

混凝土灌注安全的注意事项安全工程师考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/548/2021_2022__E6_B7_B7_E5_87_9D_E5_9C_9F_E7_c62_548567.htm 运移钢筋笼的通道上不得有任何障碍物。多人合运钢筋笼必须保持起杠、落杠抬运动作协调，使用的绳、杠要安全、可靠。吊装钢筋笼时，吊钩与钢笼的连接要安全、可靠。起吊钢筋笼人孔前，应先检查清理孔口附近的杂物、工具等物件，起吊过程中钢筋笼不得碰、挂电缆和其他物件、设备。在钢筋笼倒俯范围内禁止站人。向孔内下置钢筋笼时，必须吊直扶正，孔口作业人员要站在干净、清洁、无泥泞的地面上作业，下笼动作要缓慢、平稳。下笼遇阻时，应查清钢筋笼受阻原因，禁止作业人员在钢筋笼上踩踏加压或盲目采用其他加压方式强行下压钢筋笼。也不得回程提起钢筋笼盲目地向下冲、砸、礅。采用人力搬运灌浆管时，应该用木质杠子(长度1.2m以上)插入2/3用手托着抬运。禁止使用金属杆(管)插入管内作业抬运工具，禁止放在肩上抬运。下置灌浆管前，应先将孔口周围的防护地板铺好，仔细检查灌浆管的接头丝扣是否完好并清洁、上油。起吊灌浆管时，禁止扶管人员用手托触管口底端扶送，升降机操作要平稳，防止管子甩荡伤人。下置导管途中遇阻时，要判明受阻原因，要防止导管偶受钢筋笼箍筋阻挡出现突然下沉而伤人。提起管子转动时，禁止反向转动。向储料斗内倒人的混凝土重量不得超过储料斗横梁及起吊绳索U形环、设备等允许的负荷量。储料斗被吊起运行时，其下方严禁站人，作业人员不得用手直接扶持料斗，只能用拉绳稳定料斗。灌浆过程中，升降机、吊车操作人员必须与孔

口塔上人员紧密配合，应按孔口作业人员指令进行操作，操作动作要稳当、准确。升降和上下抖动导管时，任何人员不得站在漏斗下方，严禁作业人员站在漏斗上面观察混凝土下泄情况。在测定沉渣厚度和灌注高度时，孔口应停止其他作业。灌注完毕后，应认真做好以下工作：1．对低于现场地面标高的桩孔孔口，要及时采取措施进行回填，不能及时回填的，应加盖并设防护栏杆和警告标志；2．料斗应放回地面。需要拉到塔架上停放的，挂料斗的升降机一定要刹紧，并用绳子捆牢。百考试题注册安全工程师站点 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