

二级建造师《公路工程》路基案例分析（6）二级建造师考试
PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/544/2021_2022__E4_BA_8C_

[E7_BA_A7_E5_BB_BA_E9_c55_544610.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/544/2021_2022__E4_BA_8C_E7_BA_A7_E5_BB_BA_E9_c55_544610.htm) 8、【背景】工程所在地为黄土地区。建设单位（业主）在招标的澄清环节中问投标单位（北方华鹰公司）湿陷性黄土地基常用处理方法有哪些。以考察投标人是否有湿陷性黄土的施工经验。【问题】湿陷性黄土地基常用处理方法有哪些（1）换填土--挖除一定深度湿陷性黄土，换以合乎要求的土或灰土分层填筑，分层夯实。（2）强夯法--用几十吨重锤从高处落下，反复多次夯击，对地基进行强力夯实，使浅层、深层得到不同程度的加固，强夯施工法振动大，对附近建筑物有影响，因此应注意施工附近建筑物安全。（3）预浸法--通过钻孔注水，使其预先湿陷。（4）挤密法--通过冲击，振动或爆扩成孔，再灌以石灰或灰土分层捣实。（5）化学加固法--用硅酸钠溶液，通过有孔的注射管压入土中，使其与土中水溶性盐相互作用，产生硅胶，把土胶结。更多信息请访问：百考试题二级建造师站点 二级建造师论坛 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