

序号	团体标准编号	团体标准名称
1	T/GRM 001-2019	绿色矿山第三方评估工作作业规范
2	T/GRM 003-2019	绿色矿山评估服务机构评定标准
3	T/GRM 004-2020	绿色矿山管理体系规范及使用指南
4	T/GRM 005-2020	绿色矿山咨询服务单位 服务能力评定标准
5	T/GRM 006-2020	设备厂商服务能力评定标准
6	T/GRM 008-2020	采动应力场演化规律试验方法
7	T/GRM 009-2020	动力扰动作用下煤和岩石单轴压缩蠕变试验方法
8	T/GRM 010-2020	金属非金属矿山粉尘治理技术标准
9	T/GRM 011-2020	矿业高效粘结性抑尘剂标准
10	T/GRM 012-2020	能源行业危险废物无害化处理技术规范
11	T/GRM 013-2020	露天矿表土采集与存储作业规范
12	T/GRM 014-2021	干旱半干旱煤矿区微生物复垦规划设计通则
13	T/GRM 015-2021	干旱半干旱煤矿区微生物复垦技术规程
14	T/GRM 016-2021	干旱半干旱煤矿区微生物复垦技术检查验收规程
15	T/GRM 017-2021	干旱半干旱煤矿区微生物复垦效益评价方法
16	T/GRM 018-2021	干调剖（调驱）用冻胶分散体技术要求
17	T/GRM 019-2021	巯基乙酸异辛酯标准
18	T/GRM 020-2021	巯基乙酸甲酯标准
19	T/GRM 021-2021	3-巯基丙酸甲酯标准
20	T/GRM 022-2021	异丁基乙基硫氨酯标准
21	T/GRM 023-2021	4-甲基-2-戊基黄原酸钠标准
22	T/GRM 024-2021	异戊基乙基硫氨酯标准
23	T/GRM 025-2021	乙基黄原酸甲酸乙酯标准
24	T/GRM 026-2021	水杨羟肟酸标准
25	T/GRM 027-2021	巯基乙酸钾标准
26	T/GRM 028-2021	异丙基甲基硫氨酯标准
27	T/GRM 029-2021	异戊基黄原酸甲酸乙酯标准
28	T/GRM 030-2021	异丁基黄原酸丙烯酸酯标准
29	T/GRM 031-2021	巯基乙酸标准
30	T/GRM 032-2021	正丁基乙基硫氨酯标准
31	T/GRM 033-2021	水杨羟肟酸钠标准
32	T/GRM 034-2021	2-羟基-5-壬基苯甲醛肟标准
33	T/GRM 035-2021	异丁基甲基硫氨酯标准
34	T/GRM 036-2021	2-羟基-5-壬基苯乙酮肟标准

序号	团体标准编号	团体标准名称
35	T/GRM 037-2022	重金属尾矿库稳定层构建技术规范
36	T/GRM 038-2022	分布式光纤井筒泄露检测数据解释流程规范
37	T/GRM 039-2022	煤矿深部岩体冲击灾害释能主控技术规范
38	T/GRM 040-2022	深部工程岩体围岩变形灾害释能主控技术规范
39	T/GRM 041-2022	页岩油井地质工程一体化压裂设计规范
40	T/GRM 050-2022	干旱半干旱区露天煤矿排土场重构土层海绵结构覆土技术要求
41	T/GRM 051-2022	干旱半干旱区露天煤矿排土场生态立体重建技术要求
42	T/GRM 052-2022	小型绿色矿山建设规范
43	T/GRM 053-2022	矿湖类石英砂绿色矿山建设规范
44	T/GRM 054-2022	保水采煤技术规范
45	T/GRM 055-2022	煤矿导水裂隙带探测技术规范
46	T/GRM 056-2022	煤矿隐蔽致灾因素普查技术规范
47	T/GRM 057.1-2022	非煤岩岩爆倾向性评价规范 第1部分:室内指标测定及等级分类
48	T/GRM 057.2-2025	非煤岩岩爆倾向性评价规范-第2部分:数值模拟方法与材料模型参数标定
49	T/GRM 058-2023	深部卸压工程常规三轴岩石力学测试规范
50	T/GRM 059-2023	动静组合加载煤岩体力学特性测试规范
51	T/GRM 060-2023	错层位巷道布置采煤法技术要求
52	T/GRM 061-2023	梯矿区土壤梯砷原位稳定化修复技术规范
53	T/GRM 062-2023	低频振源岩石物理频散衰弱测试方法
54	T/GRM 063-2023	软岩类岩石试件模型 3D 打印规范
55	T/GRM 064-2023	含缺陷类岩石 3D 打印制备规范
56	T/GRM 065-2023	干热岩地震勘探技术规范
57	T/GRM 067-2023	西部矿区地质软岩巷道围岩大变形控制技术指南
58	T/GRM 068-2023	煤泥用高压隔膜压滤脱水技术规程
59	T/GRM 069-2023	致密砂岩储层水锁损害评价技术要求
60	T/GRM 070-2023	露天矿区域多地质灾害综合风险评价技术规范
61	T/GRM 071-2023	重金属尾矿库表面覆盖规范
62	T/GRM 072-2023	绿色矿山规划任务要点规范

