

## 附件 1:

## 2020 年度冶金建设行业一级工法名单

序号	工法编号	工法名称	主要完成单位	主要完成人
1	YGYJ001-2020	富水路段深埋式管廊组合防水施工工法	1.中国一冶集团有限公司	1.李庆辉、2.邵正东、3.李志成、4.申鹏飞、5.王博文
2	YGYJ002-2020	装配式顶管工作井快速施工工法	1.中国一冶集团有限公司	1.杨乾辉、2.刘雄刚、3.樊孝胜、4.徐展、5.刘冠豪
3	YGYJ003-2020	CHS-2017 型热回收焦炉炉体耐材施工工法	1.中国一冶集团有限公司	1.吴春桥、2.黎耀南、3.夏春、4.剪元香、5.杨佳华
4	YGYJ004-2020	高炉炉壳快速更换施工工法	1.中国一冶集团有限公司	1.徐平、2.李四建、3.周敏、4.梁艳兵、5.剪元香
5	YGYJ005-2020	立式退火炉模块化快速安装工法	1.五冶集团上海有限公司	1.代智肆、2.冉隆、3.晏刚、4.任尹福
6	YGYJ006-2020	日产 10000 吨水泥生产线水泥磨安装施工工法	1.五冶集团上海有限公司	1.刘勉、2.舒真理、3.王冬平、4.祁迹、5.徐金生
7	YGYJ007-2020	大口径 S 形曲线顶管施工工法	1.五冶集团上海有限公司	1.刘凤军、2.焦义利、3.毛远富、4.卫青菠、5.蔡静
8	YGYJ008-2020	汽车冲压车间冲压特构基础施工工法	1.中国五冶集团有限公司 2.五冶集团上海有限公司	1.孟祥宝、2.高文建、3.鲁周航、4.吴鹏民、5.张文锋
9	YGYJ009-2020	高耐磨环氧地坪施工工法	1.中国十七冶集团有限公司	1.余同德、2.吕旭、3.姜义兵、4.王海珍、5.秦玉欢
10	YGYJ0010-2020	软基地区风电场建设中挤扩支盘灌注桩施工工法	1.中国十七冶集团有限公司	1.徐惠、2.许立军、3.杨兆林、4.尹亮、5.杜俊
11	YGYJ0011-2020	炼钢主厂房高跨钢结构改造安装工法	1.中国十七冶集团有限公司	1.房政、2.高忠明、3.郑治飞、4.张来进、5.俞彩云
12	YGYJ0012-2020	受限环境下轧线主传动电机异地搬迁施工工法	1.中国二十冶集团有限公司	1.宋赛中、2.陈雷、3.张书峰、4.李少星、5.王弘力
13	YGYJ0013-2020	光亮炉整体搬迁模块化施工工法	1.中国二十冶集团有限公司	1.宋赛中、2.陈雷、3.李恩东、4.张书峰、5.张婷
14	YGYJ0014-2020	泥炭土地区超载预压监测及其沉降观测的施工工法	1.中国二十冶集团有限公司 2.浙江二十冶建设有限公司	1.苗闫闫、2.马国志、3.朱松、4.刘金凤、5.张佳健

序号	工法编号	工法名称	主要完成单位	主要完成人
15	YGYJ0015-2020	综合管廊内管线高效安装施工工法	1.中国二十冶集团有限公司 2.中冶华南建设投资有限公司	1.王纯岩、2.孟繁奇、3.陈玉、4.何青义、5.王恩来
16	YGYJ0016-2020	基坑底板预留井洞封堵施工关键技术	1.浙江二十冶建设有限公司 2.中国二十冶集团有限公司	1.董雅廷、2.杨前、3.康国靓、4.雍正海、5.王小宇
17	YGYJ0017-2020	压抹加固高延性混凝土制备工法	1.上海二十冶建设有限公司	1.武猛、2.韩甲兴、3.肖琨、4.徐明、5.周晓峰
18	YGYJ0018-2020	大型汽轮机驱动空压机组快速安装工法	1.上海二十冶建设有限公司	1.马启升、2.程威、3.王东兴、4.陶晓龙、5.余淑昌
19	YGYJ0019-2020	装配式钢-混凝土结构柱及外墙安装工法	1.中国二十二冶集团有限公司	1.孙海、2.于晓利、3.李义娥、4.王振波、5.裴云龙
20	YGYJ0020-2020	复杂条件下大型预制综合管廊智慧化生产及安装施工工法	1.中冶天工集团有限公司	1.姜云龙、2.褚丝绪、3.李凯、4.张健、5.李浩然
21	YGYJ0021-2020	大型复杂山地风电场安装工法	1.上海宝冶集团有限公司	1.张博峰、2.刘红涛、3.孙怀平、4.潘新梁、5.秦保仁
22	YGYJ0022-2020	大深度四圆孔超高异形（上圆下方组合式）华夫板施工工法	1.上海宝冶集团有限公司	1.方四宝、2.王龙、3.龚锦、4.陈连健、5.汪永
23	YGYJ0023-2020	雪车雪橇赛道喷射混凝土施工工法	1.上海宝冶集团有限公司 2.上海宝冶冶金工程有限公司	1.史越巍、2.王宝龙、3.彭辉、4.陈世林、5.海有贵
24	YGYJ0024-2020	超大跨度钢结构桁架体外预应力滑移施工工法	1.中冶（上海）钢结构科技有限公司 2.上海宝冶集团有限公司	1.毛广辉、2.席国辉、3.孙业军、4.李旻、5.黄文华
25	YGYJ0025-2020	深基坑灌注桩地面静载试桩双护筒隔离桩侧摩阻力施工工法	1.中建旷博（福建）有限公司， 2.深圳市工勘岩土集团有限公司	1.陈文焰、2.童心、3.杨增、4.雷石枝、5.陈岚
26	YGYJ0026-2020	“竖转平”双钩及大罐笼提升施工工法	1.中国华冶科工集团有限公司	1.邵立彪、2.崔喜旺、3.陈利泰、4.高长起、5.赵峰
27	YGYJ0027-2020	化工塔类设备检修工法	1.中冶宝钢技术服务有限公司	1.贾胜利、2.关辉、3.颜钰、4.胥菊英、5.周晓峰