

附件 3

“十三五”主要行业和部门节能指标

指 标	单 位	2015 年 实际值	2020 年	
			目标值	变化幅度/变化率
工业：				
单位工业增加值（规模以上）能耗		—	—	〔-20%〕
煤电供电煤耗	克标准煤/千瓦时	329	310	-19
吨钢综合能耗	千克标准煤	538	535	-3
水泥熟料综合能耗	千克标准煤/吨	106	105	-1
电解铝液交流电耗	千瓦时/吨	13513	13200	-313
炼油综合能耗	千克标准油/吨	67	63	-4
乙烯综合能耗	千克标准煤/吨	825	790	-35
合成氨综合能耗	千克标准煤/吨	1265	1260	-5
纸及纸板综合能耗	千克标准煤/吨	530	480	-50
建筑：				
城镇既有居住建筑节能改造累计面积	亿平方米	1.43	1.73	+0.3/21%
公共建筑节能改造累计面积	亿平方米	0.11	0.21	+0.1/91%
城镇绿色建筑占新建建筑的比重	%	18.6	90	+71.4/384%
交通运输：				
铁路单位运输工作量综合能耗	吨标准煤/			
百万换算吨公里	3.05	2.90	〔-5%〕	

指 标	单 位	2015 年 实际值	2020 年	
			目标值	变化幅度/变化率
营运客车单位运输周转量能耗下降率		—	—	〔-2.1%〕
营运货车单位运输周转量能耗下降率		—	—	6.8
城市客运单位运输周转量能耗下降率		—	—	2
营运船舶单位运输周转量能耗下降率		—	—	〔-6%〕
公共机构：				
公共机构单位建筑面积能耗	千克标准煤/平方米	10.47	9.42	〔-10%〕
公共机构人均能耗	千克标准煤/人	259.44	230.90	〔-11%〕
终端用能设备：				
二级以上能效房间空调器市场占有率	%	45	55	+10
二级以上能效电冰箱市场占有率	%	98.5%	99.5	+1
二级以上能效家用燃气热水器市场占有率	%	95	98.5	+3.5
节水指标：				
用水总量	亿 m ³	212.77	276.59	+63.82
万元工业增加值用水量	%			〔-10%〕
万元 GDP 用水量	%			〔-18%〕
农田灌溉水有效利用系数	—	0.6304	0.6460	-0.0156