水泥混凝土试验规程》(JTJ053-94)规定的标
准方法检测混凝土路面弯拉强度。3) 应在面层摊铺前通过

基准线或模板严格控制板厚,检验标准是行车道横坡低侧面板厚度和厚度平均值两项指标均应满足设计厚度允许偏差,同时板厚统计变异系数应符合设计规定。4) 在混凝土路面铺筑过程中,路面各技术指标的质量检验评定标准应符合规范要求

100Test 下载频道开通,各类考试题目直接下载。详细请访问
www.100test.com