

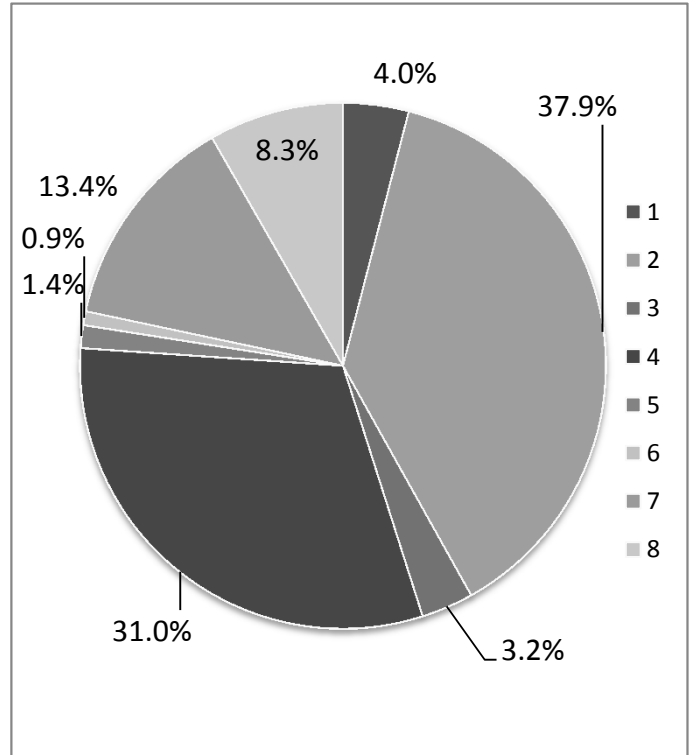
北海道

主なエネルギー源: 風力、小水力、地熱利用

再生可能エネルギー供給状況

エネルギー種	年間供給量	供給 量ラン	自給 率ラン	供給密 度ラン	供給比率
1 太陽光発電	747TJ	28	46	47	4.0%
2 風力発電	7,019TJ	2	12	23	37.9%
3 地熱発電	595TJ	6	7	8	3.2%
4 小水力発電	5,742TJ	6	27	41	31.0%
5 バイオマス発電	261TJ	14	22	27	1.4%
6 太陽熱利用	158TJ	40	47	47	0.9%
7 地熱利用	2,480TJ	2	16	31	13.4%
8 バイオマス熱利用	1,538TJ	1	11	24	8.3%
合計(供給量)	18,540TJ	1	29	47	
自給率	3.73%				
民生+農林水産エネルギー需要	497,470TJ				
供給密度	0.237TJ/km ²				
区域面積	78,364km ²				

北海道は、再生可能エネルギー供給量が全国1位で、そのうち風力発電が約38%、小水力発電が約31%を占めています。バイオマス熱利用の供給量が全国1位、風力発電、地熱利用の供給量が全国2位、地熱発電、小水力発電の供給量が全国6位です。一方、自然エネルギー自給率は全国29位、供給密度は全国最下位です。



再生可能エネルギー自給率・供給密度市区町村別ランキング

市区町村別自給率ランキング						市区町村別供給密度ランキング					
順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	供給密度	順位	市区町村	供給密度
1	苫前郡苫前町	417.70%	11	上川郡愛別町	61.86%	1	檜山郡江差町	6.52	11	網走郡津別町	1.69
2	天塩郡幌延町	221.57%	12	久遠郡せたな町	53.71%	2	寿都郡寿都町	3.99	12	上川郡愛別町	1.11
3	有珠郡壮瞥町	186.39%	13	茅部郡森町	49.54%	3	虻田郡二セコ町	3.63	13	伊達市	1.08
4	虻田郡二セコ町	178.35%	14	虻田郡豊浦町	47.66%	4	有珠郡壮瞥町	3.44	14	上川郡東川町	0.98
5	磯谷郡蘭越町	147.11%	15	上川郡新得町	42.64%	5	苫前郡苫前町	3.03	15	天塩郡幌延町	0.94
6	寿都郡寿都町	127.22%	16	様似郡様似町	38.95%	6	稚内市	2.99	16	恵庭市	0.84
7	檜山郡江差町	91.12%	17	中川郡美深町	33.25%	7	上川郡東神楽町	2.57	17	虻田郡豊浦町	0.80
8	網走郡津別町	78.56%	18	虻田郡京極町	30.27%	8	室蘭市	2.21	18	根室市	0.77
9	稚内市	67.26%	19	枝幸郡浜頓別町	28.15%	9	磯谷郡蘭越町	1.74	19	釧路市	0.74
10	島牧郡島牧村	64.20%	20	沙流郡日高町	27.67%	10	茅部郡森町	1.73	20	登別市	0.69

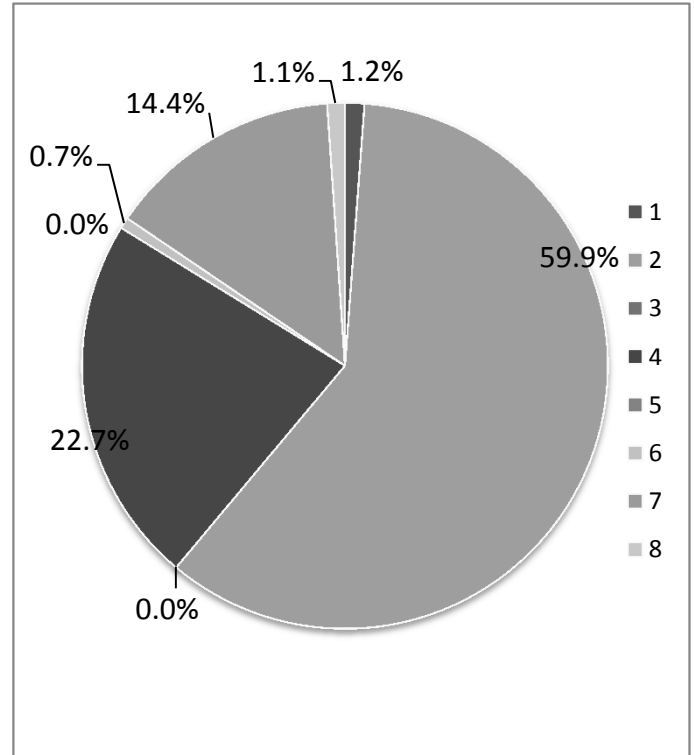
青森県

主なエネルギー源：風力、小水力、地熱利用

再生可能エネルギー供給状況

エネルギー種	年間供給量	供給量ラン	自給率ラン	供給密度ラン	供給比率
1 太陽光発電	164TJ	46	45	45	1.2%
2 風力発電	8,267TJ	1	1	1	59.9%
3 地熱発電	0TJ	9	9	9	0.0%
4 小水力発電	3,133TJ	15	15	22	22.7%
5 バイオマス発電	0TJ	33	33	33	0.0%
6 太陽熱利用	95TJ	46	44	44	0.7%
7 地熱利用	1,993TJ	3	2	3	14.4%
8 バイオマス熱利用	149TJ	20	22	28	1.1%
合計(供給量)	13,803TJ	6	5	12	
自給率	13.70%				
民生＋農林水産エネルギー需要	100,720TJ				
供給密度	1.438TJ/km ²				
区域面積	9,599km ²				

青森県は、再生可能エネルギー供給量が全国6位で、そのうち風力発電が約60%を占めています。風力発電は、供給量、自給率、供給密度ともに全国1位です。地熱利用が全国3位ですが、地熱発電・バイオマス発電は把握できませんでした。再生可能エネルギー自給率は全国5位、供給密度は全国12位となっています。



再生可能エネルギー自給率・供給密度市区町村別ランキング

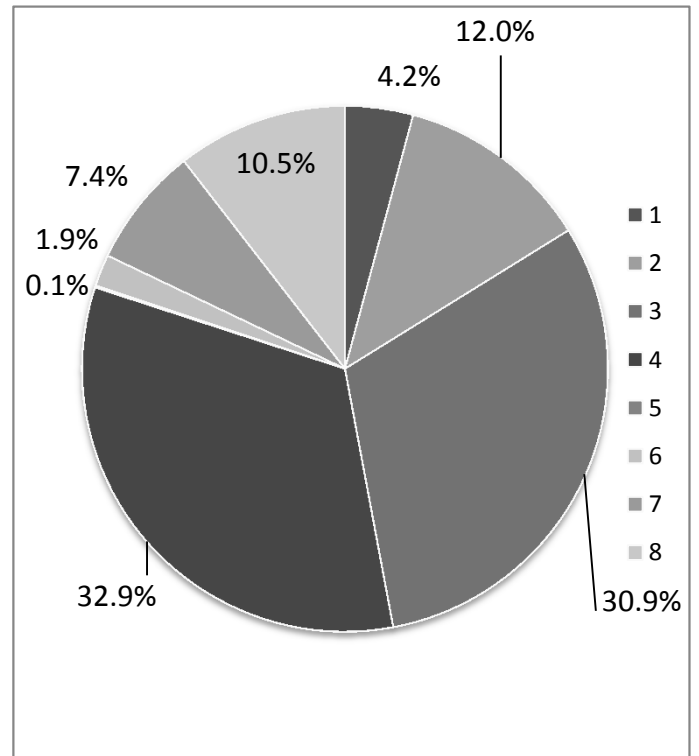
市区町村別自給率ランキング						市区町村別供給密度ランキング					
順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	供給密度	順位	市区町村	供給密度
1	下北郡東通村	581.35%	11	下北郡風間浦村	12.82%	1	上北郡野辺地町	14.48	11	南津軽郡藤崎町	1.20
2	上北郡六ヶ所村	278.13%	12	上北郡六戸町	11.71%	2	上北郡六ヶ所村	11.79	12	平川市	1.19
3	上北郡野辺地町	131.96%	13	三戸郡三戸町	10.98%	3	下北郡東通村	10.43	13	上北郡六戸町	1.03
4	西津軽郡深浦町	118.47%	14	十和田市	10.76%	4	上北郡横浜町	2.47	14	北津軽郡鶴田町	0.92
5	上北郡横浜町	72.29%	15	上北郡七戸町	10.46%	5	西津軽郡深浦町	2.15	15	西津軽郡鰺ヶ沢町	0.91
6	西津軽郡鰺ヶ沢町	41.50%	16	上北郡東北町	9.24%	6	青森市	1.60	16	上北郡おいらせ町	0.89
7	下北郡佐井村	34.05%	17	南津軽郡田舎館村	9.17%	7	五所川原市	1.56	17	十和田市	0.85
8	東津軽郡外ヶ浜町	25.39%	18	北津軽郡板柳町	7.83%	8	南津軽郡田舎館村	1.51	18	三戸郡三戸町	0.81
9	平川市	18.87%	19	下北郡大間町	7.58%	9	北津軽郡板柳町	1.39	19	下北郡大間町	0.63
10	五所川原市	14.33%	20	中津軽郡西目屋村	7.39%	10	三沢市	1.39	20	黒石市	0.54

岩手県

主なエネルギー源：小水力、地熱発電、風力、バイオマス熱利用
再生可能エネルギー供給状況

岩手県は、再生可能エネルギー供給量が全国11位で、そのうち小水力発電が供給量の約33%、地熱発電が約31%を占めています。地熱発電の供給量が全国3位、バイオマス熱利用の供給量が全国5位です。再生可能エネルギー自給率は全国7位、供給密度は全国31位となっています。

エネルギー種	年間供給量	供給 量ラン	自給 率ラン	供給密 度ラン	供給比率
1 太陽光発電	470TJ	37	34	42	4.2%
2 風力発電	1,349TJ	14	13	24	12.0%
3 地熱発電	3,475TJ	3	3	4	30.9%
4 小水力発電	3,707TJ	11	14	30	32.9%
5 バイオマス発電	14TJ	28	26	31	0.1%
6 太陽熱利用	219TJ	39	33	43	1.9%
7 地熱利用	835TJ	10	8	22	7.4%
8 バイオマス熱利用	1,181TJ	5	2	8	10.5%
合計(供給量)	11,251TJ	11	7	31	
自給率	11.23%				
民生＋農林水産エネルギー需要	100,202TJ				
供給密度	0.735TJ/km ²				
区域面積	15,298km ²				



再生可能エネルギー自給率・供給密度市区町村別ランキング

市区町村別自給率ランキング						市区町村別供給密度ランキング					
順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	供給密度	順位	市区町村	供給密度
1	岩手郡雫石町	206.92%	11	二戸市	13.57%	1	岩手郡雫石町	5.15	11	宮古市	0.52
2	岩手郡葛巻町	114.14%	12	釜石市	13.38%	2	八幡平市	2.07	12	気仙郡住田町	0.49
3	八幡平市	96.91%	13	花巻市	6.02%	3	岩手郡葛巻町	1.39	13	紫波郡矢巾町	0.45
4	下閉伊郡岩泉町	68.03%	14	奥州市	5.12%	4	上閉伊郡大槌町	1.31	14	奥州市	0.44
5	上閉伊郡大槌町	31.49%	15	胆沢郡金ヶ崎町	4.30%	5	盛岡市	0.95	15	花巻市	0.43
6	気仙郡住田町	30.10%	16	一関市	3.92%	6	釜石市	0.90	16	紫波郡紫波町	0.30
7	遠野市	25.77%	17	紫波郡紫波町	3.89%	7	二戸郡一戸町	0.79	17	北上市	0.30
8	二戸郡一戸町	21.38%	18	西磐井郡平泉町	2.99%	8	二戸市	0.74	18	一関市	0.28
9	和賀郡西和賀町	20.43%	19	盛岡市	2.80%	9	下閉伊郡岩泉町	0.61	19	胆沢郡金ヶ崎町	0.28
10	宮古市	14.49%	20	北上市	2.08%	10	遠野市	0.56	20	岩手郡滝沢村	0.23

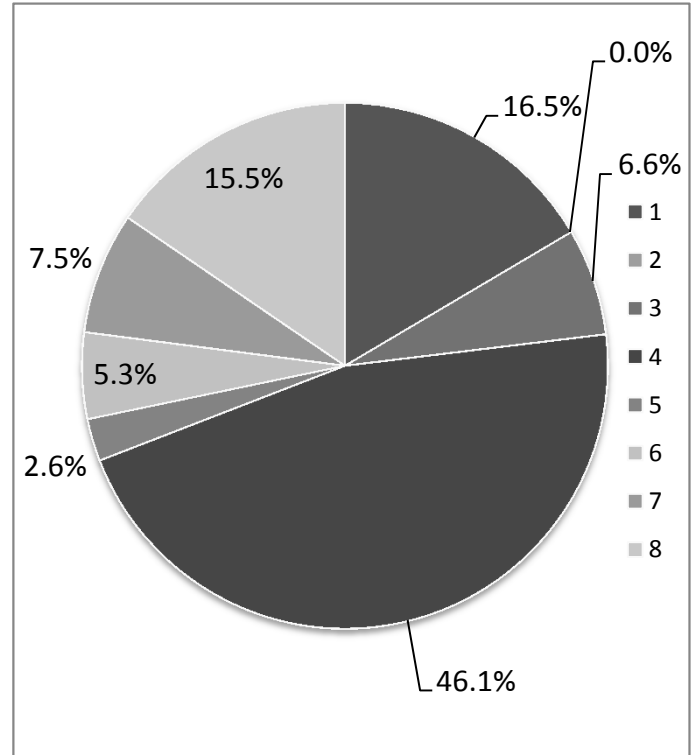
宮城県

主なエネルギー源: 小水力、太陽光発電、バイオマス熱利用

再生可能エネルギー供給状況

宮城県は、再生可能エネルギー供給量が全国35位で、そのうち小水力発電が約46%、太陽光発電が約17%、バイオマス熱利用が約16%を占めています。地熱発電の供給量が、全国7位、バイオマス熱利用の供給量が全国8位です。風力発電は把握できませんでした。再生可能エネルギー自給率は全国35位、供給密度は全国42位となっています。

エネルギー種	年間供給量	供給量ラン	自給率ラン	供給密度ラン	供給比率
1 太陽光発電	698TJ	31	36	34	16.5%
2 風力発電	0TJ	38	38	38	0.0%
3 地熱発電	278TJ	7	6	7	6.6%
4 小水力発電	1,947TJ	25	29	28	46.1%
5 バイオマス発電	110TJ	19	20	18	2.6%
6 太陽熱利用	224TJ	38	41	38	5.3%
7 地熱利用	316TJ	20	26	25	7.5%
8 バイオマス熱利用	654TJ	8	9	7	15.5%
合計(供給量)	4,228TJ	35	35	42	
自給率	2.32%				
民生+農林水産エネルギー需要	182,299TJ				
供給密度	0.580TJ/km ²				
区域面積	7,285km ²				



再生可能エネルギー自給率・供給密度市区町村別ランキング

市区町村別自給率ランキング						市区町村別供給密度ランキング					
順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	供給密度	順位	市区町村	供給密度
1	刈田郡七ヶ宿町	127.76%	11	黒川郡大和町	1.92%	1	刈田郡蔵王町	3.55	11	名取市	0.59
2	刈田郡蔵王町	58.49%	12	宮城郡七ヶ浜町	1.90%	2	塩竈市	2.42	12	柴田郡大河原町	0.54
3	白石市	21.60%	13	宮城郡松島町	1.70%	3	白石市	1.72	13	岩沼市	0.54
4	栗原市	8.62%	14	黒川郡大郷町	1.63%	4	石巻市	1.26	14	栗原市	0.49
5	大崎市	6.45%	15	黒川郡富谷町	1.50%	5	多賀城市	1.11	15	宮城郡利府町	0.43
6	加美郡加美町	5.76%	16	亶理郡亶理町	1.39%	6	宮城郡七ヶ浜町	1.09	16	宮城郡松島町	0.32
7	石巻市	5.49%	17	名取市	1.33%	7	仙台市	0.85	17	亶理郡亶理町	0.30
8	黒川郡大衡村	4.33%	18	角田市	1.31%	8	刈田郡七ヶ宿町	0.81	18	柴田郡柴田町	0.29
9	柴田郡川崎町	3.93%	19	岩沼市	1.27%	9	大崎市	0.77	19	黒川郡大衡村	0.21
10	伊具郡丸森町	2.25%	20	宮城郡利府町	1.10%	10	黒川郡富谷町	0.70	20	加美郡加美町	0.19

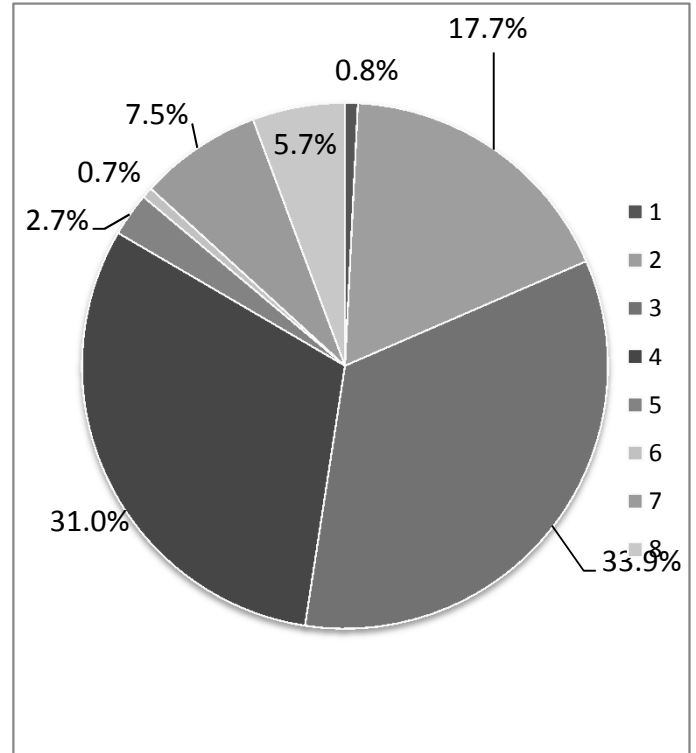
秋田県

主なエネルギー源：小水力、地熱発電、風力

再生可能エネルギー供給状況

秋田県は、再生可能エネルギー供給量が全国5位で、そのうち地熱発電が、約34%、小水力発電が約31%、風力発電が約18%を占めています。供給量では、地熱発電が全国2位、風力発電が全国5位、バイオマス熱利用が全国6位、地熱利用が全国8位、小水力発電が全国9位です。一方、太陽光発電の供給量は全国最下位です。再生可能エネルギー自給率は全国2位、供給密度は全国17位となっています。

エネルギー種	年間供給量	供給量ラン	自給率ラン	供給密度ラン	供給比率
1 太陽光発電	114TJ	47	47	46	0.8%
2 風力発電	2,552TJ	5	3	14	17.7%
3 地熱発電	4,892TJ	2	2	2	33.9%
4 小水力発電	4,468TJ	9	3	17	31.0%
5 バイオマス発電	386TJ	12	9	14	2.7%
6 太陽熱利用	97TJ	45	40	46	0.7%
7 地熱利用	1,087TJ	8	4	12	7.5%
8 バイオマス熱利用	820TJ	6	3	9	5.7%
合計(供給量)	14,415TJ	5	2	17	
自給率	18.45%				
民生＋農林水産エネルギー需要	78,124TJ				
供給密度	1.240TJ/km ²				
区域面積	11,627km ²				



再生可能エネルギー自給率・供給密度市区町村別ランキング

市区町村別自給率ランキング						市区町村別供給密度ランキング					
順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	供給密度	順位	市区町村	供給密度
1	鹿角市	212.68%	11	北秋田郡上小阿仁村	3.40%	1	鹿角市	6.74	11	北秋田市	0.39
2	にかほ市	77.41%	12	大館市	3.09%	2	にかほ市	5.05	12	雄勝郡東成瀬村	0.32
3	湯沢市	63.51%	13	潟上市	2.66%	3	湯沢市	2.54	13	大館市	0.18
4	仙北市	61.35%	14	山本郡八峰町	2.39%	4	山本郡三種町	2.17	14	大仙市	0.15
5	山本郡三種町	53.79%	15	大仙市	2.35%	5	能代市	2.00	15	横手市	0.12
6	雄勝郡東成瀬村	48.73%	16	秋田市	2.08%	6	男鹿市	1.86	16	仙北郡美郷町	0.10
7	由利本荘市	29.23%	17	仙北郡美郷町	1.66%	7	由利本荘市	1.33	17	南秋田郡八郎潟町	0.09
8	北秋田市	19.78%	18	横手市	1.35%	8	仙北市	1.24	18	山本郡八峰町	0.05
9	能代市	18.06%	19	南秋田郡大潟村	1.23%	9	秋田市	0.66	19	南秋田郡大潟村	0.04
10	男鹿市	17.22%	20	山本郡藤里町	1.06%	10	潟上市	0.47	20	北秋田郡上小阿仁村	0.02

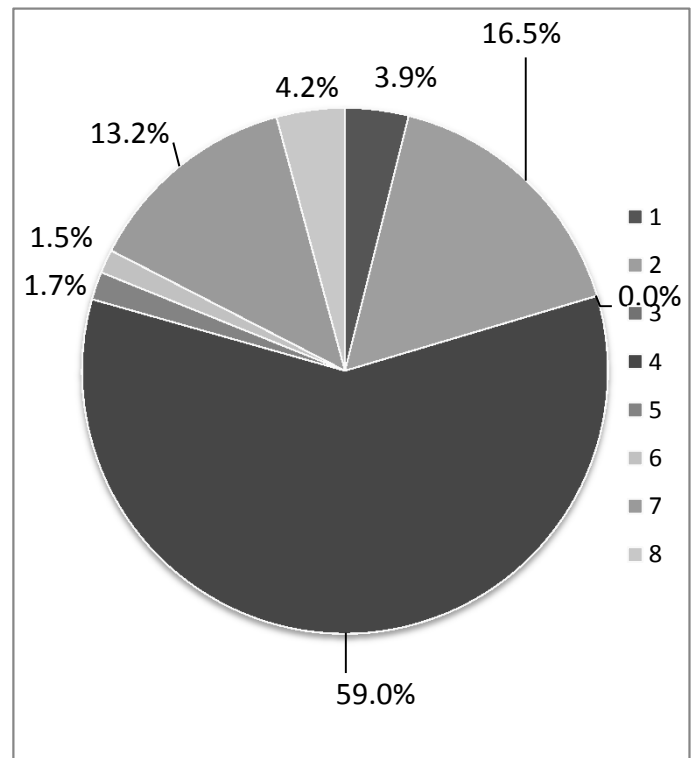
山形県

主なエネルギー源：小水力、風力、地熱利用

再生可能エネルギー供給状況

エネルギー種	年間供給量	供給量ラン	自給率ラン	供給密度ラン	供給比率
1 太陽光発電	217TJ	43	42	44	3.9%
2 風力発電	920TJ	18	17	20	16.5%
3 地熱発電	0TJ	9	9	9	0.0%
4 小水力発電	3,286TJ	13	13	21	59.0%
5 バイオマス発電	96TJ	20	16	21	1.7%
6 太陽熱利用	81TJ	47	45	45	1.5%
7 地熱利用	738TJ	12	7	17	13.2%
8 バイオマス熱利用	234TJ	17	14	19	4.2%
合計(供給量)	5,571TJ	22	17	40	
自給率	6.36%				
民生＋農林水産エネルギー需要	87,567TJ				
供給密度	0.596TJ/km ²				
区域面積	9,342km ²				

山形県は、再生可能エネルギー供給量が全国22位で、そのうち小水力発電が約60%、風力発電が約17%、地熱利用が約13%を占めています。エネルギー種別では、地熱利用の自給率が全国7位です。地熱発電は把握できませんでした。再生可能エネルギー自給率は全国17位、供給密度は全国40位となっています。



再生可能エネルギー自給率・供給密度市区町村別ランキング

市区町村別自給率ランキング						市区町村別供給密度ランキング					
順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	供給密度	順位	市区町村	供給密度
1	西村山郡西川町	149.37%	11	西置賜郡小国町	7.36%	1	酒田市	2.08	11	東田川郡庄内町	0.48
2	西村山郡朝日町	85.80%	12	最上郡真室川町	5.32%	2	西村山郡朝日町	1.67	12	東村山郡中山町	0.45
3	最上郡大蔵村	78.94%	13	西置賜郡飯豊町	4.45%	3	飽海郡遊佐町	1.59	13	東村山郡山辺町	0.37
4	飽海郡遊佐町	39.95%	14	東村山郡山辺町	3.13%	4	西村山郡西川町	1.52	14	最上郡最上町	0.33
5	最上郡最上町	17.36%	15	寒河江市	2.93%	5	鶴岡市	1.11	15	東根市	0.27
6	酒田市	13.82%	16	北村山郡大石田	2.82%	6	最上郡大蔵村	0.93	16	米沢市	0.27
7	鶴岡市	13.67%	17	最上郡鮭川村	2.69%	7	山形市	0.84	17	西村山郡河北町	0.25
8	最上郡金山町	11.23%	18	上山市	2.49%	8	村山市	0.64	18	上山市	0.23
9	村山市	8.52%	19	東村山郡中山町	2.46%	9	寒河江市	0.60	19	最上郡金山町	0.23
10	東田川郡庄内町	8.37%	20	西村山郡大江町	2.24%	10	天童市	0.54	20	南陽市	0.21

