# 生产建设项目水土保持设施验收鉴定书

| 项目名称    | 广东华立城市学院项目              |
|---------|-------------------------|
| 项 目 编 号 | 〔2018〕01 号              |
| 建设地点    | 云浮市云安区都杨镇西江新城 75、77 号地块 |
| 验收单位    | 广州华立城市职业学院              |

# 一、生产建设项目水土保持设施验收基本情况表

| 项目名称                   | 广东华立城市学院项目  | 行业<br>类别           | 学校     |
|------------------------|---|--------------------|--------|
| 主管部门(或主要投资方)           | 广州华立城市职业学院  | 项目<br>性质           | 新建     |
| 水土保持方案批复机<br>关、文号及时间   | 云浮市云安区水务局,云安区水字〔20〕<br>年 12 月 31 日  | 16)96 <sup>‡</sup> | 号,2016 |
| 水土保持方案变更批复<br>机关、文号及时间 | 无   |                    |        |
| 水土保持初步设计批复<br>机关、文号及时间 | 云浮市住房和城乡建设局,云初设审(2012)15号(2012年12月20日)、云初设审(2013)19号(2013年9月16日)、云建初设审(2017)14号(2017年9月30日) |                    |        |
| 项目建设起止时间               | 2012年3月~2018年10月  |                    |        |
| 水土保持方案编制单位             | 惠州市华禹水利水电勘测设计有限公司   |                    |        |
| 水土保持初步设计单位             | 广东华南建筑设计有限公司  |                    |        |
| 水土保持监测单位               | 广东汇投工程咨询有限公司  |                    |        |
| 水土保持施工单位               | 广东永和建设集团有限公司、增城荔新公路发展有限公司、广东华辉建设有限公司、山东一箭建设有限公司、广州市从化第四建筑工程有限公司、广东省电白建筑工程总公司                |                    |        |
| 水土保持监理单位               | 中山市伟达咨询顾问有限公司、广州高新工程顾问有限公司  |                    |        |
| 水土保持设施验收报告<br>编制单位     | 广东汇投工程咨询有限公   | 司                  |        |

#### 二、验收意见

验收意见:

根据《中华人民共和国水土保持法》和《水利部关于加强事中事后监管规范生产建设项目水土保持设施自主验收的通知(水保[2017]365号)》等有关规定,广州华立城市职业学院(以下简称我单位)于2018年10月29日在云浮市云安区都杨镇主持召开了广东华立城市学院项目水土保持设施竣工验收会议。参加会议的有:水土保持方案编制单位惠州市华禹水利水电勘测设计有限公司,水土保持监测与水土保持设施验收报告编制单位广东汇投工程咨询有限公司,以及工程监理和施工代表共12人,会议成立了验收组(名单附后)。

验收会议前,我单位对工程水土保持设施进行了自查初验,且委托广东汇投工程咨询有限公司编制了《广东华立城市学院项目水土保持设施验收报告》和《广东华立城市学院项目水土保持监测总结报告》,上述报告为此次验收提供了重要的技术依据。

验收组及与会代表查勘了工程现场,查阅了技术资料,听取了水土保持监测与水土保持设施验收报告编制单位关于水土保持工作情况的汇报,以及方案编制与工程监理和施工代表对有关情况的说明。

# (一)项目概况

广东华立城市学院项目用地面积约 39.20hm²,总建筑面积约 339954.60m²,计容建筑面积 326032.58m²,容积率 0.83,绿地率 33%。

本工程施工总占地面积合计为 39.20hm<sup>2</sup>, 全部为永久占地, 占

地类型包括林地和坑塘水面。

本工程开挖土石方总量为 30.87 万 m³, 其中场平开挖土方 27.45 万 m³, 建筑物基础开挖土方 3.42 万 m³; 工程回填土方总量为 30.87 万 m³, 其中场平回填 26.99 万 m³, 绿化覆土 3.88 万 m³, 回填利用工程自身开挖土方; 工程建设不产生弃方, 也不需借方。

工程于 2012 年 3 月开工, 计划 2018 年 10 月完工, 总工期为 80 个月。

本工程投资概算金额为 60118 万元,其中土建投资为 48186 万元,资金来源为我单位自筹。

(二)水土保持方案批复情况

2016年12月31日云浮市云安区水务局以《关于广东华立城市学院项目水土保持方案的批复》(云安区水字〔2016〕96号)批复了项目水土保持方案。

(三)水土保持初步设计或施工图设计情况

本工程属于补报水土保持方案项目,补报时项目已基本完工, 没有进行后续初步设计与施工图专项设计。

(四)水土保持监测情况

2018年10月,我单位委托广东汇投工程咨询有限公司承担本工程的水土保持监测工作。

根据监测结果,项目建设区是本项目的核心区,水土流失主要发生在土建施工期。本项目扰动土地整治率达到了 100%、水土流失治理度达到了 100%、拦渣率达到了 95%、林草植被恢复率达到 100%、林草覆盖率达到了 33%、土壤流失控制比为 1, 六项指标均

达到或超过了水土保持方案确定的开发建设生产类项目水土流失防治三级标准的目标值。

### (五)验收报告编制情况和主要结论

2018年10月,我单位委托广东汇投工程咨询有限公司承担本工程的水土保持设施验收报告编制工作。

本工程水土保持设计按照已批复的《广东华立城市学院项目水土保持方案报告书(报批稿)》的各项要求实施完毕。所有水土保持项目完工质量评定达到合格,水土保持措施布局合理,各项水土流失防治指标均达到了方案批复防治目标,水土保持设施达到了水土保持法律法规及技术标准规定的验收条件,具备竣工验收条件。

#### (六)验收结论

验收组认为:建设单位依法编报了水土保持方案,基本完成了批复的水土流失防治任务,工程实施过程中建设的水土保持设施布局合理,工程质量总体合格,水土流失防治指标基本达到了建设生产类项目一级防治标准,运行期的管理维护责任明确,符合水土保持设施竣工验收的条件,同意该工程水土保持设施通过竣工验收。

## (七)后续管护要求

验收组建议建设单位应继续做好水土保持设施的后续管护,确保各项水土保持设施正常运行和发挥效益。