

ICS 73.100.02

D 04

**TB**

**中国煤炭学会团体标准**

T/CCS 002—2020

---

**智能化采煤工作面分类、分级技术条件与评价  
指标体系**

Specification, Classification and Grading Evaluation Index for Longwall Face of  
Smart Coal Mine

2020 - 10 - 10 发布

2020 - 11 - 01 实施

中国煤炭学会 发布



## 目 次

前言 .....	I
引言 .....	II
1 范围 .....	1
2 规范性引用文件 .....	1
3 术语和定义 .....	2
4 技术要求 .....	3
4.1 基本要求 .....	3
4.2 系统配套技术要求 .....	8
5 智能化开采模式及条件分类 .....	9
5.1 智能化开采模式 .....	9
5.2 分类指标 .....	9
5.3 分类方法 .....	10
6 采煤工作面智能化水平评价 .....	11
6.1 级别名称 .....	11
6.2 智能化采煤工作面评价指标体系 .....	11
6.3 智能化采煤工作面分级评价原则 .....	12
6.4 智能化采煤工作面级别评价方法 .....	13
7 智能化采煤工作面分类、分级评价方式与流程 .....	31
7.1 评价方式 .....	31
7.2 评价流程 .....	31
7.3 评价报告 .....	32
附录 A .....	