序号	团体标准编号	团体标准名称
63	T/GRM 073-2023	绿色矿山设计技术要点规范
64	T/GRM 074-2023	煤矿突水危险性评价规范
65	T/GRM 075-2023	煤矿井下防水密闭墙注浆加固技术规范
66	T/GRM 076-2023	煤矿采空区积水探测技术规范
67	T/GRM 077-2023	煤矿采区含水层监测规范
68	T/GRM 078-2023	保水采煤术语
69	T/GRM 079-2023	岩石电阻率测试及各向异性表征方法
70	T/GRM 080-2023	煤炭行业绿色矿业集团建设规范
71	T/GRM 082-2023	有色金属矿区场地固体废弃物与微生物协同固化及稳定化修复技术指南
72	T/GRM 083-2023	有色金属采选冶遗留场地微生物原位修复技术指南
73	T/GRM 085-2023	厚煤层放顶煤开采工作面防治水技术规范
74	T/GRM 086-2023	煤矿井下探放水技术规范
75	T/GRM 087-2023	胶结充填体室内制备与力学性能测试技术规范
76	T/GRM 088-2023	氰化尾渣微生物处置技术规范
77	T/GRM 089-2023	干旱半干旱地区土壤重金属污染微生物修复技术规范
78	T/GRM 090-2023	绿色勘探技术规程
79	T/GRM 093-2024	汞工业污染地块植物与微生物协同修复技术指南
80	T/GRM 094-2024	西北干旱区有色金属矿尾矿综合污染修复技术规范
81	T/GRM 095-2024	磷石膏基全固废充填材料制备技术规程
82	T/GRM 096-2024	矿区生态修复菌剂—深色有隔内生真菌生产技术规范
83	T/GRM 097-2024	耐盐深色有隔内生真菌筛选与鉴定技术体系
84	T/GRM 098-2024	深色有隔内生菌胞外聚合物
85	T/GRM 099-2024	深色有隔内生菌胞外聚合物改良土壤技术章程
86	T/GRM 100-2024	深色有隔内生菌胞外聚合物生产工艺规范
87	T/GRM 101-2024	深色有隔内生真菌胞外代谢物生产技术规范
88	T/GRM 102-2024	深色有隔内生真菌胞外代谢物应用技术规程
89	T/GRM 103-2024	深色有隔内生真菌应用技术规程
90	T/GRM 104-2024	高频岩石物理实验及孔隙结构参数估计方法

序号	团体标准编号	团体标准名称
91	T/GRM 105-2024	数字岩芯图像的二值化处理方法
92	T/GRM 106-2024	过沟采煤地表水保护技术规范
93	T/GRM 107-2024	矿区烧变岩含水层保护技术规范
94	T/GRM 108-2024	页岩含水率测定的核磁共振技术规范
95	T/GRM 109-2024	煤矿员工不安全行为判定与管理指南
96	T/GRM 110-2025	含可燃冰沉积物合成及分解试验规范
97	T/GRM 111-2025	非旋转刮壁器使用规范
98	T/GRM 112-2025	螺旋式套管刷使用规范
99	T/GRM 113-2025	强磁打捞器使用规范
100	T/GRM 114-2025	富油煤地下原位热解开发术语
101	T/GRM 115-2025	富油煤地下原位热解井下电加热器使用规程
102	T/GRM 116-2025	富油煤地下原位热解可控冲击波致裂技术施工规范
103	T/GRM 117-2025	煤基固体废弃物制备地质聚合物技术导则
104	T/GRM 118-2025	冲击地压矿井地质动力环境影响评价方法技术规范
105	T/GRM 119-2025	深层高温高压页岩气水平井降密度与降温钻井作业规范
106	T/GRM 120-2025	水平井井眼清洁定量化监测与评价指南