

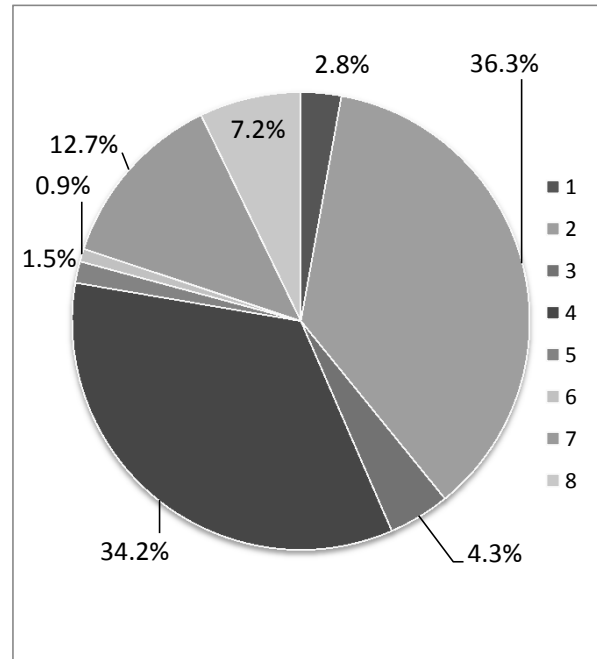
北海道

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

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	488TJ	32	46	47	2.8%
2 風力発電	6,236TJ	2	12	24	36.3%
3 地熱発電	744TJ	6	7	8	4.3%
4 小水力発電	5,870TJ	6	27	41	34.2%
5 バイオマス発電	261TJ	14	22	27	1.5%
6 太陽熱利用	157TJ	40	47	47	0.9%
7 地熱利用	2,182TJ	2	16	30	12.7%
8 バイオマス熱利用	1,235TJ	2	10	18	7.2%
合計(供給量)	17,172TJ	3	28	47	
自給率	3.79%				
民生＋農林水産エネルギー需要	453,432TJ				
供給密度	0.219TJ/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3位で、そのうち風力発電が約36%、小水力発電が約34%を占めています。風力発電、地熱利用、バイオマス熱利用の供給量が全国2位です。一方、自然エネルギー自給率は全国28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	427.66%	11	島牧郡島牧村	62.46%	1	虻田郡二セコ町	3.64	11	網走郡津別町	1.64
2	天塩郡幌延町	232.92%	12	久遠郡せたな町	59.00%	2	有珠郡壮瞥町	3.42	12	上川郡愛別町	1.11
3	有珠郡壮瞥町	197.37%	13	虻田郡豊浦町	49.48%	3	苫前郡苫前町	3.03	13	上川郡東川町	1.00
4	虻田郡二セコ町	190.30%	14	上川郡新得町	43.52%	4	稚内市	2.91	14	天塩郡幌延町	0.94
5	磯谷郡蘭越町	152.31%	15	様似郡様似町	39.61%	5	寿都郡寿都町	2.84	15	虻田郡豊浦町	0.80
6	寿都郡寿都町	98.23%	16	檜山郡江差町	35.47%	6	上川郡東神楽町	2.57	16	恵庭市	0.80
7	網走郡津別町	78.51%	17	虻田郡京極町	31.20%	7	檜山郡江差町	2.35	17	根室市	0.76
8	上川郡愛別町	76.58%	18	上川郡東川町	30.31%	8	茅部郡森町	2.15	18	釧路市	0.73
9	稚内市	69.86%	19	沙流郡日高町	28.08%	9	室蘭市	2.08	19	久遠郡せたな町	0.64
10	茅部郡森町	64.58%	20	天塩郡遠別町	24.37%	10	磯谷郡蘭越町	1.73	20	登別市	0.63

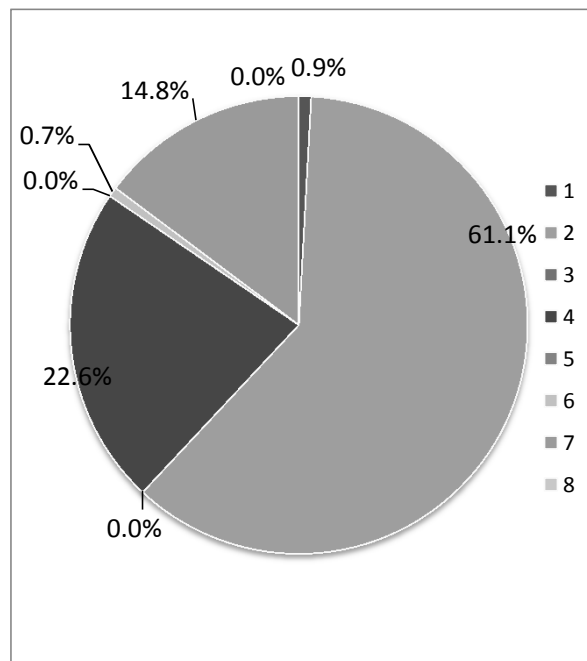
青森県

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

青森県は、再生可能エネルギー供給量が全国5位で、そのうち風力発電が約61%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、地熱発電は把握できませんでした。バイオマス発電も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12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	120TJ	46	45	45	0.9%
2 風力発電	8,477TJ	1	1	1	61.1%
3 地熱発電	0TJ	9	9	9	0.0%
4 小水力発電	3,133TJ	15	16	22	22.6%
5 バイオマス発電	0TJ	33	33	33	0.0%
6 太陽熱利用	95TJ	46	45	44	0.7%
7 地熱利用	2,052TJ	3	2	3	14.8%
8 バイオマス熱利用	0TJ	35	34	35	0.0%
合計(供給量)	13,878TJ	5	4	12	
自給率	13.02%				
民生＋農林水産エネルギー需要	106,607TJ				
供給密度	1.446TJ/km ²				
区域面積	9,599km 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	下北郡東通村	554.16%	11	下北郡風間浦村	10.98%	1	上北郡野辺地町	14.47	11	平川市	1.30
2	上北郡六ヶ所町	297.37%	12	三戸郡三戸町	10.55%	2	上北郡六ヶ所町	13.20	12	上北郡六戸町	1.12
3	上北郡野辺地町	123.66%	13	十和田市	10.11%	3	下北郡東通村	10.42	13	北津軽郡板柳町	0.96
4	西津軽郡深浦町	113.50%	14	中津軽郡西目屋	9.07%	4	上北郡横浜町	2.47	14	北津軽郡鶴田町	0.96
5	上北郡横浜町	69.77%	15	上北郡東北町	8.93%	5	南津軽郡田舎館村	2.16	15	西津軽郡鰺ヶ沢町	0.86
6	西津軽郡鰺ヶ沢町	37.84%	16	上北郡七戸町	8.05%	6	西津軽郡深浦町	2.14	16	十和田市	0.84
7	平川市	19.45%	17	下北郡大間町	7.12%	7	青森市	1.54	17	三戸郡三戸町	0.80
8	五所川原市	13.04%	18	北津軽郡鶴田町	6.15%	8	五所川原市	1.49	18	上北郡おいらせ町	0.74
9	上北郡六戸町	12.24%	19	南津軽郡大鰐町	5.60%	9	三沢市	1.40	19	下北郡大間町	0.63
10	南津軽郡田舎館村	12.06%	20	北津軽郡板柳町	5.21%	10	南津軽郡藤崎町	1.31	20	弘前市	0.58

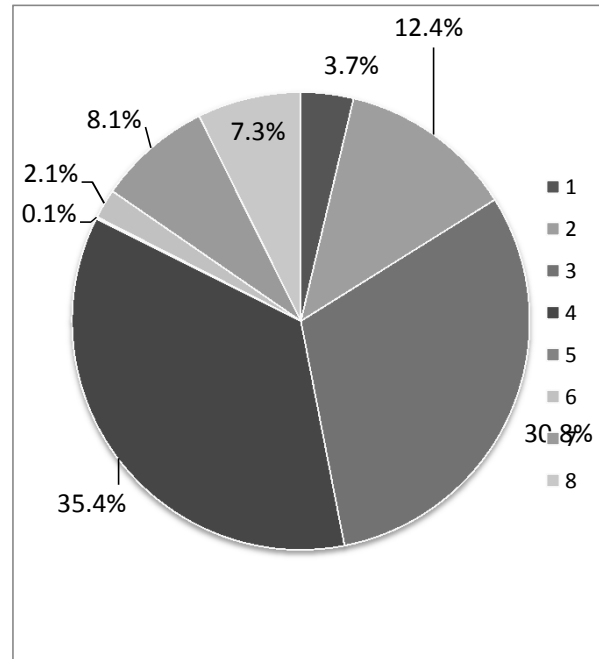
岩手県

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

岩手県は、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供給量の約35%、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4位、バイオマス熱利用の供給量が全国4位です。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7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	388TJ	35	31	42	3.7%
2 風力発電	1,297TJ	14	13	23	12.4%
3 地熱発電	3,226TJ	4	3	4	30.8%
4 小水力発電	3,707TJ	11	14	30	35.4%
5 バイオマス発電	14TJ	28	26	31	0.1%
6 太陽熱利用	218TJ	39	32	43	2.1%
7 地熱利用	843TJ	10	7	24	8.1%
8 バイオマス熱利用	768TJ	4	2	10	7.3%
合計(供給量)	10,462TJ	12	7	30	
自給率	10.75%				
民生＋農林水産エネルギー需要	97,283TJ				
供給密度	0.684TJ/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	185.52%	11	釜石市	12.92%	1	岩手郡雫石町	4.64	11	遠野市	0.49
2	岩手郡葛巻町	111.68%	12	二戸市	11.39%	2	八幡平市	2.12	12	気仙郡住田町	0.45
3	八幡平市	98.10%	13	花巻市	5.48%	3	岩手郡葛巻町	1.27	13	奥州市	0.39
4	下閉伊郡岩泉町	65.23%	14	奥州市	4.80%	4	上閉伊郡大槌町	1.16	14	花巻市	0.38
5	気仙郡住田町	26.99%	15	西磐井郡平泉町	4.70%	5	盛岡市	0.91	15	紫波郡矢巾町	0.37
6	上閉伊郡大槌町	25.88%	16	一関市	3.99%	6	釜石市	0.86	16	西磐井郡平泉町	0.35
7	遠野市	23.02%	17	盛岡市	2.88%	7	二戸郡一戸町	0.75	17	北上市	0.27
8	和賀郡西和賀町	23.02%	18	胆沢郡金ケ崎町	2.50%	8	下閉伊郡岩泉町	0.61	18	一関市	0.27
9	二戸郡一戸町	20.58%	19	北上市	1.96%	9	二戸市	0.61	19	和賀郡西和賀町	0.25
10	宮古市	13.86%	20	紫波郡紫波町	1.84%	10	宮古市	0.50	20	岩手郡滝沢村	0.21

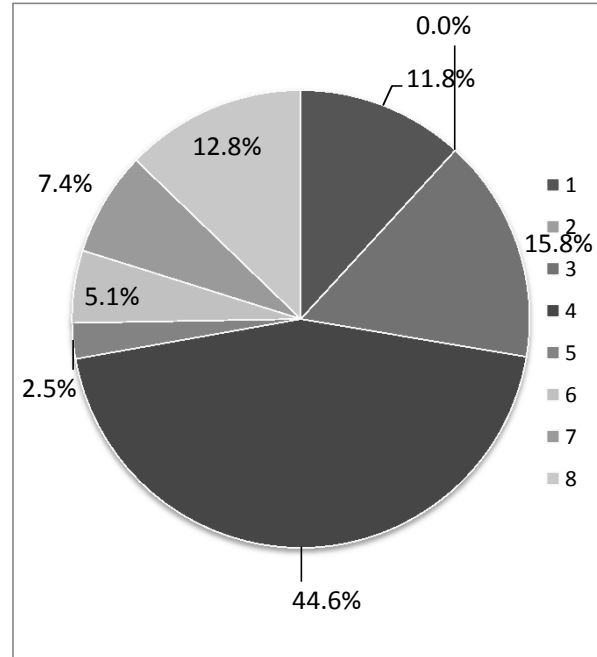
宮城県

主なエネルギー源: 小水力、地熱発電、
バイオマス熱利用、太陽光発電

再生可能エネルギー供給状

宮城県は、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45%、地熱発電が約16%を占めています。地熱発電とバイオマス熱利用の供給量ランクが全国7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33位、供給密度は全国35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	516TJ	30	37	34	11.8%
2 風力発電	0TJ	38	38	38	0.0%
3 地熱発電	692TJ	7	6	6	15.8%
4 小水力発電	1,947TJ	25	29	28	44.6%
5 バイオマス発電	110TJ	19	20	18	2.5%
6 太陽熱利用	223TJ	38	40	38	5.1%
7 地熱利用	322TJ	20	26	26	7.4%
8 バイオマス熱利用	559TJ	7	7	6	12.8%
合計(供給量)	4,370TJ	30	33	35	
自給率	2.41%				
民生＋農林水産エネルギー需要	181,542TJ				
供給密度	0.600TJ/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	118.76%	11	宮城県松島町	1.51%	1	刈田郡蔵王町	3.54	11	名取市	0.49
2	刈田郡蔵王町	57.14%	12	黒川郡大郷町	1.17%	2	塩竈市	2.19	12	栗原市	0.48
3	白石市	20.95%	13	黒川郡富谷町	1.10%	3	宮城県七ヶ浜町	2.10	13	岩沼市	0.45
4	大崎市	10.12%	14	名取市	1.09%	4	白石市	1.71	14	柴田郡大河原町	0.42
5	栗原市	8.17%	15	角田市	1.07%	5	石巻市	1.25	15	宮城県利府町	0.36
6	石巻市	5.33%	16	岩沼市	1.04%	6	大崎市	1.23	16	宮城県松島町	0.29
7	宮城県七ヶ浜町	3.48%	17	亶理郡亶理町	0.99%	7	多賀城市	0.87	17	亶理郡亶理町	0.23
8	加美郡加美町	3.05%	18	黒川郡大和町	0.92%	8	刈田郡七ヶ宿町	0.81	18	柴田郡柴田町	0.22
9	柴田郡川崎町	2.33%	19	宮城県利府町	0.92%	9	仙台市	0.79	19	角田市	0.13
10	伊具郡丸森町	1.60%	20	黒川郡大衡村	0.87%	10	黒川郡富谷町	0.52	20	遠田郡美里町	0.12

