

ICS 27.120.30

F 40

备案号: 11080—2003



# 中华人民共和国核行业标准

EJ/T 1157—2002

---

## 地浸砂岩型铀矿地质勘查规范

Exploration specifications on in-situ leaching  
sandstone type uranium deposits



060531000038

2002—11—20 发布

2003—02—01 实施

---

国防科学技术工业委员会 发布

## 目 次

前言 .....	II
1 范围 .....	1
2 规范性引用文件 .....	1
3 术语、符号和缩略语 .....	1
4 目的任务 .....	2
5 工作程度 .....	2
6 控制程度 .....	6
7 勘查工作质量 .....	8
8 可行性评价工作 .....	10
9 资源/储量分类和类型条件 .....	11
10 资源/储量的估算 .....	14
附录 A (资料性附录) 钻探工程间距表 .....	16
附录 B (资料性附录) 铀矿床伴生组分综合利用表 .....	17
附录 C (规范性附录) 地浸砂岩型铀矿一般工业要求 .....	18
附录 D (资料性附录) 铀矿山首期建设设计还本付息年限和铀矿冶业建设规模及服务年限 .....	19
附录 E (规范性附录) 固体矿产资源/储量分类表 .....	20
附录 F (资料性附录) 确定特高品位下限品位变化系数 .....	21
附录 G (资料性附录) 资源/储量估算表格式 .....	22

## 前 言

本标准的附录 C、附录 E 是规范性附录，附录 A、附录 B、附录 D、附录 F、附录 G 是资料性附录。

本标准由中国核工业集团公司提出。

本标准由核工业标准化研究所归口。

本标准起草单位：中国核工业地质局、陕西省核工业地质局、核工业二一六大队。

本标准主要起草人：张金带、王成、余水泉、陈淑德、郭三民、丁忙生、谭鸿赞。