

填石路堤边坡不用大石块认真码砌，边坡零乱不整。石质路堤不用振动压路机压实，空洞多。

8、路堑开挖不是从上至下而是掏底开挖，边坡坡率控制不严；石方开挖接近坡面时不控制炸药量，造成边坡参差不齐和边坡岩层破碎松动，边坡上的凹陷不嵌补，松动石、浮石不清除，影响边坡稳定和施工、行车安全。

9、堑顶天沟、截水沟、挡水埝等不先行施工，造成地表水进入工地；防渗沟不及时铺砌；由于排水不畅，造成边坡坍塌等；堑顶天沟、引水沟、挡水埝等施工标准低，质量差。

路基侧沟浅，路肩线不随线路中心线和路肩标高走，不顺直，线条不分明。路肩倒坡或侧沟内缘高出路基面，造成路基面积水或排水不畅。

10、路堑挡护不平顺，里出外进，没有做到外美。挡墙工程未按要求跳槽开挖，随挖随砌，边坡长期暴露或基坑开挖不通顺积水而浸泡墙基。

11、缺乏对挡墙质量的严格控制。如挡墙基础没有落在设施地层上，不按施工图处理好基底；浆砌圬工质量不符合规范和设计要求等。由此，发生挡墙开裂、位移、变形失稳，危及铺架和行车安全。

12、路肩挡墙的帽石表面粗糙，高低起伏，线条不顺直；帽石压住墙身沉降缝，发生开裂；挡墙栏杆制作不标准，安装不顺不直。

13、挡墙和护墙的墙后不按设计认真施作反滤层、封闭层；泄水孔不按要求设置；上挡墙在路肩高程处、下挡墙在地面处无泄水孔；泄水孔不通；孔不成型，孔未做成向外排水坡甚至成为反坡；泄水孔