

表三 验收组意见

2013年11月12日，温州市环境保护局在温州组织召开了中国联通温州市分公司2011、2012WCDMA基站工程十九期技术改造温州工程（第一批）竣工环境保护验收会。参加会议的单位有温州鹿城、瓯海、龙湾、温州经济技术开发区、生态园区、瓯江口新区、乐清、永嘉、瑞安、文成、平阳、洞头、苍南和泰顺等环保局（分局）、温州移动公司和环境保护部辐射环境监测技术中心。会上与会代表听取了建设单位关于项目环境保护执行情况报告和环境保护部辐射环境监测技术中心对项目环境保护验收监测情况的汇报，审阅并核实了有关资料。经认真讨论，形成验收组验收意见如下：

一、工程基本情况

本项目在温州市建设538座WCDMA基站，主要覆盖温州市各县区，为用户提供基本话音业务、数据业务和增值服务。

二、环境保护执行情况

上述工程建设前期环境保护审查、审批手续齐全。项目建设过程中落实了施工期的环境保护措施；试运行期的环境保护设施按已批准的环境影响报告书要求投产使用。建设单位环境保护管理机构、环保规章制度健全。

三、验收监测和调查结果

1、电磁环境

本项目建设的538座移动通信基站周围环境保护目标的环境电磁辐射场功率密度均小于对公众照射导出限值 $40\mu\text{W}/\text{cm}^2$ ，单个移动通信基站对环境电磁辐射场的贡献亦小于规定的评价标准值 $8\mu\text{W}/\text{cm}^2$ ，均满足《电磁辐射防护规定》和《辐射环境保护管理导则-电磁辐射环境影响评价方法与标准》规定的相关限值要求，符合验收标准。

2、固体废物

本项目固体废物主要有报废的蓄电池。报废的铅酸蓄电池属危险废物，目前本项目尚未产生报废的蓄电池。建设单位已与生产厂家签订回收协议，由生产厂家单位统一回收处置。

3、生态保护

经对部分建设场地现场进行踏勘，施工单位均已清运建筑垃圾，在开挖土方的地方进行了植被恢复。

表三 验收组意见

(四) 环境管理

建设单位环境管理机构健全，管理制度完善，管理责任落实，在项目建设过程中管理到位，因而从管理上保证环境保护措施的有效实施。

环境影响评价文件、环评批复文件和设计文件中对工程提出了较为全面、详细的环境保护措施要求，所要求的环保措施在工程实际建设和试运行过程中已基本得到落实。

(五) 项目验收公示

在公示期间，未收到有关本项目验收的环境保护方面的反馈意见。

四、验收结论

中国联合网络通信有限公司温州市分公司 2011-2012 年 WCDMA 网基站移动通信基站建设项目建设环保手续齐全，环评报告书提出的环保措施及环评批复要求总体已落实，项目建设符合《建设项目竣工环境保护验收管理办法》（国家环境保护总局令第 13 号）规定的验收条件。验收组经认真讨论，建议项目通过竣工环境保护验收。

五、建议和要求

1. 对有关资质、许可证的有效期限给出合理的说明。
2. 补充新建基站的经纬度、发射机输出功率、天线高度、天线增益等参数以及设计参数是否相符的说明。
3. 针对所测量辐射值相对大的点位，进行主要成因分析。
4. 进一步核实有关表格及数据。

陆堪 丁晓钟 叶培春

验收组

2013 年 11 月 12 日