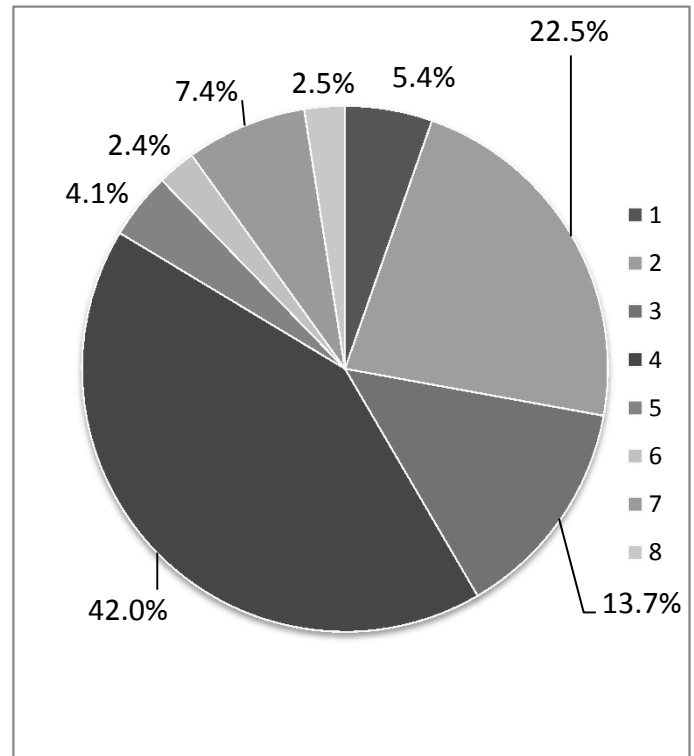
福島県

主なエネルギー源：小水力、風力、地熱
発電

再生可能エネルギー供給状況

福島県は、再生可能エネルギー供給量が全国8位で、そのうち小水力発電が約42%、風力発電が約23%、地熱発電が約14%を占めています。エネルギー種別では、風力発電の供給量が全国4位、地熱発電が全国5位、小水力発電が全国7位です。再生可能エネルギー自給率は全国9位、供給密度は全国24位となっています。

エネルギー種	年間供給量	供給 量ラン	自給 率ラン	供給密 度ラン	供給比率
1 太陽光発電	722TJ	29	31	39	5.4%
2 風力発電	3,024TJ	4	8	13	22.5%
3 地熱発電	1,846TJ	5	5	5	13.7%
4 小水力発電	5,654TJ	7	10	15	42.0%
5 バイオマス発電	550TJ	11	10	13	4.1%
6 太陽熱利用	318TJ	32	31	40	2.4%
7 地熱利用	998TJ	9	10	19	7.4%
8. バイオマス熱利用	335TJ	15	15	20	2.5%
合計(供給量)	13,446TJ	8	9	24	
自給率	9.48%				
民生+農林水産エネルギー需要	141,819TJ				
供給密度	0.982TJ/km ²				
区域面積	13,699km ²				



再生可能エネルギー自給率・供給密度市区町村別ランキング

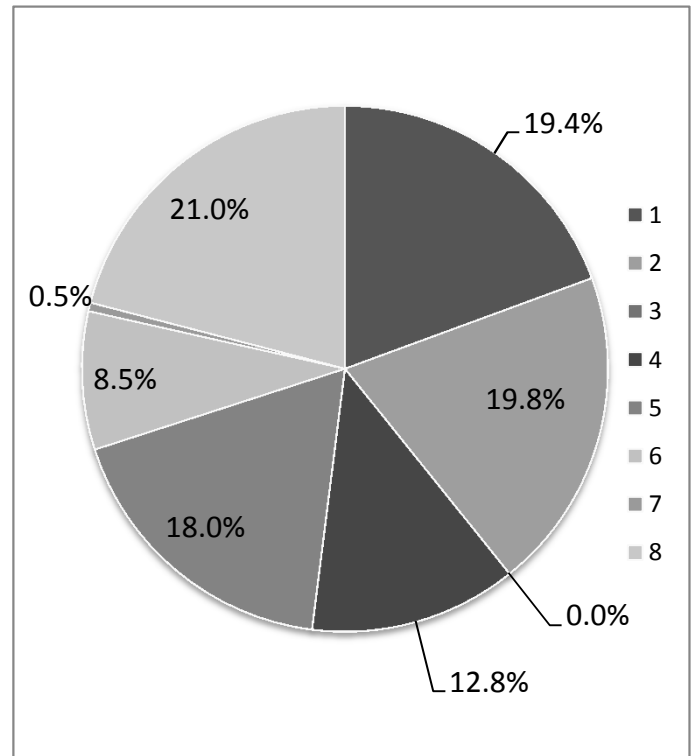
市区町村別自給率ランキング						市区町村別供給密度ランキング					
順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	供給密度	順位	市区町村	供給密度
1	河沼郡柳津町	891.37%	11	南会津郡檜枝岐	13.82%	1	河沼郡柳津町	10.67	11	西白河郡矢吹町	1.06
2	南会津郡下郷町	164.63%	12	耶麻郡猪苗代町	13.40%	2	田村市	3.92	12	石川郡古殿町	0.88
3	田村市	95.24%	13	白河市	13.20%	3	郡山市	3.13	13	田村郡三春町	0.73
4	双葉郡川内村	81.34%	14	喜多方市	12.29%	4	南会津郡下郷町	2.45	14	双葉郡川内村	0.72
5	石川郡古殿町	51.51%	15	耶麻郡北塩原村	11.63%	5	白河市	1.91	15	喜多方市	0.65
6	大沼郡昭和村	32.33%	16	双葉郡楢葉町	11.50%	6	会津若松市	1.62	16	大沼郡会津美里町	0.62
7	双葉郡浪江町	27.79%	17	大沼郡金山町	11.24%	7	双葉郡浪江町	1.49	17	双葉郡楢葉町	0.59
8	岩瀬郡天栄村	24.85%	18	東白川郡塙町	10.62%	8	いわき市	1.37	18	二本松市	0.49
9	耶麻郡西会津町	21.82%	19	南相馬市	10.50%	9	南相馬市	1.20	19	西白河郡西郷村	0.48
10	大沼郡会津美里町	15.28%	20	大沼郡三島町	10.31%	10	福島市	1.06	20	耶麻郡猪苗代町	0.47

茨城県

主なエネルギー源：バイオマス熱利用、風力、太陽光、バイオマス発電、小水力
再生可能エネルギー供給状況

茨城県は、再生可能エネルギー供給量が全国17位で、バイオマス熱利用が約21%、風力発電、太陽光発電が約20%、バイオマス発電が約18%、小水力が約13%という構成になっています。バイオマス発電は供給量で全国4位、バイオマス熱利用は供給量全国3位です。地熱発電は把握できませんでした。再生可能エネルギー自給率は全国32位、供給密度は全国18位です。

エネルギー種	年間供給量	供給量ラン	自給率ラン	供給密度ラン	供給比率
1 太陽光発電	1,385TJ	14	30	14	19.4%
2 風力発電	1,416TJ	12	21	12	19.8%
3 地熱発電	0TJ	9	9	9	0.0%
4 小水力発電	912TJ	36	37	37	12.8%
5 バイオマス発電	1,287TJ	4	6	3	18.0%
6 太陽熱利用	606TJ	22	30	18	8.5%
7 地熱利用	38TJ	38	39	39	0.5%
8 バイオマス熱利用	1,496TJ	3	5	2	21.0%
合計(供給量)	7,140TJ	17	32	18	
自給率	2.97%				
民生＋農林水産エネルギー需要	240,757TJ				
供給密度	1.210TJ/km ²				
区域面積	5,900km ²				



再生可能エネルギー自給率・供給密度市区町村別ランキング

市区町村別自給率ランキング						市区町村別供給密度ランキング					
順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	供給密度	順位	市区町村	供給密度
1	神栖市	36.90%	11	久慈郡大子町	1.31%	1	神栖市	21.97	11	つくば市	0.93
2	北茨城市	17.66%	12	日立市	1.25%	2	鹿嶋市	4.89	12	龍ヶ崎市	0.87
3	常陸太田市	12.08%	13	鉾田市	1.25%	3	ひたちなか市	3.32	13	坂東市	0.85
4	高萩市	11.52%	14	結城郡八千代町	1.19%	4	北茨城市	2.77	14	取手市	0.75
5	鹿嶋市	9.48%	15	石岡市	1.19%	5	高萩市	1.21	15	牛久市	0.71
6	ひたちなか市	3.11%	16	稲敷郡阿見町	1.18%	6	土浦市	1.19	16	稲敷郡阿見町	0.67
7	坂東市	3.11%	17	北相馬郡利根町	1.17%	7	常陸太田市	1.03	17	水戸市	0.66
8	東茨城郡城里町	2.15%	18	行方市	1.16%	8	日立市	1.01	18	東茨城郡大洗町	0.60
9	稲敷郡河内町	1.47%	19	龍ヶ崎市	1.15%	9	那珂郡東海村	0.97	19	古河市	0.60
10	那珂市	1.36%	20	稲敷市	1.13%	10	守谷市	0.95	20	結城市	0.48

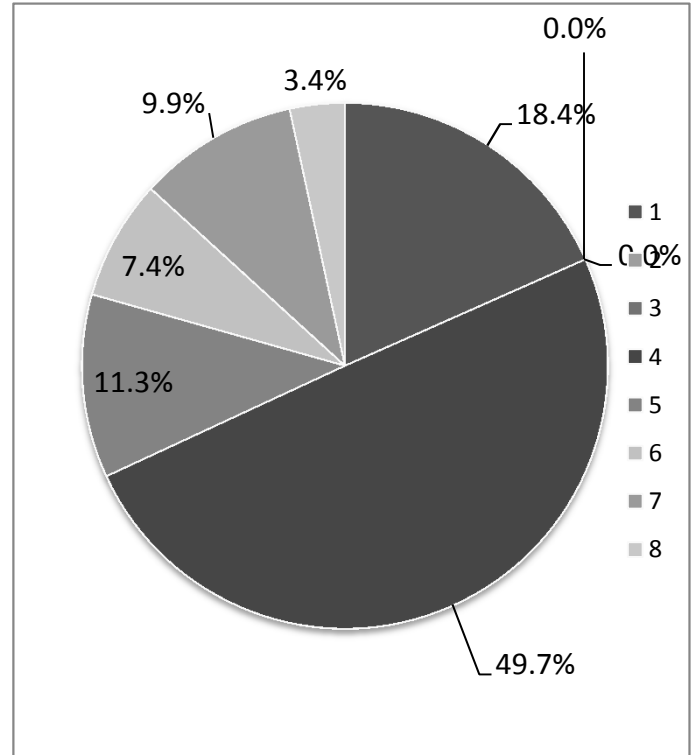
栃木県

主なエネルギー源：小水力、太陽光、バイオマス発電

再生可能エネルギー供給状況

エネルギー種	年間供給量	供給 量ラン	自給 率ラン	供給密 度ラン	供給比率
1 太陽光発電	1,266TJ	16	11	21	18.4%
2 風力発電	0TJ	38	38	38	0.0%
3 地熱発電	0TJ	9	9	9	0.0%
4 小水力発電	3,428TJ	12	19	12	49.7%
5 バイオマス発電	778TJ	5	5	6	11.3%
6 太陽熱利用	509TJ	25	24	27	7.4%
7 地熱利用	679TJ	14	13	9	9.9%
8 バイオマス熱利用	233TJ	18	20	16	3.4%
合計(供給量)	6,893TJ	18	23	20	
自給率	5.27%				
民生＋農林水産エネルギー需要	130,867TJ				
供給密度	1.071TJ/km ²				
区域面積	6,437km ²				

栃木県は、再生可能エネルギー供給量が全国18位で、小水力発電がその約50%を占めています。バイオマス発電の供給量が全国第5位です。一方、風力発電、地熱発電が把握できませんでした。再生可能エネルギー自給率は全国23位、供給密度は全国20位です。



再生可能エネルギー自給率・供給密度市区町村別ランキング

市区町村別自給率ランキング						市区町村別供給密度ランキング					
順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	供給密度	順位	市区町村	供給密度
1	日光市	38.89%	11	河内郡上三川町	2.99%	1	佐野市	2.42	11	さくら市	0.78
2	塩谷郡塩谷町	26.01%	12	芳賀都市貝町	2.63%	2	那須塩原市	2.32	12	塩谷郡高根沢町	0.73
3	那須塩原市	18.42%	13	矢板市	2.61%	3	日光市	1.67	13	下野市	0.70
4	佐野市	11.57%	14	下都賀郡壬生町	2.52%	4	宇都宮市	1.20	14	小山市	0.67
5	那須郡那須町	8.35%	15	芳賀郡茂木町	2.48%	5	河内郡上三川町	0.93	15	真岡市	0.55
6	大田原市	6.18%	16	芳賀郡芳賀町	2.19%	6	下都賀郡壬生町	0.87	16	足利市	0.52
7	さくら市	4.11%	17	下都賀郡野木町	2.06%	7	大田原市	0.85	17	那須郡那須町	0.49
8	那須郡那珂川町	3.60%	18	真岡市	2.04%	8	芳賀郡芳賀町	0.83	18	栃木市	0.43
9	那須烏山市	3.25%	19	栃木市	1.58%	9	塩谷郡塩谷町	0.82	19	矢板市	0.31
10	塩谷郡高根沢町	3.02%	20	芳賀郡益子町	1.55%	10	下都賀郡野木町	0.78	20	那須烏山市	0.30

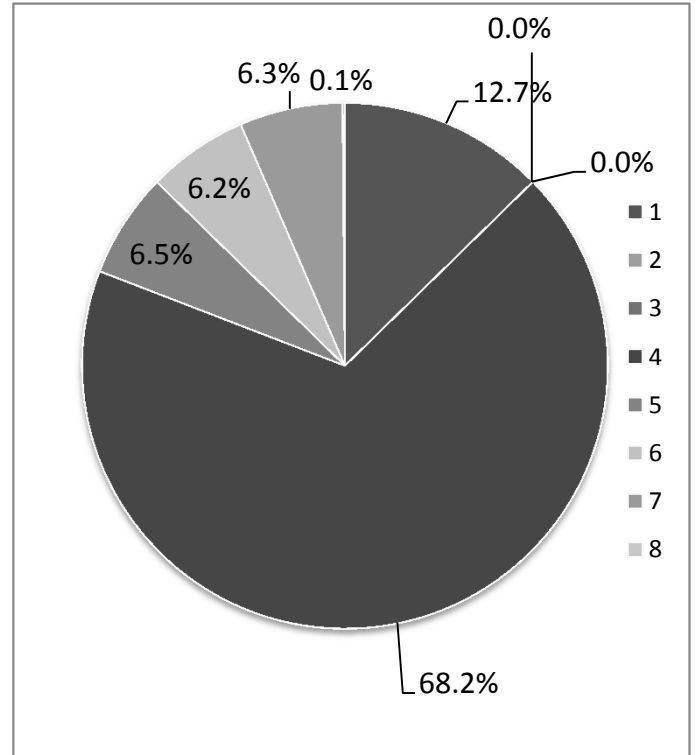
群馬県

主なエネルギー源：小水力、太陽光発電

再生可能エネルギー供給状況

エネルギー種	年間供給量	供給 量ラン	自給 率ラン	供給密 度ラン	供給比率
1 太陽光発電	1,285TJ	15	9	20	12.7%
2 風力発電	0TJ	38	38	38	0.0%
3 地熱発電	0TJ	9	9	9	0.0%
4 小水力発電	6,918TJ	4	4	3	68.2%
5 バイオマス発電	656TJ	7	8	7	6.5%
6 太陽熱利用	629TJ	20	20	21	6.2%
7 地熱利用	644TJ	15	15	10	6.3%
8 バイオマス熱利用	15TJ	42	40	43	0.1%
合計(供給量)	10,146TJ	14	13	10	
自給率	7.86%				
民生＋農林水産エネルギー需要	129,048TJ				
供給密度	1.591TJ/km ²				
区域面積	6,377km ²				

群馬県は、再生可能エネルギー供給量が全国14位で、小水力発電がその約70%を占めています。小水力発電は供給量、自給率全国4位、供給密度全国3位です。また、バイオマス発電が供給量全国7位です。一方、風力発電、地熱発電が把握できませんでした。再生可能エネルギー自給率は全国13位、供給密度は全国10位です。



再生可能エネルギー自給率・供給密度市区町村別ランキング

市区町村別自給率ランキング						市区町村別供給密度ランキング					
順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	供給密度	順位	市区町村	供給密度
1	利根郡片品村	292.14%	11	渋川市	9.27%	1	前橋市	6.72	11	みどり市	2.01
2	吾妻郡嬬恋村	98.19%	12	前橋市	8.09%	2	邑楽郡大泉町	3.80	12	伊勢崎市	1.55
3	吾妻郡中之条町	89.47%	13	北群馬郡吉岡町	5.75%	3	吾妻郡草津町	3.47	13	太田市	1.37
4	吾妻郡東吾妻町	75.37%	14	甘楽郡甘楽町	4.13%	4	利根郡片品村	3.36	14	邑楽郡邑楽町	1.36
5	吾妻郡長野原町	61.28%	15	邑楽郡明和町	3.67%	5	吾妻郡東吾妻町	2.97	15	佐波郡玉村町	1.35
6	利根郡みなかみ町	55.70%	16	邑楽郡邑楽町	3.55%	6	吾妻郡中之条町	2.63	16	館林市	1.10
7	吾妻郡草津町	19.56%	17	利根郡昭和村	3.31%	7	北群馬郡吉岡町	2.62	17	利根郡みなかみ町	1.05
8	多野郡上野村	16.27%	18	北群馬郡榛東村	3.13%	8	吾妻郡長野原町	2.28	18	高崎市	1.02
9	みどり市	15.22%	19	邑楽郡千代田町	2.91%	9	吾妻郡嬬恋村	2.09	19	邑楽郡明和町	0.87
10	沼田市	9.31%	20	利根郡川場村	2.84%	10	渋川市	2.07	20	沼田市	0.73

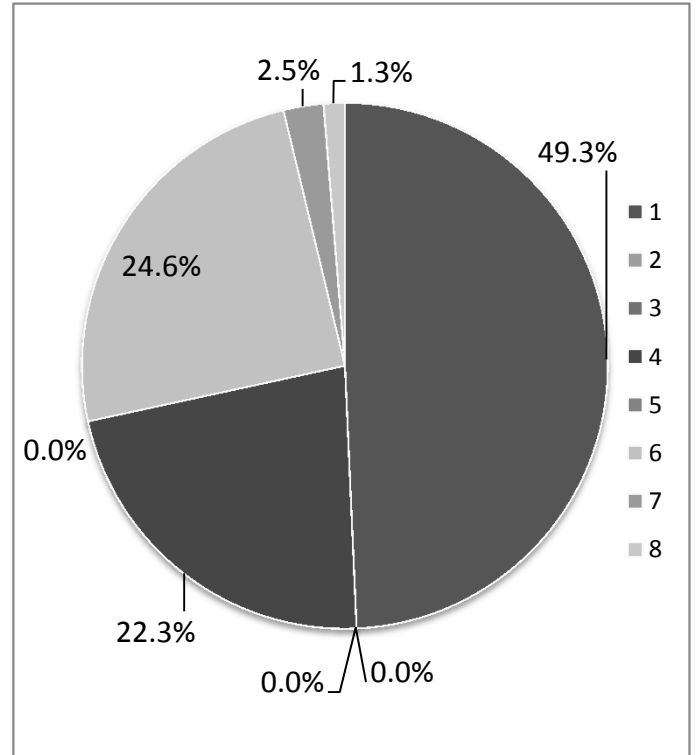
埼玉県

主なエネルギー源: 太陽光発電、太陽熱利用、小水力

再生可能エネルギー供給状況

埼玉県は、再生可能エネルギー供給量が全国25位で、太陽光発電が約49%、太陽熱利用がその約25%、小水力発電が約22%を占めています。エネルギー種別にみると、太陽光発電が、供給量で全国2位、供給密度で全国5位、太陽熱利用が、供給量で全国3位、供給密度で全国4位です。風力発電、地熱発電、バイオマス発電は把握できませんでした。再生可能エネルギー自給率は全国45位、供給密度は全国13位です。

エネルギー種	年間供給量	供給量ラン	自給率ラン	供給密度ラン	供給比率
1 太陽光発電	2,643TJ	2	29	5	49.3%
2 風力発電	0TJ	38	38	38	0.0%
3 地熱発電	0TJ	9	9	9	0.0%
4 小水力発電	1,196TJ	32	40	24	22.3%
5 バイオマス発電	0TJ	33	33	33	0.0%
6 太陽熱利用	1,321TJ	3	29	4	24.6%
7 地熱利用	132TJ	33	37	29	2.5%
8 バイオマス熱利用	70TJ	31	38	27	1.3%
合計(供給量)	5,361TJ	25	45	13	
自給率	1.21%				
民生+農林水産エネルギー需要	443,336TJ				
供給密度	1.409TJ/km ²				
区域面積	3,806km ²				



再生可能エネルギー自給率・供給密度市区町村別ランキング

市区町村別自給率ランキング						市区町村別供給密度ランキング					
順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	供給密度	順位	市区町村	供給密度
1	秩父市	28.07%	11	秩父郡東秩父村	1.88%	1	朝霞市	6.15	11	戸田市	2.60
2	北葛飾郡松伏町	2.89%	12	南埼玉郡宮代町	1.87%	2	ふじみ野市	6.01	12	川越市	2.56
3	比企郡吉見町	2.88%	13	本庄市	1.86%	3	蕨市	4.54	13	北葛飾郡松伏町	2.47
4	羽生市	2.30%	14	児玉郡上里町	1.85%	4	北足立郡伊奈町	3.61	14	川口市	2.46
5	北足立郡伊奈町	2.24%	15	日高市	1.80%	5	三郷市	2.83	15	秩父市	2.15
6	比企郡鳩山町	2.13%	16	蓮田市	1.78%	6	さいたま市	2.76	16	新座市	2.12
7	大里郡寄居町	1.99%	17	児玉郡美里町	1.75%	7	志木市	2.76	17	蓮田市	2.09
8	秩父郡横瀬町	1.96%	18	吉川市	1.74%	8	上尾市	2.72	18	南埼玉郡宮代町	2.04
9	東松山市	1.95%	19	行田市	1.71%	9	越谷市	2.62	19	富士見市	2.01
10	児玉郡神川町	1.92%	20	加須市	1.61%	10	草加市	2.61	20	八潮市	1.98

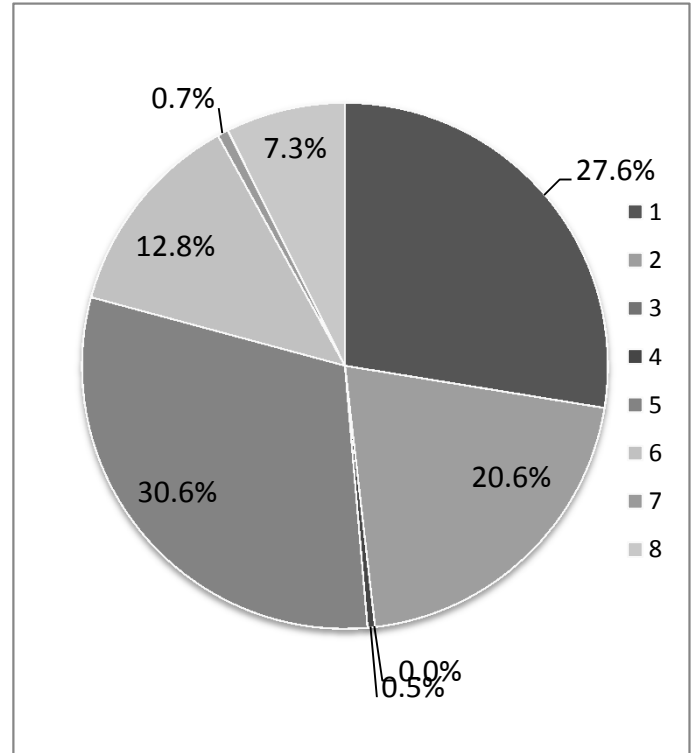
千葉県

主なエネルギー源：バイオマス発電、太陽光、風力、太陽熱

再生可能エネルギー供給状況

千葉県は、再生可能エネルギー供給量が全国19位で、そのうちバイオマス発電が約31%、太陽光発電が約28%、風力発電が約21%、太陽熱利用が約13%を占めています。バイオマス発電は供給量全国1位、風力発電は供給量全国13位、供給密度全国10位です。また、太陽光発電は供給量全国9位、供給密度全国7位です。再生可能エネルギー自給率は全国38位、供給密度は全国16位となっています。

エネルギー種	年間供給量	供給量ラン	自給率ラン	供給密度ラン	供給比率
1 太陽光発電	1,825TJ	9	33	7	27.6%
2 風力発電	1,364TJ	13	23	10	20.6%
3 地熱発電	0TJ	9	9	9	0.0%
4 小水力発電	30TJ	44	44	44	0.5%
5 バイオマス発電	2,024TJ	1	7	2	30.6%
6 太陽熱利用	846TJ	10	32	8	12.8%
7 地熱利用	45TJ	37	41	38	0.7%
8 バイオマス熱利用	487TJ	10	24	6	7.3%
合計(供給量)	6,620TJ	19	38	16	
自給率	1.73%				
民生+農林水産エネルギー需要	382,940TJ				
供給密度	1.319TJ/km ²				
区域面積	5,020km ²				



