

富民县 2021 年 1-5 月规模以上工业 能耗总量及强度均上升

2021 年 1-5 月规模以上工业能源消费总量同比上升 0.8%，万元增加值能耗同比上升 0.9%。

一、规模以上工业能源消费特点

(一) 规模以上工业综合能源消费量升幅有所回落

5 月规模以上工业综合能源消费量为 3.50 万吨标准煤（当量热值），同比下降 10.1%；1-5 月规模以上工业综合能源消费量为 15.63 万吨标准煤（当量热值），同比上升 0.8%。

从能源消费量结构看：规模以上工业综合能源消费量在 0.10 万吨标准煤以上的企业有 17 户；综合能源消费量在 0.05-0.10 万吨标准煤的企业有 3 户；综合能源消费量在 0.01-0.05 万吨标准煤的企业有 10 户；综合能源消费量在 0.01 万吨以下的企业 25 户。具体情况见下表。

1-5 月规模以上工业综合能源消费量结构表

按综合能源消费量分组	企业个数	综合能源消费量（万吨标准煤）	同比上升（+、-%）	占比（%）	对综合能源消费量的拉动（+、-%）
0.10 万吨标准煤以上	17	15.05	0.1	96.3	0.1
0.05-0.10 万吨标准煤	3	0.23	39.4	1.4	0.4
0.01-0.05 万吨标准煤	10	0.29	18.2	1.9	0.3
0.01 万吨标准煤以下	25	0.06	2.6	0.4	0
合计	55	15.63	0.8	100.0	0.8

从门类看：规模以上工业有 55 户，制造业 49 户，电力、热力、燃气及水生产和供应业 6 户。具体情况见下表。

1-5 月规模以上工业门类综合能源消费表

按门类分组	企业 个数	综合能源消费量 (万吨标准煤)	同比上 升(+、 -%)	占比 (%)	对综合能源消费量 的拉动(+、-%)
制造业	49	15.54	0.8	99.4	0.8
电力、热力、燃气及水生产和供应业	6	0.09	1.9	0.6	0
合计	55	15.63	0.8	100.0	0.8

从重点行业看：规模以上工业 8 个重点行业综合能源消费量 15.49 万吨标准煤，同比上升 0.7%，为规模以上工业综合能源消费量的 99.1%，拉动规模以上工业综合能源消费量上升 0.7 个百分点。具体情况见下表。