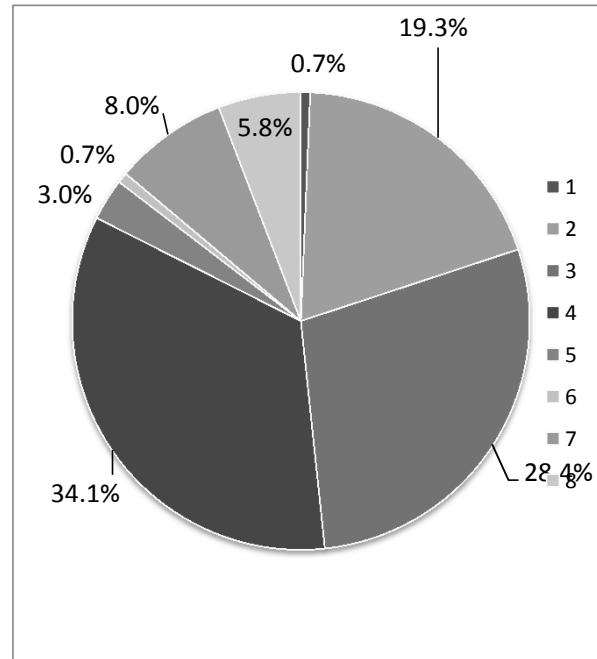
秋田県

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

秋田県は、再生可能エネルギー供給量が全国7位で、そのうち小水力発電が約34%、地熱発電が約28%、風力発電が約19%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・バイオマス熱利用が全国5位、地熱利用が全国8位、小水力発電が全国9位です。再生可能エネルギー自給率は全国3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	85TJ	47	47	46	0.7%
2 風力発電	2,514TJ	5	4	14	19.3%
3 地熱発電	3,700TJ	2	2	3	28.4%
4 小水力発電	4,446TJ	9	5	17	34.1%
5 バイオマス発電	386TJ	12	9	14	3.0%
6 太陽熱利用	96TJ	45	42	46	0.7%
7 地熱利用	1,046TJ	8	4	13	8.0%
8 バイオマス熱利用	762TJ	5	1	7	5.8%
合計(供給量)	13,036TJ	7	3	17	
自給率	16.14%				
民生＋農林水産エネルギー需要	80,784TJ				
供給密度	1.121TJ/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	202.73%	11	大館市	2.47%	1	鹿角市	6.80	11	湯上市	0.37
2	にかほ市	74.97%	12	湯上市	2.03%	2	にかほ市	5.05	12	雄勝郡東成瀬村	0.30
3	仙北市	58.87%	13	山本郡八峰町	1.95%	3	山本郡三種町	2.16	13	大館市	0.15
4	山本郡三種町	49.92%	14	秋田市	1.76%	4	能代市	1.95	14	横手市	0.11
5	雄勝郡東成瀬村	44.47%	15	大仙市	1.64%	5	男鹿市	1.85	15	大仙市	0.11
6	由利本荘市	28.01%	16	仙北郡美郷町	1.37%	6	由利本荘市	1.33	16	仙北郡美郷町	0.09
7	湯沢市	23.14%	17	横手市	1.23%	7	仙北市	1.24	17	南秋田郡八郎潟町	0.08
8	北秋田市	19.55%	18	山本郡藤里町	0.92%	8	湯沢市	0.97	18	山本郡八峰町	0.04
9	能代市	17.10%	19	鹿角郡小坂町	0.79%	9	秋田市	0.57	19	南秋田郡大湯村	0.03
10	男鹿市	16.70%	20	南秋田郡大湯村	0.76%	10	北秋田市	0.42	20	鹿角郡小坂町	0.02

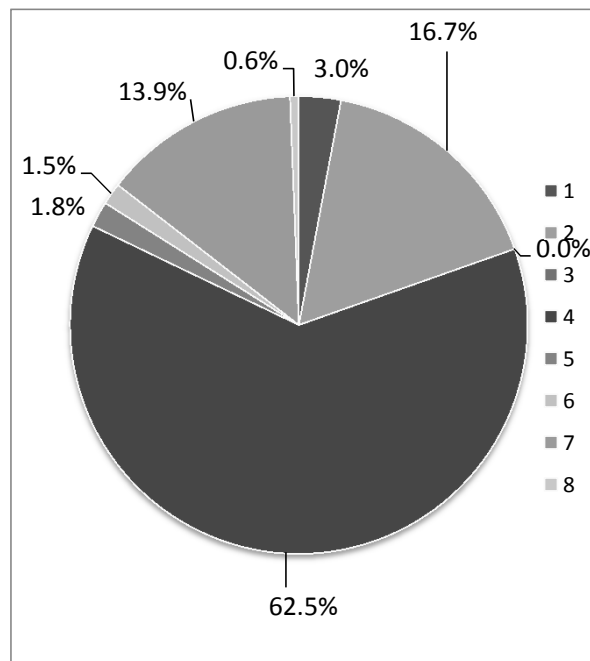
山形県

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

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63%、風力発電が約17%、地熱利用が約14%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6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	155TJ	44	41	44	3.0%
2 風力発電	876TJ	18	16	22	16.7%
3 地熱発電	0TJ	9	9	9	0.0%
4 小水力発電	3,286TJ	13	12	21	62.5%
5 バイオマス発電	96TJ	20	16	21	1.8%
6 太陽熱利用	81TJ	47	44	45	1.5%
7 地熱利用	731TJ	13	6	17	13.9%
8 バイオマス熱利用	32TJ	26	24	27	0.6%
合計(供給量)	5,257TJ	22	17	37	
自給率	6.43%				
民生＋農林水産エネルギー需要	81,719TJ				
供給密度	0.563TJ/km ²				
区域面積	9,342km 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	西村山郡西川町	155.04%	11	東村山郡山辺町	2.84%	1	酒田市	2.04	11	東田川郡庄内町	0.46
2	西村山郡朝日町	87.06%	12	寒河江市	2.78%	2	西村山郡朝日町	1.66	12	東村山郡中山町	0.46
3	最上郡大蔵村	81.19%	13	東村山郡中山町	2.54%	3	西村山郡西川町	1.52	13	西村山郡河北町	0.43
4	飽海郡遊佐町	36.05%	14	上山市	2.36%	4	飽海郡遊佐町	1.40	14	東村山郡山辺町	0.34
5	最上郡最上町	16.38%	15	西村山郡河北町	2.17%	5	鶴岡市	1.10	15	最上郡最上町	0.30
6	酒田市	14.66%	16	西村山郡大江町	2.12%	6	最上郡大蔵村	0.92	16	米沢市	0.24
7	鶴岡市	14.60%	17	米沢市	2.05%	7	山形市	0.78	17	東根市	0.23
8	東田川郡庄内町	8.64%	18	南陽市	1.67%	8	村山市	0.57	18	南陽市	0.21
9	村山市	7.89%	19	東根市	1.62%	9	天童市	0.53	19	上山市	0.21
10	北村山郡大石町	3.31%	20	天童市	1.53%	10	寒河江市	0.53	20	北村山郡大石町	0.18

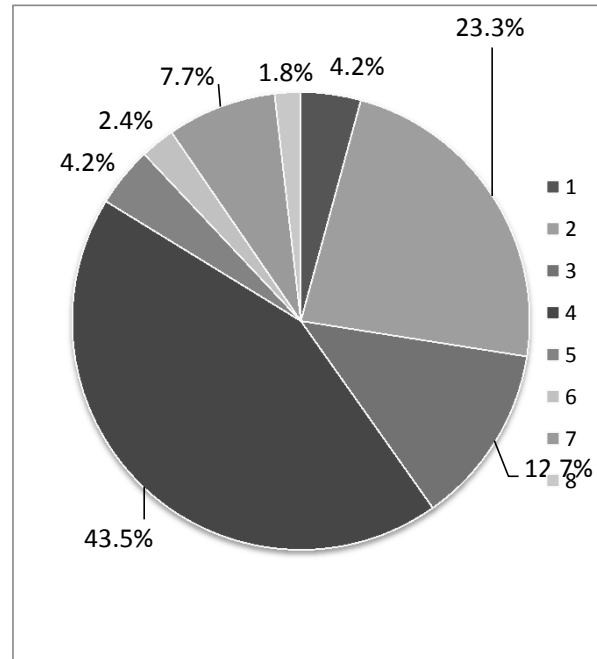
福島県

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

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44%、風力発電が約23%、地熱発電が約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4位、地熱発電が全国5位です。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	549TJ	28	30	39	4.2%
2 風力発電	3,019TJ	4	7	13	23.3%
3 地熱発電	1,654TJ	5	5	5	12.7%
4 小水力発電	5,654TJ	7	9	15	43.5%
5 バイオマス発電	550TJ	11	10	13	4.2%
6 太陽熱利用	317TJ	32	31	40	2.4%
7 地熱利用	1,003TJ	9	9	19	7.7%
8 バイオマス熱利用	239TJ	13	14	17	1.8%
合計(供給量)	12,985TJ	8	9	21	
自給率	9.56%				
民生＋農林水産エネルギー需要	135,755TJ				
供給密度	0.948TJ/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	818.53%	11	南会津郡檜枝岐村	14.41%	1	河沼郡柳津町	9.58	11	西白河郡矢吹町	1.07
2	南会津郡下郷町	160.87%	12	白河市	13.53%	2	田村市	3.91	12	福島市	1.01
3	石川郡古殿町	135.69%	13	喜多方市	12.42%	3	郡山市	3.09	13	双葉郡川内村	0.72
4	田村市	95.82%	14	双葉郡楢葉町	11.38%	4	南会津郡下郷町	2.44	14	喜多方市	0.65
5	双葉郡川内村	79.25%	15	大沼郡金山町	11.10%	5	石川郡古殿町	2.40	15	大沼郡会津美里町	0.62
6	大沼郡昭和村	29.35%	16	耶麻郡北塩原村	10.63%	6	白河市	1.89	16	双葉郡楢葉町	0.58
7	双葉郡浪江町	27.27%	17	南相馬市	10.53%	7	会津若松市	1.60	17	田村郡三春町	0.55
8	岩瀬郡天栄村	23.26%	18	耶麻郡猪苗代町	10.50%	8	双葉郡浪江町	1.48	18	伊達市	0.51
9	耶麻郡西会津町	21.75%	19	東白川郡塙町	10.34%	9	南相馬市	1.18	19	西白河郡西郷村	0.47
10	大沼郡会津美里町	14.69%	20	大沼郡三島町	9.76%	10	いわき市	1.07	20	二本松市	0.43

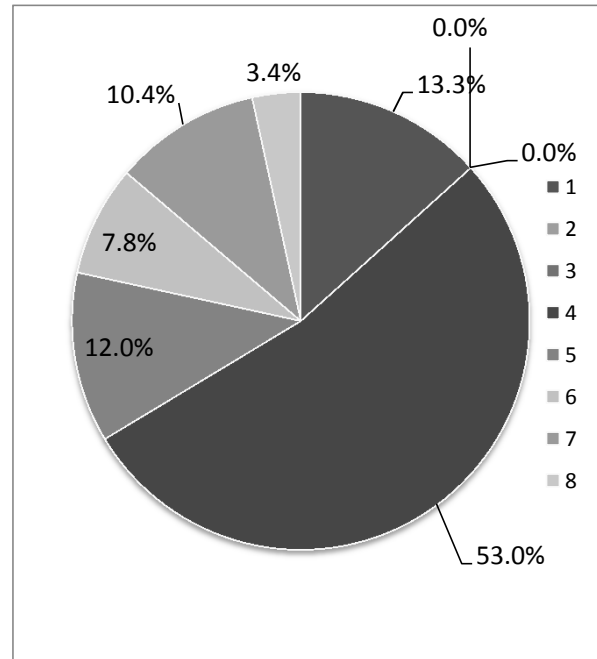
栃木県

主なエネルギー源: 小水力、太陽光、バイオマス発電、地熱利用

再生可能エネルギー供給状

栃木県は、再生可能エネルギー供給量が全国17位で、小水力発電がその約53%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。

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	862TJ	18	17	20	13.3%
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	3,428TJ	12	19	12	53.0%
5 バイオマス発電	778TJ	5	4	6	12.0%
6 太陽熱利用	505TJ	25	24	27	7.8%
7 地熱利用	670TJ	15	14	9	10.4%
8 バイオマス熱利用	221TJ	14	15	13	3.4%
合計(供給量)	6,463TJ	17	23	20	
自給率	5.08%				
民生＋農林水産エネルギー需要	127,258TJ				
供給密度	1.004TJ/km2				
区域面積	6,437km2				



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	39.23%	11	塩谷郡高根沢町	2.51%	1	佐野市	2.37	11	さくら市	0.67
2	塩谷郡塩谷町	24.95%	12	河内郡上三川町	2.51%	2	那須塩原市	2.24	12	下都賀郡野木町	0.61
3	那須塩原市	18.04%	13	芳賀郡茂木町	2.05%	3	日光市	1.65	13	塩谷郡高根沢町	0.61
4	佐野市	11.66%	14	下都賀郡壬生町	2.04%	4	宇都宮市	0.95	14	小山市	0.54
5	那須郡那須町	8.01%	15	芳賀郡市貝町	2.04%	5	大田原市	0.81	15	下野市	0.53
6	上都賀郡西方町	7.22%	16	矢板市	2.02%	6	塩谷郡塩谷町	0.80	16	真岡市	0.48
7	大田原市	5.94%	17	芳賀郡芳賀町	1.94%	7	河内郡上三川町	0.76	17	那須郡那須町	0.47
8	さくら市	3.57%	18	真岡市	1.80%	8	上都賀郡西方町	0.70	18	足利市	0.41
9	那須郡那珂川町	3.35%	19	下都賀郡野木町	1.62%	9	下都賀郡壬生町	0.70	19	栃木市	0.32
10	那須烏山市	2.59%	20	下野市	1.19%	10	芳賀郡芳賀町	0.68	20	那須烏山市	0.24

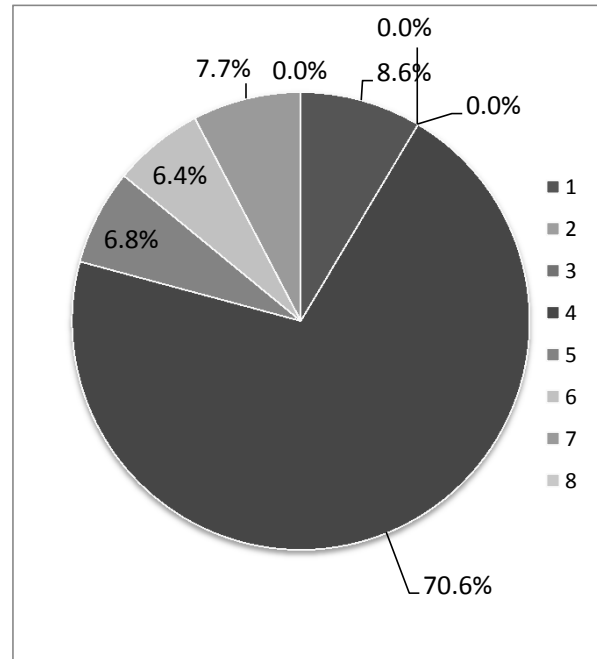
群馬県

主なエネルギー源：小水力

再生可能エネルギー供給状

群馬県は、再生可能エネルギー供給量が全国13位で、小水力発電がその約71%を占めています。小水力発電は供給量全国4位、自給率全国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、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12位、供給密度は全国9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	832TJ	20	15	21	8.6%
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	6,858TJ	4	3	3	70.6%
5 バイオマス発電	656TJ	7	7	7	6.8%
6 太陽熱利用	621TJ	20	17	21	6.4%
7 地熱利用	745TJ	12	12	8	7.7%
8 バイオマス熱利用	0TJ	36	36	36	0.0%
合計(供給量)	9,711TJ	13	12	9	
自給率	8.01%				
民生＋農林水産エネルギー需要	121,192TJ				
供給密度	1.523TJ/km ²				
区域面積	6,377km 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	利根郡片品村	313.30%	11	沼田市	8.13%	1	前橋市	6.47	11	みどり市	1.97
2	吾妻郡嬬恋村	103.55%	12	北群馬郡吉岡町	5.12%	2	吾妻郡草津町	5.29	12	伊勢崎市	1.18
3	吾妻郡中之条町	93.87%	13	吾妻郡高山村	3.42%	3	利根郡片品村	3.34	13	邑楽郡邑楽町	1.08
4	吾妻郡東吾妻町	78.19%	14	甘楽郡甘楽町	3.35%	4	邑楽郡大泉町	3.15	14	佐波郡玉村町	1.05
5	吾妻郡長野原町	65.36%	15	利根郡昭和村	3.31%	5	吾妻郡東吾妻町	2.95	15	利根郡みなかみ町	1.04
6	利根郡みなかみ町	57.79%	16	邑楽郡邑楽町	2.90%	6	吾妻郡中之条町	2.64	16	太田市	1.03
7	吾妻郡草津町	28.37%	17	邑楽郡明和町	2.65%	7	吾妻郡長野原町	2.29	17	館林市	0.84
8	みどり市	15.55%	18	北群馬郡榛東村	2.62%	8	北群馬郡吉岡町	2.22	18	高崎市	0.83
9	渋川市	9.50%	19	邑楽郡大泉町	2.48%	9	吾妻郡嬬恋村	2.14	19	邑楽郡明和町	0.61
10	前橋市	8.43%	20	邑楽郡千代田町	2.38%	10	渋川市	1.99	20	沼田市	0.60

