




# 生产建设单位水土保持设施验收意见表

验收单位名称		厦门百城建设投资有限公司	
项目名称		西滨路与新阳大桥接线互通立交工程	
项目位置		厦门市集美区杏林片区新阳大桥北端	
行业主管部门（或主要投资方）		市交通运输局	项目性质 新建项目
水土保持方案批复文号和时间		厦水保办许[2010]17号，2010年10月27日	
建设起止时间		2014.10-2017.07	
验收时间		2018年12月28日	
方案设计的 水土保持 措施	工程措施	①截、排水沟（浆砌石边沟长度 620 m，钢盖板边沟长度 740 m）； ②表土剥离，妥善堆放并防护（面积 10575 m <sup>2</sup> ，方量 3172.5 m <sup>3</sup> ）； ③覆土（面积 2175 m <sup>2</sup> ，方量 1785 m <sup>3</sup> ）； ④土地整治（面积 22125 m <sup>2</sup> ）； ⑤其他 以上工程措施投资估算 78.90 万元。	
	植物措施	① 土工格网植草护坡（面积 2218 m <sup>2</sup> ）； ② 植草护坡（面积 5876m <sup>2</sup> ）； ③ 撒播草籽（面积 14000m <sup>2</sup> ）； ④其他 以上植物措施投资估算 216.79 万元。	
	临时措施	① 挡土坎（长度 1676 m，方量 838 m <sup>3</sup> ）；临时排水沟（长度 2046 m，方量 630.46 m <sup>3</sup> ）；浆砌片石沉砂池（长*宽*深=4m*2m*1.5m，个数 4个）；土质沉砂池（长*宽*深=3m*1m*1.5m，个数 90 个，方量 405m <sup>3</sup> ）； ② 施工围挡（面积 4500 m）； ③ 编制土袋挡墙（长度 150 m，方量 426.6m <sup>3</sup> ）； ④其他 以上临时措施投资估算 51.35 万元。	
	管理措施	1、合理调运利用土石方，尽可能地综合利用开挖的土石方。土石方运输采用封闭方式，并及时清理沿途散落土石； 2、施工结束后及时清理施工场地，尽快恢复生态平衡，临时占地进行绿化美化； 3、对临时堆置土石方设置拦挡措施，减少水土流失的影响； 4、土石方应由专门的土方车辆运输，采用封闭方式，及时清理沿途散落土石，并在车辆进出项目前进行清洗，确保车辆干净。	



实际完成的水土保持措施	工程措施	①截、排水沟（浆砌石边沟长度 <u>637</u> m，钢盖板边沟长度 <u>751</u> m）； ②表土剥离，妥善堆放并防护（面积 <u>10585</u> m <sup>2</sup> ，方量 <u>3175</u> m <sup>3</sup> ）； ③覆土（面积 <u>2170</u> m <sup>2</sup> ，方量 <u>1775</u> m <sup>3</sup> ）； ④土地整治（面积 <u>22134</u> m <sup>2</sup> ）； ⑤其他 以上工程措施投资估算 <u>79.23</u> 万元。
	植物措施	①土工格网植草护坡（面积 <u>2225</u> m <sup>2</sup> ）； ②植草护坡（面积 <u>5883</u> m <sup>2</sup> ）； ③撒播草籽（面积 <u>14075</u> m <sup>2</sup> ）； ④其他 以上植物措施投资估算 <u>217.65</u> 万元。
	临时措施	①挡土坎（长度 <u>1680</u> m，方量 <u>840</u> m <sup>3</sup> ）；临时排水沟（长度 <u>2050</u> m，方量 <u>631</u> m <sup>3</sup> ）；浆砌片石沉砂池（长*宽*深=4m*2m*1.5m，个数 <u>4</u> 个）；土质沉砂池（长*宽*深=3m*1m*1.5m，个数 <u>90</u> 个，方量 <u>405</u> m <sup>3</sup> ）； ②施工围挡（面积 <u>4500</u> m）； ③编制土袋挡墙（长度 <u>150</u> m，方量 <u>426.6</u> m <sup>3</sup> ）； ④其他 以上临时措施投资估算 <u>51.37</u> 万元。
	管理措施	在相应的“□”内打“√” <input checked="" type="checkbox"/> 土石方调配情况符合水保方案要求 <input checked="" type="checkbox"/> 多余土石方其他项目综合利用 <input checked="" type="checkbox"/> 土石方运输采用封闭方式，及时清理沿途撒落土石 <input checked="" type="checkbox"/> 采用商品混凝土减少施工场地占地 <input type="checkbox"/> 保留植被较好区域林草植被，减少扰动土地面积 <input checked="" type="checkbox"/> 避开雨季施工，减少水土流失 <input type="checkbox"/> 其他：
其他需要说明的情况	无	
后续管护要求	施工区未硬化区域已覆盖植被措施，但由于植物措施实施后需要一定时间才能发挥明显效果，因此运行初期不可避免地还将产生一定程度的水土流失。因此，植物措施还需加强植物栽植后的抚育养护管理。	



验收结论	<p>本工程涉及的各项水土保持工作已按水利局批复的水土保持方案报告表要求，在施工期已基本得到落实。项目区水土保持工程质量合格，运行正常，水土流失防治效果逐步发挥，达到水土保持方案的要求。水土流失防治指标均达到水土保持方案确定的目标值，符合水土保持设施验收条件。</p> <p>验收组成员单位：          生产建设单位（签字及盖章）            林晓峰 陈建邦 戴航</p> <p>水土保持方案编制单位（签字）            刘辉</p> <p>主体工程设计单位（签字）          章建林</p> <p>水土保持设施施工单位（签字）            吕志仁</p> <p>水土保持设施监理单位（签字）          朱慧</p> <p style="text-align: right;">2018年12月28日</p>
------	---

填表说明：

1. “项目位置”栏应准确至镇（街）、村（居）。
2. “水土保持方案批复文号和时间”栏如有涉及方案变更审批，需一并填写批复文号和日期。
3. 水土保持具体措施内容可根据项目实际情况适当调整。
4. 验收组成员单位需填写单位全称及参加验收人员签字；参加单位可根据实际情况增加。
5. 本表需加盖验收主持单位骑缝章。