

编号：BHKM-06

开发建设项目水土保持设施  
**单 位 工 程 验 收 签 定 书**

建设项目名称：辽宁北海实业（集团）有限公司孔马滑石矿  
项目

单位工程名称：植被建设工程

所含分部工程：点片状植被

建 设 单 位：辽宁北海实业（集团）有限公司孔马滑石矿

监 理 单 位：辽宁百源工程技术有限公司

监 理 单 位：辽宁百源工程技术有限公司

施 工 单 位：海城市牌楼镇建筑有限公司

2018年10月30日

## **1.验收依据:**

主要依据海城市水土保持局批复的该项目《水土保持方案报告书》、《水土保持设施设计说明书》、施工设计图纸以及 SL176-2007《水利水电工程施工质量检验与评定规程》、SL336-2006《水土保持工程质量评定规程》、SL223-2008《水利水电建设工程验收规程》、GB/T22490-2008《开发建设项目水土保持设施验收技术规程》等有关规定进行；

## **2.验收参与单位:**

组织机构：本单位工程验收由建设单位主持，参验单位如下：

建设单位：辽宁北海实业（集团）有限公司孔马滑石矿

监理单位：辽宁百源工程技术有限公司

监测单位：辽宁天雨咨询服务有限公司

施工单位：海城市牌楼镇建筑有限公司

### **3.验收过程**

首先，由施工单位向建设单位提交验收申请报告，在建设单位同意验收后，单位工程验收工作组听取施工单位工程建设和分部工程质量评定情况的汇报，现场检查工程完成情况和工程质量，并对单位工程质量评定及相关档案资料进行检查，讨论并通过单位工程验收鉴定书。

### **4.单位工程名称及位置**

植被建设工程位于前期露天采场防治区、工业场地区、地下开采井口区和道路区，乔灌草结合绿化。

### **5.开完工日期:**

本工程分两期实施，分别为 2015 年 5 月开工，2015 年 5 月结束。施工中按施工方案执行进度计划，落实技术措施、质量保证措施，安全管理措施、环境保护措施等。

### **6.主要工程量:**

本单位工程按照设计、合同文件规定的内容全部完成。完成的主要工程量：前期露天采场防治区栽植火炬树 14000 株，种植高羊茅 2.0hm<sup>2</sup>。工业场地区种植花卉 0.05hm<sup>2</sup>。地下开采井口区栽植五叶地锦 120 株。道路区栽植火炬树 200 株。

### **7.工程内容及施工过程:**

本单位工程主要包括 1 个分部工程，8 个单元工程。植树施工过程包括清理石块杂物、穴状整地、苗木泥浆蘸根、苗木入坑扶正、回土踏实、浇水。种草和花卉施工全面整地、人工撒播种子、镇压、浇

水等。

#### **8.工程质量检测情况**

本工程在施工中未发生质量事故，施工结束后，监理单位、施工单位、建设单位共同对本单位工程进行了检测，检测结果为合格。

#### **9.质量事故及缺欠处理：**

无

#### **10.质量评定：**

本单位工程共计 1 个分部工程，8 个单元工程，单位工程质量全部合格，合格率 100%。8 单元工程有 4 个为优良，优良率 50%，单元工程合格率 100%。施工中未发生过质量事故；单位工程质量检验与评定资料齐全，单位质量等级评定为合格。

#### **11.存在问题及处理意见：**

无

#### **12.验收结论：**

验收工作组通过查看现场、听取汇报、查阅资料，一致认为该单位工程及所属的分部工程和单元工程按设计和有关规范、规程的要求完成，措施满足设计要求，档案资料齐全，同意单位工程通过验收，工程质量评定等级为合格。

#### **13.保留意见：**

无

#### **14.验收组成员及参验单位代表签字：**

附后，见开发建设项目水土保持设施验收人员签字表。

验收组成员及参验单位代表签字表

序号	姓名	单位	职务/职称	签字
1	杨清江	辽宁北海实业（集团） 有限公司	项目总负责	
2	尚尔强	辽宁北海实业（集团） 有限公司孔马滑石矿	项目负责人	
3	汤永义	海城市牌楼镇建筑有限公司	项目经理	
4	白钰	辽宁百源工程技术有限公司	监理	