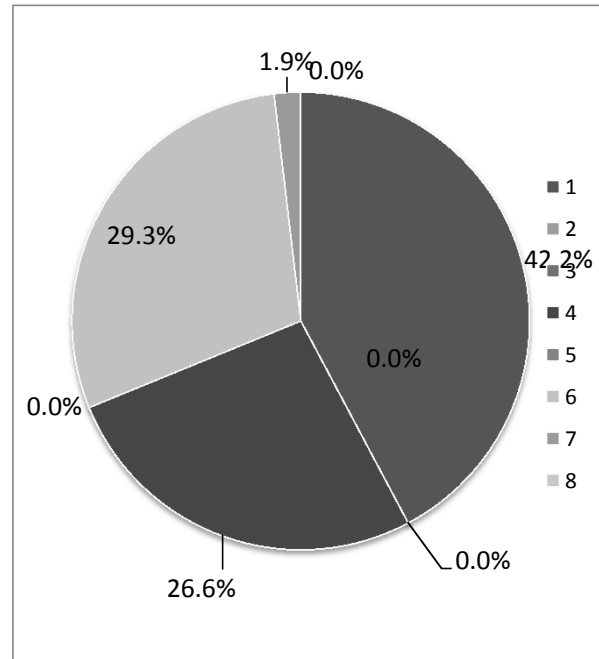
埼玉県

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

埼玉県は、再生可能エネルギー供給量が全国29位で、太陽光発電が約42%、太陽熱利用がその約29%、小水力発電が約27%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4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、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45位、供給密度は全国16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	1,892TJ	2	29	4	42.2%
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	1,191TJ	32	40	24	26.6%
5 バイオマス発電	0TJ	33	33	33	0.0%
6 太陽熱利用	1,313TJ	3	29	4	29.3%
7 地熱利用	84TJ	34	38	33	1.9%
8 バイオマス熱利用	0TJ	36	36	36	0.0%
合計(供給量)	4,480TJ	29	45	16	
自給率	1.09%				
民生＋農林水産エネルギー需要	411,694TJ				
供給密度	1.177TJ/km2				
区域面積	3,806km2				



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	30.04%	11	秩父郡東秩父村	1.65%	1	朝霞市	5.67	11	越谷市	2.09
2	北葛飾郡松伏町	2.41%	12	児玉郡神川町	1.65%	2	ふじみ野市	5.40	12	上尾市	2.04
3	羽生市	2.12%	13	秩父郡横瀬町	1.62%	3	蕨市	3.84	13	川越市	2.02
4	比企郡吉見町	1.85%	14	児玉郡美里町	1.56%	4	鳩ヶ谷市	3.67	14	草加市	1.99
5	比企郡鳩山町	1.84%	15	日高市	1.55%	5	北足立郡伊奈町	2.72	15	北葛飾郡松伏町	1.96
6	大里郡寄居町	1.82%	16	北葛飾郡杉戸町	1.48%	6	三郷市	2.54	16	川口市	1.76
7	本庄市	1.80%	17	加須市	1.46%	7	さいたま市	2.22	17	南埼玉郡宮代町	1.74
8	北足立郡伊奈町	1.79%	18	秩父郡長瀬町	1.43%	8	志木市	2.22	18	八潮市	1.68
9	南埼玉郡宮代町	1.68%	19	朝霞市	1.41%	9	戸田市	2.17	19	新座市	1.59
10	児玉郡上里町	1.68%	20	吉川市	1.38%	10	秩父市	2.14	20	富士見市	1.56

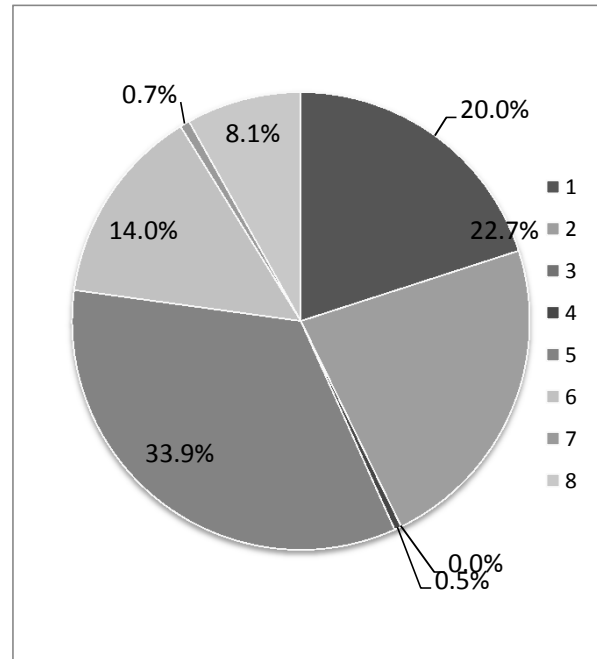
千葉県

主なエネルギー源：バイオマス発電、風力、太陽光、太陽熱

再生可能エネルギー供給状

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34%、風力発電が約23%、太陽光発電が20%、太陽熱利用が約14%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8位です。また、太陽光発電は供給量全国11位、供給密度全国9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	1,197TJ	11	35	10	20.0%
2 風力発電	1,358TJ	13	24	10	22.7%
3 地熱発電	0TJ	9	9	9	0.0%
4 小水力発電	30TJ	44	44	45	0.5%
5 バイオマス発電	2,024TJ	1	8	2	33.9%
6 太陽熱利用	838TJ	11	33	8	14.0%
7 地熱利用	41TJ	38	43	38	0.7%
8 バイオマス熱利用	486TJ	8	17	5	8.1%
合計(供給量)	5,973TJ	19	38	15	
自給率	1.56%				
民生＋農林水産エネルギー需要	382,708TJ				
供給密度	1.190TJ/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	23.79%	11	印旛郡栄町	2.04%	1	銚子市	13.03	11	習志野市	1.21
2	市原市	11.85%	12	香取郡神崎町	2.03%	2	市原市	5.30	12	印旛郡酒々井町	1.09
3	木更津市	6.31%	13	山武郡大網白里	1.93%	3	木更津市	3.96	13	八千代市	1.02
4	袖ヶ浦市	5.63%	14	印旛郡酒々井町	1.88%	4	流山市	2.89	14	我孫子市	0.98
5	勝浦市	5.50%	15	館山市	1.87%	5	白井市	2.26	15	野田市	0.92
6	鴨川市	3.49%	16	長生郡長生村	1.72%	6	袖ヶ浦市	2.10	16	浦安市	0.87
7	山武郡芝山町	2.86%	17	夷隅郡御宿町	1.71%	7	旭市	1.67	17	千葉市	0.86
8	旭市	2.83%	18	長生郡長柄町	1.60%	8	市川市	1.65	18	勝浦市	0.83
9	白井市	2.72%	19	長生郡一宮町	1.56%	9	松戸市	1.42	19	山武郡大網白里	0.79
10	山武郡横芝光町	2.09%	20	長生郡白子町	1.46%	10	鎌ヶ谷市	1.28	20	船橋市	0.79

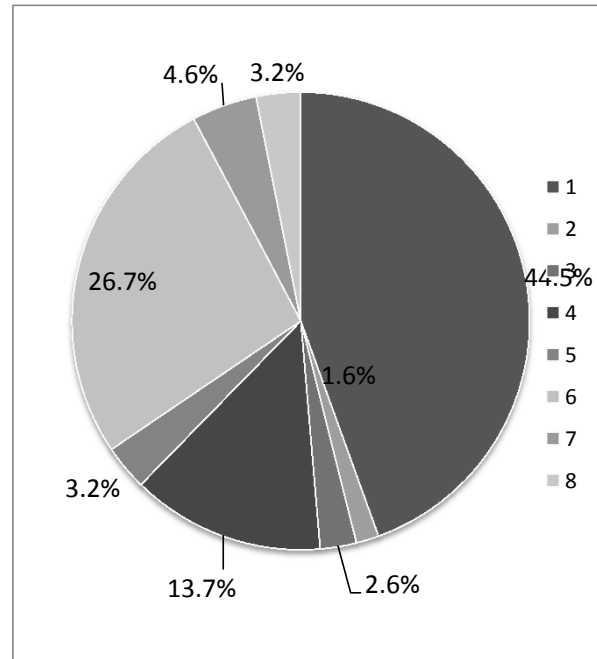
東京都

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

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	1,648TJ	7	44	2	44.5%
2 風力発電	59TJ	33	36	30	1.6%
3 地熱発電	95TJ	8	8	7	2.6%
4 小水力発電	506TJ	41	43	31	13.7%
5 バイオマス発電	119TJ	18	30	12	3.2%
6 太陽熱利用	990TJ	8	46	3	26.7%
7 地熱利用	171TJ	30	40	18	4.6%
8 バイオマス熱利用	117TJ	17	29	8	3.2%
合計(供給量)	3,705TJ	37	47	4	
自給率	0.31%				
民生＋農林水産エネルギー需要	1,204,020TJ				
供給密度	1.698TJ/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45%、太陽熱利用が約27%、小水力発電が約14%を占めています。太陽光発電は、供給量全国7位、供給密度全国2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

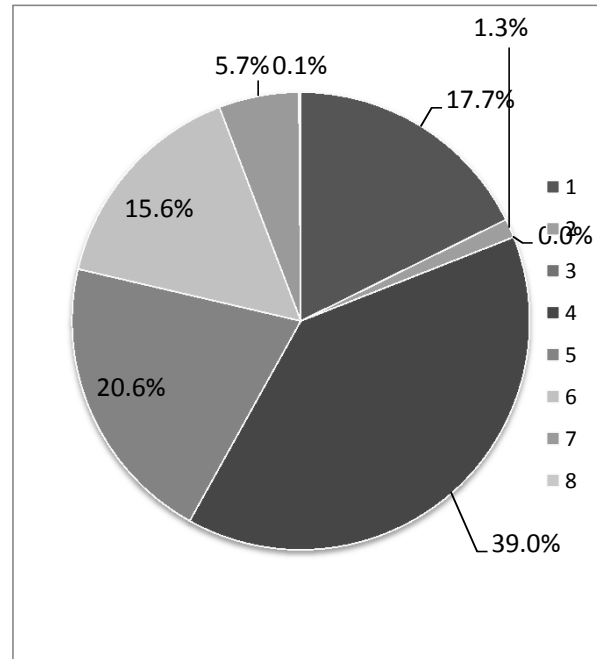
市区町村別自給率ランキング						市区町村別供給密度ランキング					
順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	供給密度	順位	市区町村	供給密度
1	西多摩郡奥多摩町	80.97%	11	大島町	2.70%	1	東村山市	7.73	11	練馬区	3.38
2	青ヶ島村	34.50%	12	東村山市	1.75%	2	江東区	6.24	12	国分寺市	3.02
3	利島村	20.17%	13	あきる野市	1.16%	3	荒川区	6.17	13	東久留米市	2.80
4	八丈町	17.83%	14	稲城市	0.96%	4	豊島区	6.16	14	昭島市	2.80
5	御蔵島村	13.39%	15	小平市	0.92%	5	中野区	5.27	15	利島村	2.69
6	神津島村	12.63%	16	東大和市	0.81%	6	小平市	4.40	16	東大和市	2.60
7	三宅村	5.20%	17	武蔵村山市	0.79%	7	武蔵野市	4.34	17	府中市	2.57
8	西多摩郡日の出町	3.58%	18	昭島市	0.75%	8	目黒区	4.34	18	狛江市	2.52
9	新島村	3.57%	19	江東区	0.68%	9	立川市	3.46	19	三鷹市	2.46
10	西多摩郡檜原村	2.97%	20	町田市	0.64%	10	世田谷区	3.40	20	足立区	2.43

神奈川県

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

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39%、バイオマス発電が約21%、太陽光発電が約18%、太陽熱利用が約16%です。太陽光発電は供給量全国8位、供給密度全国3位です。また、供給密度では、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40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	1,358TJ	8	40	3	17.7%
2 風力発電	102TJ	31	33	28	1.3%
3 地熱発電	0TJ	9	9	9	0.0%
4 小水力発電	2,997TJ	17	34	2	39.0%
5 バイオマス発電	1,580TJ	3	12	1	20.6%
6 太陽熱利用	1,194TJ	4	36	2	15.6%
7 地熱利用	434TJ	17	31	5	5.7%
8 バイオマス熱利用	11TJ	30	32	26	0.1%
合計(供給量)	7,677TJ	15	40	1	
自給率	1.35%				
民生＋農林水産エネルギー需要	568,161TJ				
供給密度	3.173TJ/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	220.68%	11	足柄下郡真鶴町	1.27%	1	川崎市	13.04	11	足柄上郡開成町	2.12
2	足柄下郡箱根町	43.77%	12	足柄上郡大井町	1.25%	2	足柄下郡箱根町	11.18	12	横浜市	1.99
3	南足柄市	15.13%	13	足柄上郡開成町	1.21%	3	足柄上郡山北町	8.13	13	三浦郡葉山町	1.77
4	足柄下郡湯河原町	7.03%	14	座間市	0.90%	4	南足柄市	4.64	14	綾瀬市	1.72
5	川崎市	2.14%	15	相模原市	0.87%	5	足柄下郡湯河原町	3.50	15	平塚市	1.61
6	中郡二宮町	1.77%	16	綾瀬市	0.87%	6	座間市	3.39	16	愛甲郡愛川町	1.26
7	三浦郡葉山町	1.68%	17	小田原市	0.86%	7	高座郡寒川町	3.02	17	鎌倉市	1.19
8	高座郡寒川町	1.50%	18	茅ヶ崎市	0.85%	8	中郡二宮町	3.00	18	厚木市	1.16
9	足柄上郡中井町	1.36%	19	海老名市	0.84%	9	茅ヶ崎市	2.83	19	大和市	1.15
10	愛甲郡愛川町	1.36%	20	秦野市	0.84%	10	海老名市	2.53	20	相模原市	1.11

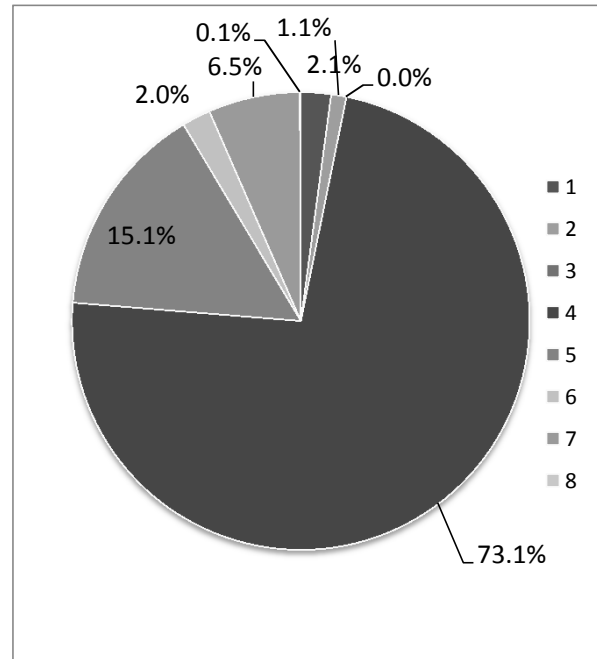
新潟県

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

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73%、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13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	234TJ	40	43	43	2.1%
2 風力発電	119TJ	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	7	7	73.1%
5 バイオマス発電	1,675TJ	2	1	5	15.1%
6 太陽熱利用	224TJ	37	39	42	2.0%
7 地熱利用	717TJ	14	18	21	6.5%
8 バイオマス熱利用	8TJ	31	30	31	0.1%
合計(供給量)	11,061TJ	10	13	24	
自給率	6.83%				
民生＋農林水産エネルギー需要	161,957TJ				
供給密度	0.878TJ/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	135.13%	11	上越市	5.42%	1	糸魚川市	5.36	11	東蒲原郡阿賀町	0.50
2	中魚沼郡津南町	68.60%	12	五泉市	3.21%	2	妙高市	3.40	12	北蒲原郡聖籠町	0.29
3	妙高市	62.14%	13	西蒲原郡弥彦村	3.18%	3	中魚沼郡津南町	2.96	13	五泉市	0.26
4	東蒲原郡阿賀町	56.36%	14	佐渡市	2.87%	4	南魚沼市	1.40	14	新潟市	0.22
5	南魚沼郡湯沢町	50.28%	15	村上市	1.49%	5	胎内市	1.39	15	見附市	0.15
6	魚沼市	40.65%	16	十日町市	1.48%	6	南魚沼郡湯沢町	1.11	16	佐渡市	0.15
7	南魚沼市	21.12%	17	北蒲原郡聖籠町	1.30%	7	魚沼市	1.03	17	南蒲原郡田上町	0.14
8	胎内市	17.32%	18	三島郡出雲崎町	0.70%	8	新発田市	0.97	18	岩船郡関川村	0.09
9	新発田市	7.94%	19	阿賀野市	0.66%	9	上越市	0.78	19	十日町市	0.09
10	岩船郡関川村	6.60%	20	南蒲原郡田上町	0.65%	10	西蒲原郡弥彦村	0.57	20	小千谷市	0.08

