附件

2021年各省（自治区、直辖市）可再生能源电力消纳责任权重完成情况

| **省（区、市）** | **本地电量**  **（亿千瓦时）** | | | | **总量净受入**  **（亿千瓦时）** | | **非水净受入**  **（亿千瓦时）** | | **全社会**  **用电量 （亿千瓦时）** | **总量消纳责任权重** | | | **非水消纳责任权重** | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **风电** | **光伏** | **生物质** | **水电** | **物理**  **消纳量** | **超额**  **消纳量** | **物理**  **消纳量** | **超额**  **消纳量** | **2021年 最低值** | **2021年 激励值** | **2021年 实际值** | **2021年**  **最低值** | **2021年**  **激励值** | **2021年**  **实际值** |
| **北京** | **4** | **6** | **26** | **14** | **75** | **0** | **78** | **0** | **1233** | **18.0%** | **19.8%** | **19.8%** | **17.5%** | **19.3%** | **19.4%** |
| **天津** | **18** | **20** | **18** | **0** | **56** | **0** | **52** | **0** | **982** | **17.0%** | **18.7%** | **19.5%** | **16.0%** | **17.6%** | **18.4%** |
| **河北** | **511** | **279** | **67** | **24** | **72** | **0** | **64** | **0** | **4294** | **16.5%** | **18.2%** | **17.6%** | **16.0%** | **17.6%** | **16.8%** |
| **山西** | **469** | **189** | **30** | **39** | **-77** | **0** | **-77** | **0** | **2608** | **20.0%** | **22.0%** | **24.9%** | **19.0%** | **20.9%** | **23.4%** |
| **山东** | **409** | **310** | **180** | **12** | **254** | **0** | **200** | **0** | **7383** | **13.0%** | **14.3%** | **15.8%** | **12.5%** | **13.8%** | **14.9%** |
| **内蒙古** | **967** | **212** | **12** | **62** | **-298** | **0** | **-299** | **0** | **3957** | **20.5%** | **22.6%** | **24.1%** | **19.5%** | **21.5%** | **22.5%** |
| **辽宁** | **227** | **55** | **30** | **78** | **100** | **0** | **49** | **0** | **2576** | **15.5%** | **17.1%** | **19.1%** | **13.5%** | **14.9%** | **14.0%** |
| **吉林** | **138** | **52** | **31** | **105** | **-74** | **0** | **-44** | **0** | **843** | **28.0%** | **30.9%** | **29.9%** | **21.0%** | **23.1%** | **21.0%** |
| **黑龙江** | **162** | **51** | **80** | **27** | **-65** | **0** | **-40** | **0** | **1089** | **22.0%** | **24.2%** | **23.3%** | **20.0%** | **22.0%** | **23.2%** |
| **上海** | **18** | **15** | **35** |  | **489** | **0** | **22** | **0** | **1750** | **31.5%** | **35.0%** | **31.9%** | **4.0%** | **4.4%** | **5.2%** |
| **江苏** | **416** | **195** | **134** | **31** | **541** | **0** | **118** | **0** | **7101** | **16.5%** | **18.2%** | **18.6%** | **10.5%** | **11.6%** | **12.1%** |
| **浙江** | **49** | **155** | **144** | **238** | **456** | **0** | **126** | **0** | **5514** | **18.5%** | **20.5%** | **18.9%** | **8.5%** | **9.4%** | **8.6%** |
| **安徽** | **107** | **155** | **117** | **81** | **100** | **-36** | **85** | **-30** | **2715** | **16.0%** | **17.6%** | **19.3%** | **14.0%** | **15.4%** | **16.0%** |
| **福建** | **152** | **25** | **53** | **274** | **0** | **36** | **0** | **30** | **2837** | **19.0%** | **21.0%** | **19.0%** | **7.5%** | **8.3%** | **9.1%** |
| **江西** | **104** | **80** | **52** | **136** | **175** | **0** | **9** | **0** | **1863** | **26.5%** | **29.3%** | **29.3%** | **12.0%** | **13.2%** | **13.1%** |
| **河南** | **328** | **136** | **79** | **116** | **397** | **0** | **236** | **0** | **3647** | **21.5%** | **23.7%** | **29.0%** | **18.0%** | **19.8%** | **21.4%** |
| **湖北** | **134** | **83** | **42** | **1599** | **-834** | **0** | **11** | **0** | **2472** | **37.0%** | **41.0%** | **41.5%** | **10.0%** | **11.0%** | **10.9%** |
| **湖南** | **150** | **38** | **47** | **583** | **182** | **0** | **67** | **0** | **2155** | **45.0%** | **49.9%** | **46.4%** | **13.5%** | **14.9%** | **14.0%** |
| **重庆** | **22** | **5** | **24** | **283** | **276** | **0** | **7** | **0** | **1341** | **43.5%** | **48.3%** | **45.5%** | **4.0%** | **4.4%** | **4.3%** |
| **四川** | **109** | **30** | **73** | **3724** | **-1302** | **0** | **19** | **0** | **3275** | **74.0%** | **82.0%** | **80.4%** | **6.0%** | **6.6%** | **7.1%** |
| **陕西** | **176** | **141** | **24** | **141** | **44** | **0** | **11** | **0** | **1966** | **25.0%** | **27.6%** | **26.7%** | **15.0%** | **16.5%** | **17.9%** |
| **甘肃** | **288** | **150** | **7** | **452** | **-196** | **0** | **-164** | **0** | **1495** | **49.5%** | **54.8%** | **46.9%** | **18.0%** | **19.8%** | **18.9%** |
| **青海** | **130** | **211** | **0** | **505** | **-184** | **0** | **-90** | **0** | **858** | **69.5%** | **77.0%** | **77.1%** | **24.5%** | **27.0%** | **29.3%** |
| **宁夏** | **281** | **183** | **3** | **21** | **-155** | **0** | **-164** | **0** | **1158** | **24.0%** | **26.4%** | **28.8%** | **22.0%** | **24.2%** | **26.2%** |
| **新疆** | **548** | **196** | **9** | **286** | **-326** | **0** | **-332** | **0** | **3527** | **22.0%** | **24.3%** | **20.2%** | **12.5%** | **13.8%** | **11.9%** |
| **广东** | **137** | **103** | **207** | **224** | **1560** | **49** | **29** | **-28** | **7867** | **29.0%** | **32.2%** | **29.0%** | **5.0%** | **5.5%** | **5.7%** |
| **广西** | **161** | **28** | **65** | **517** | **192** | **0** | **0** | **0** | **2236** | **43.0%** | **47.7%** | **43.1%** | **10.0%** | **11.0%** | **11.4%** |
| **海南** | **5** | **16** | **17** | **18** | **15** | **0** | **0** | **0** | **405** | **16.0%** | **17.7%** | **17.5%** | **8.0%** | **8.8%** | **9.4%** |
| **贵州** | **105** | **83** | **18** | **734** | **-312** | **0** | **-34** | **0** | **1743** | **35.5%** | **39.4%** | **36.1%** | **8.5%** | **9.4%** | **9.8%** |
| **云南** | **231** | **51** | **12** | **3028** | **-1616** | **-49** | **0** | **28** | **2138** | **75.0%** | **83.0%** | **77.5%** | **15.0%** | **16.5%** | **15.0%** |
| **西藏** | **0** | **17** | **1** | **93** | **-16** | **0** | **3** | **0** | **101** | **不考核** | **不考核** | **不考核** | **不考核** | **不考核** | **不考核** |
| 备注：  1、西藏不参与考核。  2、湖南已计入贵州点对网45.5亿度水电。 | | | | | | | | | | | | | | | |