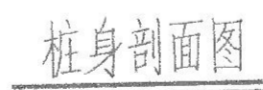







- 9.1 高压旋喷桩浆液为水泥浆,采用强度等级42.5普通硅酸盐水泥,外加剂和掺合料的用量,应通过试验确定,水泥参考用量为不小于150Kg/m,旋喷桩采用单管法施工,注浆压力20MPa左右,水灰比0.9左右,双管法的高压水泥浆的压力应大于20MPa,水灰比0.8~1.0。
- 9.2 垫层的施工质量检验必须分层进行。应在每层的压实系数符合设计要求后铺填上层土。
- 9.3 施工应严格按《建筑地基处理技术规范(JGJ79-2012)》规定施工。
10. 质量检验要求:
高压旋喷桩承载力检验应采用复合地基载荷试验和单桩载荷试验。
其质量检验的要求应符合建筑地基处理技术规范(JGJ79-2012)的有关规定。
高压旋喷桩复合地基载荷试验应在褥基层为200mm情况下进行,高压旋喷桩载荷试验须在成桩28天后进行。



名称	桩编号	表示方法	d (mm)	桩端持力层	入土土层深度(m)	桩长(m)	根数	桩顶标高(m)
高压旋喷桩	ZH-1		500	⑤层	≥1.0m	9	306	-4.200

1、桩长(H)、数量、布置范围、桩顶标高见各基础桩平面布置图。

				 新兴河北工程技术有限公司 XINXING HEBEI ENGINEERING & RESEARCH INCORPORATION LIMITED			
标记	修改	分区	更改文件号	签名	日期	工程名称	子项名称
Index	Modify	Section	Change the file NO	Name	Date	Project DESC	Designation
审查 Approved	 张杰					小棒新增堆场	轧钢部小棒新增堆场
专业 Checked	 张杰					工程编号 Project NO	图框名称 Drawing DESC
	 张杰					至16636	桩平面布置图
检查 Checked						设计阶段 Stage	
						施工图	
设计 Designed	 张杰					专业 Discipline	图号 NO
制图 Drafter						数量 Quantity	至16636.00.01-01
						重量 Weight	页次
							共 张 第 张
	工艺员 Technical Director  张杰						