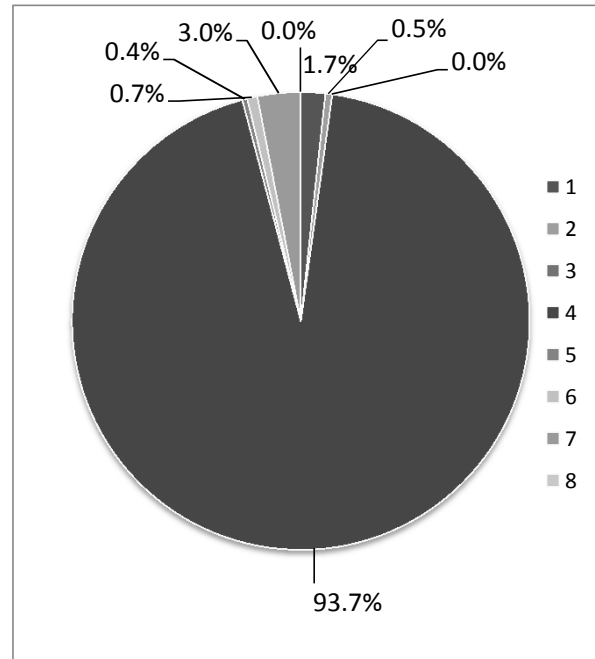
富山県

主なエネルギー源: 小水力

再生可能エネルギー供給状

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	231TJ	41	36	35	1.7%
2 風力発電	65TJ	32	30	31	0.5%
3 地熱発電	0TJ	9	9	9	0.0%
4 小水力発電	12,600TJ	2	1	1	93.7%
5 バイオマス発電	47TJ	25	21	20	0.4%
6 太陽熱利用	97TJ	44	41	41	0.7%
7 地熱利用	410TJ	18	15	10	3.0%
8 バイオマス熱利用	0TJ	36	36	36	0.0%
合計(供給量)	13,450TJ	6	2	2	
自給率	16.88%				
民生＋農林水産エネルギー需要	79,659TJ				
供給密度	3.156TJ/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、供給密度ともに全国2位です。供給量では、全国6位で、その約94%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。地熱発電と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・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	103.56%	11	氷見市	1.28%	1	滑川市	12.06	11	小矢部市	0.37
2	中新川郡立山町	75.46%	12	砺波市	0.98%	2	魚津市	8.98	12	射水市	0.27
3	中新川郡上市町	54.61%	13	中新川郡舟橋村	0.94%	3	下新川郡入善町	5.69	13	砺波市	0.25
4	魚津市	53.38%	14	高岡市	0.77%	4	富山市	5.09	14	氷見市	0.16
5	黒部市	49.48%	15	射水市	0.47%	5	下新川郡朝日町	3.80	15	南砺市	0.08
6	滑川市	36.21%	16			6	中新川郡立山町	3.49	16		
7	下新川郡入善町	27.85%	17			7	黒部市	3.14	17		
8	富山市	17.48%	18			8	中新川郡上市町	2.70	18		
9	小矢部市	2.64%	19			9	高岡市	0.48	19		
10	南砺市	1.59%	20			10	中新川郡舟橋村	0.37	20		

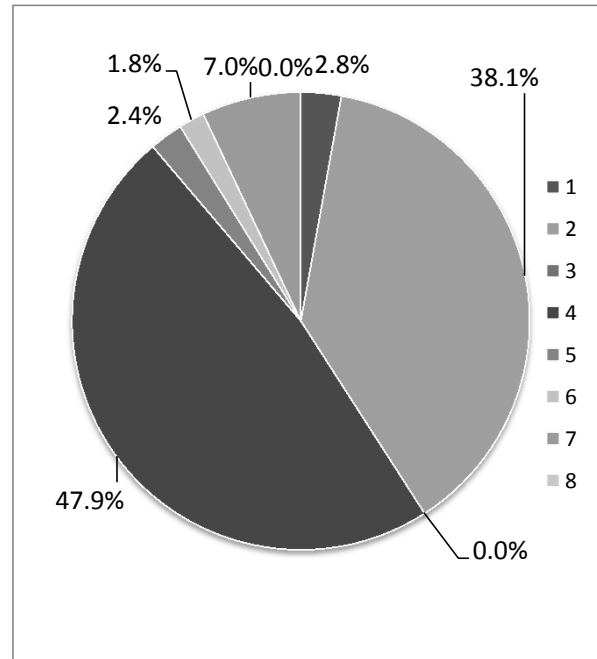
石川県

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

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	158TJ	43	42	41	2.8%
2 風力発電	2,114TJ	8	6	2	38.1%
3 地熱発電	0TJ	9	9	9	0.0%
4 小水力発電	2,659TJ	20	17	9	47.9%
5 バイオマス発電	132TJ	17	14	15	2.4%
6 太陽熱利用	101TJ	43	43	39	1.8%
7 地熱利用	390TJ	19	20	12	7.0%
8 バイオマス熱利用	0TJ	36	36	36	0.0%
合計(供給量)	5,554TJ	20	18	13	
自給率	5.93%				
民生＋農林水産エネルギー需要	93,673TJ				
供給密度	1.325TJ/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20位で、そのうち小水力発電が約48%、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2位(自給率全国6位、供給量全国8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、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18位、供給密度は全国13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	珠洲市	71.21%	11	鹿島郡中能登町	1.75%	1	珠洲市	3.51	11	小松市	0.76
2	羽咋郡志賀町	38.19%	12	能美市	1.64%	2	白山市	2.57	12	加賀市	0.70
3	白山市	28.84%	13	羽咋市	1.42%	3	羽咋郡志賀町	2.32	13	能美市	0.53
4	輪島市	18.63%	14	金沢市	1.29%	4	能美郡川北町	2.28	14	羽咋市	0.26
5	羽咋郡宝達志水町	18.29%	15	河北郡津幡町	0.71%	5	河北郡内灘町	1.74	15	鹿島郡中能登町	0.18
6	能美郡川北町	10.20%	16	石川郡野々市町	0.51%	6	石川郡野々市町	1.58	16	河北郡津幡町	0.12
7	七尾市	6.93%	17	かほく市	0.34%	7	金沢市	1.29	17	かほく市	0.10
8	加賀市	4.35%	18	鳳珠郡能登町	0.23%	8	羽咋郡宝達志水町	1.26	18	鳳珠郡能登町	0.01
9	小松市	3.74%	19	鳳珠郡穴水町	0.21%	9	七尾市	0.98	19	鳳珠郡穴水町	0.01
10	河北郡内灘町	2.23%	20			10	輪島市	0.98	20		

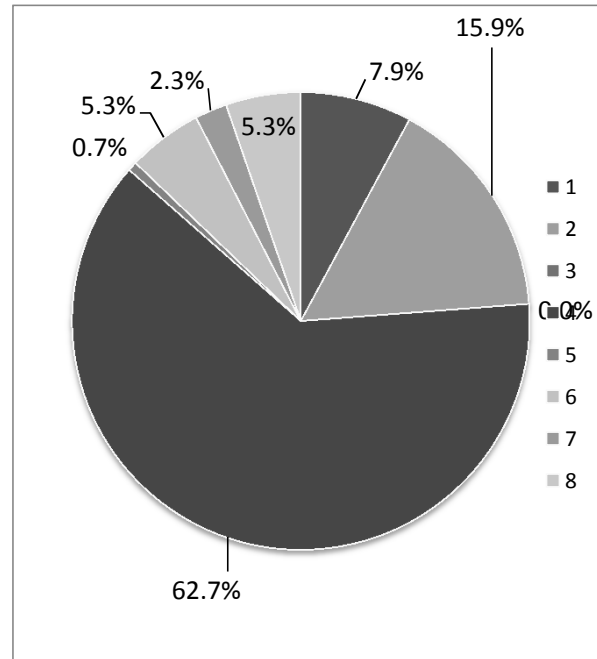
福井県

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

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	200TJ	42	34	36	7.9%
2 風力発電	404TJ	25	20	21	15.9%
3 地熱発電	0TJ	9	9	9	0.0%
4 小水力発電	1,591TJ	27	20	18	62.7%
5 バイオマス発電	17TJ	27	25	26	0.7%
6 太陽熱利用	134TJ	41	34	37	5.3%
7 地熱利用	58TJ	36	28	36	2.3%
8 バイオマス熱利用	135TJ	15	12	14	5.3%
合計(供給量)	2,537TJ	41	26	34	
自給率	4.08%				
民生＋農林水産エネルギー需要	62,165TJ				
供給密度	0.604TJ/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63%、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15位、自給率全国12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26位、供給密度は全国34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	37.66%	11	越前市	0.83%	1	あわら市	3.44	11	吉田郡永平寺町	0.13
2	今立郡池田町	29.19%	12	小浜市	0.78%	2	勝山市	1.19	12	大飯郡高浜町	0.11
3	あわら市	21.37%	13	南条郡南越前町	0.72%	3	福井市	1.05	13	三方上中郡若狭町	0.10
4	勝山市	20.77%	14	坂井市	0.69%	4	大野市	1.03	14	小浜市	0.08
5	三方郡美浜町	9.12%	15	大飯郡おおい町	0.56%	5	三方郡美浜町	0.50	15	丹生郡越前町	0.04
6	福井市	2.17%	16	鯖江市	0.53%	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	1.78%	17	丹生郡越前町	0.50%	7	鯖江市	0.25	17	南条郡南越前町	0.01
8	大飯郡高浜町	0.96%	18			8	越前市	0.21	18		
9	敦賀市	0.86%	19			9	敦賀市	0.21	19		
10	吉田郡永平寺町	0.85%	20			10	坂井市	0.18	20		

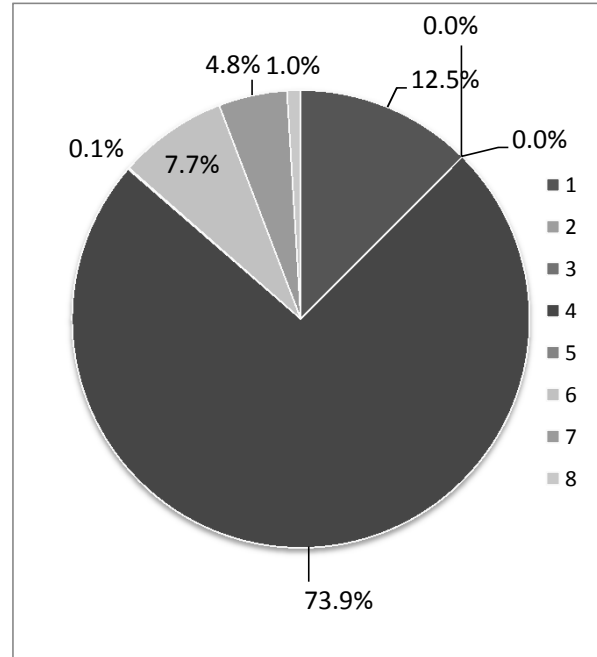
山梨県

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

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	489TJ	31	7	26	12.5%
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	2,903TJ	19	8	6	73.9%
5 バイオマス発電	4TJ	32	31	32	0.1%
6 太陽熱利用	303TJ	33	14	32	7.7%
7 地熱利用	190TJ	28	22	27	4.8%
8 バイオマス熱利用	38TJ	24	21	23	1.0%
合計(供給量)	3,927TJ	33	15	25	
自給率	6.72%				
民生＋農林水産エネルギー需要	58,406TJ				
供給密度	0.876TJ/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33位で、そのうち小水力発電が約74%を占めています。小水力発電は、自給率全国8位、供給密度全国6位です。また、太陽光発電は自給率全国7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15位、供給密度は全国25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	364.85%	11	南アルプス市	5.02%	1	南都留郡忍野村	7.46	11	南都留郡富士河口湖町	0.80
2	南都留郡忍野村	43.58%	12	笛吹市	3.28%	2	中巨摩郡昭和町	4.28	12	山梨市	0.80
3	北杜市	31.51%	13	大月市	2.85%	3	甲府市	1.92	13	笛吹市	0.70
4	甲州市	26.13%	14	南都留郡西桂町	2.49%	4	甲州市	1.83	14	南アルプス市	0.66
5	韮崎市	11.94%	15	北都留郡丹波山	2.37%	5	中央市	1.62	15	上野原市	0.56
6	山梨市	11.46%	16	南巨摩郡富士川町	2.23%	6	北杜市	1.57	16	富士吉田市	0.37
7	西八代郡市川三郷町	9.33%	17	甲府市	2.20%	7	韮崎市	1.52	17	南都留郡西桂町	0.30
8	南都留郡鳴沢村	7.70%	18	中央市	2.20%	8	南巨摩郡早川町	1.31	18	都留市	0.18
9	上野原市	6.64%	19	中巨摩郡昭和町	2.11%	9	西八代郡市川三郷町	1.05	19	南巨摩郡富士川町	0.17
10	南都留郡富士河口湖町	5.87%	20	甲斐市	1.79%	10	甲斐市	0.97	20	南都留郡鳴沢村	0.16

