附件1

《大竹至垫江高速公路（四川境）项目压覆已查明重要矿产资源评估报告》矿产资源储量评审备案公示信息表

|  |  |
| --- | --- |
| 申请人 | 四川大垫高速公路有限责任公司 |
| 报告名称 | 《大竹至垫江高速公路（四川境）项目压覆已查明重要矿产资源评估报告》 |
| 报告编制单位 | 四川省煤田地质局一三七队 |
| 主要编写人员 | 蒋德池 程贤军 张虎 |
| 矿业权证号 | / |
| 矿业权人名称 | / |
| 评审机构 | 四川省矿产资源储量评审中心 |
| 评审专家 | 冉孟云 周凤云 王林 |
| 工程压覆影响范围 | 平面影响范围：路基、涵洞为用地红线外推100m，桥梁为用地红线外推200m，隧道为外轮廓建筑限界外推100m；影响深度：路基、涵洞为设计路面标高以下620m；大桥为基底以下按岩层移动角计算至620m后垂直向下无限深，特大桥为基底以下按岩层边界角计算至620m后垂直向下无限深；隧道为设计路面标高以下620m，洞顶为外轮廓建筑限界以上100m。岩层移动角为：走向移动角δ＝70°、上山移动角γ＝70°、下山移动角β＝52°；岩层边界角为：走向边界角δ0＝55°、上山边界角γ0＝55°、下山边界角β0＝36°。 |
| 压覆资源量估算工业指标 | 本次压覆资源量估算的原始数据均引自各采矿权最近一次资源储量报告。  大竹县天城乡九龙煤矿（采矿权）、大竹县金鸡煤矿（采矿权）、大竹县童家乡盐井沟煤矿（采矿权）的工业指标均为：最小可采厚度0.30m，最高灰分（Ad）40%，最高硫分（St,d）3.0%。 |
| 评审备案目的 | 建设项目压覆重要矿产 |
| 评审备案  矿种名称 | / |
| 评审备案资源储量 | 评审评定，大竹至垫江高速公路（四川境）项目压覆各采矿权的资源量为：  1.大竹县天城乡九龙煤矿（已关闭）:煤炭推断资源量22.1万吨；  2.大竹县金鸡煤矿（已关闭）:煤炭控制资源量3.3万吨、推断资源量11.2万吨，合计14.5万吨；  3.大竹县童家乡盐井沟煤矿（已关闭）：煤炭控制资源量1.8万吨、推断资源量3.5万吨，合计5.3万吨。 |
| 其他 | 经调查核实，在拟建项目影响区范围内存在已查明重要矿产资源的矿产地3个（四川省华蓥山煤田明月峡矿区城门洞井田、四川省华蓥山煤田中山矿区大竹县红岩井田、四川省华蓥山煤田中山矿区大竹县中和井田），采矿权4宗（大竹县金鸡煤矿、大竹县童家乡盐井沟煤矿、重庆市东印煤矿、大竹县天城乡九龙煤矿），探矿权2宗（四川省大竹县明月峡矿区城门洞矿段煤炭详查、四川省大竹县地热详查）。 |