再生可能エネルギー自給率・供給密度市区町村別ランキング

市区町村別自給率ランキング						市区町村別供給密度ランキング					
順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	供給密度	順位	市区町村	供給密度
1	銚子市	24.00%	11	香取郡神崎町	2.61%	1	銚子市	13.12	11	鎌ケ谷市	1.58
2	市原市	11.91%	12	印旛郡栄町	2.53%	2	市原市	5.31	12	八千代市	1.35
3	勝浦市	8.44%	13	山武郡大網白里町	2.40%	3	木更津市	4.12	13	我孫子市	1.28
4	木更津市	6.51%	14	印旛郡酒々井町	2.26%	4	流山市	3.69	14	印旛郡酒々井町	1.28
5	袖ヶ浦市	6.09%	15	館山市	2.15%	5	白井市	2.47	15	勝浦市	1.25
6	鴨川市	4.17%	16	夷隅郡御宿町	2.13%	6	袖ヶ浦市	2.27	16	浦安市	1.20
7	山武郡芝山町	3.87%	17	長生郡長生村	2.06%	7	市川市	2.01	17	千葉市	1.12
8	旭市	3.18%	18	長生郡長柄町	1.97%	8	松戸市	2.00	18	野田市	1.12
9	白井市	2.98%	19	長生郡一宮町	1.90%	9	旭市	1.87	19	船橋市	1.10
10	山武郡横芝光町	2.67%	20	香取郡多古町	1.85%	10	習志野市	1.60	20	山武郡大網白里町	0.98

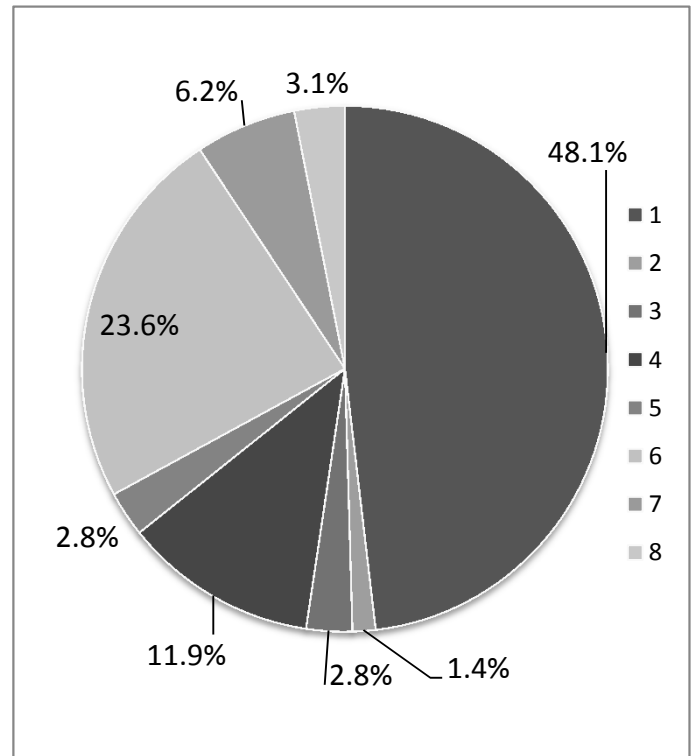
東京都

主なエネルギー源: 太陽光、太陽熱、小水力

再生可能エネルギー供給状況

エネルギー種	年間供給量	供給量ラン	自給率ラン	供給密度ラン	供給比率
1 太陽光発電	2,044TJ	8	43	3	48.1%
2 風力発電	60TJ	33	36	30	1.4%
3 地熱発電	120TJ	8	8	6	2.8%
4 小水力発電	506TJ	41	43	31	11.9%
5 バイオマス発電	119TJ	18	29	12	2.8%
6 太陽熱利用	1,003TJ	8	46	3	23.6%
7 地熱利用	264TJ	23	38	7	6.2%
8 バイオマス熱利用	132TJ	23	39	10	3.1%
合計(供給量)	4,246TJ	34	47	6	
自給率	0.38%				
民生+農林水産エネルギー需要	1,117,881TJ				
供給密度	1.946TJ/km ²				
区域面積	2,182km ²				

東京都は、再生可能エネルギー供給量が全国37位で、そのうち太陽光発電が約48%、太陽熱利用が約24%、小水力発電が約12%を占めています。太陽光発電は、供給量全国8位、供給密度全国3位、太陽熱利用は供給量全国8位、供給密度全国3位です。消費量が多いため再生可能エネルギー自給率は全国最下位ですが、再生可能エネルギー供給密度は全国6位となっています。



再生可能エネルギー自給率・供給密度市区町村別ランキング

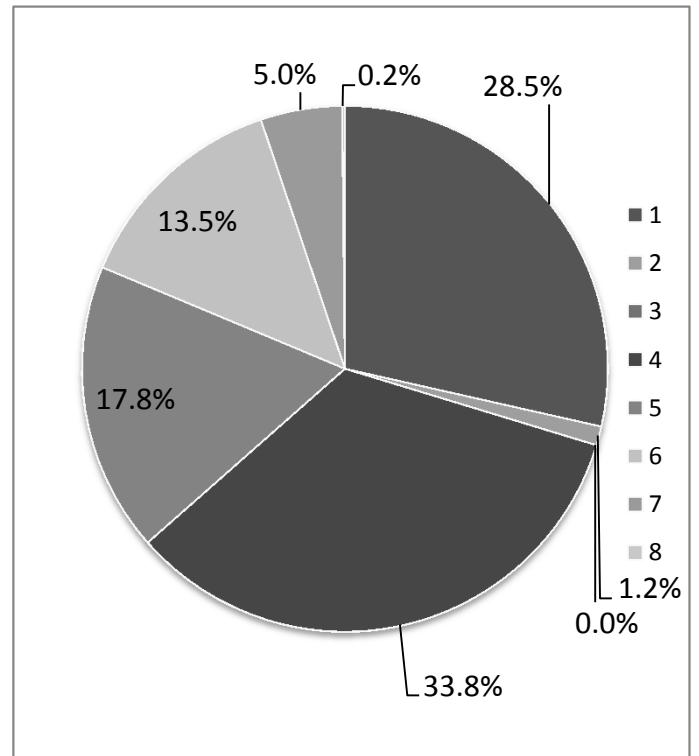
市区町村別自給率ランキング						市区町村別供給密度ランキング					
順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	供給密度	順位	市区町村	供給密度
1	西多摩郡奥多摩町	90.03%	11	大島町	2.70%	1	東久留米市	8.42	11	世田谷区	3.84
2	青ヶ島村	36.68%	12	東久留米市	2.03%	2	東村山市	8.18	12	練馬区	3.82
3	八丈町	22.02%	13	東村山市	2.00%	3	豊島区	6.59	13	立川市	3.81
4	利島村	21.77%	14	あきる野市	1.50%	4	荒川区	6.39	14	国分寺市	3.46
5	御蔵島村	14.83%	15	稲城市	1.12%	5	江東区	6.32	15	昭島市	3.20
6	神津島村	14.10%	16	小平市	1.10%	6	中野区	5.68	16	東大和市	3.04
7	三宅村	5.68%	17	東大和市	1.02%	7	武蔵野市	5.09	17	三鷹市	2.93
8	西多摩郡檜原町	4.99%	18	武蔵村山市	1.01%	8	国立市	4.99	18	府中市	2.91
9	西多摩郡日の出町	4.17%	19	昭島市	0.92%	9	小平市	4.89	19	狛江市	2.84
10	新島村	4.00%	20	国立市	0.89%	10	目黒区	4.72	20	杉並区	2.84

神奈川県

主なエネルギー源：小水力、太陽光発電、バイオマス発電、太陽熱利用
再生可能エネルギー供給状況

神奈川県は、再生可能エネルギー供給量が全国15位で、うち小水力発電が約34%、太陽光発電が約29%、バイオマス発電が約18%、太陽熱利用が約14%です。太陽光発電は供給量全国4位、供給密度全国2位です。また、バイオマス発電の供給量が全国3位、供給密度では全国1位です。さらに、供給密度で、小水力発電と太陽熱利用が全国2位、地熱利用が全国5位です。地熱発電は把握できませんでした。再生可能エネルギー自給率は全国43位ですが、再生可能エネルギー供給密度は全国1位となっています。

エネルギー種	年間供給量	供給量ラン	自給率ラン	供給密度ラン	供給比率
1 太陽光発電	2,531TJ	4	35	2	28.5%
2 風力発電	103TJ	31	35	28	1.2%
3 地熱発電	0TJ	9	9	9	0.0%
4 小水力発電	2,999TJ	17	34	2	33.8%
5 バイオマス発電	1,580TJ	3	12	1	17.8%
6 太陽熱利用	1,199TJ	4	36	2	13.5%
7 地熱利用	445TJ	17	31	5	5.0%
8 バイオマス熱利用	15TJ	41	45	37	0.2%
合計(供給量)	8,873TJ	15	43	1	
自給率	1.36%				
民生+農林水産エネルギー需要	650,476TJ				
供給密度	3.667TJ/km ²				
区域面積	2,420km ²				



再生可能エネルギー自給率・供給密度市区町村別ランキング

市区町村別自給率ランキング						市区町村別供給密度ランキング					
順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	供給密度	順位	市区町村	供給密度
1	足柄上郡山北町	215.40%	11	愛甲郡愛川町	1.59%	1	川崎市	15.24	11	足柄上郡開成町	3.22
2	足柄下郡箱根町	36.51%	12	高座郡寒川町	1.56%	2	足柄下郡箱根町	11.28	12	横浜市	2.62
3	南足柄市	14.28%	13	足柄下郡真鶴町	1.53%	3	足柄上郡山北町	8.15	13	平塚市	2.18
4	足柄下郡湯河原町	6.44%	14	座間市	1.13%	4	南足柄市	4.80	14	綾瀬市	2.17
5	川崎市	2.21%	15	小田原市	1.06%	5	座間市	4.71	15	三浦郡葉山町	2.11
6	中郡二宮町	1.99%	16	秦野市	1.05%	6	中郡二宮町	3.65	16	大和市	1.80
7	三浦郡葉山町	1.85%	17	相模原市	1.01%	7	茅ヶ崎市	3.64	17	鎌倉市	1.78
8	足柄上郡中井町	1.84%	18	茅ヶ崎市	0.99%	8	足柄下郡湯河原町	3.56	18	藤沢市	1.69
9	足柄上郡大井町	1.62%	19	綾瀬市	0.98%	9	高座郡寒川町	3.48	19	厚木市	1.59
10	足柄上郡開成町	1.62%	20	海老名市	0.96%	10	海老名市	3.34	20	足柄上郡大井町	1.56

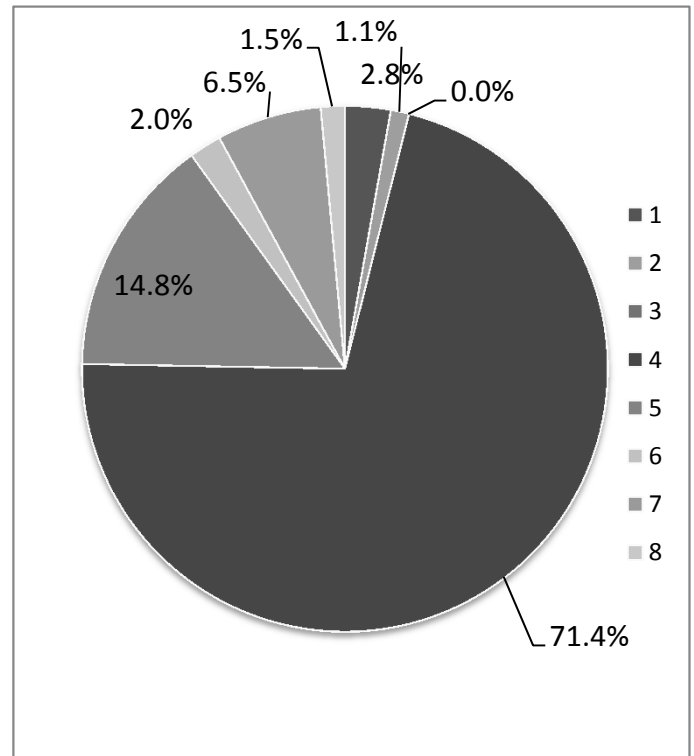
新潟県

主なエネルギー源：小水力、バイオマス発電

再生可能エネルギー供給状況

新潟県は、再生可能エネルギー供給量が全国10位で、そのうち小水力発電が約71%、バイオマス発電が約15%を占めています。バイオマス発電は供給量全国2位、小水力発電は供給量全国3位です。地熱発電は把握できませんでした。再生可能エネルギー自給率は全国18位、供給密度は全国27位となっています。

エネルギー種	年間供給量	供給量ラン	自給率ラン	供給密度ラン	供給比率
1 太陽光発電	317TJ	40	44	43	2.8%
2 風力発電	128TJ	30	31	33	1.1%
3 地熱発電	0TJ	9	9	9	0.0%
4 小水力発電	8,083TJ	3	8	7	71.4%
5 バイオマス発電	1,675TJ	2	1	5	14.8%
6 太陽熱利用	226TJ	37	39	42	2.0%
7 地熱利用	731TJ	13	19	21	6.5%
8 バイオマス熱利用	167TJ	19	25	29	1.5%
合計(供給量)	11,327TJ	10	18	27	
自給率	6.35%				
民生+農林水産エネルギー需要	178,351TJ				
供給密度	0.899TJ/km ²				
区域面積	12,596km ²				



再生可能エネルギー自給率・供給密度市区町村別ランキング

市区町村別自給率ランキング						市区町村別供給密度ランキング					
順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	供給密度	順位	市区町村	供給密度
1	糸魚川市	125.51%	11	上越市	5.05%	1	糸魚川市	5.39	11	東蒲原郡阿賀町	0.53
2	中魚沼郡津南町	65.77%	12	西蒲原郡弥彦村	3.10%	2	妙高市	3.41	12	北蒲原郡聖籠町	0.36
3	妙高市	57.69%	13	五泉市	3.06%	3	中魚沼郡津南町	2.94	13	新潟市	0.32
4	東蒲原郡阿賀町	56.20%	14	佐渡市	3.05%	4	南魚沼市	1.42	14	五泉市	0.26
5	南魚沼郡湯沢町	45.52%	15	北蒲原郡聖籠町	1.45%	5	胎内市	1.37	15	佐渡市	0.17
6	魚沼市	37.45%	16	村上市	1.44%	6	南魚沼郡湯沢町	1.13	16	南蒲原郡田上町	0.16
7	南魚沼市	20.14%	17	十日町市	1.37%	7	魚沼市	1.03	17	見附市	0.16
8	胎内市	15.78%	18	柏崎市	0.84%	8	新発田市	0.99	18	柏崎市	0.12
9	新発田市	7.37%	19	三島郡出雲崎町	0.74%	9	上越市	0.80	19	三条市	0.12
10	岩船郡関川村	6.78%	20	三条市	0.73%	10	西蒲原郡弥彦村	0.58	20	燕市	0.11

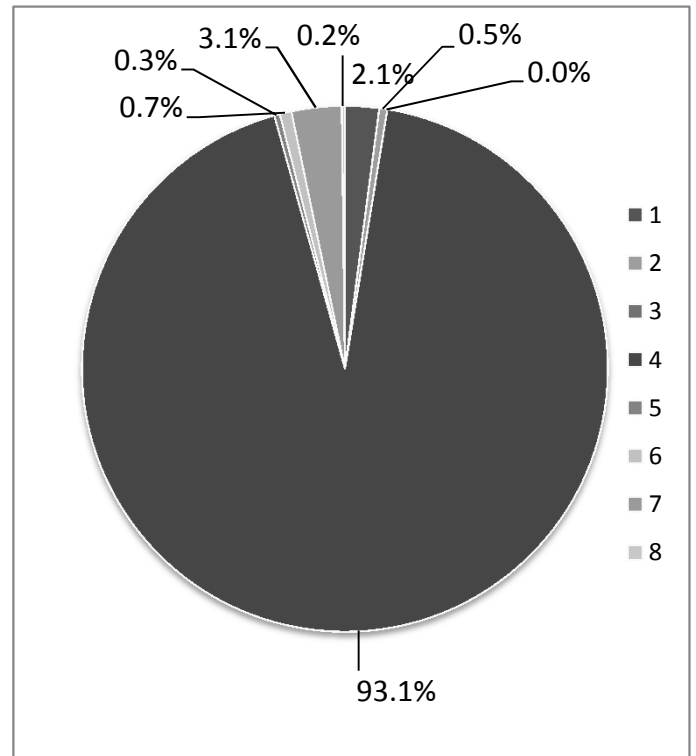
富山県

主なエネルギー源：小水力

再生可能エネルギー供給状況

エネルギー種	年間供給量	供給 量ラン	自給 率ラン	供給密 度ラン	供給比率
1 太陽光発電	285TJ	41	38	35	2.1%
2 風力発電	67TJ	32	29	31	0.5%
3 地熱発電	0TJ	9	9	9	0.0%
4 小水力発電	12,684TJ	2	1	1	93.1%
5 バイオマス発電	47TJ	25	21	20	0.3%
6 太陽熱利用	98TJ	44	42	41	0.7%
7 地熱利用	419TJ	18	14	11	3.1%
8 バイオマス熱利用	26TJ	38	34	38	0.2%
合計(供給量)	13,626TJ	7	3	2	
自給率	16.61%				
民生＋農林水産エネルギー需要	82,053TJ				
供給密度	3.197TJ/km ²				
区域面積	4,262km ²				

富山県は、再生可能エネルギー自給率全国3位、供給密度全国2位です。供給量では、全国7位で、その約93%が小水力発電で賄われています。小水力発電の供給量は全国2位、自給率と供給密度が全国1位です。地熱発電は把握できませんでした。



再生可能エネルギー自給率・供給密度市区町村別ランキング

市区町村別自給率ランキング						市区町村別供給密度ランキング					
順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	供給密度	順位	市区町村	供給密度
1	下新川郡朝日町	102.96%	11	南砺市	1.70%	1	滑川市	12.09	11	中新川郡舟橋村	0.44
2	中新川郡立山町	75.22%	12	氷見市	1.48%	2	魚津市	8.96	12	小矢部市	0.41
3	中新川郡上市町	54.19%	13	中新川郡舟橋村	1.09%	3	下新川郡入善町	5.70	13	射水市	0.30
4	魚津市	52.84%	14	高岡市	0.82%	4	富山市	5.13	14	氷見市	0.19
5	黒部市	50.24%	15	射水市	0.51%	5	下新川郡朝日町	3.80	15	南砺市	0.08
6	滑川市	35.73%	16			6	中新川郡立山町	3.54	16		
7	下新川郡入善町	27.96%	17			7	黒部市	3.23	17		
8	富山市	16.92%	18			8	中新川郡上市町	2.73	18		
9	小矢部市	2.94%	19			9	砺波市	0.55	19		
10	砺波市	2.14%	20			10	高岡市	0.53	20		

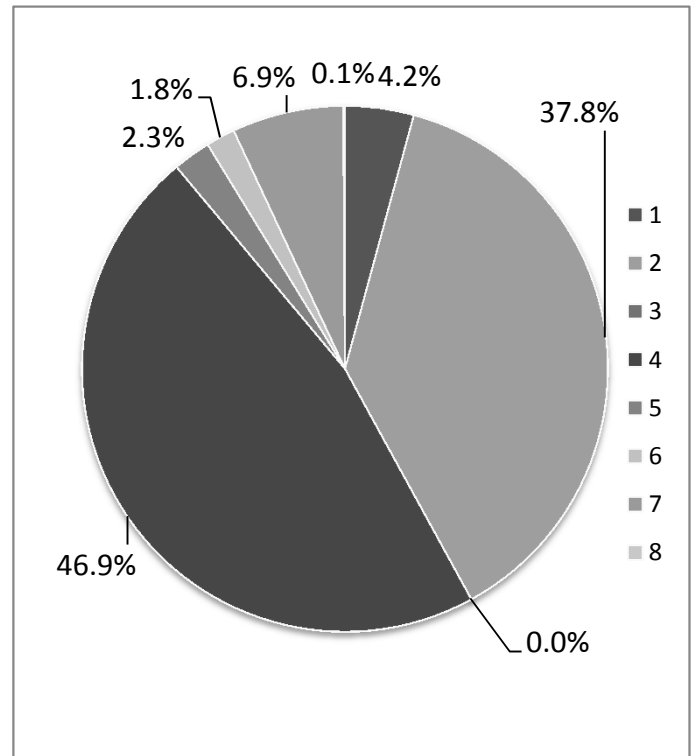
石川県

主なエネルギー源：小水力、風力

再生可能エネルギー供給状況

エネルギー種	年間供給量	供給 量ラン	自給 率ラン	供給密 度ラン	供給比率
1 太陽光発電	239TJ	42	41	38	4.2%
2 風力発電	2,144TJ	9	5	3	37.8%
3 地熱発電	0TJ	9	9	9	0.0%
4 小水力発電	2,661TJ	20	17	9	46.9%
5 バイオマス発電	132TJ	17	14	15	2.3%
6 太陽熱利用	101TJ	43	43	39	1.8%
7 地熱利用	389TJ	19	17	14	6.9%
8 バイオマス熱利用	6TJ	45	43	45	0.1%
合計(供給量)	5,672TJ	21	16	14	
自給率	6.36%				
民生＋農林水産エネルギー需要	89,151TJ				
供給密度	1.353TJ/km ²				
区域面積	4,191km ²				

石川県は、再生可能エネルギー供給量が全国21位で、そのうち小水力発電が約47%、風力発電が約38%を占めています。風力発電は供給密度全国3位(自給率全国5位、供給量全国9位)です。また、小水力発電は供給密度全国9位となっています。地熱発電は把握できませんでした。再生可能エネルギー自給率は全国16位、供給密度は全国14位となっています。



再生可能エネルギー自給率・供給密度市区町村別ランキング

市区町村別自給率ランキング						市区町村別供給密度ランキング					
順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	供給密度	順位	市区町村	供給密度
1	珠州市	75.46%	11	能美市	2.11%	1	珠州市	3.52	11	小松市	0.80
2	羽咋郡志賀町	41.01%	12	鹿島郡中能登町	2.03%	2	白山市	2.59	12	加賀市	0.69
3	白山市	30.33%	13	羽咋市	1.56%	3	羽咋郡志賀町	2.36	13	能美市	0.66
4	輪島市	21.13%	14	金沢市	1.41%	4	能美郡川北町	2.32	14	羽咋市	0.28
5	羽咋郡宝達志水町	19.33%	15	河北郡津幡町	0.91%	5	石川郡野々市町	1.88	15	鹿島郡中能登町	0.20
6	能美郡川北町	10.80%	16	石川郡野々市町	0.63%	6	河北郡内灘町	1.81	16	河北郡津幡町	0.15
7	七尾市	7.38%	17	かほく市	0.46%	7	金沢市	1.34	17	かほく市	0.13
8	加賀市	4.57%	18	鳳珠郡能登町	0.28%	8	羽咋郡宝達志水町	1.26	18	鳳珠郡能登町	0.02
9	小松市	4.10%	19	鳳珠郡穴水町	0.25%	9	輪島市	1.05	19	鳳珠郡穴水町	0.01
10	河北郡内灘町	2.41%	20			10	七尾市	0.99	20		

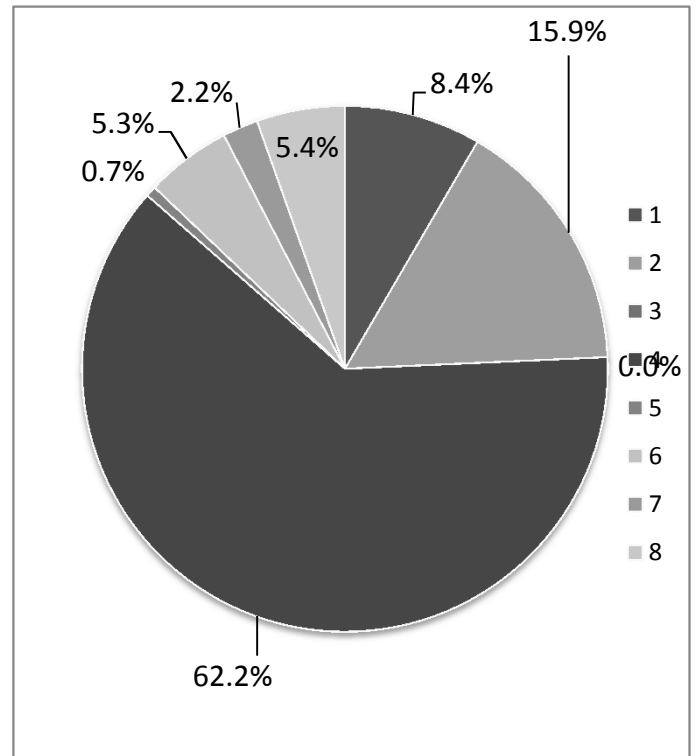
福井県

主なエネルギー源：小水力、風力

再生可能エネルギー供給状況

エネルギー種	年間供給量	供給 量ラン	自給 率ラン	供給密 度ラン	供給比率
1 太陽光発電	215TJ	45	39	41	8.4%
2 風力発電	406TJ	25	20	22	15.9%
3 地熱発電	0TJ	9	9	9	0.0%
4 小水力発電	1,591TJ	27	20	18	62.2%
5 バイオマス発電	17TJ	27	25	26	0.7%
6 太陽熱利用	135TJ	41	35	37	5.3%
7 地熱利用	56TJ	36	29	36	2.2%
8 バイオマス熱利用	139TJ	22	16	17	5.4%
合計(供給量)	2,559TJ	41	28	39	
自給率	3.84%				
民生＋農林水産エネルギー需要	66,648TJ				
供給密度	0.609TJ/km ²				
区域面積	4,199km ²				

福井県は、再生可能エネルギー供給量が全国41位で、そのうち小水力発電が約62%、風力発電が約16%を占めています。バイオマス熱利用は供給量全国17位、自給率全国16位であり、小水力発電供給密度全国18位です。地熱発電は把握できませんでした。再生可能エネルギー自給率は全国28位、供給密度は全国39位となっています。



再生可能エネルギー自給率・供給密度市区町村別ランキング

市区町村別自給率ランキング						市区町村別供給密度ランキング					
順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	供給密度	順位	市区町村	供給密度
1	大野市	36.57%	11	越前市	0.80%	1	あわら市	3.44	11	吉田郡永平寺町	0.13
2	今立郡池田町	29.29%	12	坂井市	0.78%	2	勝山市	1.19	12	大飯郡高浜町	0.11
3	あわら市	20.48%	13	小浜市	0.75%	3	福井市	1.06	13	三方上中郡若狭町	0.10
4	勝山市	19.86%	14	南条郡南越前町	0.73%	4	大野市	1.04	14	小浜市	0.08
5	三方郡美浜町	8.73%	15	大飯郡おおい町	0.55%	5	三方郡美浜町	0.50	15	丹生郡越前町	0.04
6	福井市	2.00%	16	鯖江市	0.52%	6	今立郡池田町	0.30	16	大飯郡おおい町	0.02
7	三方上中郡若狭町	1.73%	17	丹生郡越前町	0.51%	7	鯖江市	0.27	17	南条郡南越前町	0.01
8	大飯郡高浜町	0.94%	18			8	越前市	0.21	18		
9	吉田郡永平寺町	0.86%	19			9	敦賀市	0.21	19		
10	敦賀市	0.82%	20			10	坂井市	0.21	20		