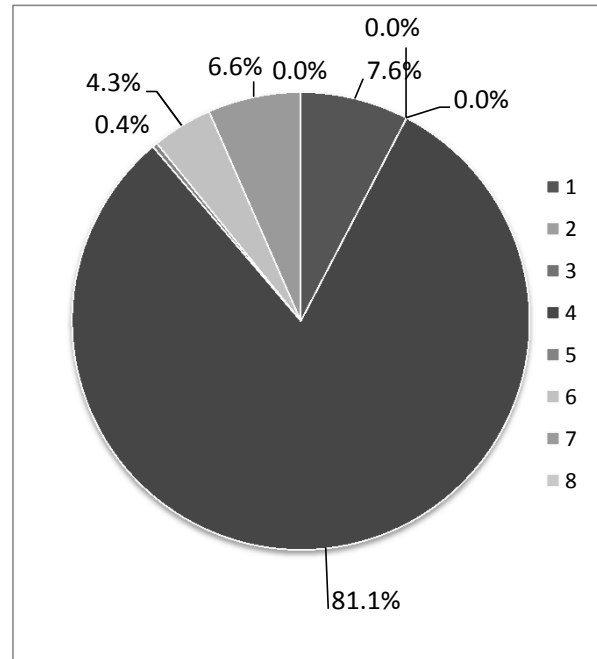
長野県

主なエネルギー源：小水力

再生可能エネルギー供給状

長野県は、再生可能エネルギー供給量が全国2位で、そのうち小水力発電が約81%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5位)となっています。風力発電、地熱発電、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6位、供給密度は全国14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	1,331TJ	10	5	29	7.6%
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	14,121TJ	1	2	4	81.1%
5 バイオマス発電	62TJ	23	24	24	0.4%
6 太陽熱利用	743TJ	13	19	34	4.3%
7 地熱利用	1,144TJ	7	8	15	6.6%
8 バイオマス熱利用	0TJ	36	36	36	0.0%
合計(供給量)	17,401TJ	2	6	14	
自給率	11.80%				
民生＋農林水産エネルギー需要	147,508TJ				
供給密度	1.282TJ/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	951.63%	11	上水内郡信濃町	107.94%	1	南佐久郡小海町	7.25	11	下水内郡栄村	2.76
2	下伊那郡大鹿村	917.95%	12	木曽郡上松町	107.50%	2	下伊那郡平谷村	5.27	12	下伊那郡泰阜村	2.60
3	下水内郡栄村	404.31%	13	木曽郡大桑村	88.97%	3	上水内郡信濃町	4.05	13	木曽郡南木曽町	2.47
4	南佐久郡小海町	244.52%	14	小県郡長和町	81.55%	4	下伊那郡阿南町	3.91	14	木曽郡上松町	2.44
5	下伊那郡泰阜村	182.42%	15	下高井郡木島平	68.31%	5	上伊那郡飯島町	3.81	15	諏訪郡下諏訪町	2.22
6	木曽郡南木曽町	175.48%	16	北安曇郡白馬村	66.51%	6	南佐久郡佐久穂町	3.59	16	諏訪市	2.21
7	北安曇郡小谷村	171.78%	17	上伊那郡飯島町	65.79%	7	下伊那郡阿智村	3.43	17	北安曇郡小谷村	2.18
8	下伊那郡阿南町	159.09%	18	南佐久郡南牧村	61.25%	8	下伊那郡大鹿村	3.05	18	下高井郡木島平	1.99
9	下伊那郡阿智村	156.73%	19	大町市	53.44%	9	北安曇郡白馬村	2.97	19	大町市	1.90
10	南佐久郡佐久穂町	121.28%	20	上伊那郡中川村	41.24%	10	安曇野市	2.86	20	下高井郡山ノ内町	1.83

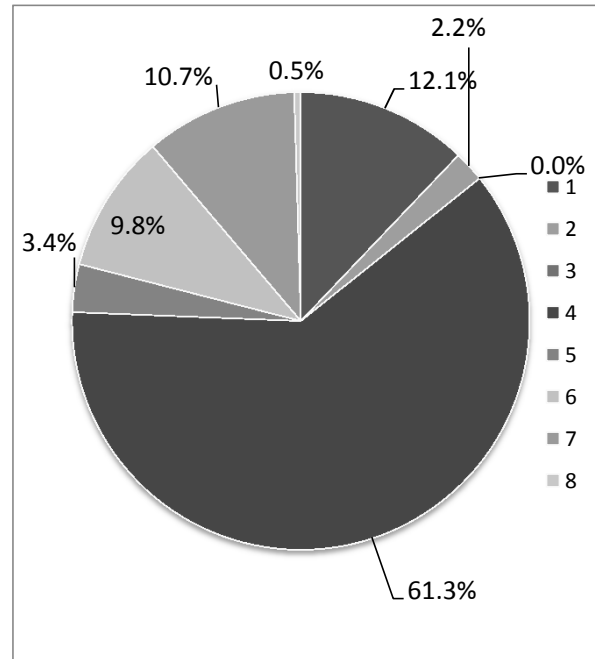
岐阜県

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

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61%を占めています。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21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	839TJ	19	19	33	12.1%
2 風力発電	152TJ	29	28	32	2.2%
3 地熱発電	0TJ	9	9	9	0.0%
4 小水力発電	4,257TJ	10	15	16	61.3%
5 バイオマス発電	235TJ	15	13	16	3.4%
6 太陽熱利用	681TJ	16	18	33	9.8%
7 地熱利用	745TJ	11	13	20	10.7%
8 バイオマス熱利用	32TJ	27	25	29	0.5%
合計(供給量)	6,940TJ	16	21	32	
自給率	5.17%				
民生＋農林水産エネルギー需要	134,248TJ				
供給密度	0.652TJ/km2				
区域面積	10,646km2				



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	48.73%	11	中津川市	6.30%	1	加茂郡川辺町	5.25	11	各務原市	1.08
2	加茂郡川辺町	39.41%	12	海津市	5.26%	2	本巣郡北方町	3.23	12	羽島市	0.99
3	恵那市	37.21%	13	安八郡安八町	3.95%	3	羽島郡岐南町	2.71	13	羽島郡笠松町	0.99
4	本巣市	26.43%	14	安八郡神戸町	3.00%	4	美濃市	2.38	14	多治見市	0.94
5	大野郡白川村	24.20%	15	関市	2.82%	5	恵那市	2.36	15	海津市	0.88
6	美濃市	24.06%	16	揖斐郡池田町	2.56%	6	本巣市	1.59	16	揖斐郡揖斐川町	0.80
7	飛騨市	22.20%	17	加茂郡富加町	2.50%	7	安八郡安八町	1.47	17	揖斐郡池田町	0.75
8	高山市	20.63%	18	加茂郡八百津町	1.96%	8	安八郡神戸町	1.34	18	高山市	0.67
9	下呂市	18.69%	19	安八郡輪之内町	1.83%	9	瑞穂市	1.33	19	可児市	0.64
10	加茂郡白川町	15.83%	20	揖斐郡大野町	1.81%	10	岐阜市	1.12	20	美濃加茂市	0.61

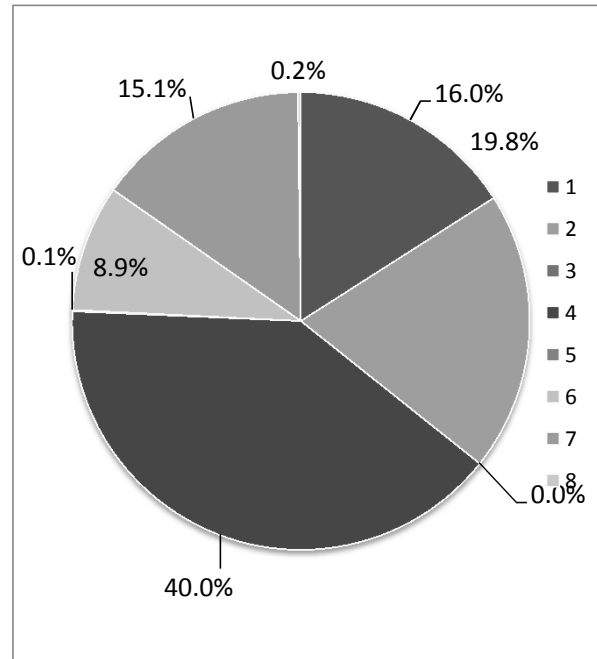
静岡県

主なエネルギー源: 小水力、風力、太陽光、地熱利用

再生可能エネルギー供給状

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40%、風力発電が約20%、太陽光発電が約16%、地熱利用が約15%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4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25位、供給密度は全国11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	1,825TJ	3	8	11	16.0%
2 風力発電	2,258TJ	7	18	8	19.8%
3 地熱発電	0TJ	9	9	9	0.0%
4 小水力発電	4,570TJ	8	24	11	40.0%
5 バイオマス発電	11TJ	29	32	29	0.1%
6 太陽熱利用	1,022TJ	7	23	13	8.9%
7 地熱利用	1,724TJ	4	11	2	15.1%
8 バイオマス熱利用	24TJ	28	28	28	0.2%
合計(供給量)	11,434TJ	9	25	11	
自給率	4.69%				
民生＋農林水産エネルギー需要	243,862TJ				
供給密度	1.471TJ/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	86.71%	11	賀茂郡河津町	9.23%	1	賀茂郡東伊豆町	8.88	11	駿東郡長泉町	2.25
2	駿東郡小山町	68.07%	12	牧之原市	9.01%	2	御前崎市	7.99	12	牧之原市	2.04
3	賀茂郡東伊豆町	51.33%	13	伊東市	8.76%	3	駿東郡小山町	7.10	13	下田市	1.69
4	富士宮市	27.17%	14	島田市	7.95%	4	熱海市	6.33	14	三島市	1.52
5	御前崎市	25.07%	15	下田市	7.57%	5	賀茂郡南伊豆町	5.88	15	湖西市	1.38
6	伊豆市	15.41%	16	磐田市	4.39%	6	富士宮市	5.18	16	焼津市	1.38
7	賀茂郡松崎町	12.89%	17	伊豆の国市	3.45%	7	伊東市	4.03	17	島田市	1.38
8	裾野市	9.92%	18	浜松市	3.24%	8	裾野市	2.59	18	榛原郡吉田町	1.34
9	賀茂郡西伊豆町	9.75%	19	湖西市	3.02%	9	磐田市	2.55	19	伊豆の国市	1.13
10	熱海市	9.71%	20	掛川市	2.38%	10	駿東郡清水町	2.28	20	伊豆市	1.12

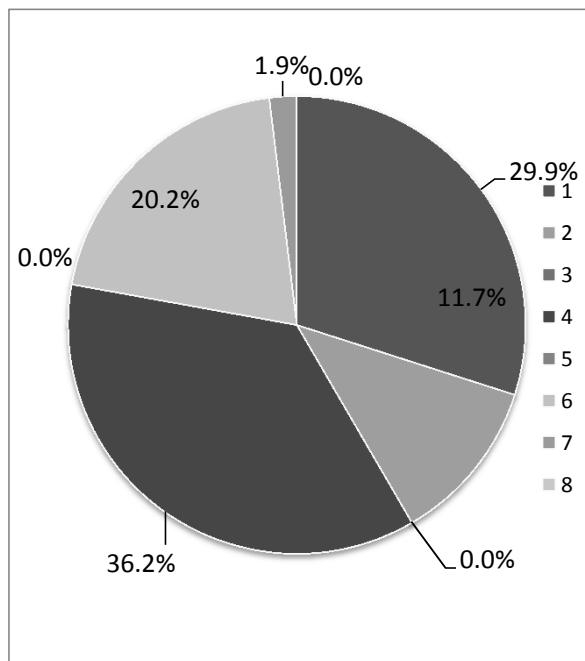
愛知県

主なエネルギー源：小水力、太陽光発電、太陽熱利用、風力

再生可能エネルギー供給状

愛知県は、再生可能エネルギー供給量が全国14位で、そのうち小水力発電が約36%、太陽光発電が約30%、太陽熱利用が約20%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5位、全国6位)。地熱発電、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37位、供給密度は全国6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	2,551TJ	1	27	5	29.9%
2 風力発電	995TJ	17	26	15	11.7%
3 地熱発電	0TJ	9	9	9	0.0%
4 小水力発電	3,088TJ	16	33	10	36.2%
5 バイオマス発電	0TJ	33	33	33	0.0%
6 太陽熱利用	1,724TJ	1	28	6	20.2%
7 地熱利用	164TJ	31	37	29	1.9%
8 バイオマス熱利用	0TJ	36	36	36	0.0%
合計(供給量)	8,522TJ	14	37	6	
自給率	1.61%				
民生＋農林水産エネルギー需要	528,174TJ				
供給密度	1.648TJ/km2				
区域面積	5,171km2				



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

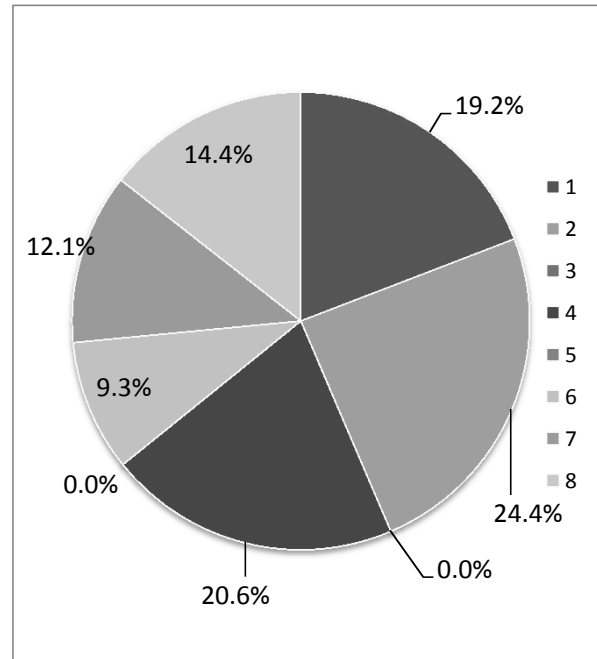
市区町村別自給率ランキング						市区町村別供給密度ランキング					
順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	供給密度	順位	市区町村	供給密度
1	田原市	22.11%	11	弥富市	1.94%	1	海部郡蟹江町	6.42	11	名古屋市	2.52
2	豊田市	12.01%	12	知多市	1.86%	2	田原市	5.13	12	刈谷市	2.22
3	新城市	5.02%	13	幡豆郡吉良町	1.85%	3	愛知郡東郷町	4.36	13	あま市	2.20
4	海部郡飛島村	4.24%	14	高浜市	1.79%	4	北名古屋市	3.72	14	知立市	2.18
5	愛知郡東郷町	3.68%	15	知多郡武豊町	1.73%	5	岩倉市	3.58	15	愛知郡長久手町	2.08
6	海部郡蟹江町	3.14%	16	知多郡南知多町	1.66%	6	豊田市	3.55	16	春日井市	1.92
7	愛西市	2.97%	17	常滑市	1.63%	7	海部郡大治町	3.36	17	江南市	1.89
8	額田郡幸田町	2.54%	18	丹羽郡扶桑町	1.59%	8	高浜市	2.96	18	大府市	1.82
9	幡豆郡一色町	2.09%	19	みよし市	1.59%	9	清須市	2.85	19	一宮市	1.75
10	知多郡東浦町	1.98%	20	蒲郡市	1.57%	10	丹羽郡扶桑町	2.61	20	知多市	1.74

三重県

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

三重県は、再生可能エネルギー供給量が全国28位で、そのうち風力発電が約24%、小水力発電が約21%、太陽光発電が約19%、バイオマス熱利用が約14%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6位、自給率と供給密度全国4位、太陽光発電自給率全国10位、地熱利用供給密度全国11位となっています。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27位、供給密度は全国28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	863TJ	17	10	17	19.2%
2 風力発電	1,099TJ	15	19	16	24.4%
3 地熱発電	0TJ	9	9	9	0.0%
4 小水力発電	929TJ	35	31	34	20.6%
5 バイオマス発電	0TJ	33	33	33	0.0%
6 太陽熱利用	419TJ	28	26	29	9.3%
7 地熱利用	544TJ	16	17	11	12.1%
8 バイオマス熱利用	650TJ	6	4	4	14.4%
合計(供給量)	4,504TJ	28	27	28	
自給率	3.79%				
民生＋農林水産エネルギー需要	118,860TJ				
供給密度	0.778TJ/km2				
区域面積	5,789km2				



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	68.10%	11	亀山市	3.63%	1	三重郡朝日町	4.52	11	多気郡多気町	0.97
2	桑名郡木曽岬町	13.52%	12	多気郡明和町	3.40%	2	桑名郡木曽岬町	3.29	12	鈴鹿市	0.95
3	多気郡多気町	12.95%	13	熊野市	3.38%	3	三重郡川越町	2.17	13	多気郡明和町	0.91
4	伊賀市	12.11%	14	津市	3.05%	4	桑名市	1.88	14	津市	0.89
5	北牟婁郡紀北町	9.06%	15	桑名市	3.00%	5	員弁郡東員町	1.87	15	度会郡玉城町	0.52
6	松阪市	8.22%	16	度会郡玉城町	2.92%	6	松阪市	1.51	16	伊勢市	0.49
7	三重郡菰野町	6.59%	17	三重郡川越町	2.07%	7	伊賀市	1.34	17	亀山市	0.48
8	三重郡朝日町	6.33%	18	南牟婁郡御浜町	1.91%	8	多気郡大台町	1.28	18	北牟婁郡紀北町	0.42
9	南牟婁郡紀宝町	4.33%	19	度会郡度会町	1.83%	9	三重郡菰野町	1.26	19	南牟婁郡紀宝町	0.38
10	員弁郡東員町	3.79%	20	度会郡大紀町	1.69%	10	四日市市	1.25	20	名張市	0.37

