

中华人民共和国石油天然气行业标准

SY/T 7643—2021

储气库选址评价推荐做法

Recommended practice for underground gas storage site selection

行业标准信息服务平台

2021—11—16 发布

2022—02—16 实施

国家能源局 发布

目 次

前言	III
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 资料收集	1
4.1 市场需求资料	1
4.2 安全环保资料	1
4.3 地面现状资料	2
4.4 地质评价资料	2
5 库址初选	2
5.1 基本要求	2
5.2 气藏初选	2
5.3 水层初选	2
5.4 盐矿初选	2
6 库址评价	3
6.1 气藏评价	3
6.2 水层评价	4
6.3 盐矿评价	4
7 库址优选	5
7.1 气藏优选	5
7.2 水层优选	6
7.3 盐矿优选	6
附录 A (资料性) 气藏库址目标参数表	10
附录 B (资料性) 水层库址目标参数表	11
附录 C (资料性) 盐矿库址目标参数表	12