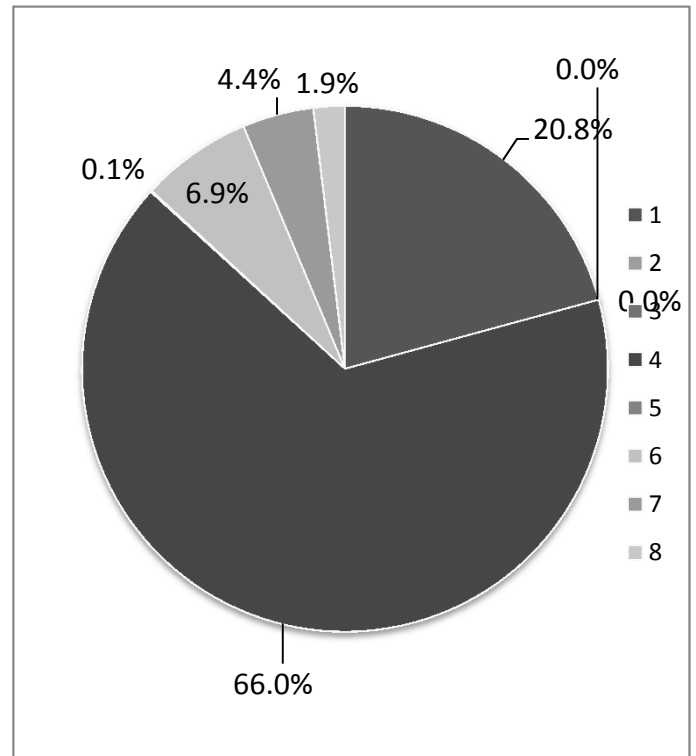
山梨県

主なエネルギー源：小水力、太陽光

再生可能エネルギー供給状況

エネルギー種	年間供給量	供給 量ラン	自給 率ラン	供給密 度ラン	供給比率
1 太陽光発電	928TJ	22	1	18	20.8%
2 風力発電	0TJ	38	38	38	0.0%
3 地熱発電	0TJ	9	9	9	0.0%
4 小水力発電	2,950TJ	19	6	6	66.0%
5 バイオマス発電	4TJ	32	31	32	0.1%
6 太陽熱利用	306TJ	33	14	32	6.9%
7 地熱利用	196TJ	28	21	24	4.4%
8 バイオマス熱利用	86TJ	27	21	25	1.9%
合計(供給量)	4,469TJ	32	12	22	
自給率	7.94%				
民生＋農林水産エネルギー需要	56,311TJ				
供給密度	0.997TJ/km ²				
区域面積	4,481km ²				

山梨県は、再生可能エネルギー供給量が全国32位で、そのうち小水力発電が約66%、太陽光発電が約21%を占めています。太陽光発電の自給率が全国1位となりました。小水力発電は、自給率、供給密度ともに全国6位です。風力発電、地熱発電は把握できませんでした。再生可能エネルギー自給率は全国12位、供給密度は全国22位となっています。



再生可能エネルギー自給率・供給密度市区町村別ランキング

市区町村別自給率ランキング						市区町村別供給密度ランキング					
順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	供給密度	順位	市区町村	供給密度
1	南巨摩郡早川町	373.02%	11	南アルプス市	6.62%	1	南都留郡忍野村	7.70	11	笛吹市	0.91
2	南都留郡忍野村	46.90%	12	南都留郡富士河口湖町	6.12%	2	中巨摩郡昭和町	5.60	12	山梨市	0.89
3	北杜市	36.19%	13	大月市	4.71%	3	甲府市	2.23	13	南アルプス市	0.83
4	甲州市	28.92%	14	笛吹市	4.43%	4	甲州市	1.98	14	南都留郡富士河口湖町	0.82
5	南都留郡鳴沢村	14.59%	15	南都留郡西桂町	3.99%	5	中央市	1.91	15	富士吉田市	0.62
6	韮崎市	13.55%	16	南巨摩郡富士川町	3.80%	6	北杜市	1.75	16	上野原市	0.61
7	山梨市	13.33%	17	中巨摩郡昭和町	2.82%	7	韮崎市	1.64	17	南都留郡西桂町	0.45
8	西八代郡市川三郷町	10.70%	18	北都留郡丹波山村	2.69%	8	甲斐市	1.39	18	南都留郡鳴沢村	0.30
9	南都留郡道志村	8.10%	19	甲斐市	2.68%	9	南巨摩郡早川町	1.32	19	都留市	0.28
10	上野原市	7.67%	20	中央市	2.67%	10	西八代郡市川三郷町	1.14	20	南巨摩郡富士川町	0.28

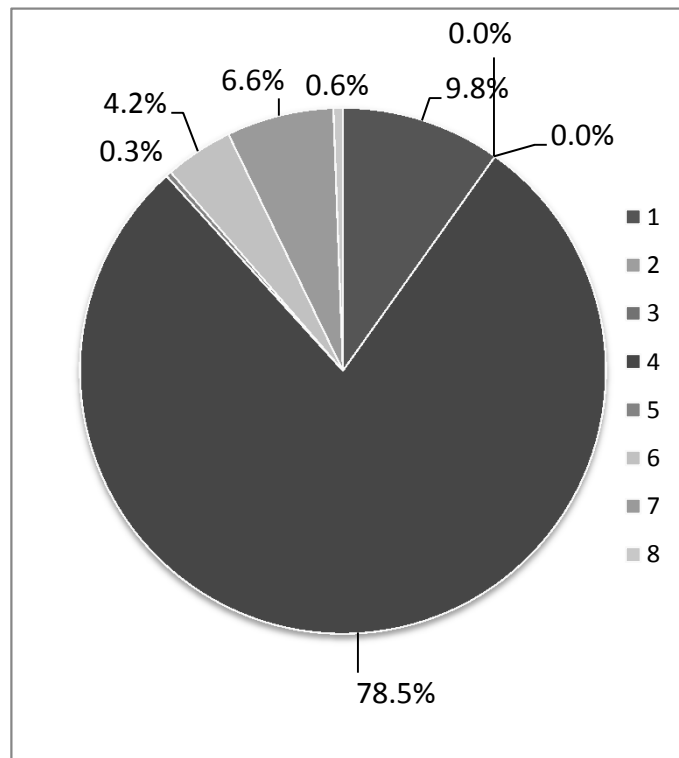
長野県

主なエネルギー源：小水力

再生可能エネルギー供給状況

長野県は、再生可能エネルギー供給量が全国3位で、そのうち小水力発電が約79%を占めています。小水力発電は供給量全国1位、自給率全国2位、供給密度全国4位です。また、太陽光発電の供給量が全国10位(自給率全国4位)となっています。風力発電、地熱発電は把握できませんでした。再生可能エネルギー自給率は全国4位、供給密度は全国15位となっています。

エネルギー種	年間供給量	供給量ラン	自給率ラン	供給密度ラン	供給比率
1 太陽光発電	1,773TJ	10	4	29	9.8%
2 風力発電	0TJ	38	38	38	0.0%
3 地熱発電	0TJ	9	9	9	0.0%
4 小水力発電	14,156TJ	1	2	4	78.5%
5 バイオマス発電	62TJ	23	23	24	0.3%
6 太陽熱利用	756TJ	13	12	34	4.2%
7 地熱利用	1,191TJ	7	6	16	6.6%
8.バイオマス熱利用	105TJ	26	27	36	0.6%
合計(供給量)	18,043TJ	3	4	15	
自給率	13.84%				
民生+農林水産エネルギー需要	130,332TJ				
供給密度	1.329TJ/km ²				
区域面積	13,573km ²				



再生可能エネルギー自給率・供給密度市区町村別ランキング

市区町村別自給率ランキング						市区町村別供給密度ランキング					
順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	供給密度	順位	市区町村	供給密度
1	下伊那郡平谷村	1068.74%	11	上水内郡信濃町	117.15%	1	南佐久郡小海町	7.26	11	北安曇郡白馬村	2.87
2	下伊那郡大鹿村	960.57%	12	木曽郡上松町	115.46%	2	下伊那郡平谷村	5.27	12	下水内郡栄村	2.75
3	下水内郡栄村	424.59%	13	木曽郡大桑村	93.68%	3	上水内郡信濃町	4.05	13	下伊那郡泰阜村	2.60
4	南佐久郡小海町	270.82%	14	小県郡長和町	90.58%	4	下伊那郡阿南町	3.92	14	木曽郡南木曽町	2.48
5	下伊那郡泰阜村	200.72%	15	北安曇郡白馬村	76.26%	5	上伊那郡飯島町	3.86	15	木曽郡上松町	2.44
6	木曽郡南木曽町	191.48%	16	下高井郡木島平村	72.85%	6	南佐久郡佐久穂町	3.61	16	北安曇郡小谷村	2.18
7	北安曇郡小谷村	190.70%	17	上伊那郡飯島町	69.15%	7	下伊那郡阿智村	3.47	17	下高井郡木島平村	2.00
8	下伊那郡阿智村	176.57%	18	南佐久郡南牧村	65.93%	8	下伊那郡大鹿村	3.06	18	大町市	1.91
9	下伊那郡阿南町	175.99%	19	大町市	58.96%	9	岡谷市	3.04	19	下高井郡山ノ内町	1.82
10	南佐久郡佐久穂町	133.29%	20	下高井郡山ノ内町	43.30%	10	安曇野市	2.90	20	北佐久郡御代田町	1.79

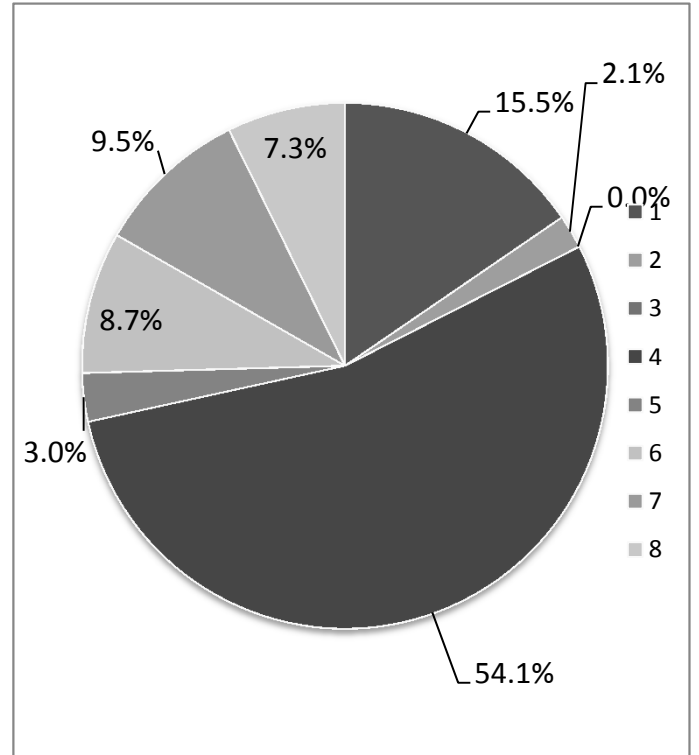
岐阜県

主なエネルギー源：小水力、太陽光、地熱利用

再生可能エネルギー供給状況

岐阜県は、再生可能エネルギー供給量が全国16位で、そのうち小水力発電が約54%、太陽光発電が約16%を占めています。バイオマス熱利用の供給量が全国9位、小水力発電の供給量は全国10位、地熱利用の供給量は全国11位です。地熱発電は把握できませんでした。再生可能エネルギー自給率は全国20位、供給密度は全国30位となっています。

エネルギー種	年間供給量	供給量ラン	自給率ラン	供給密度ラン	供給比率
1 太陽光発電	1,217TJ	17	16	32	15.5%
2 風力発電	162TJ	29	28	32	2.1%
3 地熱発電	0TJ	9	9	9	0.0%
4 小水力発電	4,257TJ	10	16	16	54.1%
5 バイオマス発電	235TJ	15	13	16	3.0%
6 太陽熱利用	686TJ	16	16	33	8.7%
7 地熱利用	744TJ	11	12	20	9.5%
8 バイオマス熱利用	573TJ	9	8	13	7.3%
合計(供給量)	7,874TJ	16	20	30	
自給率	5.75%				
民生＋農林水産エネルギー需要	136,926TJ				
供給密度	0.740TJ/km ²				
区域面積	10,646km ²				



再生可能エネルギー自給率・供給密度市区町村別ランキング

市区町村別自給率ランキング						市区町村別供給密度ランキング					
順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	供給密度	順位	市区町村	供給密度
1	揖斐郡揖斐川町	48.44%	11	羽島市	12.97%	1	羽島市	10.00	11	岐阜市	1.46
2	加茂郡川辺町	39.32%	12	中津川市	6.61%	2	加茂郡川辺町	5.32	12	各務原市	1.44
3	恵那市	37.46%	13	海津市	5.50%	3	本巣郡北方町	3.99	13	羽島郡笠松町	1.37
4	本巣市	26.28%	14	安八郡安八町	4.50%	4	羽島郡岐南町	3.21	14	多治見市	1.17
5	大野郡白川村	25.38%	15	安八郡神戸町	3.62%	5	恵那市	2.41	15	海津市	0.93
6	美濃市	24.15%	16	関市	3.31%	6	美濃市	2.40	16	揖斐郡池田町	0.88
7	飛騨市	22.03%	17	加茂郡富加町	3.01%	7	瑞穂市	1.83	17	可児市	0.87
8	高山市	20.55%	18	揖斐郡池田町	2.98%	8	安八郡安八町	1.68	18	揖斐郡揖斐川町	0.81
9	下呂市	19.07%	19	加茂郡八百津町	2.40%	9	安八郡神戸町	1.62	19	揖斐郡大野町	0.78
10	加茂郡白川町	18.54%	20	揖斐郡大野町	2.36%	10	本巣市	1.62	20	大垣市	0.78

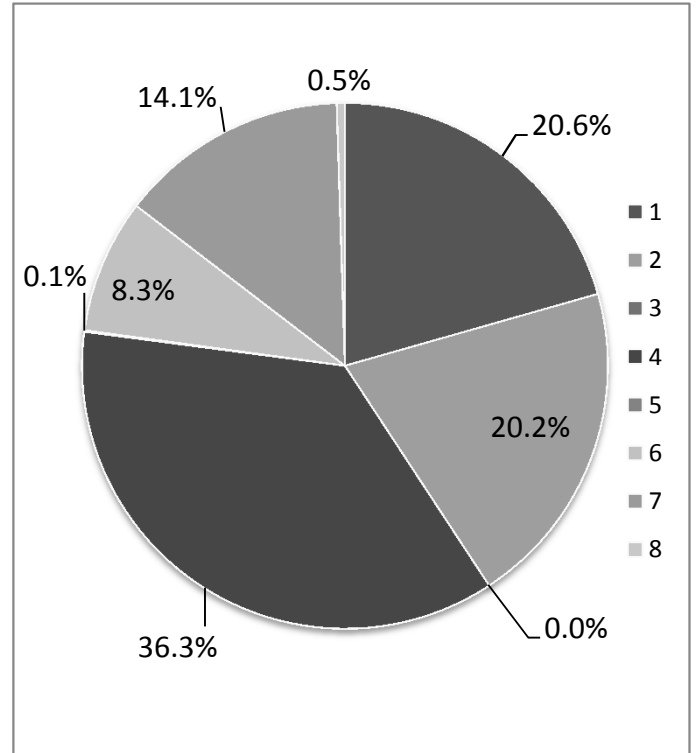
静岡県

主なエネルギー源：小水力、太陽光、風力、地熱利用

再生可能エネルギー供給状況

静岡県は、再生可能エネルギー供給量が全国9位で、そのうち小水力発電が約36%、太陽光発電と風力発電が約20%、地熱利用が約14%を占めています。個別の再生可能エネルギーの供給量は、太陽光発電が全国3位、地熱利用が全国5位、風力発電が全国6位、太陽熱利用が全国7位、小水力発電が全国8位となっています。地熱発電は把握できませんでした。再生可能エネルギー自給率は全国22位、供給密度は全国8位です。

エネルギー種	年間供給量	供給量ラン	自給率ラン	供給密度ラン	供給比率
1 太陽光発電	2,592TJ	3	8	10	20.6%
2 風力発電	2,538TJ	6	16	8	20.2%
3 地熱発電	0TJ	9	9	9	0.0%
4 小水力発電	4,570TJ	8	24	11	36.3%
5 バイオマス発電	11TJ	29	32	29	0.1%
6 太陽熱利用	1,038TJ	7	22	13	8.3%
7 地熱利用	1,773TJ	5	9	2	14.1%
8 バイオマス熱利用	63TJ	33	36	35	0.5%
合計(供給量)	12,585TJ	9	22	8	
自給率	5.42%				
民生+農林水産エネルギー需要	232,313TJ				
供給密度	1.619TJ/km ²				
区域面積	7,772km ²				



再生可能エネルギー自給率・供給密度市区町村別ランキング

市区町村別自給率ランキング						市区町村別供給密度ランキング					
順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	供給密度	順位	市区町村	供給密度
1	賀茂郡南伊豆町	96.42%	11	賀茂郡西伊豆町	10.32%	1	賀茂郡東伊豆町	8.83	11	駿東郡長泉町	2.55
2	駿東郡小山町	71.69%	12	牧之原市	10.21%	2	御前崎市	8.14	12	焼津市	2.27
3	賀茂郡東伊豆町	53.75%	13	伊東市	9.47%	3	駿東郡小山町	7.13	13	牧之原市	2.20
4	富士宮市	28.76%	14	島田市	8.84%	4	熱海市	7.01	14	三島市	1.99
5	御前崎市	26.65%	15	下田市	8.02%	5	賀茂郡南伊豆町	6.26	15	下田市	1.70
6	伊豆市	16.55%	16	掛川市	6.87%	6	富士宮市	5.26	16	湖西市	1.66
7	賀茂郡松崎町	13.39%	17	磐田市	5.08%	7	伊東市	4.15	17	榛原郡吉田町	1.65
8	熱海市	11.21%	18	湖西市	3.80%	8	駿東郡清水町	2.98	18	掛川市	1.58
9	裾野市	10.85%	19	浜松市	3.75%	9	磐田市	2.81	19	島田市	1.46
10	賀茂郡河津町	10.71%	20	伊豆の国市	3.74%	10	裾野市	2.69	20	浜松市	1.19

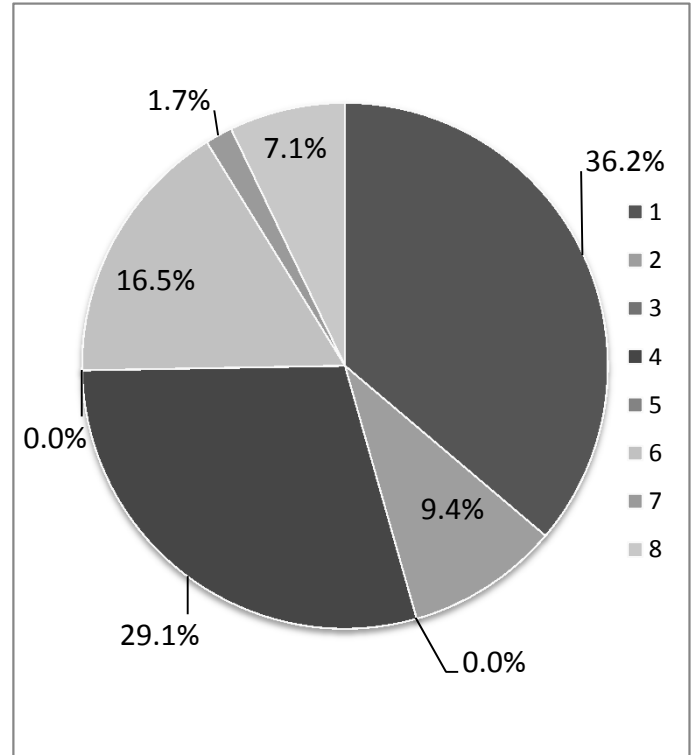
愛知県

主なエネルギー源：太陽光発電、小水力、太陽熱利用

再生可能エネルギー供給状況

エネルギー種	年間供給量	供給 量ラン	自給 率ラン	供給密 度ラン	供給比率
1 太陽光発電	3,838TJ	1	24	4	36.2%
2 風力発電	998TJ	17	26	15	9.4%
3 地熱発電	0TJ	9	9	9	0.0%
4 小水力発電	3,088TJ	16	33	10	29.1%
5 バイオマス発電	0TJ	33	33	33	0.0%
6 太陽熱利用	1,747TJ	1	27	6	16.5%
7 地熱利用	177TJ	31	35	30	1.7%
8 バイオマス熱利用	757TJ	7	23	4	7.1%
合計(供給量)	10,605TJ	13	37	4	
自給率	1.95%				
民生＋農林水産エネルギー需要	544,833TJ				
供給密度	2.051TJ/km ²				
区域面積	5,171km ²				

愛知県は、再生可能エネルギー供給量が全国13位で、そのうち太陽光発電が36%、小水力発電が約29%、太陽熱利用が約17%を占めています。太陽光の利用が進んでおり、太陽光発電、太陽熱供給ともに供給量が全国1位です(供給密度はそれぞれ全国4位、全国6位)。地熱発電は把握できませんでした。再生可能エネルギー自給率は全国37位、供給密度は全国4位となっています。



再生可能エネルギー自給率・供給密度市区町村別ランキング

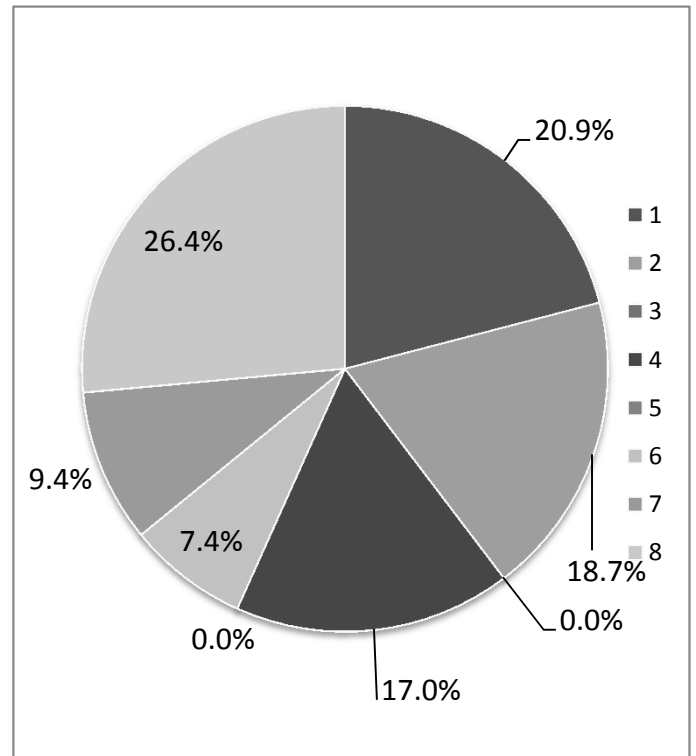
市区町村別自給率ランキング						市区町村別供給密度ランキング					
順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	供給密度	順位	市区町村	供給密度
1	田原市	22.74%	11	額田郡幸田町	3.21%	1	海部郡蟹江町	7.00	11	清須市	3.32
2	豊田市	12.22%	12	知多郡東浦町	2.42%	2	知多郡武豊町	5.61	12	丹羽郡扶桑町	3.31
3	知多郡武豊町	6.37%	13	高浜市	2.38%	3	田原市	5.20	13	知立市	3.11
4	新城市	5.33%	14	知多市	2.25%	4	愛知郡東郷町	4.72	14	豊川市	3.02
5	海部郡飛島村	4.58%	15	弥富市	2.19%	5	北名古屋市	4.45	15	刈谷市	2.79
6	豊川市	4.28%	16	常滑市	2.02%	6	名古屋市	4.43	16	あま市	2.72
7	北設楽郡豊根村	4.09%	17	みよし市	1.98%	7	海部郡大治町	4.17	17	江南市	2.57
8	愛知郡東郷町	3.99%	18	丹羽郡扶桑町	1.98%	8	岩倉市	4.10	18	愛知郡長久手町	2.46
9	愛西市	3.38%	19	知多郡美浜町	1.91%	9	高浜市	3.81	19	春日井市	2.41
10	海部郡蟹江町	3.34%	20	知多郡阿久比町	1.88%	10	豊田市	3.68	20	尾張旭市	2.36

三重県

主なエネルギー源: バイオマス熱利用、
太陽光、風力、小水力
再生可能エネルギー供給状況

三重県は、再生可能エネルギー供給量が全国20位で、そのうちバイオマス熱利用が約26%、太陽光発電が約21%、風力発電が約19%、小水力発電が約17%を占めています。エネルギー種別では、バイオマス熱利用が供給量全国2位、自給率と供給密度全国1位です。バイオマス発電、地熱発電は把握できませんでした。再生可能エネルギー自給率は全国26位、供給密度は全国23位です。

エネルギー種	年間供給量	供給量ラン	自給率ラン	供給密度ラン	供給比率
1 太陽光発電	1,199TJ	18	13	17	20.9%
2 風力発電	1,071TJ	15	19	16	18.7%
3 地熱発電	0TJ	9	9	9	0.0%
4 小水力発電	976TJ	33	31	33	17.0%
5 バイオマス発電	0TJ	33	33	33	0.0%
6 太陽熱利用	424TJ	28	26	29	7.4%
7 地熱利用	540TJ	16	18	13	9.4%
8 バイオマス熱利用	1,514TJ	2	1	1	26.4%
合計(供給量)	5,724TJ	20	26	23	
自給率	4.52%				
民生+農林水産エネルギー需要	126,754TJ				
供給密度	0.989TJ/km ²				
区域面積	5,789km ²				