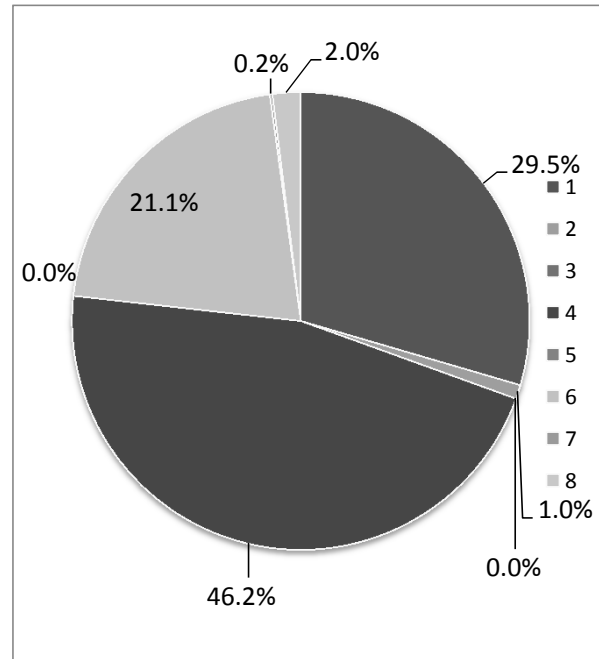
滋賀県

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

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46%、太陽光発電が約30%、太陽熱利用が約21%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は全国34位、供給密度は全国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	606TJ	26	13	14	29.5%
2 風力発電	20TJ	35	32	35	1.0%
3 地熱発電	0TJ	9	9	9	0.0%
4 小水力発電	949TJ	33	28	27	46.2%
5 バイオマス発電	0TJ	33	33	33	0.0%
6 太陽熱利用	433TJ	27	20	15	21.1%
7 地熱利用	4TJ	45	45	44	0.2%
8 バイオマス熱利用	41TJ	23	23	20	2.0%
合計(供給量)	2,052TJ	43	34	33	
自給率	2.36%				
民生＋農林水産エネルギー需要	86,784TJ				
供給密度	0.612TJ/km2				
区域面積	3,356km2				



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	18.67%	11	犬上郡豊郷町	1.75%	1	米原市	1.53	11	東近江市	0.55
2	高島市	9.71%	12	守山市	1.48%	2	守山市	1.42	12	愛知郡愛荘町	0.50
3	長浜市	3.50%	13	近江八幡市	1.46%	3	草津市	1.42	13	長浜市	0.48
4	東近江市	3.46%	14	大津市	1.44%	4	栗東市	1.04	14	湖南市	0.42
5	蒲生郡日野町	2.34%	15	栗東市	1.30%	5	犬上郡豊郷町	1.00	15	犬上郡甲良町	0.41
6	蒲生郡竜王町	2.31%	16	犬上郡多賀町	1.28%	6	彦根市	0.98	16	蒲生郡竜王町	0.32
7	甲賀市	2.13%	17	彦根市	1.26%	7	野洲市	0.92	17	甲賀市	0.24
8	野洲市	1.94%	18	湖南市	0.93%	8	大津市	0.87	18	蒲生郡日野町	0.23
9	愛知郡愛荘町	1.93%	19	草津市	0.72%	9	近江八幡市	0.63	19	犬上郡多賀町	0.04
10	犬上郡甲良町	1.82%	20			10	高島市	0.55	20		

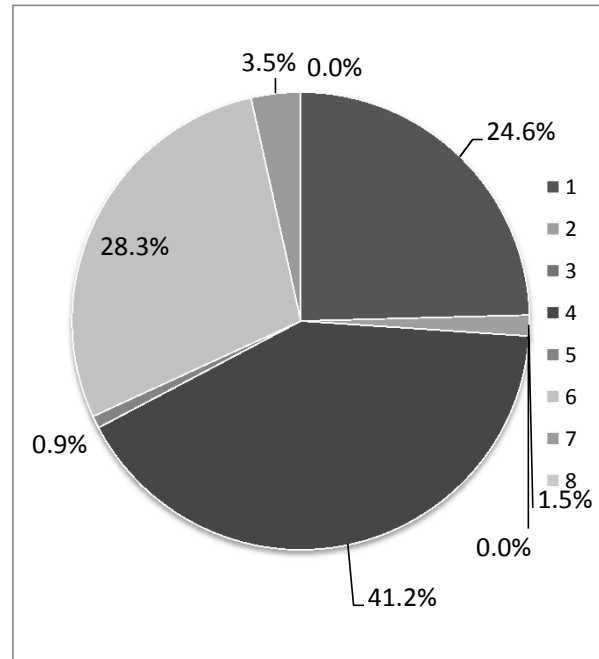
京都府

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

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42%、太陽熱利用が約28%、太陽光発電が約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、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、供給密度ともに全国44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	522TJ	29	38	23	24.6%
2 風力発電	31TJ	34	34	34	1.5%
3 地熱発電	0TJ	9	9	9	0.0%
4 小水力発電	876TJ	38	35	32	41.2%
5 バイオマス発電	19TJ	26	29	25	0.9%
6 太陽熱利用	602TJ	22	27	14	28.3%
7 地熱利用	74TJ	35	32	35	3.5%
8 バイオマス熱利用	0TJ	36	36	36	0.0%
合計(供給量)	2,124TJ	42	44	44	
自給率	1.15%				
民生＋農林水産エネルギー需要	184,464TJ				
供給密度	0.461TJ/km ²				
区域面積	4,611km 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	相楽郡南山城村	100.39%	11	相楽郡和束町	1.96%	1	向日市	3.72	11	木津川市	0.97
2	相楽郡笠置町	62.65%	12	船井郡京丹波町	1.75%	2	相楽郡南山城村	2.67	12	京田辺市	0.88
3	与謝郡伊根町	22.98%	13	福知山市	1.71%	3	相楽郡笠置町	2.66	13	城陽市	0.76
4	京丹後市	5.05%	14	八幡市	1.40%	4	相楽郡精華町	2.49	14	与謝郡伊根町	0.61
5	南丹市	4.03%	15	久世郡久御山町	1.37%	5	八幡市	2.13	15	京丹後市	0.34
6	相楽郡精華町	3.78%	16	亀岡市	1.12%	6	久世郡久御山町	1.46	16	亀岡市	0.24
7	綾部市	3.04%	17	京田辺市	0.98%	7	長岡京市	1.39	17	与謝郡与謝野町	0.23
8	木津川市	2.49%	18	向日市	0.97%	8	宇治市	1.24	18	綴喜郡井手町	0.19
9	綴喜郡宇治田原町	2.21%	19	乙訓郡大山崎町	0.86%	9	乙訓郡大山崎町	1.04	19	綾部市	0.18
10	与謝郡与謝野町	2.12%	20	綴喜郡井手町	0.84%	10	京都市	1.04	20	福知山市	0.17

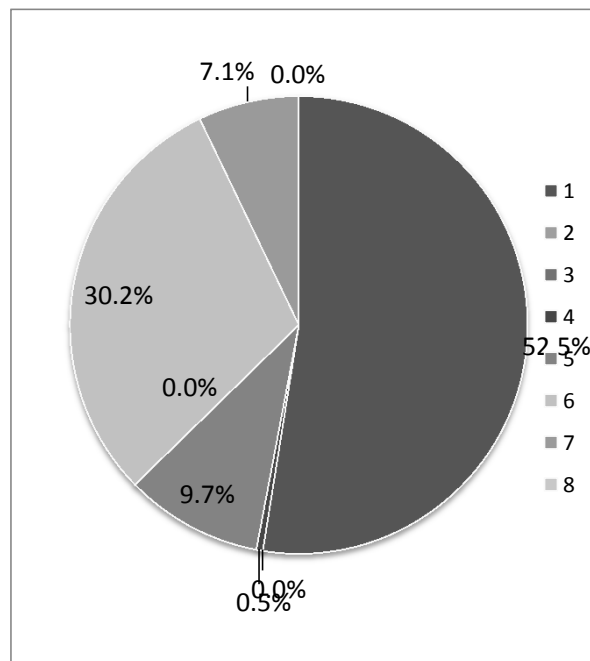
大阪府

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

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	1,680TJ	5	39	1	52.5%
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	15TJ	45	46	44	0.5%
5 バイオマス発電	311TJ	13	23	4	9.7%
6 太陽熱利用	965TJ	9	38	1	30.2%
7 地熱利用	228TJ	25	34	7	7.1%
8 バイオマス熱利用	0TJ	34	35	33	0.0%
合計(供給量)	3,198TJ	39	46	5	
自給率	0.49%				
民生＋農林水産エネルギー需要	659,318TJ				
供給密度	1.689TJ/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53%、太陽熱利用が約30%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5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7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	3.69%	11	阪南市	1.33%	1	泉南郡田尻町	6.82	11	三島郡島本町	2.24
2	南河内郡太子町	2.83%	12	四條畷市	1.11%	2	堺市	4.77	12	羽曳野市	2.23
3	三島郡島本町	2.61%	13	泉南郡岬町	1.05%	3	寝屋川市	4.39	13	泉南郡熊取町	2.09
4	南河内郡千早赤松村	2.13%	14	泉佐野市	1.03%	4	松原市	3.86	14	大東市	2.07
5	南河内郡河南町	2.13%	15	交野市	0.96%	5	泉大津市	3.53	15	枚方市	1.90
6	豊能郡豊能町	1.91%	16	泉大津市	0.96%	6	藤井寺市	3.07	16	摂津市	1.90
7	泉南郡熊取町	1.60%	17	松原市	0.95%	7	門真市	3.00	17	池田市	1.77
8	泉南市	1.54%	18	羽曳野市	0.93%	8	豊中市	2.45	18	四條畷市	1.73
9	堺市	1.43%	19	和泉市	0.91%	9	大阪市	2.33	19	高石市	1.69
10	豊能郡能勢町	1.38%	20	貝塚市	0.91%	10	大阪狭山市	2.25	20	守口市	1.58

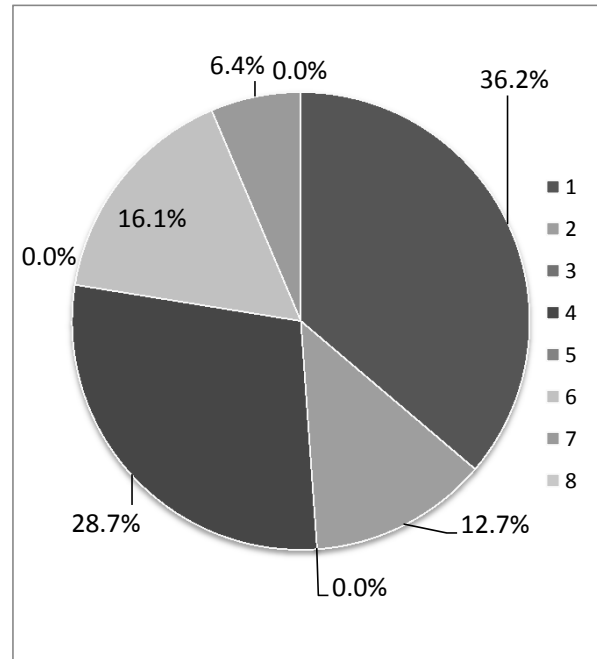
兵庫県

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

兵庫県は、再生可能エネルギー供給量が全国27位で、そのうち太陽光発電が約36%、小水力発電が約29%、太陽熱利用が約16%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6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、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42位、供給密度は全国40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	1,653TJ	6	28	12	36.2%
2 風力発電	578TJ	22	27	25	12.7%
3 地熱発電	0TJ	9	9	9	0.0%
4 小水力発電	1,309TJ	29	39	36	28.7%
5 バイオマス発電	0TJ	33	33	33	0.0%
6 太陽熱利用	734TJ	14	35	25	16.1%
7 地熱利用	291TJ	22	29	28	6.4%
8 バイオマス熱利用	0TJ	36	36	36	0.0%
合計(供給量)	4,566TJ	27	42	40	
自給率	1.32%				
民生＋農林水産エネルギー需要	345,009TJ				
供給密度	0.543TJ/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	41.91%	11	加古郡播磨町	2.77%	1	加古郡播磨町	4.83	11	加古川市	0.91
2	宍粟市	25.22%	12	川辺郡猪名川町	2.44%	2	尼崎市	3.27	12	揖保郡太子町	0.87
3	南あわじ市	21.82%	13	加東市	2.29%	3	南あわじ市	2.75	13	宍粟市	0.85
4	美方郡新温泉町	11.29%	14	佐用郡佐用町	2.19%	4	伊丹市	2.61	14	加古郡稲美町	0.85
5	豊岡市	8.78%	15	洲本市	2.08%	5	芦屋市	2.36	15	豊岡市	0.69
6	養父市	6.26%	16	丹波市	2.07%	6	西宮市	1.65	16	神戸市	0.61
7	淡路市	3.56%	17	篠山市	1.97%	7	明石市	1.39	17	淡路市	0.52
8	多可郡多可町	3.27%	18	加古郡稲美町	1.94%	8	高砂市	1.37	18	宝塚市	0.51
9	神崎郡市川町	3.06%	19	三木市	1.74%	9	神崎郡神河町	1.33	19	美方郡新温泉町	0.50
10	赤穂郡上郡町	2.98%	20	小野市	1.63%	10	川西市	1.04	20	三木市	0.48

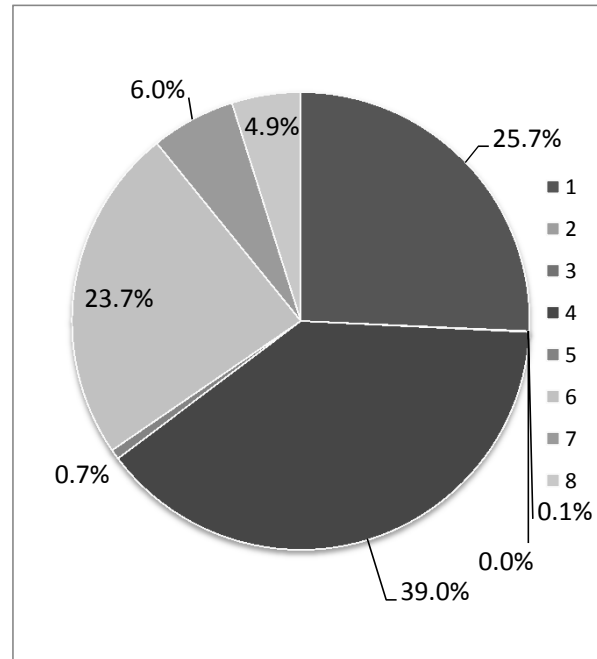
奈良県

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

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	402TJ	34	25	27	25.7%
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	33	39.0%
5 バイオマス発電	11TJ	29	27	28	0.7%
6 太陽熱利用	371TJ	30	22	19	23.7%
7 地熱利用	93TJ	33	27	31	6.0%
8 バイオマス熱利用	76TJ	19	19	16	4.9%
合計(供給量)	1,565TJ	45	36	46	
自給率	1.98%				
民生＋農林水産エネルギー需要	79,253TJ				
供給密度	0.423TJ/km2				
区域面積	3,700km2				

