

D	电力、热力、燃气及水生产和供应业		本门类包括44~46大类
44	电力、热力生产和供应业		
441	电力生产		
	4411	火力发电	指利用煤炭、石油、天然气等燃料燃烧产生的热能，通过火电动力装置转换成电能的生产活动
	4412	水力发电	指通过建设水电站将水能转换成电能的生产活动
	4413	核力发电	指利用核反应堆中重核裂变所释放出的热能转换成电能的生产活动
	4414	风力发电	
	4415	太阳能发电	
	4419	其他电力生产	指利用地热、潮汐能、温差能、波浪能、生物能及其他未列明的能源的发电活动
442	4420	电力供应	指利用电网出售给用户电能的输送与分配活动，以及供电局的供电活动
443	4430	热力生产和供应	指利用煤炭、油、燃气等能源，通过锅炉等装置生产蒸汽和热水，或外购蒸汽、热水进行供应销售、供热设施的维护和管理活动
45	燃气生产和供应业		
450	4500	燃气生产和供应业	指利用煤炭、油、燃气等能源生产燃气，或利用畜禽粪便和秸秆等农业、农村废弃物生产沼气，或外购液化石油气、天然气等燃气，并进行输配，向用户销售燃气的活动，以及对煤气、液化石油气、天然气输配及使用过程中的维修和管理活动
46	水的生产和供应业		
461	4610	自来水生产和供应	指将天然水（地下水、地表水）经过蓄集、净化达到生活饮用水或其他用水标准，并向居民家庭、企业和其他用户供应的活动
462	4620	污水处理及其再生利用	指对污水污泥的处理和处置，及净化后的再利用活动
469	4690	其他水的处理、利用与分配	指将海水淡化处理，达到可以使用标准的生产活动，以及对雨水、微咸水等类似水进行收集、处理和利用活动