1-5 月规模以上工业 8 个重点行业能源消费表

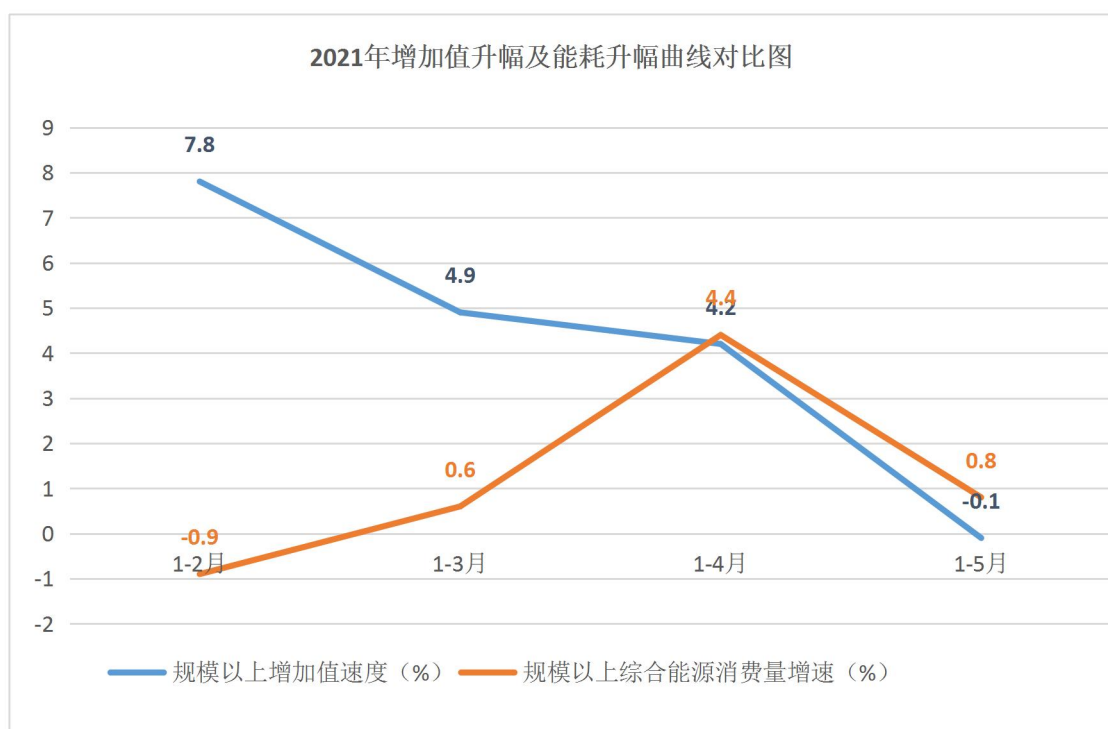
按综合能源消费量分组	企业 个数	综合能源消费量 (万吨标准煤)	同比上 升(+、-%)	占比 (%)	对综合能源消费量 的拉动(+、-%)
非金属矿物制品业	6	8.79	6.5	56.2	3.5
有色金属冶炼和压延加工业	6	4.24	-8.4	27.1	-2.5
化学原料和化学制品制造业	9	1.80	-3.8	11.5	-0.5
造纸和纸制品业	3	0.29	-8.4	1.9	-0.2
木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业	1	0.14	11.4	0.9	0.1
电力、热力生产和供应业	4	0.09	2.2	0.6	0
食品制造业	1	0.08	63.1	0.5	0.2
橡胶和塑料制品业	2	0.06	29.8	0.4	0.1
合计	32	15.49	0.7	99.1	0.7

(二) 主要能源品种电、煤消费量一降一升

1-5 月规模以上工业主要能源品种消费量一降一升，原煤消费量 14.63 万吨，同比下降 4.6%；电力消费量 2.34 亿千瓦时，同比上升 5.5%。

(三) 规模以上工业企业能源效能情况

万元增加值综合能源消费量同比上升。1-5月规模以上工业增加值同比下降0.1%，规模以上工业综合能源消费量同比上升0.8%，万元增加值综合能源消费量同比上升0.9个百分点。具体情况见下图



二、能源消费存在的问题

(一) 2020 年底升规企业能耗拉动作用明显

年底升规 5 户企业综合能源消费量 0.76 万吨标准煤，为规模以上工业综合能源消费量的 4.8%，同比上升 204.4%，拉动规模以上工业综合能源消费量上升 3.3 个百分点。

(二) 六大高耗能行业综合能源消费量占比高

规模以上工业六大高耗能行业综合能源消费量为 14.92 万吨标准煤，同比上升 0.5%，为规模以上工业综合能源消费

量的 95.5%，拉动规模以上工业综合能源消费量上升 0.5 个百分点。

（三）能耗行业集中

全县规模以上工业共有 19 个行业大类，能耗却集中在 8 个重点行业上。8 个重点行业综合能源消费量 15.49 万吨标准煤，同比上升 0.7%，为规模以上工业综合能源消费量的 99.1%，拉动规模以上工业综合能源消费量上升 0.7 个百分点。

三、建议

（一）继续推进产业结构调整，逐步降低高耗能行业能耗比重，提升能源使用效率

富民的工业结构偏重，工业能源消费比重高，而高耗能行业又是工业能源消费的主体，万元增加值能耗高，对能源依赖程度较高。因此要加快调整产业结构的步伐，减缓高耗能行业发展速度，促使企业尽快调整产品结构，加强节能产品和技术的开发、推广和应用，提高能源利用效率，降低单位产品能耗水平。

（二）利用经济、法律手段加大对重点耗能企业的节能降耗监测监管

2020 年底升规 2 家高耗能企业对规模以上工业能耗拉动作用日益明显，建议相关部门要继续加大对重点耗能企业监测监管力度。制定相应的节能降耗奖励政策，以经济手段推

进节能降耗；依法监管，充分发挥政府在节能工作的作用，引导企业做好节能降耗的工作。