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39%、太陽光発電が約26%、太陽熱利用が約24%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密度全国16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	211.17%	11	磯城郡三宅町	2.27%	1	吉野郡吉野町	3.68	11	生駒郡斑鳩町	1.43
2	吉野郡吉野町	66.47%	12	葛城市	2.19%	2	北葛城郡王寺町	2.79	12	北葛城郡広陵町	1.40
3	吉野郡十津川村	24.65%	13	宇陀郡曽爾村	2.17%	3	北葛城郡上牧町	2.68	13	磯城郡川西町	1.18
4	吉野郡天川村	14.29%	14	北葛城郡河合町	2.08%	4	大和高田市	2.63	14	大和郡山市	1.09
5	吉野郡下北山村	5.28%	15	生駒郡平群町	2.03%	5	北葛城郡河合町	2.44	15	橿原市	1.01
6	吉野郡下市町	4.09%	16	磯城郡川西町	2.02%	6	生駒郡三郷町	2.23	16	葛城市	1.00
7	宇陀市	3.96%	17	吉野郡野迫川村	1.97%	7	生駒郡安堵町	2.12	17	桜井市	0.92
8	生駒郡安堵町	2.92%	18	天理市	1.77%	8	磯城郡田原本町	2.07	18	天理市	0.91
9	磯城郡田原本町	2.84%	19	御所市	1.73%	9	香芝市	1.86	19	生駒市	0.84
10	桜井市	2.83%	20	生駒郡三郷町	1.72%	10	磯城郡三宅町	1.56	20	生駒郡平群町	0.74

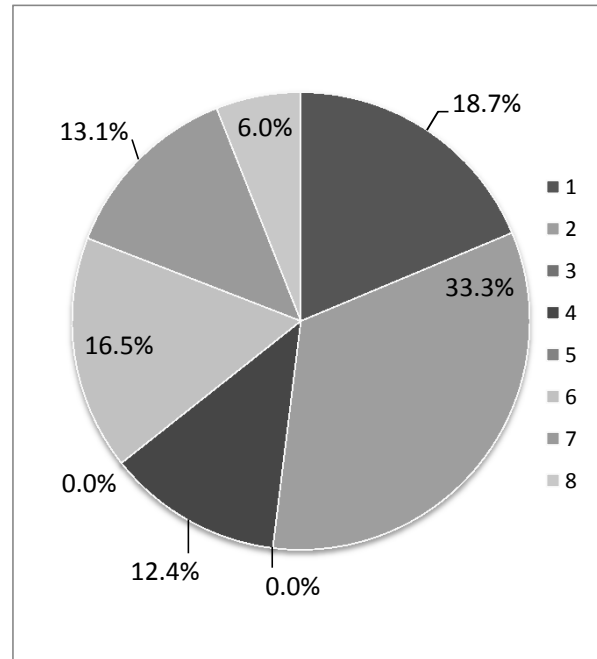
和歌山県

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

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	375TJ	37	20	32	18.7%
2 風力発電	668TJ	21	15	18	33.3%
3 地熱発電	0TJ	9	9	9	0.0%
4 小水力発電	249TJ	42	38	42	12.4%
5 バイオマス発電	0TJ	33	33	33	0.0%
6 太陽熱利用	332TJ	31	13	30	16.5%
7 地熱利用	263TJ	24	19	23	13.1%
8 バイオマス熱利用	121TJ	16	13	15	6.0%
合計(供給量)	2,008TJ	44	30	45	
自給率	3.29%				
民生＋農林水産エネルギー需要	60,981TJ				
供給密度	0.424TJ/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33%、太陽光発電が約19%、太陽熱利用が約17%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13位、風力発電が全国15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30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	111.06%	11	東牟婁郡太地町	2.11%	1	有田郡広川町	6.58	11	日高郡美浜町	0.55
2	有田郡有田川町	16.90%	12	日高郡由良町	2.01%	2	有田市	1.58	12	田辺市	0.39
3	西牟婁郡すさみ町	14.76%	13	有田郡湯浅町	1.92%	3	岩出市	0.99	13	御坊市	0.39
4	日高郡日高町	11.89%	14	日高郡美浜町	1.90%	4	日高郡日高町	0.96	14	橋本市	0.34
5	東牟婁郡那智勝浦町	8.90%	15	新宮市	1.87%	5	和歌山市	0.96	15	西牟婁郡すさみ町	0.26
6	田辺市	7.79%	16	紀の川市	1.75%	6	有田郡湯浅町	0.77	16	紀の川市	0.26
7	西牟婁郡白浜町	7.76%	17	日高郡日高川町	1.61%	7	東牟婁郡太地町	0.73	17	海南市	0.22
8	有田市	3.68%	18	西牟婁郡上富田町	1.57%	8	有田郡有田川町	0.66	18	日高郡由良町	0.21
9	日高郡みなべ町	2.66%	19	日高郡印南町	1.56%	9	東牟婁郡那智勝浦町	0.63	19	西牟婁郡上富田町	0.20
10	伊都郡かつらぎ町	2.30%	20	東牟婁郡古座川町	1.50%	10	西牟婁郡白浜町	0.62	20	新宮市	0.18

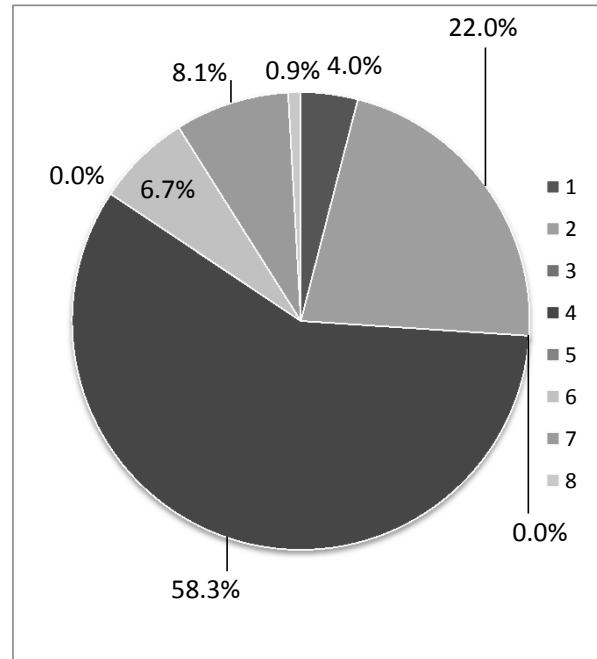
鳥取県

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

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	154TJ	45	33	38	4.0%
2 風力発電	847TJ	19	9	11	22.0%
3 地熱発電	0TJ	9	9	9	0.0%
4 小水力発電	2,244TJ	21	6	8	58.3%
5 バイオマス発電	0TJ	33	33	33	0.0%
6 太陽熱利用	256TJ	36	12	28	6.7%
7 地熱利用	311TJ	21	10	14	8.1%
8 バイオマス熱利用	34TJ	25	20	22	0.9%
合計(供給量)	3,847TJ	35	11	18	
自給率	8.82%				
民生＋農林水産エネルギー需要	43,609TJ				
供給密度	1.094TJ/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35位で、そのうち小水力発電が約58%、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6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11位、供給密度は全国18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	111.27%	11	日野郡日南町	10.46%	1	東伯郡北栄町	4.45	11	西伯郡日吉津村	0.59
2	西伯郡伯耆町	89.24%	12	日野郡日野町	7.10%	2	西伯郡伯耆町	4.19	12	境港市	0.50
3	日野郡江府町	52.76%	13	鳥取市	5.88%	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	49.57%	14	岩美郡岩美町	3.99%	4	東伯郡琴浦町	2.08	14	八頭郡智頭町	0.42
5	西伯郡大山町	38.73%	15	倉吉市	2.49%	5	西伯郡大山町	1.81	15	倉吉市	0.35
6	東伯郡北栄町	29.55%	16	西伯郡南部町	1.94%	6	東伯郡湯梨浜町	1.38	16	岩美郡岩美町	0.25
7	東伯郡琴浦町	26.07%	17	米子市	1.27%	7	鳥取市	1.23	17	日野郡日野町	0.15
8	八頭郡智頭町	22.29%	18	西伯郡日吉津村	0.72%	8	米子市	1.15	18	日野郡日南町	0.12
9	東伯郡三朝町	21.27%	19	境港市	0.55%	9	八頭郡若桜町	1.09	19	西伯郡南部町	0.09
10	東伯郡湯梨浜町	10.61%	20			10	日野郡江府町	0.68	20		

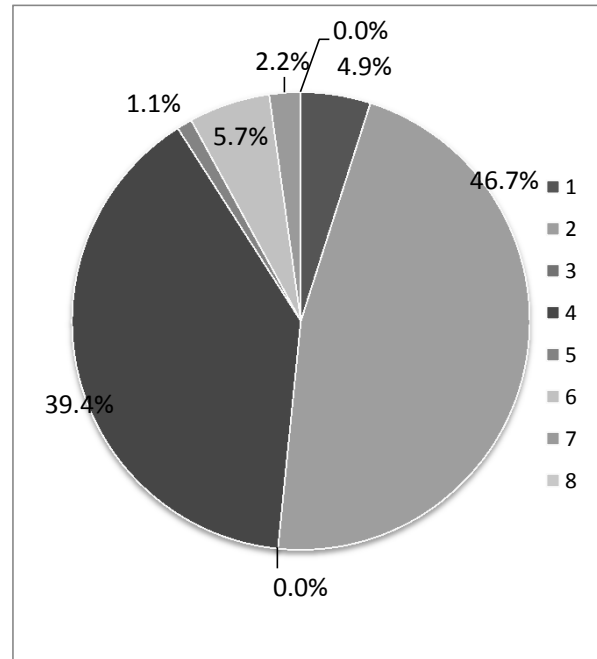
島根県

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	254TJ	39	24	40	4.9%
2 風力発電	2,411TJ	6	2	6	46.7%
3 地熱発電	0TJ	9	9	9	0.0%
4 小水力発電	2,032TJ	24	11	26	39.4%
5 バイオマス発電	56TJ	24	17	23	1.1%
6 太陽熱利用	297TJ	34	10	36	5.7%
7 地熱利用	114TJ	32	24	34	2.2%
8 バイオマス熱利用	1TJ	33	33	34	0.0%
合計(供給量)	5,164TJ	23	8	29	
自給率	10.57%				
民生＋農林水産エネルギー需要	48,851TJ				
供給密度	0.778TJ/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23位で、そのうち風力発電が約47%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・供給密度全国6位)、太陽熱利用の自給率が全国10位、小水力発電の自給率が全国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	64.55%	11	隠岐郡隠岐の島	3.65%	1	出雲市	3.33	11	隠岐郡海士町	0.19
2	江津市	50.05%	12	隠岐郡海士町	3.53%	2	江津市	2.95	12	隠岐郡隠岐の島町	0.18
3	雲南市	43.90%	13	隠岐郡知夫村	3.18%	3	雲南市	1.77	13	大田市	0.14
4	邑智郡美郷町	30.56%	14	簸川郡斐川町	2.93%	4	鹿足郡津和野町	1.17	14	邑智郡邑南町	0.12
5	出雲市	19.62%	15	仁多郡奥出雲町	2.60%	5	益田市	0.60	15	浜田市	0.12
6	益田市	13.21%	16	大田市	2.43%	6	簸川郡斐川町	0.52	16	隠岐郡知夫村	0.11
7	安来市	8.87%	17	邑智郡川本町	1.93%	7	安来市	0.46	17	隠岐郡西ノ島町	0.08
8	邑智郡邑南町	6.33%	18	八束郡東出雲町	1.91%	8	邑智郡美郷町	0.36	18	邑智郡川本町	0.07
9	鹿足郡吉賀町	4.75%	19	浜田市	1.75%	9	松江市	0.35	19	仁多郡奥出雲町	0.07
10	飯石郡飯南町	3.80%	20	隠岐郡西ノ島町	1.52%	10	八束郡東出雲町	0.30	20	鹿足郡吉賀町	0.06

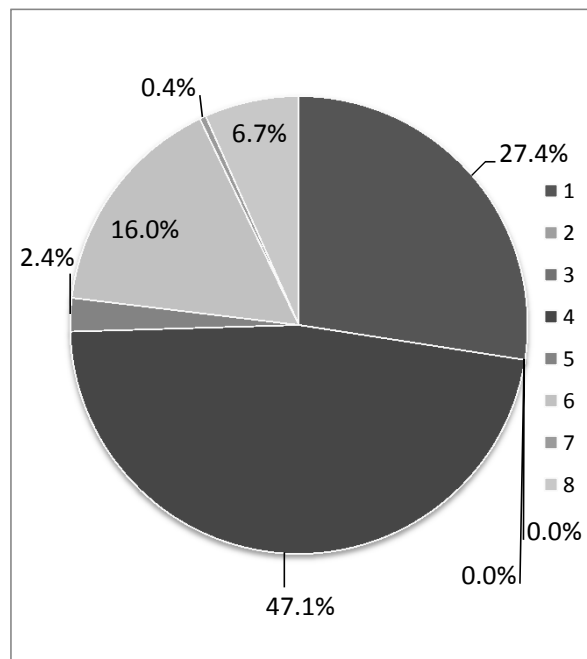
岡山県

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

岡山県は、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47%、太陽光発電が約27%、太陽熱利用が約16%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は全国12位(自給率全国11位)、太陽熱利用の供給量は全国17位(自給率全国15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31位、供給密度は全国38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	1,088TJ	13	6	16	27.4%
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	1,868TJ	26	26	29	47.1%
5 バイオマス発電	93TJ	21	19	19	2.4%
6 太陽熱利用	634TJ	17	15	24	16.0%
7 地熱利用	18TJ	42	39	43	0.4%
8 バイオマス熱利用	265TJ	12	11	11	6.7%
合計(供給量)	3,966TJ	32	31	38	
自給率	3.24%				
民生+農林水産エネルギー需要	122,302TJ				
供給密度	0.557TJ/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

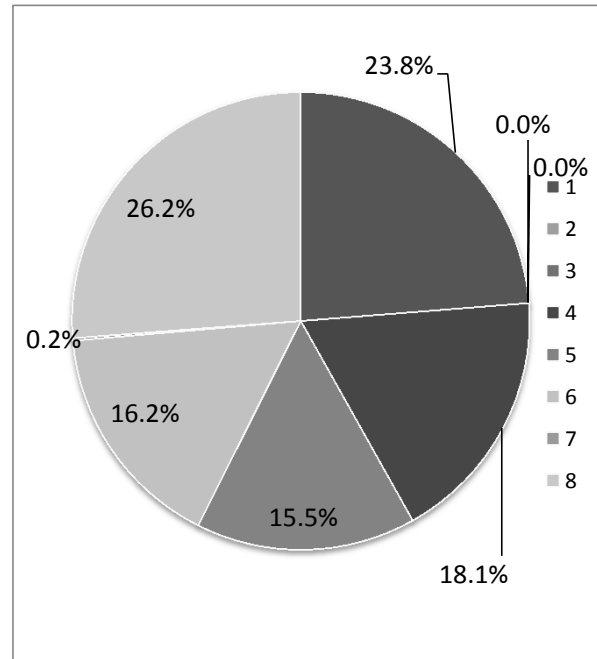
市区町村別自給率ランキング						市区町村別供給密度ランキング					
順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	供給密度	順位	市区町村	供給密度
1	苫田郡鏡野町	91.52%	11	久米郡美咲町	3.17%	1	都窪郡早島町	2.82	11	赤磐市	0.38
2	真庭市	40.74%	12	勝田郡勝央町	3.13%	2	苫田郡鏡野町	1.97	12	瀬戸内市	0.37
3	和気郡和気町	18.06%	13	浅口郡里庄町	3.06%	3	真庭市	1.49	13	勝田郡勝央町	0.35
4	英田郡西栗倉村	16.17%	14	都窪郡早島町	2.91%	4	浅口郡里庄町	1.29	14	笠岡市	0.31
5	真庭郡新庄村	8.75%	15	井原市	2.77%	5	倉敷市	1.11	15	総社市	0.28
6	高梁市	3.97%	16	津山市	2.71%	6	和気郡和気町	1.05	16	英田郡西栗倉村	0.26
7	加賀郡吉備中央町	3.77%	17	勝田郡奈義町	2.46%	7	浅口市	0.79	17	井原市	0.24
8	赤磐市	3.66%	18	瀬戸内市	2.21%	8	玉野市	0.62	18	備前市	0.16
9	久米郡久米南町	3.50%	19	美作市	2.20%	9	岡山市	0.50	19	高梁市	0.16
10	浅口市	3.23%	20	新見市	2.12%	10	津山市	0.38	20	久米郡久米南町	0.14

