

	1	2	3	4	5	6
A	道路施工说明					
B	道路施工，应按国标 《水泥混凝土路面施工及验收规范》 GBJ97—87 执行，其主要内容简述如下：			2. 基层和垫层：在最佳含水量下拌和均匀， 摊铺压实，用12—15T压路机碾压7—8遍，压实度（重型标准 ）不低于0.95，每次碾压厚度不大于20cm 。		
	一. 材料规格			3. 面层：混凝土计算抗折强度不低于4.0MPa 。加水拌合料坍落度15—25，摊铺后先用插入式振捣器振捣边角， 然后用平板振捣器纵横交错全面振捣， 有条件时宜再用振动梁振捣拖平 。振捣整平后30分钟内抹压提浆， 抹面时禁止撒灰、洒水 。抹面后30分钟内沿道路横向拉毛或采用机具压槽，槽深1—2mm。施工完毕3小时开始养护， 保持湿治。 防冻14天以上 。		
C	1. 水泥：普通水泥，现场试验标号不低于42.5R。初凝时间不早于1.5小时，终凝时间不迟于10小时。			4. 路肩：在路缘石外1m宽范围内， 不论有无人行道，均需用蛙式打夯机夯实。		
	2. 石灰：不低于三级，纯度不低于 70%，粒径不大于5mm 。			5. 施工允需误差：		
D	3. 水：含盐量不超过 5克/升，SO ₄ 离子不超过3克/升， PH值不小于4 。			板厚 ±10mm，		
	4. 砂：洁净无杂物，最大粒径 10mm，粒径小于0.05 的泥土不超过3%，云母石、硫化物和有机质， 各不超过1% ；混凝土用砂为级配中粗砂 。			路拱标高 ±10mm，		
	5. 集料：碎石、砂砾石、碎砖、矿渣和煤渣，均需洁净无杂物，粒径不大于5cm，具有较好级配 。混凝土用碎石不低于三级， 极限抗压强度不小于50MPa 。			路面宽 ±20mm，		
	6. 土和粉煤灰：不含有机质；土为粘性土、粉性土或砂性土 。			相邻板高差 ±3mm，		
	二. 施工要求			平整度 3m直尺接触路面，空隙 >5mm，		
	1. 土基：清除腐植质，在最佳含水量下压实， 用12—15T压路机碾压5—6遍，压实度（重型标准 ）不低于0.93 。			纵缝顺直度 20m长误差 >15mm。		
</						