再生可能エネルギー自給率・供給密度市区町村別ランキング

市区町村別自給率ランキング						市区町村別供給密度ランキング					
順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	供給密度	順位	市区町村	供給密度
1	多気郡大台町	65.61%	11	員弁郡東員町	4.08%	1	三重郡川越町	102.09	11	鈴鹿市	1.14
2	三重郡川越町	48.00%	12	亀山市	3.87%	2	三重郡朝日町	4.94	12	多気郡明和町	1.07
3	桑名郡木曽岬町	13.71%	13	多気郡明和町	3.80%	3	桑名郡木曽岬町	3.44	13	多気郡多気町	1.00
4	多気郡多気町	12.82%	14	度会郡玉城町	3.47%	4	員弁郡東員町	2.10	14	津市	0.87
5	北牟婁郡紀北町	12.64%	15	熊野市	3.41%	5	桑名市	2.06	15	度会郡玉城町	0.65
6	伊賀市	12.26%	16	桑名市	3.06%	6	松阪市	1.56	16	伊勢市	0.64
7	松阪市	7.98%	17	津市	2.78%	7	四日市市	1.50	17	北牟婁郡紀北町	0.61
8	三重郡菰野町	6.65%	18	南牟婁郡御浜町	2.13%	8	伊賀市	1.44	18	亀山市	0.54
9	三重郡朝日町	6.61%	19	度会郡度会町	2.05%	9	三重郡菰野町	1.35	19	名張市	0.46
10	南牟婁郡紀宝町	4.58%	20	度会郡大紀町	1.83%	10	多気郡大台町	1.28	20	南牟婁郡紀宝町	0.42

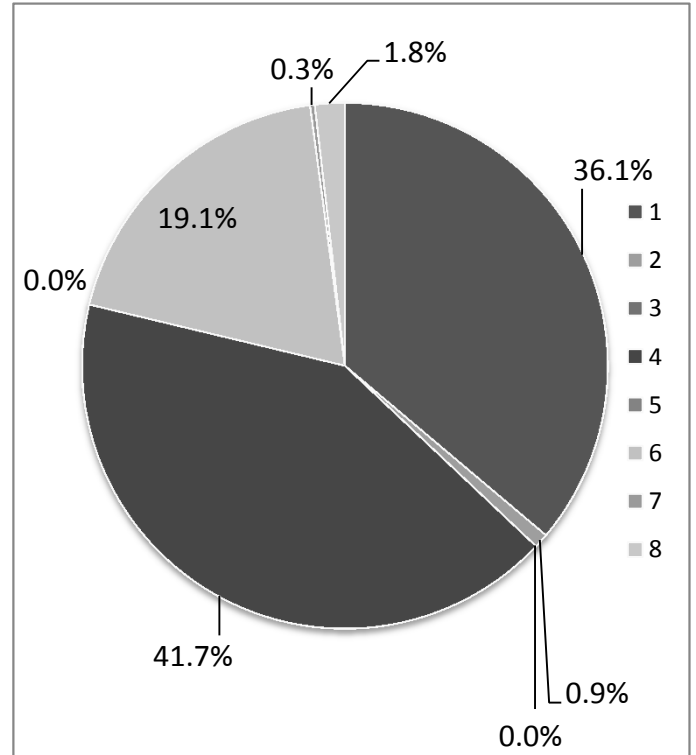
滋賀県

主なエネルギー源：小水力、太陽光、太陽熱

再生可能エネルギー供給状況

滋賀県は、再生可能エネルギー供給量が全国43位で、そのうち小水力発電が約42%、太陽光発電が約36%、太陽熱利用が約19%を占めています。太陽光発電は自給率全国13位(供給密度全国14位)です。バイオマス発電、地熱発電は把握できませんでした。再生可能エネルギー自給率、供給密度ともに全国33位となっています

エネルギー種	年間供給量	供給量ラン	自給率ラン	供給密度ラン	供給比率
1 太陽光発電	823TJ	27	14	13	36.1%
2 風力発電	20TJ	35	32	35	0.9%
3 地熱発電	0TJ	9	9	9	0.0%
4 小水力発電	949TJ	34	28	27	41.7%
5 バイオマス発電	0TJ	33	33	33	0.0%
6 太陽熱利用	435TJ	27	18	15	19.1%
7 地熱利用	6TJ	43	43	43	0.3%
8 バイオマス熱利用	42TJ	35	31	30	1.8%
合計(供給量)	2,275TJ	43	33	33	
自給率	2.59%				
民生+農林水産エネルギー需要	87,759TJ				
供給密度	0.678TJ/km ²				
区域面積	3,356km ²				



再生可能エネルギー自給率・供給密度市区町村別ランキング

市区町村別自給率ランキング						市区町村別供給密度ランキング					
順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	供給密度	順位	市区町村	供給密度
1	米原市	19.15%	11	犬上郡豊郷町	2.11%	1	守山市	1.75	11	東近江市	0.62
2	高島市	10.07%	12	近江八幡市	1.81%	2	草津市	1.68	12	高島市	0.56
3	東近江市	3.90%	13	守山市	1.79%	3	米原市	1.55	13	湖南市	0.54
4	長浜市	3.62%	14	犬上郡多賀町	1.69%	4	栗東市	1.30	14	長浜市	0.50
5	蒲生郡竜王町	2.77%	15	大津市	1.59%	5	犬上郡豊郷町	1.20	15	犬上郡甲良町	0.47
6	蒲生郡日野町	2.76%	16	栗東市	1.58%	6	彦根市	1.13	16	蒲生郡竜王町	0.37
7	甲賀市	2.55%	17	彦根市	1.44%	7	野洲市	1.11	17	甲賀市	0.28
8	愛知郡愛荘町	2.43%	18	湖南市	1.20%	8	大津市	0.98	18	蒲生郡日野町	0.27
9	野洲市	2.32%	19	草津市	0.84%	9	近江八幡市	0.78	19	犬上郡多賀町	0.05
10	犬上郡甲良町	2.14%	20			10	愛知郡愛荘町	0.63	20		

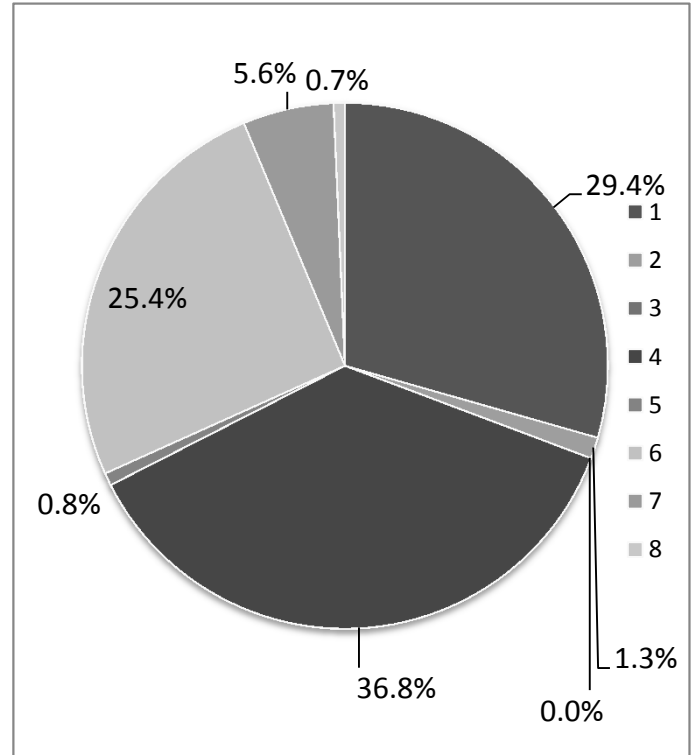
京都府

主なエネルギー源：小水力、太陽光、太陽熱

再生可能エネルギー供給状況

エネルギー種	年間供給量	供給 量ラン	自給 率ラン	供給密 度ラン	供給比率
1 太陽光発電	700TJ	30	37	23	29.4%
2 風力発電	31TJ	34	34	34	1.3%
3 地熱発電	0TJ	9	9	9	0.0%
4 小水力発電	876TJ	38	35	32	36.8%
5 バイオマス発電	19TJ	26	30	25	0.8%
6 太陽熱利用	606TJ	23	28	14	25.4%
7 地熱利用	133TJ	32	30	32	5.6%
8 バイオマス熱利用	17TJ	40	42	42	0.7%
合計(供給量)	2,381TJ	42	44	43	
自給率	1.25%				
民生＋農林水産エネルギー需要	190,585TJ				
供給密度	0.516TJ/km ²				
区域面積	4,611km ²				

京都府は、再生可能エネルギー供給量が全国42位で、そのうち小水力発電が約37%、太陽光発電が約29%、太陽熱利用が約25%を占めています。エネルギー種別では、太陽熱利用が供給密度全国14位ですが、それ以外に、供給量、自給率、供給密度ランキングの20位以内には入っていないものはありません。地熱発電は把握できませんでした。再生可能エネルギー自給率は全国44位、供給密度は全国43位です。



再生可能エネルギー自給率・供給密度市区町村別ランキング

市区町村別自給率ランキング						市区町村別供給密度ランキング					
順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	供給密度	順位	市区町村	供給密度
1	相楽郡南山城村	101.90%	11	与謝郡与謝野町	2.22%	1	向日市	4.15	11	京都市	1.11
2	相楽郡笠置町	62.80%	12	船井郡京丹波町	2.16%	2	相楽郡精華町	2.84	12	木津川市	1.10
3	与謝郡伊根町	22.78%	13	相楽郡和束町	2.08%	3	京田辺市	2.73	13	城陽市	0.96
4	京丹後市	4.97%	14	福知山市	1.82%	4	相楽郡笠置町	2.65	14	与謝郡伊根町	0.59
5	南丹市	4.45%	15	八幡市	1.54%	5	相楽郡南山城村	2.64	15	京丹後市	0.34
6	相楽郡精華町	4.26%	16	久世郡久御山町	1.46%	6	八幡市	2.41	16	亀岡市	0.29
7	綾部市	3.28%	17	亀岡市	1.34%	7	長岡京市	1.72	17	与謝郡与謝野町	0.24
8	京田辺市	2.89%	18	宮津市	1.31%	8	久世郡久御山町	1.61	18	綴喜郡井手町	0.22
9	木津川市	2.75%	19	向日市	1.06%	9	宇治市	1.44	19	綴喜郡宇治田原町	0.20
10	綴喜郡宇治田原町	2.66%	20	乙訓郡大山崎町	0.98%	10	乙訓郡大山崎町	1.22	20	綾部市	0.19

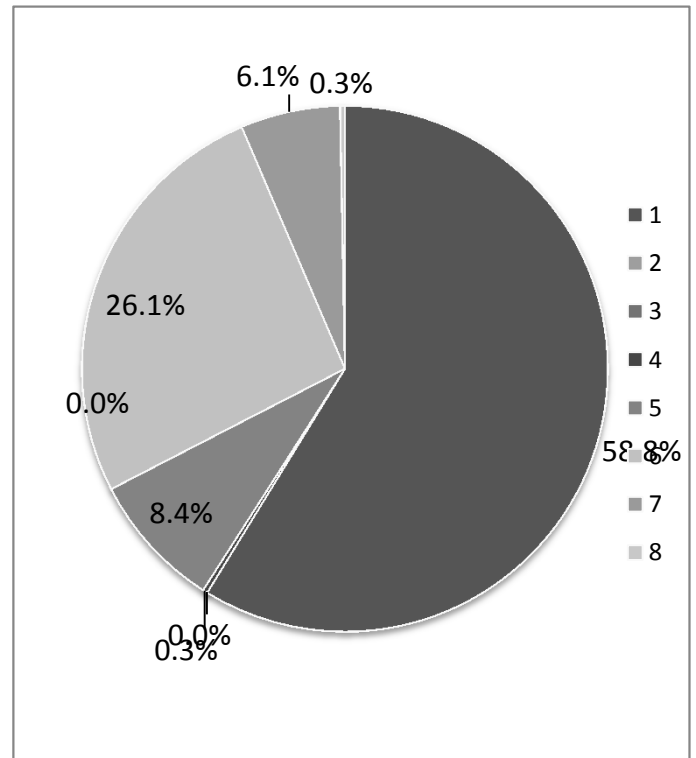
大阪府

主なエネルギー源：太陽光、太陽熱

再生可能エネルギー供給状況

エネルギー種	年間供給量	供給 量ラン	自給 率ラン	供給密 度ラン	供給比率
1 太陽光発電	2,186TJ	7	40	1	58.8%
2 風力発電	0TJ	38	38	38	0.0%
3 地熱発電	0TJ	9	9	9	0.0%
4 小水力発電	11TJ	45	46	45	0.3%
5 バイオマス発電	311TJ	13	24	4	8.4%
6 太陽熱利用	972TJ	9	38	1	26.1%
7 地熱利用	228TJ	24	36	8	6.1%
8 バイオマス熱利用	11TJ	44	46	39	0.3%
合計(供給量)	3,719TJ	39	46	5	
自給率	0.51%				
民生＋農林水産エネルギー需要	728,380TJ				
供給密度	1.964TJ/km ²				
区域面積	1,894km ²				

大阪府は、再生可能エネルギー供給量が全国39位で、うち太陽光発電が約59%、太陽熱利用が約26%を占めています。太陽光発電と太陽熱供給が供給密度で全国1位（供給量はそれぞれ全国7位、第9位）、バイオマス発電が供給密度で全国4位（供給量全国13位）です。地熱利用は供給密度全国8位ですが、地熱発電・風力発電は把握できませんでした。再生可能エネルギー自給率は全国46位、供給密度は全国5位です。



再生可能エネルギー自給率・供給密度市区町村別ランキング

市区町村別自給率ランキング						市区町村別供給密度ランキング					
順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	供給密度	順位	市区町村	供給密度
1	泉南郡田尻町	4.11%	11	堺市	1.43%	1	泉南郡田尻町	8.50	11	泉南郡熊取町	2.65
2	南河内郡太子町	3.34%	12	泉南郡岬町	1.30%	2	堺市	5.18	12	大阪市	2.50
3	南河内郡河南町	2.56%	13	四條畷市	1.26%	3	寝屋川市	4.78	13	三島郡島本町	2.36
4	三島郡島本町	2.55%	14	泉佐野市	1.13%	4	松原市	4.29	14	枚方市	2.34
5	豊能郡豊能町	2.43%	15	交野市	1.12%	5	泉大津市	3.88	15	大東市	2.29
6	南河内郡千早赤阪村	2.35%	16	羽曳野市	1.08%	6	藤井寺市	3.51	16	摂津市	2.25
7	泉南郡熊取町	1.93%	17	貝塚市	1.05%	7	門真市	3.25	17	池田市	2.10
8	泉南市	1.81%	18	和泉市	1.04%	8	豊中市	2.93	18	四條畷市	2.09
9	豊能郡能勢町	1.74%	19	松原市	0.98%	9	大阪狭山市	2.83	19	高石市	2.00
10	阪南市	1.63%	20	泉大津市	0.97%	10	羽曳野市	2.73	20	八尾市	1.94

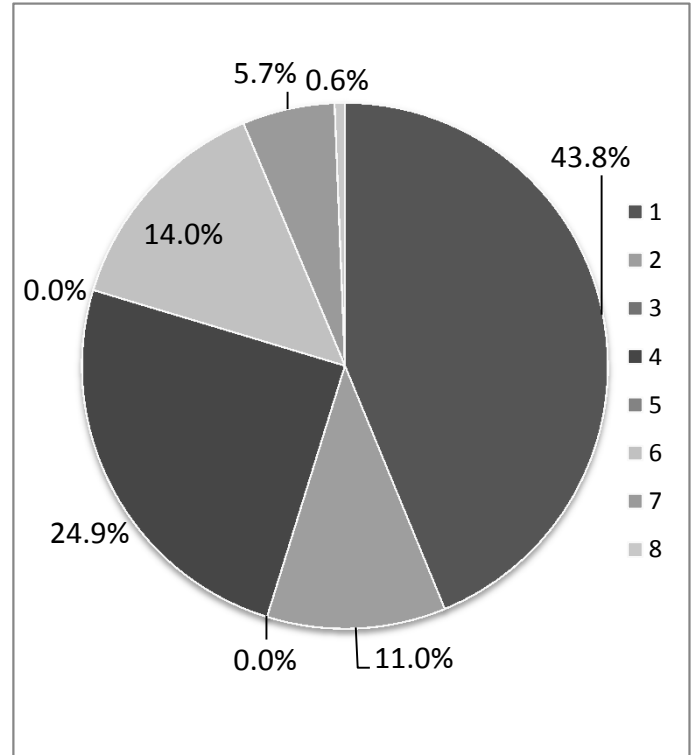
兵庫県

主なエネルギー源: 太陽光、小水力、太陽熱、風力

再生可能エネルギー供給状況

兵庫県は、再生可能エネルギー供給量が全国28位で、そのうち太陽光発電が約44%、小水力発電が約25%、太陽熱利用が約14%を占めています。エネルギー種別では、太陽光発電の供給量が全国5位、太陽熱利用の供給量が全国14位です。バイオマス発電、地熱発電は把握できませんでした。再生可能エネルギー自給率は全国41位、供給密度は全国36位となっています。

エネルギー種	年間供給量	供給量ラン	自給率ラン	供給密度ラン	供給比率
1 太陽光発電	2,305TJ	5	25	11	43.8%
2 風力発電	579TJ	22	27	25	11.0%
3 地熱発電	0TJ	9	9	9	0.0%
4 小水力発電	1,309TJ	29	38	36	24.9%
5 バイオマス発電	0TJ	33	33	33	0.0%
6 太陽熱利用	739TJ	14	34	24	14.0%
7 地熱利用	299TJ	21	28	28	5.7%
8 バイオマス熱利用	33TJ	37	41	40	0.6%
合計(供給量)	5,264TJ	28	41	36	
自給率	1.51%				
民生+農林水産エネルギー需要	349,111TJ				
供給密度	0.626TJ/km ²				
区域面積	8,413km ²				



再生可能エネルギー自給率・供給密度市区町村別ランキング

市区町村別自給率ランキング						市区町村別供給密度ランキング					
順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	供給密度	順位	市区町村	供給密度
1	神崎郡神河町	43.86%	11	加古郡播磨町	3.01%	1	加古郡播磨町	5.32	11	加古川市	1.19
2	宍粟市	25.94%	12	川辺郡猪名川町	2.90%	2	伊丹市	3.57	12	揖保郡太子町	1.13
3	南あわじ市	23.20%	13	篠山市	2.70%	3	尼崎市	3.54	13	加古郡稲美町	1.12
4	美方郡新温泉町	11.65%	14	加東市	2.58%	4	南あわじ市	2.88	14	宍粟市	0.86
5	豊岡市	9.14%	15	加西市	2.56%	5	芦屋市	2.70	15	神戸市	0.82
6	養父市	6.84%	16	洲本市	2.54%	6	西宮市	1.94	16	豊岡市	0.72
7	多可郡多可町	5.43%	17	加古郡稲美町	2.53%	7	明石市	1.83	17	淡路市	0.68
8	淡路市	4.74%	18	丹波市	2.51%	8	高砂市	1.72	18	宝塚市	0.68
9	神崎郡市川町	3.64%	19	佐用郡佐用町	2.47%	9	川西市	1.36	19	三木市	0.60
10	赤穂郡上郡町	3.32%	20	朝来市	2.37%	10	神崎郡神河町	1.34	20	小野市	0.59

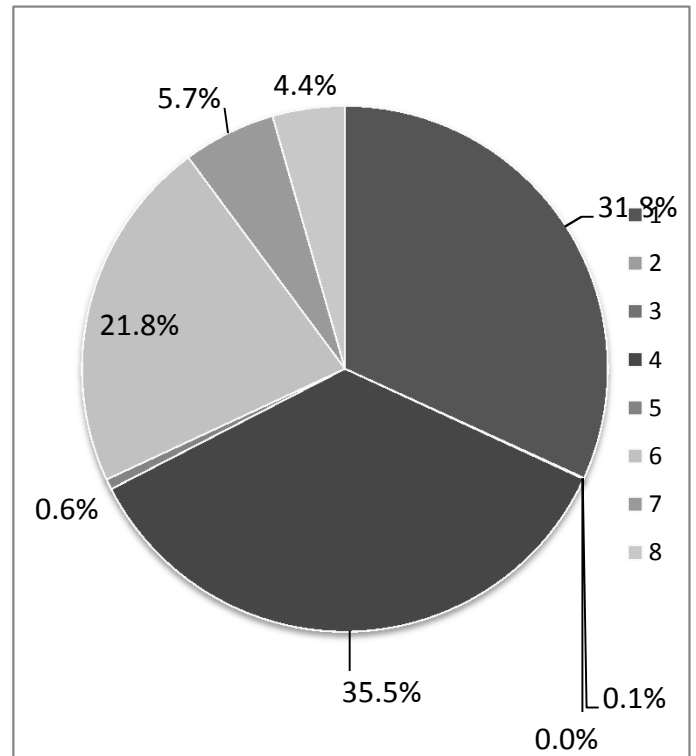
奈良県

主なエネルギー源：小水力、太陽光、太陽熱

再生可能エネルギー供給状況

エネルギー種	年間供給量	供給 量ラン	自給 率ラン	供給密 度ラン	供給比率
1 太陽光発電	546TJ	34	27	27	31.8%
2 風力発電	1TJ	37	37	37	0.1%
3 地熱発電	0TJ	9	9	9	0.0%
4 小水力発電	610TJ	39	32	34	35.5%
5 バイオマス発電	11TJ	29	27	28	0.6%
6 太陽熱利用	374TJ	30	23	19	21.8%
7 地熱利用	98TJ	35	27	33	5.7%
8 バイオマス熱利用	76TJ	30	26	23	4.4%
合計(供給量)	1,716TJ	45	36	46	
自給率	1.97%				
民生＋農林水産エネルギー需要	87,003TJ				
供給密度	0.464TJ/km ²				
区域面積	3,700km ²				

奈良県は、再生可能エネルギー供給量が全国45位で、そのうち小水力発電が約36%、太陽光発電が約32%、太陽熱利用が約22%を占めています。エネルギー種別では、太陽熱利用が供給密度全国19位です。地熱発電は把握できませんでした。再生可能エネルギー自給率は全国36位、供給密度は全国46位となっています。



再生可能エネルギー自給率・供給密度市区町村別ランキング

市区町村別自給率ランキング						市区町村別供給密度ランキング					
順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	供給密度	順位	市区町村	供給密度
1	吉野郡上北山村	184.59%	11	桜井市	2.86%	1	吉野郡吉野町	3.69	11	北葛城郡広陵町	1.70
2	吉野郡吉野町	61.07%	12	磯城郡三宅町	2.67%	2	北葛城郡上牧町	3.37	12	生駒郡斑鳩町	1.63
3	吉野郡十津川村	24.11%	13	葛城市	2.46%	3	北葛城郡王寺町	3.11	13	磯城郡川西町	1.36
4	吉野郡天川村	12.68%	14	生駒郡平群町	2.31%	4	大和高田市	2.87	14	大和郡山市	1.31
5	吉野郡下北山村	4.74%	15	磯城郡川西町	2.31%	5	北葛城郡河合町	2.78	15	橿原市	1.26
6	吉野郡下市町	4.12%	16	北葛城郡河合町	2.16%	6	生駒郡三郷町	2.58	16	葛城市	1.18
7	宇陀市	3.98%	17	高市郡高取町	1.98%	7	生駒郡安堵町	2.35	17	生駒市	1.08
8	生駒郡安堵町	3.25%	18	御所市	1.86%	8	磯城郡田原本町	2.27	18	桜井市	1.01
9	磯城郡田原本町	2.96%	19	生駒郡三郷町	1.85%	9	香芝市	2.24	19	天理市	1.01
10	宇陀郡曽爾村	2.88%	20	北葛城郡広陵町	1.85%	10	磯城郡三宅町	1.82	20	生駒郡平群町	0.87

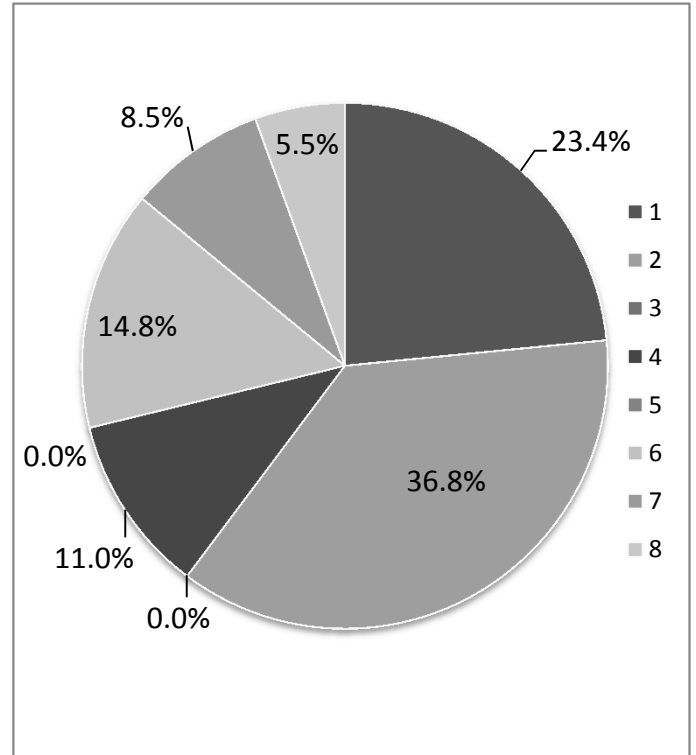
和歌山県

主なエネルギー源: 風力、太陽光、太陽熱、地熱利用、小水力

再生可能エネルギー供給状況

エネルギー種	年間供給量	供給 量ラン	自給 率ラン	供給密 度ラン	供給比率
1 太陽光発電	532TJ	35	22	33	23.4%
2 風力発電	835TJ	20	14	17	36.8%
3 地熱発電	0TJ	9	9	9	0.0%
4 小水力発電	249TJ	42	39	42	11.0%
5 バイオマス発電	0TJ	33	33	33	0.0%
6 太陽熱利用	335TJ	31	19	30	14.8%
7 地熱利用	193TJ	30	22	27	8.5%
8 バイオマス熱利用	126TJ	24	19	18	5.5%
合計(供給量)	2,270TJ	44	31	45	
自給率	3.31%				
民生+農林水産エネルギー需要	68,493TJ				
供給密度	0.479TJ/km ²				
区域面積	4,735km ²				

和歌山県は、再生可能エネルギー供給量が全国44位で、そのうち風力発電が約37%、太陽光発電が約23%、太陽熱利用が約15%を占めています。エネルギー種別の自給率では、バイオマス熱利用と太陽熱利用が全国19位、風力発電が全国14位です。バイオマス発電、地熱発電は把握できませんでした。再生可能エネルギー自給率は全国31位、供給密度は全国45位となっています。



