

2022 年建材工业智能制造数字化转型典型案例名单

序号	推荐单位	企业名称	解决方案名称	案例方向
1	天津市工业和信息化局	天津水泥工业设计研究院有限公司	基于工业互联网平台的建材工业全生命周期数字化管理应用	工业互联网场景案例
2	河北省工业和信息化厅	河北奥润顺达窗业有限公司	节能门窗生产系统智能工厂	智能工厂案例
3		唐山梦牌瓷业有限公司	陶瓷卫浴智能工厂	智能工厂案例
4		河北南玻玻璃有限公司	河北南玻“一窑两线”特种玻璃智能工厂	智能工厂案例
5		邢台金隅冀东水泥有限公司	设备远程在线监测系统	单项应用案例
6		河北南水北调中线调蓄库建材有限公司	河北南水北调雄安调蓄库弃渣综合利用工程	数字矿山案例
7		变形积木（北京）科技有限公司	变形积木智造管理系统	工业互联网场景案例
8		曲阳金隅水泥有限公司	专家智能控制系统	单项应用案例
9		辽宁省工业和信息化厅	本溪福耀浮法玻璃有限公司	本溪福耀流程型智能工厂
10	丹东东方测控技术股份有限公司		水泥智能工厂系统集成解决方案	系统解决方案案例
11	辽宁山水工源水泥有限公司		辽宁山水工源绿色智能工厂	智能工厂案例
12	辽宁顺风新材料科技有限公司		新型环保化工建材绿色智能工厂	智能工厂案例
13	上海市经济和信息化委员会	上海建工建材科技集团股份有限公司	可扩展组合式预制构件数字化生产线解决方案	系统解决方案案例
14	江苏省工业和信息化厅	江苏天辰智控科技有限公司	基于数字孪生的智慧管理平台	单项应用案例

序号	推荐单位	企业名称	解决方案名称	案例方向
15		中建材（宜兴）新能源有限公司	宜兴新能源智能工厂	智能工厂案例
16	浙江省经济和信息化厅	湖州槐坎南方水泥有限公司	水泥全流程智能化绿色工厂	智能工厂案例
17		桐庐红狮水泥有限公司	水泥工业大脑	单项应用案例
18		中材邦业（杭州）智能技术有限公司	水泥行业智能制造工业互联网平台	工业互联网场景案例
19		浙江元筑住宅产业化有限公司	元筑低碳智能制造加气混凝土示范工厂	智能工厂案例
20		杭州云天软件股份有限公司	云天软件集中式产供销一体化平台	单项应用案例
21	安徽省经济和信息化厅	蚌埠凯盛工程技术有限公司	基于工业互联网的玻璃装备全生命周期数据管理中心	工业互联网场景案例
22		信义节能玻璃（芜湖）有限公司	信义 XinYi 工业互联网平台	工业互联网场景案例
23		安徽海螺信息技术工程有限责任公司	设备管理及辅助巡检系统	单项应用案例
24	福建省工业和信息厅	福州新福兴玻璃科技有限公司	工业玻璃（特种玻璃）柔性生产智能一体化系统解决方案	系统解决方案案例
25		宁化日昌升新材料有限公司	宁化日昌升新材料智能工厂	智能工厂案例
26	厦门市工业和信息局	金电联行（北京）信息技术有限公司	基于大数据的建材家居产业数字化转型创新应用	工业互联网场景案例
27		厦门乐石科技有限公司	乐石智慧制造管理系统 APP	工业 APP 案例
28	江西省工业和信息厅	江西德安万年青水泥有限公司	江西德安万年青水泥智能工厂	智能工厂案例

序号	推荐单位	企业名称	解决方案名称	案例方向
29	山东省工业 和信息化厅	荏平信源环保建材有限公司	绿色新型墙体材料智能工厂	智能工厂案例
30		山东统一陶瓷科技有限公司	建筑陶瓷工业互联网智能制造工厂	智能工厂案例
31		山东路德新材料股份有限公司	大规模个性化定制在工程用高性能纤维复合材料工厂中的应用	单项应用案例
32		临沂中联水泥有限公司	基于私有云模式的水泥生产全过程大数据智能管控	工业互联网场景案例
33		山东东华水泥有限公司	水泥工业大脑	智能工厂案例
34	河南省工业 和信息化厅	天瑞集团信息科技有限公司	智慧矿山一体化解决方案	系统解决方案案例
35		驻马店市豫龙同力水泥有限公司	水泥生产数字化智能工厂	智能工厂案例
36		河南建祥木业有限公司	节能环保型木制品智能工厂	智能工厂案例
37	湖北省经济 和信息化厅	华新水泥股份有限公司	华新水泥智能工厂	智能工厂案例
38		湖北广盛建筑产业化科技有限公司	装配式建筑现场进度计划预测系统及预制构件生产信息化管理系统	单项应用案例
39		葛洲坝老河口水泥有限公司	水泥用灰岩矿数字化矿山	数字矿山案例
40		葛洲坝宣城水泥有限公司	联合储库全自动智能行车项目	单项应用案例
41	湖南省工业 和信息化厅	中联重科股份有限公司	智慧商砼站内协同平台	信息技术供应商案例
42	广东省工业 和信息化厅	深圳市汉德网络科技有限公司	流向智能管控SaaS系统赋能水泥行业数字化转型升级	单项应用案例
43		广州市顺兴石场有限公司	顺兴石场数字矿山	数字矿山案例
44		广州博依特智能信息科技有限公司	建材行业生产数据化运营APP	工业APP案例

序号	推荐单位	企业名称	解决方案名称	案例方向
45		科顺防水科技股份有限公司	科顺全供应链协同生产运营平台示范项目	工业互联网场景案例
46	重庆市经济和信息化委员会	重庆建工建材物流有限公司	盼砦一混凝土智慧物流APP	工业 APP 案例
47	贵州省工业和信息化厅	贵州正和天筑科技有限公司	建设智能化粉体材料绿色工厂	智能工厂案例
48		贵州兴达兴建材股份有限公司	砦智造工业互联网解决方案	系统解决方案案例
49		遵义赛德水泥有限公司	水泥生产管理智能工厂	智能工厂案例
50	甘肃省工业和信息化厅	甘肃省建材科研设计院有限责任公司	袋装水泥机器人智能装车	单项应用案例
51	宁夏回族自治区工业和信息化厅	宁夏建材集团股份有限公司	宁夏建材智慧物流与共享供应链解决方案	系统解决方案案例
52		吴忠赛马新型建材有限公司	吴忠赛马新型二代5000t/d 水泥熟料及配套矿山开采智能工厂	智能工厂案例
53	中国建材集团有限公司	上海美诺福科技有限公司	水泥行业智能化实验室质量控制系统	单项应用案例
54		中建材信息技术股份有限公司	基于工业互联网的水泥智能生产管理 APP	工业 APP 案例
55		中国建材国际工程集团有限公司	玻璃行业智能化冷端	单项应用案例
56		巨石集团有限公司	玻璃纤维智能制造示范工厂	智能工厂案例
57		中国中材国际工程股份有限公司	基于水泥行业应用的凝智工业互联网平台 CIP	工业互联网场景案例
58		中国建材集团财务有限公司	“1+N+N”多场景服务平台	单项应用案例
59		甘肃祁连山水泥集团股份有限公司	数字化供应链管理应用	单项应用案例
60		中建材智能自动化研究院有限公司	面向玻璃新材料的数智制造、协同生产解决方案	系统解决方案案例