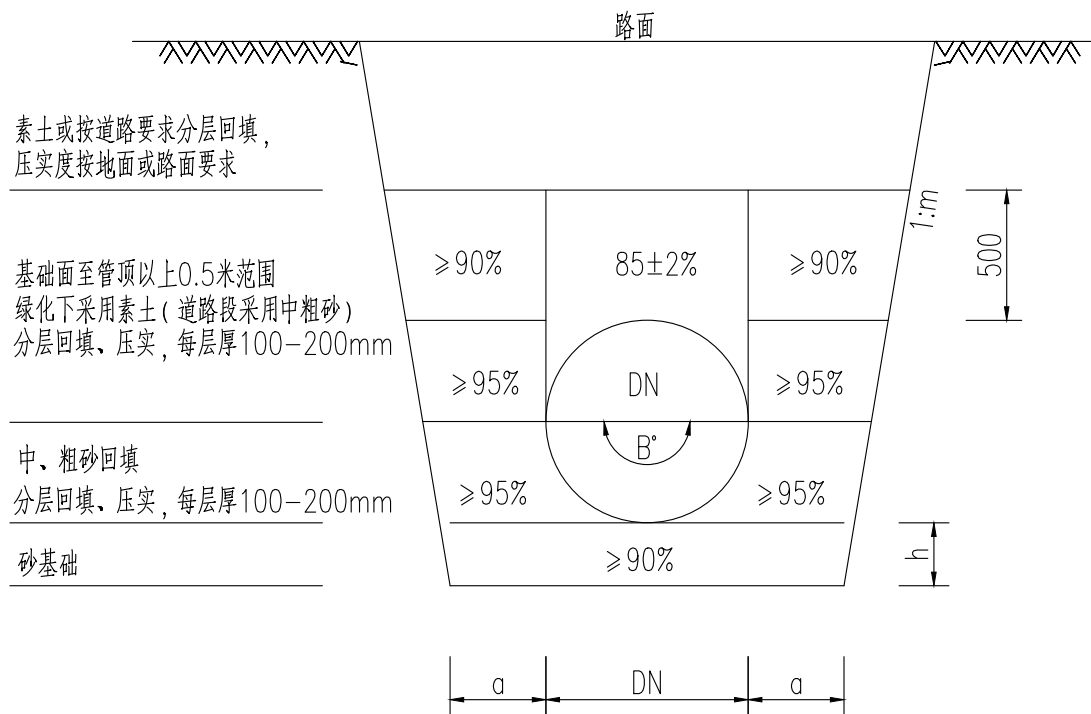




球墨铸铁管基础及沟槽挖填断面图

砂基础厚基础尺寸表(mm)

管径DN	h	a	B*
DN≤500	150	300	180
500<DN≤1000	200	400	

深度在5m以内开挖沟槽最陡边坡

土 的 类 别	m	
	坡顶无荷载	坡顶有荷载
中密砂土	1.00	1.50
中密碎石类土(充填物为砂土)	0.75	1.25
硬塑砂土	0.67	1.00
中密碎石类土(充填物为黏性土)	0.50	0.75
黏性土	0.33	0.67
黄土	0.10	0.33
软土(经井点降水)	1.25	
淤泥质土	采用支撑	

注：深度在5m以外应分层开挖，层间留台宽度0.8m，安装井点为1.5m。

注:

- 1.本图尺寸单位以毫米计。
- 2.沟槽开挖以机械为主、人工为辅。沟槽开挖至设计管（基）底标高时应由人工修整至设计槽底标高，确保沟槽平直，严禁超挖。沟槽开挖后，必须 及时做好沟槽排水，不得使其积水，防止管道上浮。
- 3.基底换土处理：详见施工说明。
- 4.橡胶密封圈需满足《橡胶密封件给、排水管及污水管道用接口密封圈材料规范》（GB/T21873-2008）的要求。
- 5.其余未尽之处按《给水排水管道工程施工及验收规范》（GB50268-2008）执行。