再生可能エネルギー自給率・供給密度市区町村別ランキング

市区町村別自給率ランキング						市区町村別供給密度ランキング					
順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	供給密度	順位	市区町村	供給密度
1	有田郡広川町	105.69%	11	日高郡みなべ町	2.82%	1	有田郡広川町	6.60	11	東牟婁郡那智勝浦町	0.64
2	日高郡由良町	50.43%	12	伊都郡かつらぎ町	2.40%	2	日高郡由良町	5.62	12	西牟婁郡白浜町	0.64
3	有田郡有田川町	15.60%	13	日高郡美浜町	2.17%	3	有田市	1.67	13	御坊市	0.50
4	西牟婁郡すさみ町	14.04%	14	東牟婁郡太地町	2.14%	4	岩出市	1.29	14	橋本市	0.44
5	日高郡日高町	11.67%	15	紀の川市	1.98%	5	和歌山市	1.27	15	田辺市	0.33
6	東牟婁郡北山村	9.12%	16	有田郡湯浅町	1.94%	6	日高郡日高町	1.00	16	紀の川市	0.31
7	東牟婁郡那智勝浦町	8.40%	17	日高郡日高川町	1.82%	7	有田郡湯浅町	0.85	17	海南市	0.27
8	西牟婁郡白浜町	7.16%	18	日高郡印南町	1.78%	8	東牟婁郡太地町	0.79	18	西牟婁郡すさみ町	0.27
9	田辺市	6.04%	19	西牟婁郡上富田町	1.75%	9	日高郡美浜町	0.68	19	西牟婁郡上富田町	0.24
10	有田市	3.54%	20	新宮市	1.73%	10	有田郡有田川町	0.67	20	新宮市	0.19

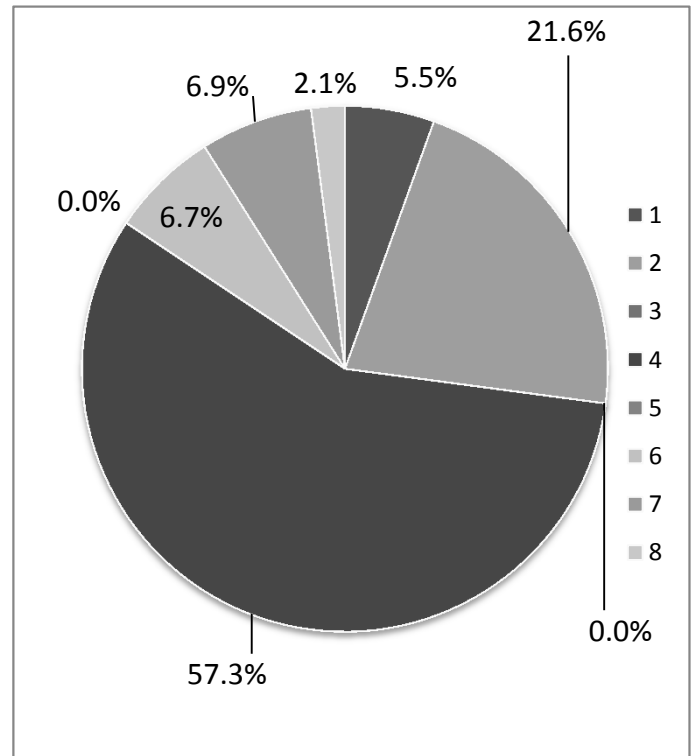
鳥取県

主なエネルギー源：小水力、風力

再生可能エネルギー供給状況

エネルギー種	年間供給量	供給 量ラン	自給 率ラン	供給密 度ラン	供給比率
1 太陽光発電	215TJ	44	32	37	5.5%
2 風力発電	847TJ	19	9	11	21.6%
3 地熱発電	0TJ	9	9	9	0.0%
4 小水力発電	2,244TJ	21	5	8	57.3%
5 バイオマス発電	0TJ	33	33	33	0.0%
6 太陽熱利用	261TJ	36	9	28	6.7%
7 地熱利用	271TJ	22	11	18	6.9%
8 バイオマス熱利用	81TJ	29	18	21	2.1%
合計(供給量)	3,920TJ	38	10	19	
自給率	9.20%				
民生＋農林水産エネルギー需要	42,593TJ				
供給密度	1.115TJ/km ²				
区域面積	3,515km ²				

鳥取県は、再生可能エネルギー供給量が全国38位で、そのうち小水力発電が約57%、風力発電が約22%を占めています。エネルギー種別では、風力発電の自給率が全国9位、小水力発電の自給率が全国5位(供給密度全国8位)です。バイオマス発電、地熱発電は把握できませんでした。再生可能エネルギー自給率は全国10位、供給密度は全国19位となっています。



再生可能エネルギー自給率・供給密度市区町村別ランキング

市区町村別自給率ランキング						市区町村別供給密度ランキング					
順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	供給密度	順位	市区町村	供給密度
1	八頭郡若桜町	115.74%	11	東伯郡湯梨浜町	10.56%	1	東伯郡北栄町	4.51	11	日野郡江府町	0.68
2	西伯郡伯耆町	91.32%	12	日野郡日野町	7.17%	2	西伯郡伯耆町	4.21	12	境港市	0.64
3	日野郡江府町	55.08%	13	鳥取市	6.02%	3	八頭郡八頭町	2.15	13	東伯郡三朝町	0.46
4	八頭郡八頭町	50.46%	14	西伯郡南部町	4.03%	4	東伯郡琴浦町	2.10	14	八頭郡智頭町	0.42
5	西伯郡大山町	40.14%	15	岩美郡岩美町	3.41%	5	西伯郡大山町	1.83	15	倉吉市	0.36
6	東伯郡北栄町	30.39%	16	倉吉市	2.63%	6	米子市	1.53	16	岩美郡岩美町	0.21
7	東伯郡琴浦町	26.58%	17	米子市	1.73%	7	東伯郡湯梨浜町	1.35	17	西伯郡南部町	0.19
8	八頭郡智頭町	22.98%	18	西伯郡日吉津村	0.85%	8	鳥取市	1.23	18	日野郡日野町	0.15
9	東伯郡三朝町	21.73%	19	境港市	0.71%	9	八頭郡若桜町	1.09	19	日野郡日南町	0.13
10	日野郡日南町	10.69%	20			10	西伯郡日吉津村	0.68	20		

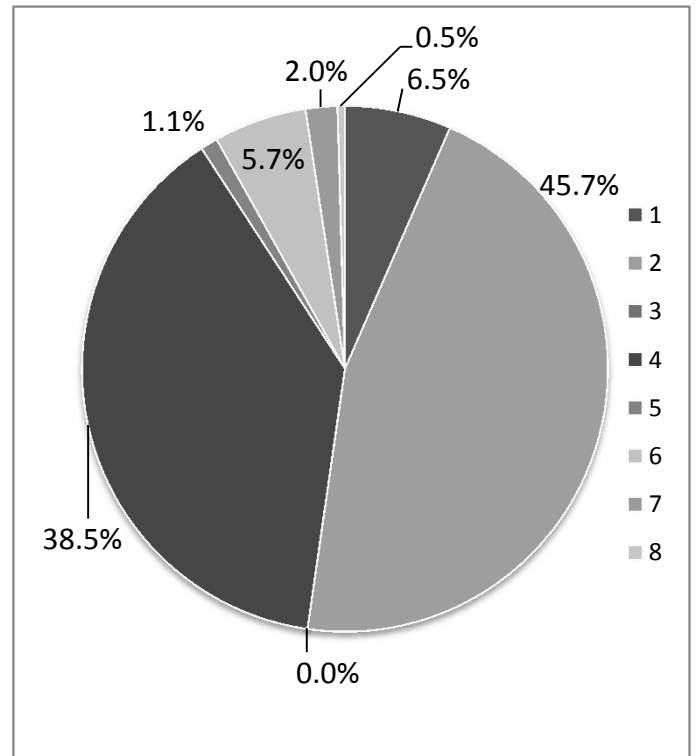
島根県

主なエネルギー源：風力、小水力

再生可能エネルギー供給状

エネルギー種	年間供給量	供給 量ラン	自給 率ラン	供給密 度ラン	供給比率
1 太陽光発電	345TJ	39	26	40	6.5%
2 風力発電	2,411TJ	7	2	6	45.7%
3 地熱発電	0TJ	9	9	9	0.0%
4 小水力発電	2,032TJ	24	11	26	38.5%
5 バイオマス発電	56TJ	24	17	23	1.1%
6 太陽熱利用	301TJ	34	13	36	5.7%
7 地熱利用	103TJ	34	25	35	2.0%
8 バイオマス熱利用	24TJ	39	32	41	0.5%
合計(供給量)	5,273TJ	27	8	29	
自給率	10.04%				
民生＋農林水産エネルギー需要	52,525TJ				
供給密度	0.794TJ/km ²				
区域面積	6,642km ²				

島根県は、再生可能エネルギー供給量が全国27位で、そのうち風力発電が約46%、小水力発電が約39%を占めています。エネルギー種別では、風力発電の自給率が全国2位(供給量全国7位・供給密度全国6位)、小水力発電の自給率が全国11位太陽熱利用の自給率が全国13位です。地熱発電は把握できませんでした。再生可能エネルギー自給率は全国8位、供給密度は全国29位となっています。



再生可能エネルギー自給率・供給密度市区町村別ランキング

市区町村別自給率ランキング						市区町村別供給密度ランキング					
順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	供給密度	順位	市区町村	供給密度
1	鹿足郡津和野町	61.71%	11	隠岐郡海士町	3.76%	1	出雲市	3.02	11	大田市	0.13
2	江津市	47.92%	12	隠岐郡隠岐の島町	3.65%	2	江津市	2.97	12	邑智郡邑南町	0.12
3	雲南市	42.32%	13	隠岐郡知夫村	3.15%	3	雲南市	1.78	13	浜田市	0.12
4	邑智郡美郷町	33.12%	14	仁多郡奥出雲町	2.80%	4	鹿足郡津和野町	1.17	14	隠岐郡知夫村	0.12
5	出雲市	16.23%	15	大田市	2.28%	5	益田市	0.61	15	隠岐郡西ノ島町	0.09
6	益田市	12.79%	16	邑智郡川本町	1.97%	6	安来市	0.49	16	鹿足郡吉賀町	0.08
7	安来市	8.92%	17	浜田市	1.76%	7	邑智郡美郷町	0.41	17	邑智郡川本町	0.07
8	邑智郡邑南町	6.46%	18	隠岐郡西ノ島町	1.58%	8	松江市	0.38	18	仁多郡奥出雲町	0.07
9	鹿足郡吉賀町	5.71%	19	松江市	1.06%	9	隠岐郡海士町	0.21	19	飯石郡飯南町	0.07
10	飯石郡飯南町	4.23%	20			10	隠岐郡隠岐の島町	0.18	20		

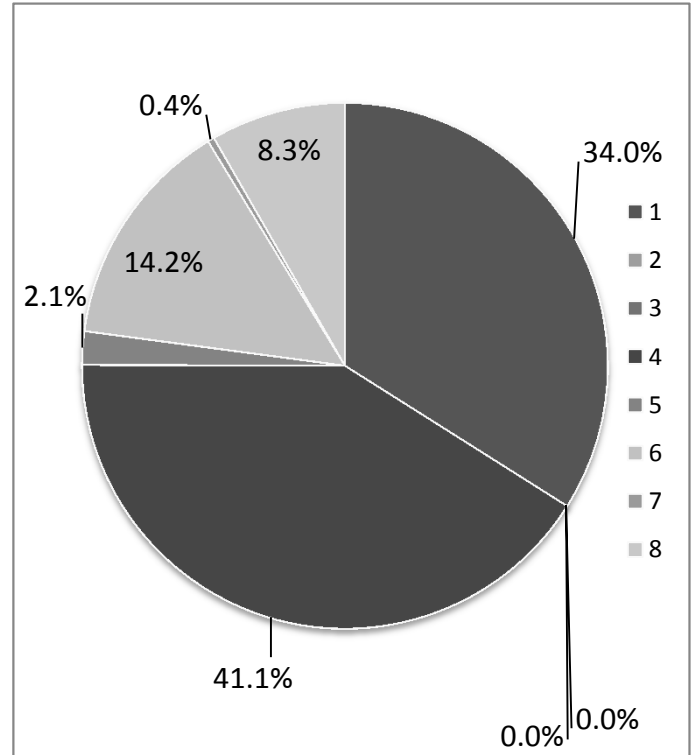
岡山県

主なエネルギー源：小水力、太陽光、太陽熱

再生可能エネルギー供給状況

岡山県は、再生可能エネルギー供給量が全国31位で、そのうち小水力発電が約41%、太陽光発電が約34%、太陽熱利用が約14%を占めています。エネルギー種別では、太陽光発電の供給量が全国13位（自給率全国6位）、バイオマス熱利用の供給量が全国12位（自給率全国12位）、太陽熱利用の供給量は全国17位（自給率全国17位）、です。風力発電、地熱発電は把握できませんでした。再生可能エネルギー自給率は全国30位、供給密度は全国35位です。

エネルギー種	年間供給量	供給量ラン	自給率ラン	供給密度ラン	供給比率
1 太陽光発電	1,544TJ	13	6	16	34.0%
2 風力発電	0TJ	38	38	38	0.0%
3 地熱発電	0TJ	9	9	9	0.0%
4 小水力発電	1,868TJ	26	26	29	41.1%
5 バイオマス発電	93TJ	21	18	19	2.1%
6 太陽熱利用	644TJ	17	17	23	14.2%
7 地熱利用	19TJ	42	40	41	0.4%
8 バイオマス熱利用	378TJ	12	12	14	8.3%
合計（供給量）	4,546TJ	31	30	35	
自給率	3.53%				
民生＋農林水産エネルギー需要	128,684TJ				
供給密度	0.639TJ/km ²				
区域面積	7,119km ²				



再生可能エネルギー自給率・供給密度市区町村別ランキング

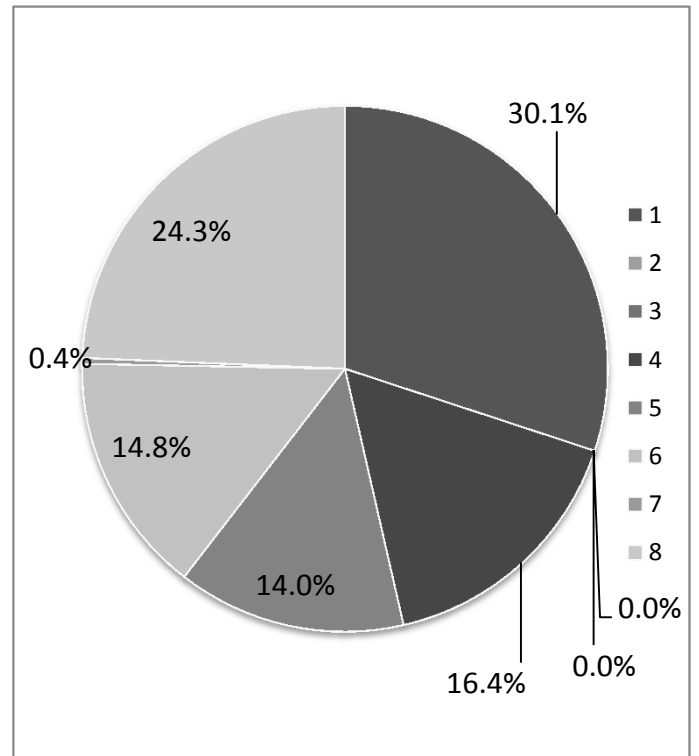
市区町村別自給率ランキング						市区町村別供給密度ランキング					
順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	供給密度	順位	市区町村	供給密度
1	苫田郡鏡野町	91.11%	11	久米郡久米南町	3.80%	1	都窪郡早島町	3.36	11	赤磐市	0.47
2	真庭市	40.36%	12	久米郡美咲町	3.50%	2	苫田郡鏡野町	1.98	12	津山市	0.43
3	和気郡和気町	18.20%	13	勝田郡勝央町	3.45%	3	真庭市	1.54	13	勝田郡勝央町	0.40
4	英田郡西粟倉村	16.08%	14	都窪郡早島町	3.27%	4	倉敷市	1.52	14	笠岡市	0.38
5	真庭郡新庄村	8.72%	15	浅口郡里庄町	3.27%	5	浅口郡里庄町	1.43	15	総社市	0.36
6	新見市	4.88%	16	井原市	3.12%	6	和気郡和気町	1.09	16	井原市	0.28
7	赤磐市	4.49%	17	美作市	3.05%	7	浅口市	0.98	17	英田郡西粟倉村	0.26
8	加賀郡吉備中央町	4.28%	18	津山市	2.92%	8	玉野市	0.77	18	備前市	0.20
9	高梁市	4.05%	19	瀬戸内市	2.82%	9	岡山市	0.69	19	高梁市	0.17
10	浅口市	3.87%	20	勝田郡奈義町	2.68%	10	瀬戸内市	0.48	20	小田郡矢掛町	0.16

広島県

主なエネルギー源: 太陽光、バイオマス熱利用、小水力、太陽熱、バイオマス発電
再生可能エネルギー供給状況

広島県は、再生可能エネルギー供給量が全国23位で、そのうち太陽光発電が約30%、バイオマス熱利用が約24%、小水力発電が約16%を占めています。エネルギー種別では、バイオマス熱利用が供給量全国4位(供給密度全国3位)、バイオマス発電が供給量全国6位(供給密度全国8位)、太陽光発電・太陽熱利用が供給量全国11位です。風力発電、地熱発電は把握できませんでした。再生可能エネルギー自給率、供給密度ともに全国34位となっています。

エネルギー種	年間供給量	供給量ラン	自給率ラン	供給密度ラン	供給比率
1 太陽光発電	1,659TJ	11	23	22	30.1%
2 風力発電	0TJ	38	38	38	0.0%
3 地熱発電	0TJ	9	9	9	0.0%
4 小水力発電	903TJ	37	36	40	16.4%
5 バイオマス発電	775TJ	6	11	8	14.0%
6 太陽熱利用	819TJ	11	25	22	14.8%
7 地熱利用	20TJ	41	42	42	0.4%
8 バイオマス熱利用	1,344TJ	4	6	3	24.3%
合計(供給量)	5,520TJ	23	34	34	
自給率	2.41%				
民生+農林水産エネルギー需要	229,288TJ				
供給密度	0.650TJ/km ²				
区域面積	8,490km ²				



再生可能エネルギー自給率・供給密度市区町村別ランキング

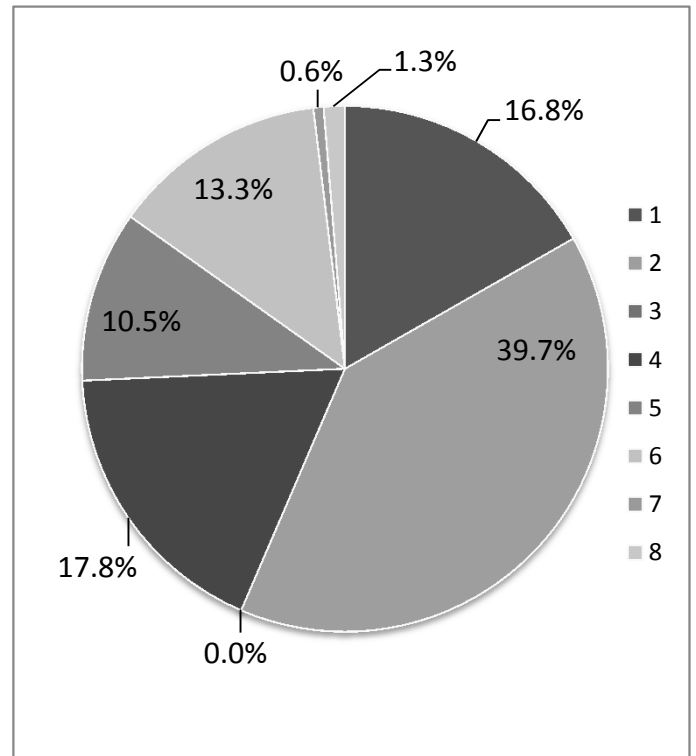
市区町村別自給率ランキング						市区町村別供給密度ランキング					
順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	供給密度	順位	市区町村	供給密度
1	神石郡神石高原町	21.66%	11	三原市	4.24%	1	安芸郡府中町	16.32	11	広島市	0.51
2	山県郡北広島町	18.86%	12	安芸高田市	3.80%	2	呉市	4.86	12	山県郡北広島町	0.50
3	三次市	11.76%	13	東広島市	2.17%	3	安芸郡熊野町	1.83	13	尾道市	0.48
4	呉市	8.83%	14	府中市	2.08%	4	安芸郡坂町	1.17	14	東広島市	0.45
5	庄原市	7.24%	15	江田島市	1.93%	5	安芸郡海田町	0.98	15	神石郡神石高原町	0.42
6	廿日市市	6.14%	16	安芸郡坂町	1.84%	6	廿日市市	0.87	16	江田島市	0.36
7	世羅郡世羅町	5.40%	17	尾道市	1.38%	7	福山市	0.79	17	大竹市	0.31
8	安芸郡熊野町	4.72%	18	大竹市	1.32%	8	三原市	0.65	18	世羅郡世羅町	0.29
9	安芸郡府中町	4.72%	19	山県郡安芸太田町	1.22%	9	三次市	0.63	19	府中市	0.28
10	豊田郡大崎上島町	4.27%	20	福山市	1.21%	10	豊田郡大崎上島町	0.60	20	庄原市	0.18

山口県

主なエネルギー源: 風力、小水力、太陽光、太陽熱、バイオマス発電
再生可能エネルギー供給状況

山口県は、再生可能エネルギー供給量が全国26位で、そのうち風力発電が約40%、小水力発電が約18%、太陽光発電が約17%、太陽熱利用が約13%を占めています。エネルギー種別では、風力発電の供給量が全国10位(自給率全国7位)、バイオマス発電の供給量が全国10位(自給率全国4位)、太陽熱利用自給率全国5位です。地熱発電は把握できませんでした。再生可能エネルギー自給率は全国21位、供給密度は全国28位となっています。

エネルギー種	年間供給量	供給量ラン	自給率ラン	供給密度ラン	供給比率
1 太陽光発電	887TJ	23	12	28	16.8%
2 風力発電	2,102TJ	10	7	7	39.7%
3 地熱発電	0TJ	9	9	9	0.0%
4 小水力発電	944TJ	35	30	38	17.8%
5 バイオマス発電	558TJ	10	4	9	10.5%
6 太陽熱利用	702TJ	15	5	16	13.3%
7 地熱利用	33TJ	39	34	40	0.6%
8 バイオマス熱利用	69TJ	32	29	32	1.3%
合計(供給量)	5,294TJ	26	21	28	
自給率	5.74%				
民生+農林水産エネルギー需要	92,260TJ				
供給密度	0.864TJ/km ²				
区域面積	6,125km ²				



再生可能エネルギー自給率・供給密度市区町村別ランキング

市区町村別自給率ランキング						市区町村別供給密度ランキング					
順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	供給密度	順位	市区町村	供給密度
1	熊毛郡平生町	43.86%	11	柳井市	2.94%	1	熊毛郡平生町	8.21	11	熊毛郡田布施町	0.49
2	岩国市	12.92%	12	山陽小野田市	2.37%	2	下関市	2.83	12	柳井市	0.47
3	下関市	11.00%	13	防府市	2.33%	3	岩国市	1.21	13	大島郡周防大島町	0.42
4	阿武郡阿武町	10.04%	14	美祢市	2.21%	4	光市	1.09	14	萩市	0.36
5	長門市	9.10%	15	山口市	1.79%	5	防府市	0.85	15	山口市	0.25
6	萩市	7.23%	16	下松市	1.59%	6	山陽小野田市	0.66	16	阿武郡阿武町	0.23
7	大島郡周防大島町	5.27%	17	熊毛郡上関町	1.53%	7	周南市	0.64	17	玖珂郡和木町	0.19
8	周南市	4.21%	18	宇部市	1.43%	8	下松市	0.61	18	熊毛郡上関町	0.08
9	光市	3.46%	19	玖珂郡和木町	0.69%	9	長門市	0.59	19	美祢市	0.08
10	熊毛郡田布施町	3.37%	20			10	宇部市	0.56	20		

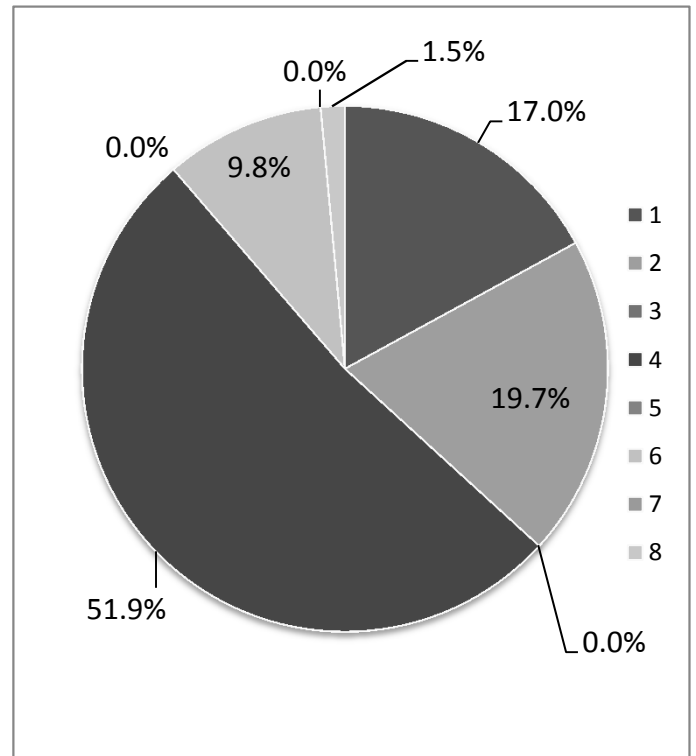
徳島県

主なエネルギー源：小水力、風力、太陽光

再生可能エネルギー供給状況

徳島県は、再生可能エネルギー供給量が全国40位で、そのうち小水力発電が約52%、風力発電が約20%、太陽光発電が約17%を占めています。エネルギー種別の自給率では、太陽熱利用が全国15位、太陽光発電・風力発電・小水力発電がともに全国18位です。バイオマス発電、地熱発電、地熱利用は把握できませんでした。再生可能エネルギー自給率は全国25位、供給密度は全国32位となっています。

エネルギー種	年間供給量	供給量ラン	自給率ラン	供給密度ラン	供給比率
1 太陽光発電	498TJ	36	18	31	17.0%
2 風力発電	576TJ	23	18	19	19.7%
3 地熱発電	0TJ	9	9	9	0.0%
4 小水力発電	1,516TJ	28	18	20	51.9%
5 バイオマス発電	0TJ	33	33	33	0.0%
6 太陽熱利用	287TJ	35	15	31	9.8%
7 地熱利用	0TJ	47	47	47	0.0%
8. バイオマス熱利用	43TJ	34	28	33	1.5%
合計(供給量)	2,920TJ	40	25	32	
自給率	5.13%				
民生＋農林水産エネルギー需要	56,913TJ				
供給密度	0.703TJ/km ²				
区域面積	4,155km ²				



再生可能エネルギー自給率・供給密度市区町村別ランキング

市区町村別自給率ランキング						市区町村別供給密度ランキング					
順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	供給密度	順位	市区町村	供給密度
1	名東郡佐那河内村	533.99%	11	阿南市	2.75%	1	名東郡佐那河内村	13.69	11	板野郡上板町	0.62
2	三好市	60.57%	12	美馬市	2.21%	2	板野郡北島町	2.80	12	鳴門市	0.49
3	美馬郡つるぎ町	27.25%	13	板野郡松茂町	2.19%	3	三好市	1.72	13	阿南市	0.43
4	那賀郡那賀町	23.64%	14	海部郡海陽町	2.00%	4	板野郡藍住町	1.63	14	阿波市	0.32
5	勝浦郡上勝町	6.34%	15	名西郡石井町	1.89%	5	板野郡松茂町	1.58	15	吉野川市	0.29
6	勝浦郡勝浦町	4.62%	16	板野郡北島町	1.81%	6	名西郡石井町	1.01	16	勝浦郡勝浦町	0.23
7	阿波市	3.30%	17	海部郡牟岐町	1.75%	7	徳島市	0.88	17	那賀郡那賀町	0.23
8	板野郡板野町	3.19%	18	鳴門市	1.75%	8	美馬郡つるぎ町	0.82	18	三好郡東みよし町	0.20
9	板野郡上板町	3.18%	19	吉野川市	1.68%	9	小松島市	0.74	19	勝浦郡上勝町	0.12
10	三好郡東みよし町	3.04%	20	板野郡藍住町	1.52%	10	板野郡板野町	0.67	20	美馬市	0.12

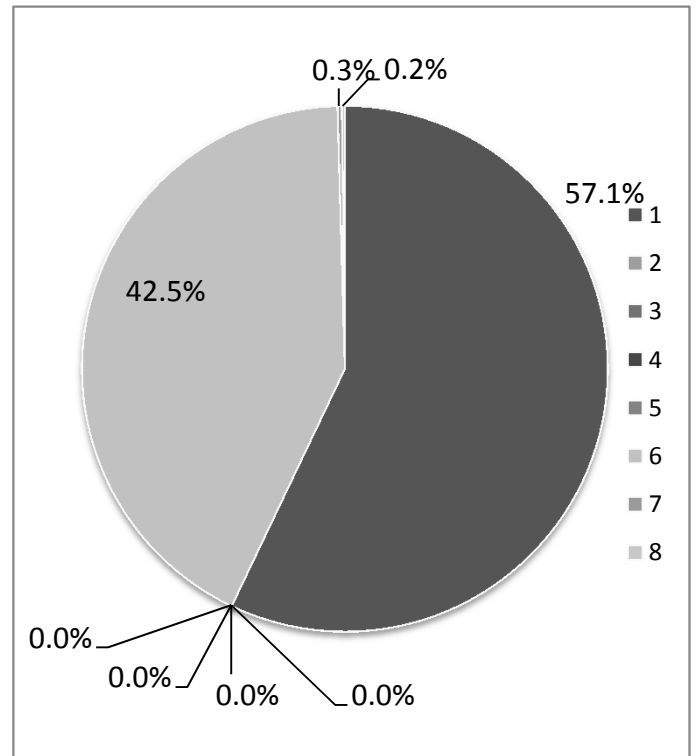
香川県

主なエネルギー源：太陽光、太陽熱

再生可能エネルギー供給状況

エネルギー種	年間供給量	供給 量ラン	自給 率ラン	供給密 度ラン	供給比率
1 太陽光発電	654TJ	32	10	8	57.1%
2 風力発電	0TJ	38	38	38	0.0%
3 地熱発電	0TJ	9	9	9	0.0%
4 小水力発電	0TJ	47	47	47	0.0%
5 バイオマス発電	0TJ	33	33	33	0.0%
6 太陽熱利用	487TJ	26	6	7	42.5%
7 地熱利用	3TJ	46	46	44	0.3%
8 バイオマス熱利用	2TJ	46	44	46	0.2%
合計(供給量)	1,146TJ	46	39	38	
自給率	1.72%				
民生＋農林水産エネルギー需要	66,602TJ				
供給密度	0.610TJ/km ²				
区域面積	1,879km ²				

香川県は、再生可能エネルギー供給量が全国46位で、そのうち太陽光発電が約57%、太陽熱利用が約43%を占めています。エネルギー種別では、太陽光発電は自給率全国10位(供給密度全国8位)、太陽熱利用は自給率全国6位(供給密度全国7位)です。小水力発電、風力発電、バイオマス発電、地熱発電、バイオマス熱利用が把握できませんでした。再生可能エネルギー自給率は全国39位、供給密度は全国38位となっています。



再生可能エネルギー自給率・供給密度市区町村別ランキング

市区町村別自給率ランキング						市区町村別供給密度ランキング					
順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	供給密度	順位	市区町村	供給密度
1	仲多度郡まんのう町	3.72%	11	小豆郡小豆島町	2.07%	1	綾歌郡宇多津町	2.87	11	坂出市	0.51
2	三豊市	3.70%	12	綾歌郡綾川町	1.89%	2	仲多度郡琴平町	2.11	12	小豆郡土庄町	0.35
3	香川郡直島町	3.68%	13	善通寺市	1.83%	3	仲多度郡多度津町	1.63	13	東かがわ市	0.31
4	仲多度郡多度津町	3.34%	14	綾歌郡宇多津町	1.78%	4	丸亀市	1.23	14	さぬき市	0.31
5	木田郡三木町	3.25%	15	さぬき市	1.73%	5	善通寺市	1.07	15	綾歌郡綾川町	0.24
6	観音寺市	3.21%	16	坂出市	1.19%	6	観音寺市	0.97	16	小豆郡小豆島町	0.19
7	小豆郡土庄町	2.58%	17	高松市	1.01%	7	香川郡直島町	0.93	17	仲多度郡まんのう町	0.18
8	東かがわ市	2.51%	18			8	高松市	0.88	18		
9	仲多度郡琴平町	2.39%	19			9	木田郡三木町	0.65	19		
10	丸亀市	2.12%	20			10	三豊市	0.57	20		

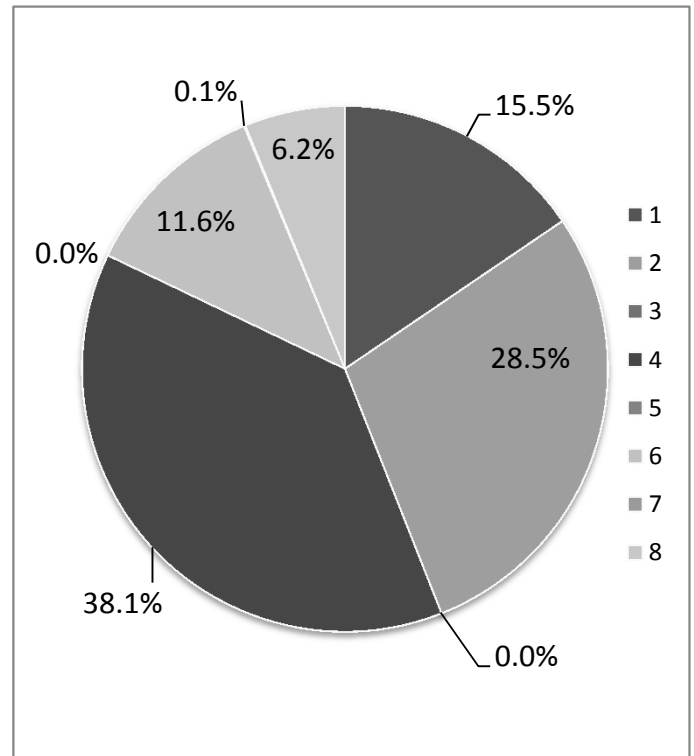
愛媛県

主なエネルギー源：小水力、風力、太陽光、太陽熱

再生可能エネルギー供給状況

愛媛県は、再生可能エネルギー供給量が全国24位で、そのうち小水力発電が約38%、風力発電が約29%、太陽光発電が約16%、太陽熱利用が約12%を占めています。エネルギー種別では、風力発電の供給量が全国11位(供給密度全国9位)、バイオマス熱利用の供給量が全国14位(自給率全国10位、供給密度全国11位)です。バイオマス発電、地熱発電は把握できませんでした。再生可能エネルギー自給率は全国24、供給密度は全国25位となっています。

エネルギー種	年間供給量	供給量ラン	自給率ラン	供給密度ラン	供給比率
1 太陽光発電	855TJ	24	19	25	15.5%
2 風力発電	1,573TJ	11	11	9	28.5%
3 地熱発電	0TJ	9	9	9	0.0%
4 小水力発電	2,101TJ	23	23	19	38.1%
5 バイオマス発電	0TJ	33	33	33	0.0%
6 太陽熱利用	641TJ	18	11	17	11.6%
7 地熱利用	5TJ	44	45	45	0.1%
8 バイオマス熱利用	342TJ	14	10	11	6.2%
合計(供給量)	5,518TJ	24	24	25	
自給率	5.26%				
民生+農林水産エネルギー需要	104,943TJ				
供給密度	0.970TJ/km ²				
区域面積	5,686km ²				



再生可能エネルギー自給率・供給密度市区町村別ランキング

市区町村別自給率ランキング						市区町村別供給密度ランキング					
順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	供給密度	順位	市区町村	供給密度
1	西宇和郡伊方町	170.27%	11	伊予市	2.47%	1	西宇和郡伊方町	16.92	11	東温市	0.38
2	上浮穴郡久万高原町	82.78%	12	北宇和郡松野町	2.32%	2	伊予郡松前町	2.39	12	越智郡上島町	0.35
3	大洲市	11.25%	13	西予市	2.25%	3	上浮穴郡久万高原町	1.78	13	伊予市	0.30
4	西条市	10.15%	14	今治市	1.93%	4	松山市	1.68	14	喜多郡内子町	0.19
5	喜多郡内子町	3.70%	15	新居浜市	1.90%	5	西条市	1.54	15	四国中央市	0.17
6	伊予郡砥部町	3.26%	16	越智郡上島町	1.89%	6	大洲市	0.87	16	西予市	0.16
7	東温市	3.12%	17	松山市	1.79%	7	八幡浜市	0.62	17	宇和島市	0.15
8	八幡浜市	2.98%	18	四国中央市	1.38%	8	新居浜市	0.60	18	北宇和郡鬼北町	0.09
9	伊予郡松前町	2.74%	19	宇和島市	0.99%	9	今治市	0.52	19	北宇和郡松野町	0.07
10	北宇和郡鬼北町	2.56%	20	南宇和郡愛南町	0.54%	10	伊予郡砥部町	0.38	20	南宇和郡愛南町	0.06

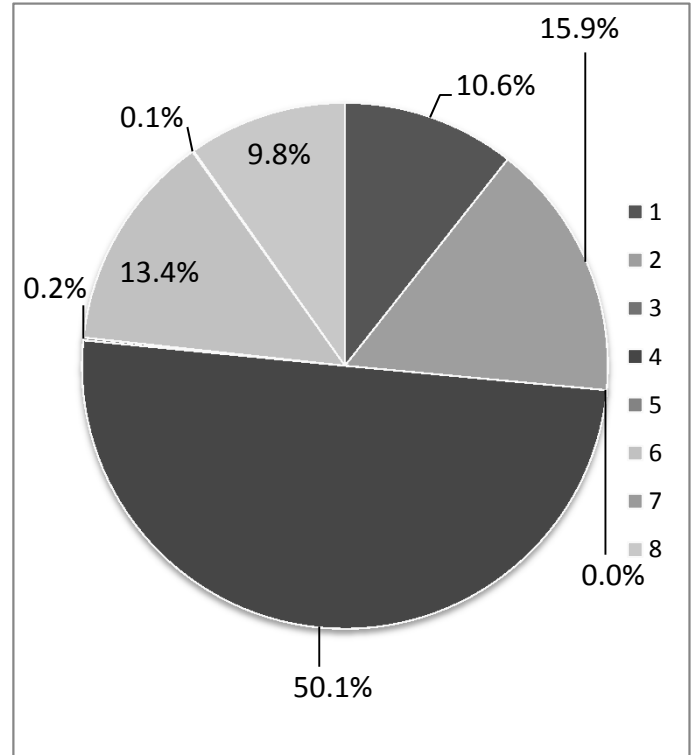
高知県

主なエネルギー源：小水力、風力、太陽熱、太陽光

再生可能エネルギー供給状況

高知県は、再生可能エネルギー供給量が全国33位で、そのうち小水力発電が約50%、風力発電が約16%、太陽熱利用が約13%を占めています。エネルギー種別では、太陽熱利用の自給率が全国2位、バイオマス熱利用の自給率が全国4位、小水力発電の自給率が全国12位、風力発電の自給率が全国15位です。地熱発電は把握できませんでした。再生可能エネルギー自給率は全国14位、供給密度は全国37位となっています。

エネルギー種	年間供給量	供給量ラン	自給率ラン	供給密度ラン	供給比率
1 太陽光発電	463TJ	38	20	36	10.6%
2 風力発電	691TJ	21	15	21	15.9%
3 地熱発電	0TJ	9	9	9	0.0%
4 小水力発電	2,183TJ	22	12	25	50.1%
5 バイオマス発電	7TJ	31	28	30	0.2%
6 太陽熱利用	586TJ	24	2	26	13.4%
7 地熱利用	4TJ	45	44	46	0.1%
8 バイオマス熱利用	426TJ	11	4	12	9.8%
合計(供給量)	4,360TJ	33	14	37	
自給率	7.52%				
民生+農林水産エネルギー需要	57,959TJ				
供給密度	0.612TJ/km ²				
区域面積	7,121km ²				



再生可能エネルギー自給率・供給密度市区町村別ランキング

市区町村別自給率ランキング						市区町村別供給密度ランキング					
順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	供給密度	順位	市区町村	供給密度
1	吾川郡仁淀川町	169.24%	11	土佐郡大川村	5.11%	1	幡多郡大月町	2.80	11	香南市	0.60
2	長岡郡大豊町	121.10%	12	安芸郡馬路村	4.68%	2	安芸郡芸西村	2.42	12	土佐市	0.57
3	高岡郡津野町	98.54%	13	香南市	3.96%	3	吾川郡仁淀川町	2.38	13	高岡郡佐川町	0.44
4	高岡郡橋原町	88.66%	14	安芸市	3.77%	4	高岡郡津野町	1.81	14	須崎市	0.29
5	幡多郡大月町	48.64%	15	幡多郡黒潮町	3.69%	5	安芸郡田野町	1.61	15	高岡郡四万十町	0.24
6	香美市	42.50%	16	吾川郡いの町	3.49%	6	香美市	1.52	16	安芸郡奈半利町	0.23
7	安芸郡芸西村	19.76%	17	安芸郡奈半利町	3.23%	7	高岡郡橋原町	1.51	17	安芸市	0.17
8	高岡郡四万十町	9.05%	18	南国市	3.03%	8	長岡郡大豊町	1.40	18	高岡郡日高村	0.17
9	高岡郡佐川町	6.22%	19	土佐市	2.98%	9	高知市	1.28	19	幡多郡黒潮町	0.16
10	安芸郡田野町	5.24%	20	高岡郡越知町	2.89%	10	南国市	0.81	20	室戸市	0.12

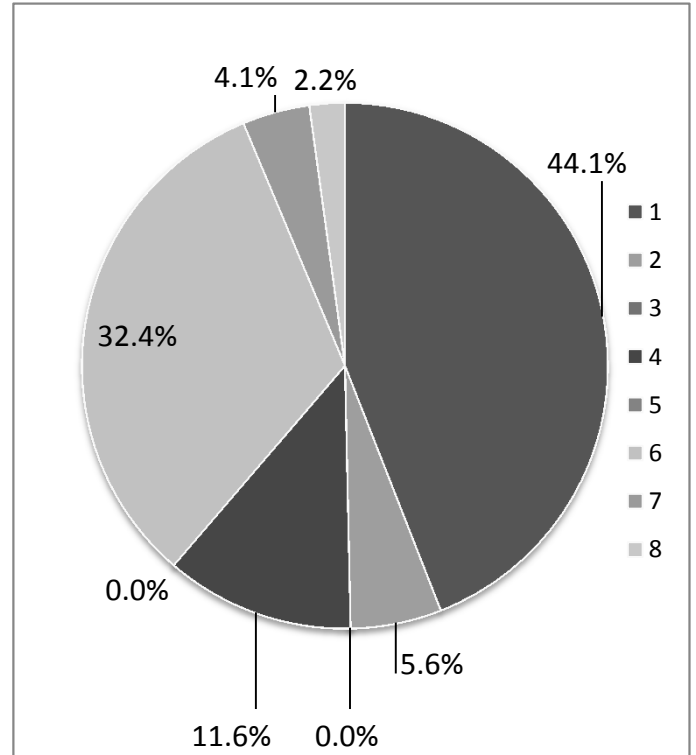
福岡県

主なエネルギー源: 太陽光、太陽熱、小水力

再生可能エネルギー供給状況

福岡県は、再生可能エネルギー供給量が全国29位で、そのうち太陽光発電が約44%、太陽熱利用が約32%、小水力発電が約12%を占めています。エネルギー種別の供給量では、太陽熱利用が全国2位(供給密度全国5位)、太陽光発電の供給量が全国6位(供給密度全国6位)です。地熱発電とバイオマス発電は把握できませんでした。再生可能エネルギー自給率は全国42位、供給密度は全国21位となっています。

エネルギー種	年間供給量	供給量ラン	自給率ラン	供給密度ラン	供給比率
1 太陽光発電	2,298TJ	6	28	6	44.1%
2 風力発電	292TJ	27	30	26	5.6%
3 地熱発電	0TJ	9	9	9	0.0%
4 小水力発電	606TJ	40	41	39	11.6%
5 バイオマス発電	0TJ	33	33	33	0.0%
6 太陽熱利用	1,690TJ	2	21	5	32.4%
7 地熱利用	216TJ	26	32	26	4.1%
8 バイオマス熱利用	113TJ	25	35	22	2.2%
合計(供給量)	5,215TJ	29	42	21	
自給率	1.41%				
民生+農林水産エネルギー需要	370,102TJ				
供給密度	1.045TJ/km ²				
区域面積	4,989km ²				



再生可能エネルギー自給率・供給密度市区町村別ランキング

市区町村別自給率ランキング						市区町村別供給密度ランキング					
順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	供給密度	順位	市区町村	供給密度
1	八女市	14.11%	11	糸島市	3.79%	1	春日市	4.82	11	糟屋郡宇美町	1.78
2	うきは市	8.18%	12	鞍手郡小竹町	3.49%	2	糟屋郡志免町	3.88	12	糟屋郡新宮町	1.65
3	田川郡添田町	7.74%	13	小郡市	3.36%	3	遠賀郡水巻町	3.62	13	遠賀郡芦屋町	1.65
4	筑紫郡那珂川町	6.58%	14	嘉穂郡桂川町	3.30%	4	糟屋郡粕屋町	3.22	14	筑後市	1.63
5	朝倉郡東峰村	5.67%	15	三井郡大刀洗町	3.26%	5	福岡市	2.41	15	筑紫野市	1.50
6	朝倉郡筑前町	4.95%	16	糟屋郡宇美町	3.18%	6	筑紫郡那珂川町	2.25	16	田川郡糸田町	1.49
7	朝倉市	4.83%	17	田川郡赤村	3.07%	7	小郡市	2.22	17	中間市	1.49
8	三潞郡大木町	4.09%	18	田川郡糸田町	3.01%	8	三潞郡大木町	2.19	18	北九州市	1.45
9	八女郡広川町	3.94%	19	大川市	2.97%	9	太宰府市	2.04	19	糟屋郡須恵町	1.35
10	田川郡香春町	3.83%	20	遠賀郡岡垣町	2.93%	10	大川市	1.92	20	大野城市	1.35

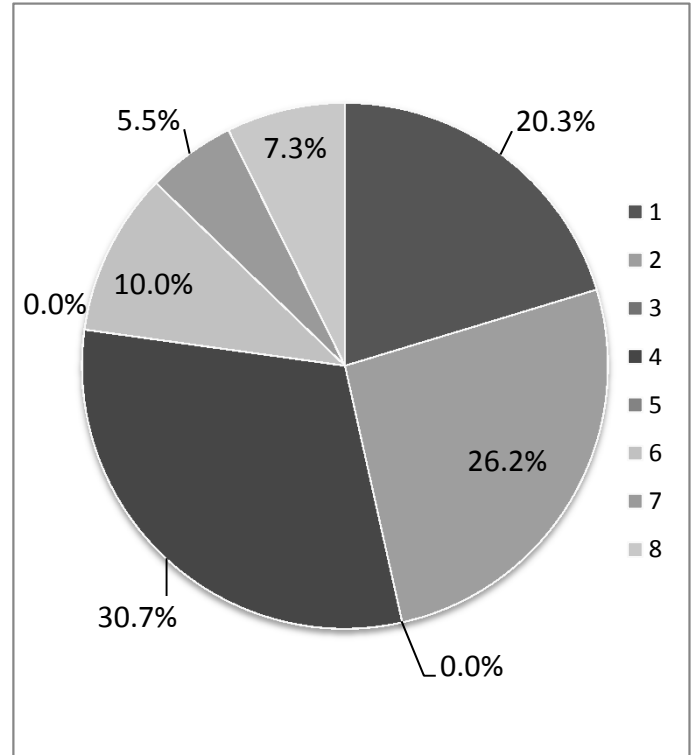
佐賀県

主なエネルギー源：小水力、風力、太陽光、太陽熱

再生可能エネルギー供給状況

佐賀県は、再生可能エネルギー供給量が全国36位で、そのうち小水力発電が約30%、風力発電が約26%、太陽光発電が約20%、太陽熱利用が約10%を占めています。太陽光発電の自給率が全国3位（供給密度全国9位）、風力発電の供給密度が全国5位（自給率全国10位）、太陽熱利用自給率が全国7位（供給密度全国9位）、バイオマス熱利用の供給密度が全国5位（自給率全国7位）です。地熱発電とバイオマス発電は把握できませんでした。再生可能エネルギー自給率は全国15位、供給密度は全国7位となっています。

エネルギー種	年間供給量	供給量ラン	自給率ラン	供給密度ラン	供給比率
1 太陽光発電	823TJ	26	3	9	20.3%
2 風力発電	1,060TJ	16	10	5	26.2%
3 地熱発電	0TJ	9	9	9	0.0%
4 小水力発電	1,243TJ	30	22	14	30.7%
5 バイオマス発電	0TJ	33	33	33	0.0%
6 太陽熱利用	406TJ	29	7	9	10.0%
7 地熱利用	221TJ	25	20	15	5.5%
8 バイオマス熱利用	296TJ	16	7	5	7.3%
合計（供給量）	4,049TJ	36	15	7	
自給率	6.99%				
民生＋農林水産エネルギー需要	57,915TJ				
供給密度	1.656TJ/km ²				
区域面積	2,444km ²				



再生可能エネルギー自給率・供給密度市区町村別ランキング

市区町村別自給率ランキング						市区町村別供給密度ランキング					
順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	供給密度	順位	市区町村	供給密度
1	東松浦郡玄海町	43.54%	11	西松浦郡有田町	4.36%	1	東松浦郡玄海町	5.23	11	杵島郡江北町	0.79
2	神埼市	13.47%	12	神埼郡吉野ヶ里町	4.18%	2	佐賀市	2.88	12	西松浦郡有田町	0.75
3	唐津市	12.99%	13	鹿島市	3.73%	3	唐津市	2.32	13	三養基郡みやき町	0.74
4	嬉野市	12.57%	14	杵島郡江北町	3.60%	4	杵島郡大町町	2.31	14	小城市	0.71
5	伊万里市	9.59%	15	三養基郡みやき町	2.92%	5	三養基郡上峰町	2.00	15	杵島郡白石町	0.68
6	杵島郡大町町	7.03%	16	小城市	2.91%	6	神埼市	1.90	16	三養基郡基山町	0.66
7	佐賀市	6.20%	17	多久市	2.90%	7	嬉野市	1.84	17	鹿島市	0.60
8	杵島郡白石町	4.72%	18	武雄市	2.61%	8	伊万里市	1.42	18	武雄市	0.41
9	三養基郡上峰町	4.59%	19	鳥栖市	1.71%	9	鳥栖市	1.19	19	藤津郡太良町	0.35
10	藤津郡太良町	4.52%	20	三養基郡基山町	1.70%	10	神埼郡吉野ヶ里町	0.95	20	多久市	0.35

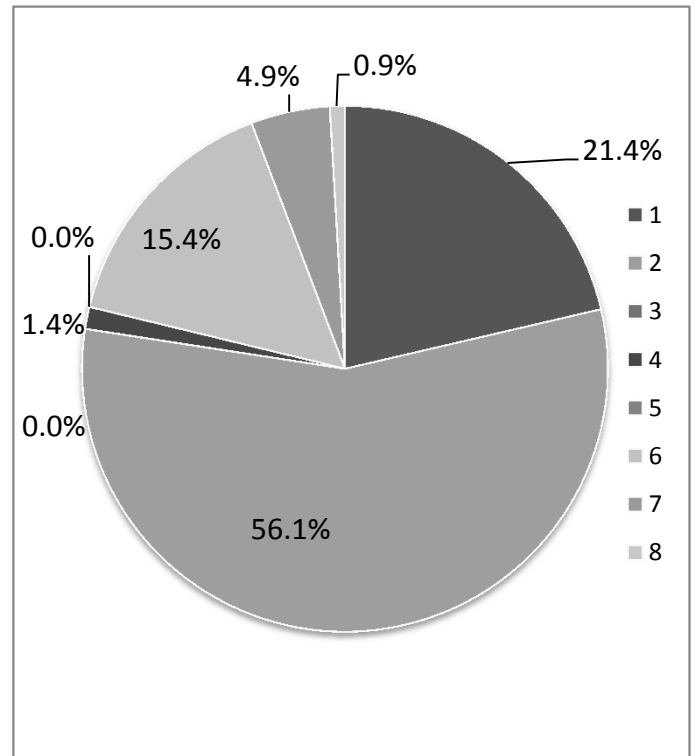
長崎県

主なエネルギー源：風力、太陽光、太陽熱

長崎県は、再生可能エネルギー供給量が全国37位で、そのうち風力発電が約56%、太陽光発電が約21%、太陽熱利用が約15%を占めています。エネルギー種別では、風力発電の供給密度が全国2位、太陽熱利用の自給率が全国8位です。地熱発電とバイオマス発電は把握できませんでした。再生可能エネルギー自給率は全国27位、供給密度は全国26位となっています。

再生可能エネルギー供給状況

エネルギー種	年間供給量	供給 量ラン	自給 率ラン	供給密 度ラン	供給比率
1 太陽光発電	846TJ	25	17	19	21.4%
2 風力発電	2,221TJ	8	6	2	56.1%
3 地熱発電	0TJ	9	9	9	0.0%
4 小水力発電	54TJ	43	42	43	1.4%
5 バイオマス発電	0TJ	33	33	33	0.0%
6 太陽熱利用	612TJ	21	8	12	15.4%
7 地熱利用	193TJ	29	24	23	4.9%
8 バイオマス熱利用	37TJ	36	33	34	0.9%
合計(供給量)	3,962TJ	37	27	26	
自給率	4.12%				
民生＋農林水産エネルギー需要	96,186TJ				
供給密度	0.965TJ/km ²				
区域面積	4,108km ²				



再生可能エネルギー自給率・供給密度市区町村別ランキング

市区町村別自給率ランキング						市区町村別供給密度ランキング					
順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	供給密度	順位	市区町村	供給密度
1	平戸市	39.04%	11	北松浦郡佐々町	2.75%	1	平戸市	3.94	11	長崎市	0.76
2	南松浦郡新上五島町	15.07%	12	諫早市	2.65%	2	西彼杵郡長与町	2.15	12	東彼杵郡川棚町	0.75
3	五島市	12.24%	13	松浦市	2.59%	3	西彼杵郡時津町	1.89	13	北松浦郡佐々町	0.61
4	雲仙市	7.89%	14	対馬市	2.56%	4	佐世保市	1.85	14	東彼杵郡波佐見町	0.44
5	佐世保市	4.44%	15	大村市	2.49%	5	南松浦郡新上五島町	1.55	15	南島原市	0.36
6	西海市	4.26%	16	壱岐市	2.38%	6	雲仙市	1.29	16	西海市	0.34
7	東彼杵郡波佐見町	3.94%	17	島原市	2.22%	7	大村市	1.08	17	松浦市	0.34
8	東彼杵郡川棚町	3.73%	18	西彼杵郡時津町	2.19%	8	五島市	0.89	18	壱岐市	0.33
9	東彼杵郡東彼杵町	3.36%	19	南島原市	2.10%	9	島原市	0.89	19	東彼杵郡東彼杵町	0.22
10	西彼杵郡長与町	3.22%	20	北松浦郡小値賀町	1.32%	10	諫早市	0.78	20	対馬市	0.10

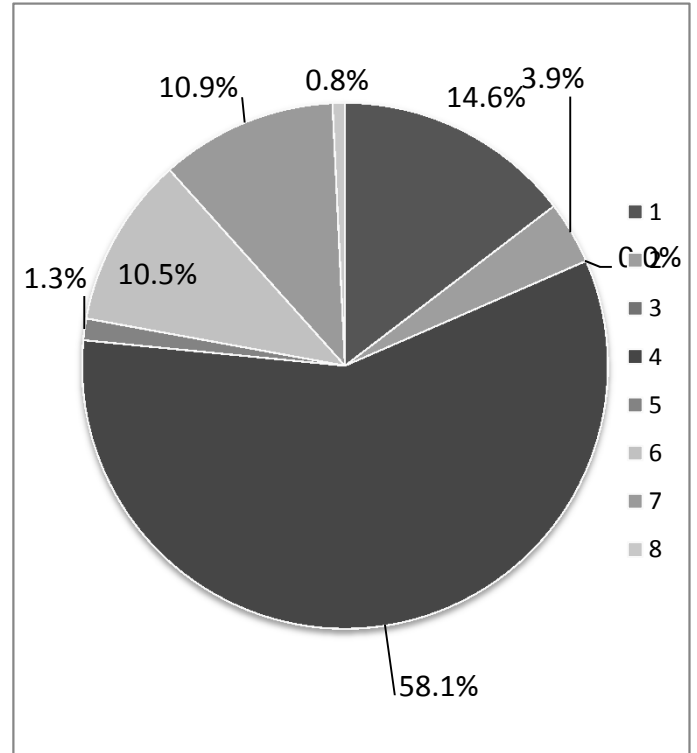
熊本県

主なエネルギー源：小水力、太陽光、地熱利用、太陽熱

再生可能エネルギー供給状況

熊本県は、再生可能エネルギー供給量が全国12位で、そのうち小水力発電が約58%を占めています。エネルギー種別の供給量では、太陽熱利用が全国5位（自給率全国3位）、小水力発電が全国5位（自給率全国7位）、地熱利用が全国6位（自給率全国5位）、太陽光発電が全国12位（自給率全国5位）です。一方、地熱発電は把握できませんでした。再生可能エネルギー自給率・供給密度ともに全国11位となっています。

エネルギー種	年間供給量	供給量ラン	自給率ラン	供給密度ラン	供給比率
1 太陽光発電	1,643TJ	12	5	15	14.6%
2 風力発電	434TJ	24	24	27	3.9%
3 地熱発電	0TJ	9	9	9	0.0%
4 小水力発電	6,530TJ	5	7	5	58.1%
5 バイオマス発電	149TJ	16	15	17	1.3%
6 太陽熱利用	1,180TJ	5	3	10	10.5%
7 地熱利用	1,222TJ	6	5	6	10.9%
8 バイオマス熱利用	85TJ	28	30	31	0.8%
合計（供給量）	11,244TJ	12	11	11	
自給率	8.85%				
民生＋農林水産エネルギー需要	127,095TJ				
供給密度	1.515TJ/km ²				
区域面積	7,422km ²				



再生可能エネルギー自給率・供給密度市区町村別ランキング

市区町村別自給率ランキング						市区町村別供給密度ランキング					
順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	供給密度	順位	市区町村	供給密度
1	球磨郡水上村	752.63%	11	菊池市	32.31%	1	菊池郡大津町	6.82	11	上益城郡御船町	2.88
2	球磨郡五木村	537.62%	12	阿蘇郡南阿蘇村	28.23%	2	玉名郡長洲町	6.58	12	菊池郡菊陽町	2.24
3	球磨郡相良村	146.11%	13	上益城郡御船町	27.36%	3	合志市	5.85	13	上益城郡山都町	2.22
4	阿蘇郡小国町	130.44%	14	阿蘇郡南小国町	24.47%	4	阿蘇郡小国町	5.30	14	熊本市	2.10
5	上益城郡山都町	104.84%	15	阿蘇郡産山村	17.14%	5	球磨郡水上村	5.04	15	阿蘇郡南阿蘇村	1.99
6	阿蘇郡西原村	48.67%	16	玉名郡長洲町	15.74%	6	球磨郡相良村	4.53	16	玉名市	1.53
7	阿蘇郡高森町	47.33%	17	球磨郡あさぎり町	10.72%	7	球磨郡五木村	4.19	17	下益城郡美里町	1.37
8	上益城郡甲佐町	38.93%	18	合志市	10.34%	8	上益城郡甲佐町	3.91	18	八代郡氷川町	1.23
9	下益城郡美里町	36.54%	19	山鹿市	8.42%	9	菊池市	3.89	19	阿蘇郡高森町	1.18
10	菊池郡大津町	34.17%	20	玉名郡和水町	7.61%	10	阿蘇郡西原村	3.29	20	上益城郡益城町	1.16

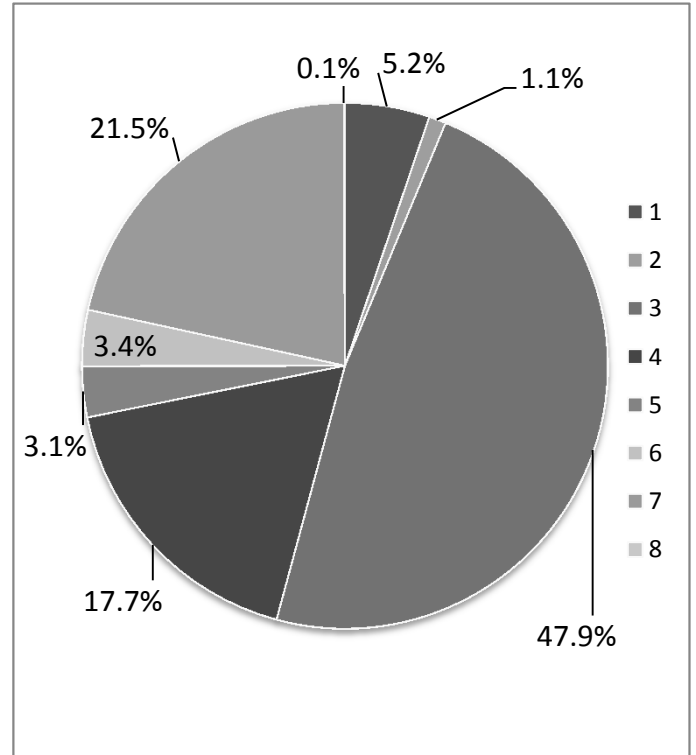
大分県

主なエネルギー源：地熱発電、地熱利用、小水力

再生可能エネルギー供給状況

エネルギー種	年間供給量	供給 量ラン	自給 率ラン	供給密 度ラン	供給比率
1 太陽光発電	956TJ	21	7	24	5.2%
2 風力発電	194TJ	28	25	29	1.1%
3 地熱発電	8,813TJ	1	1	1	47.9%
4 小水力発電	3,247TJ	14	9	13	17.7%
5 バイオマス発電	574TJ	9	3	10	3.1%
6 太陽熱利用	634TJ	19	4	20	3.4%
7 地熱利用	3,955TJ	1	1	1	21.5%
8 バイオマス熱利用	13TJ	43	37	44	0.1%
合計(供給量)	18,386TJ	2	1	3	
自給率	22.91%				
民生＋農林水産エネルギー需要	80,268TJ				
供給密度	2.895TJ/km ²				
区域面積	6,350km ²				

大分県は、再生可能エネルギー自給率が全国1位、供給量が全国2位で、供給密度は全国3位と、再生可能エネルギーの開発・利用が進んでいます。そのうち地熱発電が約48%、地熱利用が約22%、小水力発電約18%を占めています。エネルギー種別では、地熱発電と地熱利用の供給量・自給率・供給密度がともに全国1位、バイオマス発電の供給量が全国9位(自給率全国3位)、太陽光発電の自給率が全国4位です。



再生可能エネルギー自給率・供給密度市区町村別ランキング

市区町村別自給率ランキング						市区町村別供給密度ランキング					
順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	供給密度	順位	市区町村	供給密度
1	玖珠郡九重町	1026.68%	11	国東市	3.26%	1	玖珠郡九重町	35.58	11	杵築市	0.29
2	由布市	58.59%	12	臼杵市	3.12%	2	別府市	15.99	12	中津市	0.29
3	玖珠郡玖珠町	48.20%	13	大分市	3.02%	3	由布市	6.81	13	竹田市	0.27
4	日田市	29.33%	14	中津市	2.71%	4	日田市	1.98	14	東国東郡姫島村	0.27
5	豊後大野市	25.73%	15	豊後高田市	2.54%	5	大分市	1.88	15	臼杵市	0.24
6	別府市	19.19%	16	津久見市	2.03%	6	玖珠郡玖珠町	1.84	16	国東市	0.19
7	宇佐市	8.62%	17	佐伯市	1.83%	7	速見郡日出町	1.71	17	豊後高田市	0.18
8	速見郡日出町	8.33%	18	東国東郡姫島村	1.32%	8	豊後大野市	1.13	18	佐伯市	0.10
9	竹田市	6.38%				9	宇佐市	0.67			
10	杵築市	4.33%				10	津久見市	0.29			

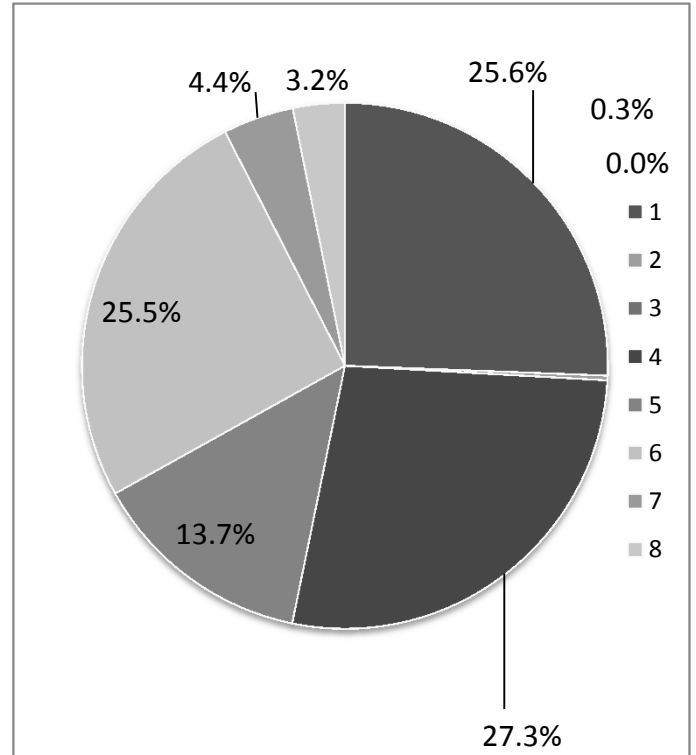
宮崎県

主なエネルギー源: 小水力、太陽熱、太陽光、バイオマス発電

再生可能エネルギー供給状況

宮崎県は、再生可能エネルギー供給量が全国30位で、そのうち小水力発電が約27%、太陽光発電と太陽熱利用が約26%、バイオマス発電が約14%を占めています。エネルギー種別では、太陽熱利用の自給率が全国1位、太陽光発電の自給率が全国2位（供給量はそれぞれ全国6位、全国20位）、バイオマス発電の自給率が全国2位（供給量は全国8位）です。地熱発電は把握できませんでした。再生可能エネルギー自給率は全国19位、供給密度は全国41位です。

エネルギー種	年間供給量	供給量ラン	自給率ラン	供給密度ラン	供給比率
1 太陽光発電	1,164TJ	20	2	26	25.6%
2 風力発電	13TJ	36	33	36	0.3%
3 地熱発電	0TJ	9	9	9	0.0%
4 小水力発電	1,242TJ	31	25	35	27.3%
5 バイオマス発電	623TJ	8	2	11	13.7%
6 太陽熱利用	1,161TJ	6	1	11	25.5%
7 地熱利用	198TJ	27	23	34	4.4%
8 バイオマス熱利用	145TJ	21	17	26	3.2%
合計（供給量）	4,547TJ	30	19	41	
自給率	6.02%				
民生＋農水エネルギー需要	75,546TJ				
供給密度	0.586TJ/km ²				
区域面積	7,753km ²				



再生可能エネルギー自給率・供給密度市区町村別ランキング

市区町村別自給率ランキング						市区町村別供給密度ランキング					
順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	供給密度	順位	市区町村	供給密度
1	児湯郡西米良村	508.52%	11	小林市	5.99%	1	児湯郡川南町	6.77	11	北諸県郡三股町	0.60
2	西臼杵郡日之影町	79.10%	12	西諸県郡高原町	5.65%	2	児湯郡都農町	1.98	12	えびの市	0.58
3	西臼杵郡五ヶ瀬町	72.21%	13	北諸県郡三股町	5.50%	3	児湯郡高鍋町	1.86	13	東諸県郡綾町	0.50
4	児湯郡川南町	44.80%	14	児湯郡高鍋町	5.34%	4	児湯郡西米良村	1.64	14	延岡市	0.49
5	児湯郡都農町	32.52%	15	西都市	5.27%	5	宮崎市	1.03	15	東臼杵郡門川町	0.35
6	東臼杵郡椎葉村	17.77%	16	延岡市	5.16%	6	児湯郡新富町	0.93	16	小林市	0.34
7	児湯郡木城町	12.05%	17	西臼杵郡高千穂	4.86%	7	西臼杵郡日之影町	0.92	17	日南市	0.34
8	えびの市	10.07%	18	東臼杵郡門川町	4.79%	8	西臼杵郡五ヶ瀬	0.85	18	西諸県郡高原町	0.33
9	東諸県郡綾町	8.33%	19	日南市	4.63%	9	都城市	0.68	19	日向市	0.33
10	東諸県郡国富町	7.46%	20	串間市	4.53%	10	東諸県郡国富町	0.61	20	西都市	0.24

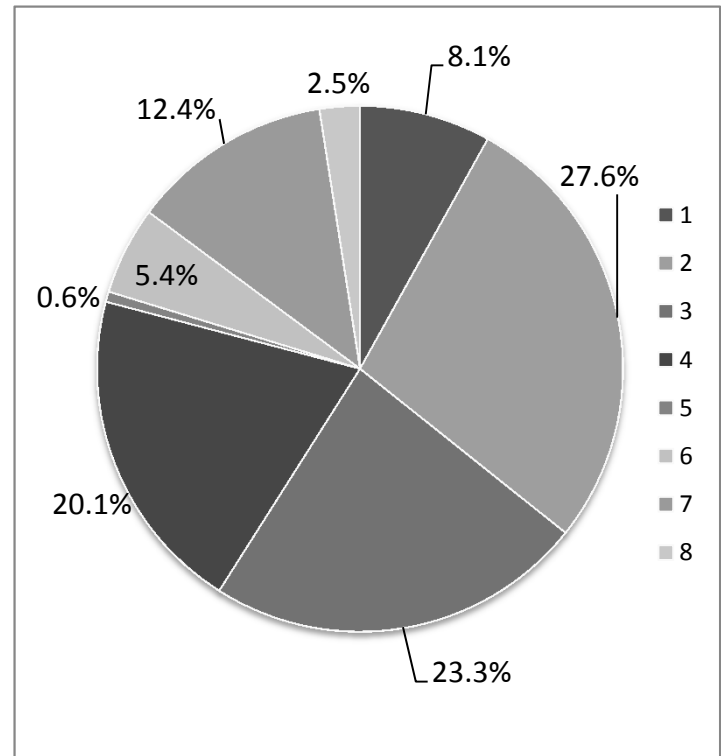
鹿児島県

主なエネルギー源：風力、地熱発電、小水力、地熱利用

再生可能エネルギー供給状況

鹿児島県は、再生可能エネルギー供給量が全国4位で、そのうち風力発電が約28%、地熱発電が約23%、小水力発電が約20%を占めています。エネルギー種別では、風力発電の供給量が全国3位（自給率4位、供給密度4位）、地熱発電の供給量が全国4位（自給率4位、供給密度3位）、地熱利用が全国4位（自給率3位、供給密度4位）、太陽熱利用自給率全国10位です。再生可能エネルギー自給率は全国6位、供給密度は全国9位となっています。

エネルギー種	年間供給量	供給量ラン	自給率ラン	供給密度ラン	供給比率
1 太陽光発電	1,191TJ	19	15	30	8.1%
2 風力発電	4,076TJ	3	4	4	27.6%
3 地熱発電	3,431TJ	4	4	3	23.3%
4 小水力発電	2,964TJ	18	21	23	20.1%
5 バイオマス発電	93TJ	21	19	22	0.6%
6 太陽熱利用	799TJ	12	10	25	5.4%
7 地熱利用	1,823TJ	4	3	4	12.4%
8 バイオマス熱利用	365TJ	13	13	15	2.5%
合計(供給量)	14,742TJ	4	6	9	
自給率	11.31%				
民生＋農水水産エネルギー需要	130,340TJ				
供給密度	1.600TJ/km ²				
区域面積	9,216km ²				



再生可能エネルギー自給率・供給密度市区町村別ランキング

市区町村別自給率ランキング						市区町村別供給密度ランキング					
順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	供給密度	順位	市区町村	供給密度
1	肝属郡南大隅町	105.41%	11	垂水市	11.84%	1	指宿市	13.61	11	南九州市	1.11
2	出水郡長島町	99.46%	12	南九州市	11.81%	2	出水郡長島町	9.19	12	鹿屋市	1.08
3	肝属郡肝付町	79.93%	13	鹿児島郡三島村	11.35%	3	霧島市	5.87	13	曽於市	0.87
4	指宿市	51.60%	14	肝属郡錦江町	9.28%	4	肝属郡南大隅町	4.60	14	大島郡与論町	0.79
5	南さつま市	41.64%	15	熊毛郡屋久島町	8.59%	5	肝属郡肝付町	4.37	15	いちき串木野市	0.72
6	霧島市	40.31%	16	伊佐市	8.11%	6	南さつま市	3.66	16	日置市	0.71
7	薩摩郡さつま町	28.77%	17	日置市	6.21%	7	薩摩郡さつま町	1.83	17	始良市	0.59
8	始良郡湧水町	20.08%	18	鹿屋市	6.19%	8	鹿児島市	1.65	18	伊佐市	0.50
9	鹿児島郡十島村	17.46%	19	大島郡大和村	6.12%	9	垂水市	1.37	19	薩摩川内市	0.48
10	曽於市	12.47%	20	大島郡与論町	5.57%	10	始良郡湧水町	1.26	20	肝属郡錦江町	0.41

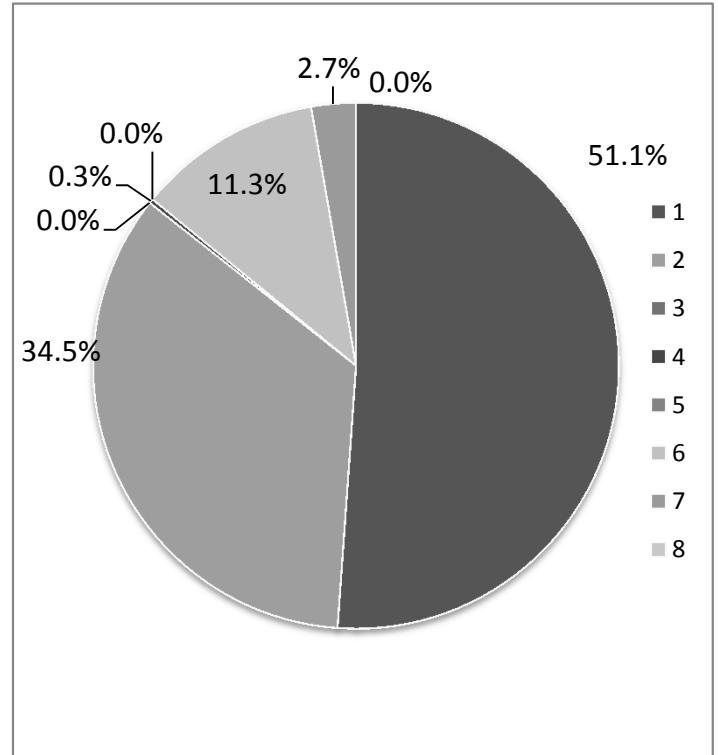
沖縄県

主なエネルギー源：太陽光、風力、太陽熱

沖縄県は、再生可能エネルギー供給量が全国最下位です。そのうち太陽光発電が約51%、風力発電が約35%、太陽熱供給が約11%を占めています。太陽光発電の供給密度が全国12位、風力発電の供給密度が全国18位です。地熱発電、バイオマス発電、バイオマス熱利用は把握できませんでした。再生可能エネルギー自給率は全国40位、供給密度は全国44位です。

再生可能エネルギー供給状況

エネルギー種	年間供給量	供給量ラン	自給率ラン	供給密度ラン	供給比率
1 太陽光発電	562TJ	33	21	12	51.1%
2 風力発電	379TJ	26	22	18	34.5%
3 地熱発電	0TJ	9	9	9	0.0%
4 小水力発電	3TJ	46	45	46	0.3%
5 バイオマス発電	0TJ	33	33	33	0.0%
6 太陽熱利用	125TJ	42	37	35	11.3%
7 地熱利用	30TJ	40	33	37	2.7%
8 バイオマス熱利用	0TJ	47	47	47	0.0%
合計(供給量)	1,100TJ	47	40	44	
自給率	1.6%				
民生＋農林水産エネルギー需要	70,408TJ				
供給密度	0.48TJ/km ²				
区域面積	2,282km ²				



再生可能エネルギー自給率・供給密度市区町村別ランキング

市区町村別自給率ランキング						市区町村別供給密度ランキング					
順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	供給密度	順位	市区町村	供給密度
1	国頭郡国頭村	26.22%	11	糸満市	2.65%	1	宜野湾市	3.11	11	糸満市	1.29
2	国頭郡伊江村	12.03%	12	中頭郡北中城村	2.55%	2	浦添市	2.79	12	中頭郡北中城村	1.28
3	国頭郡今帰仁村	10.96%	13	国頭郡本部町	2.46%	3	那覇市	2.57	13	島尻郡与那原町	1.26
4	中頭郡読谷村	5.18%	14	中頭郡北谷町	2.31%	4	中頭郡北谷町	2.25	14	国頭郡伊江村	1.09
5	島尻郡南大東村	4.60%	15	中頭郡中城村	2.23%	5	中頭郡読谷村	1.90	15	中頭郡中城村	1.08
6	宮古島市	3.74%	16	島尻郡八重瀬町	1.77%	6	沖縄市	1.66	16	国頭郡今帰仁村	1.05
7	南城市	3.53%	17	宜野湾市	1.49%	7	うるま市	1.44	17	南城市	0.98
8	八重山郡竹富町	3.47%	18	島尻郡北大東村	1.44%	8	中頭郡西原町	1.38	18	島尻郡八重瀬町	0.65
9	島尻郡伊是名村	3.01%	19	沖縄市	1.37%	9	豊見城市	1.32	19	中頭郡嘉手納町	0.53
10	うるま市	2.79%	20	国頭郡宜野座村	1.35%	10	島尻郡南風原町	1.31	20	宮古島市	0.50