広島県

主なエネルギー源: バイオマス熱利用、太陽光、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

広島県は、再生可能エネルギー供給量が全国24位で、そのうちバイオマス熱利用が約26%、太陽光発電が約24%、小水力発電が約18%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1位(供給密度全国2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12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35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	1,185TJ	12	23	19	23.8%
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	903TJ	37	37	40	18.1%
5 バイオマス発電	775TJ	6	11	8	15.5%
6 太陽熱利用	809TJ	12	25	22	16.2%
7 地熱利用	9TJ	44	46	45	0.2%
8 バイオマス熱利用	1,307TJ	1	3	2	26.2%
合計(供給量)	4,988TJ	24	35	36	
自給率	2.28%				
民生＋農林水産エネルギー需要	219,193TJ				
供給密度	0.588TJ/km2				
区域面積	8,490km2				



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

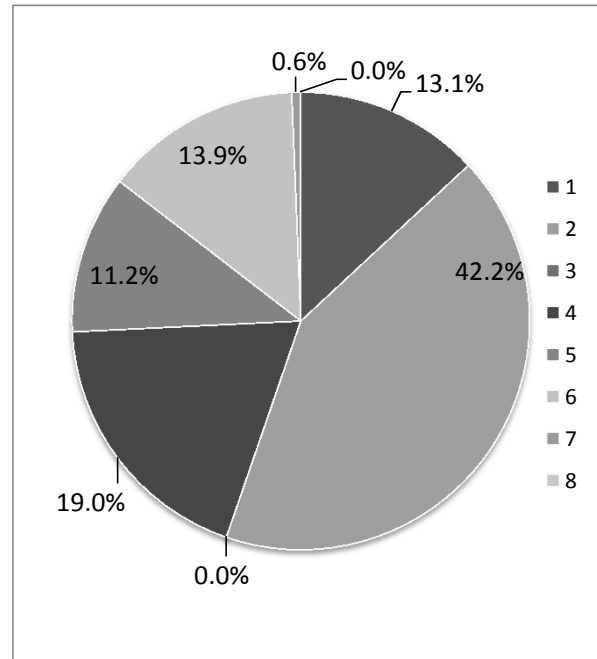
市区町村別自給率ランキング						市区町村別供給密度ランキング					
順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	自給率	順位	市区町村	供給密度	順位	市区町村	供給密度
1	神石郡神石高原町	21.11%	11	豊田郡大崎上島	4.04%	1	安芸郡府中町	15.91	11	山県郡北広島町	0.48
2	山県郡北広島町	18.33%	12	安芸高田市	3.11%	2	呉市	4.77	12	神石郡神石高原町	0.41
3	三次市	11.43%	13	東広島市	1.77%	3	安芸郡熊野町	1.72	13	尾道市	0.39
4	呉市	9.07%	14	府中市	1.76%	4	安芸郡坂町	1.06	14	広島市	0.38
5	廿日市市	5.85%	15	安芸郡坂町	1.75%	5	廿日市市	0.82	15	東広島市	0.36
6	庄原市	5.74%	16	江田島市	1.62%	6	安芸郡海田町	0.70	16	江田島市	0.30
7	安芸郡府中町	4.85%	17	尾道市	1.15%	7	三原市	0.61	17	大竹市	0.25
8	世羅郡世羅町	4.69%	18	大竹市	1.06%	8	三次市	0.61	18	世羅郡世羅町	0.25
9	安芸郡熊野町	4.63%	19	山県郡安芸太田	0.97%	9	豊田郡大崎上島	0.58	19	府中市	0.24
10	三原市	4.12%	20	福山市	0.93%	10	福山市	0.57	20	庄原市	0.14

山口県

主なエネルギー源: 風力、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

山口県は、再生可能エネルギー供給量が全国25位で、そのうち風力発電が約42%、小水力発電が約19%、太陽熱利用が約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9位(自給率全国5位)、バイオマス発電の供給量が全国10位(自給率全国5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20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	651TJ	23	12	28	13.1%
2 風力発電	2,100TJ	9	5	7	42.2%
3 地熱発電	0TJ	9	9	9	0.0%
4 小水力発電	944TJ	34	30	37	19.0%
5 バイオマス発電	558TJ	10	5	9	11.2%
6 太陽熱利用	693TJ	15	5	16	13.9%
7 地熱利用	30TJ	40	35	42	0.6%
8 バイオマス熱利用	2TJ	32	31	32	0.0%
合計(供給量)	4,977TJ	25	20	27	
自給率	5.36%				
民生+農林水産エネルギー需要	92,915TJ				
供給密度	0.813TJ/km2				
区域面積	6,125km2				



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	42.39%	11	防府市	2.04%	1	熊毛郡平生町	8.14	11	熊毛郡田布施町	0.38
2	岩国市	11.97%	12	柳井市	2.01%	2	下関市	2.76	12	大島郡周防大島町	0.38
3	下関市	10.75%	13	山陽小野田市	1.99%	3	岩国市	1.15	13	萩市	0.36
4	阿武郡阿武町	9.77%	14	美祢市	1.71%	4	光市	0.96	14	柳井市	0.33
5	長門市	8.45%	15	山口市	1.48%	5	防府市	0.75	15	阿武郡阿武町	0.23
6	萩市	6.95%	16	下松市	1.31%	6	周南市	0.60	16	山口市	0.21
7	大島郡周防大島町	4.56%	17	熊毛郡上関町	1.27%	7	山陽小野田市	0.56	17	玖珂郡和木町	0.14
8	周南市	3.99%	18	宇部市	1.12%	8	長門市	0.56	18	熊毛郡上関町	0.07
9	光市	3.02%	19	玖珂郡和木町	0.49%	9	下松市	0.50	19	美祢市	0.06
10	熊毛郡田布施町	2.56%	20			10	宇部市	0.44	20		

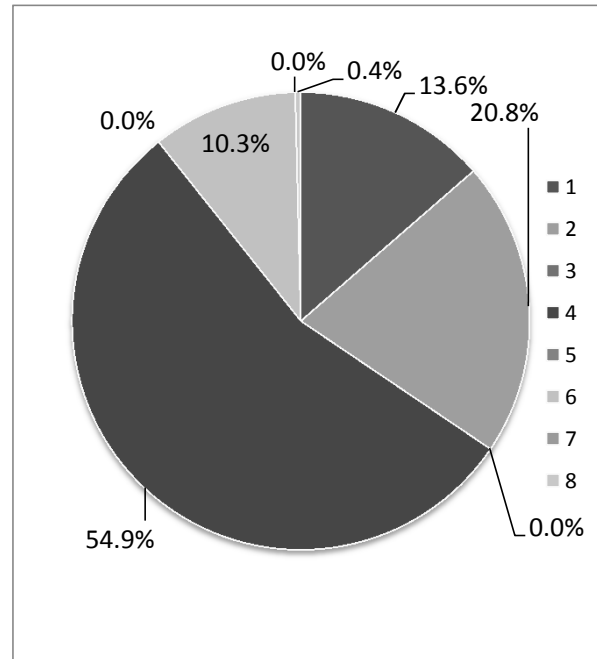
徳島県

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

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55%、風力発電が約21%、太陽光発電が約14%を占めています。エネルギー種別の自給率では、太陽光発電・太陽熱利用がともに全国16位、風力発電が全国17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24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	376TJ	36	16	31	13.6%
2 風力発電	576TJ	23	17	19	20.8%
3 地熱発電	0TJ	9	9	9	0.0%
4 小水力発電	1,516TJ	28	18	20	54.9%
5 バイオマス発電	0TJ	33	33	33	0.0%
6 太陽熱利用	284TJ	35	16	31	10.3%
7 地熱利用	0TJ	47	47	47	0.0%
8 バイオマス熱利用	11TJ	29	26	30	0.4%
合計(供給量)	2,764TJ	40	24	31	
自給率	5.00%				
民生＋農林水産エネルギー需要	55,264TJ				
供給密度	0.665TJ/km2				
区域面積	4,155km2				



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	528.98%	11	美馬市	1.89%	1	名東郡佐那河内村	13.68	11	板野郡上板町	0.53
2	三好市	61.14%	12	海部郡海陽町	1.80%	2	板野郡北島町	2.56	12	鳴門市	0.43
3	美馬郡つるぎ町	26.99%	13	板野郡松茂町	1.77%	3	三好市	1.72	13	阿波市	0.26
4	那賀郡那賀町	23.77%	14	板野郡北島町	1.69%	4	板野郡藍住町	1.27	14	阿南市	0.25
5	勝浦郡上勝町	6.37%	15	阿南市	1.66%	5	板野郡松茂町	1.25	15	吉野川市	0.25
6	勝浦郡勝浦町	3.97%	16	海部郡牟岐町	1.64%	6	美馬郡つるぎ町	0.82	16	那賀郡那賀町	0.23
7	板野郡上板町	2.78%	17	鳴門市	1.54%	7	名西郡石井町	0.80	17	勝浦郡勝浦町	0.20
8	板野郡板野町	2.76%	18	名西郡石井町	1.53%	8	徳島市	0.74	18	三好郡東みよし町	0.17
9	阿波市	2.71%	19	吉野川市	1.42%	9	小松島市	0.63	19	勝浦郡上勝町	0.12
10	三好郡東みよし町	2.61%	20	名西郡神山町	1.38%	10	板野郡板野町	0.58	20	美馬市	0.10

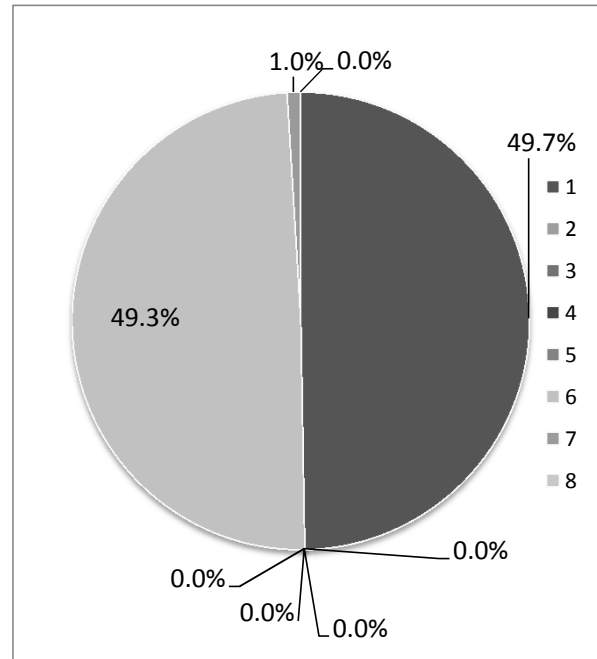
香川県

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

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	482TJ	33	18	7	49.7%
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	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	478TJ	26	8	7	49.3%
7 地熱利用	9TJ	43	42	41	1.0%
8 バイオマス熱利用	0TJ	36	36	36	0.0%
合計(供給量)	969TJ	47	43	42	
自給率	1.32%				
民生＋農林水産エネルギー需要	73,488TJ				
供給密度	0.515TJ/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最下位で、そのうち太陽光発電と太陽熱利用が半分ずつを占めています。エネルギー種別では、太陽光発電は自給率全国18位(供給密度全国7位)、太陽熱利用は自給率全国8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43位、供給密度は全国42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	2.95%	11	綾歌郡宇多津町	1.53%	1	綾歌郡宇多津町	2.69	11	坂出市	0.43
2	三豊市	2.82%	12	仲多度郡多度津町	1.49%	2	仲多度郡琴平町	1.89	12	小豆郡土庄町	0.33
3	木田郡三木町	2.64%	13	善通寺市	1.47%	3	丸亀市	1.05	13	東かがわ市	0.27
4	観音寺市	2.38%	14	綾歌郡綾川町	1.39%	4	善通寺市	0.95	14	さぬき市	0.27
5	香川郡直島町	2.37%	15	さぬき市	1.34%	5	観音寺市	0.80	15	綾歌郡綾川町	0.20
6	小豆郡土庄町	2.18%	16	坂出市	0.91%	6	仲多度郡多度津町	0.80	16	小豆郡小豆島町	0.18
7	東かがわ市	1.94%	17	高松市	0.78%	7	高松市	0.75	17	仲多度郡まんのう町	0.16
8	仲多度郡琴平町	1.93%	18			8	香川郡直島町	0.68	18		
9	小豆郡小豆島町	1.70%	19			9	木田郡三木町	0.58	19		
10	丸亀市	1.64%	20			10	三豊市	0.49	20		

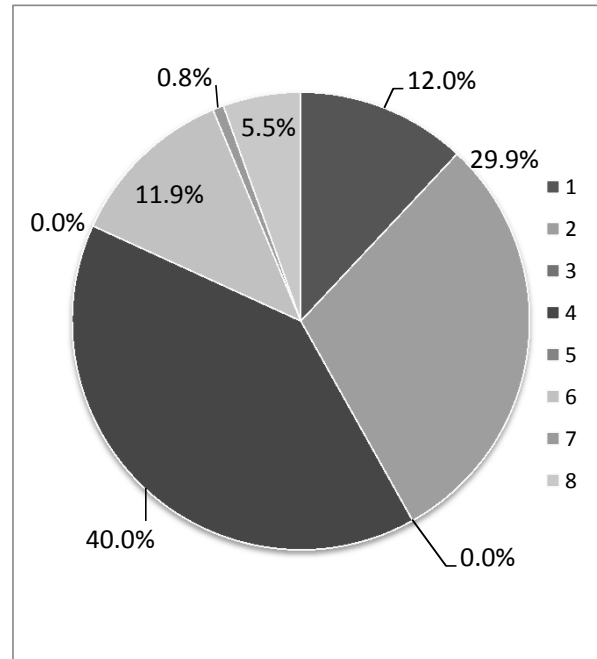
愛媛県

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

愛媛県は、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40%、風力発電が約30%、太陽光発電が約12%、太陽熱利用が約11%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10位（自給率全国8位、供給密度全国9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22位、供給密度は全国23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	629TJ	24	21	25	12.0%
2 風力発電	1,573TJ	11	11	9	29.9%
3 地熱発電	0TJ	9	9	9	0.0%
4 小水力発電	2,101TJ	23	23	19	40.0%
5 バイオマス発電	0TJ	33	33	33	0.0%
6 太陽熱利用	626TJ	19	11	17	11.9%
7 地熱利用	41TJ	37	33	39	0.8%
8 バイオマス熱利用	289TJ	10	8	9	5.5%
合計(供給量)	5,260TJ	21	22	23	
自給率	5.09%				
民生＋農林水産エネルギー需要	103,430TJ				
供給密度	0.925TJ/km2				
区域面積	5,686km2				



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	165.35%	11	北宇和郡松野町	2.08%	1	西宇和郡伊方町	16.91	11	越智郡上島町	0.32
2	上浮穴郡久万高原町	80.94%	12	西予市	1.93%	2	伊予郡松前町	2.10	12	東温市	0.32
3	大洲市	10.41%	13	喜多郡内子町	1.74%	3	上浮穴郡久万高原町	1.78	13	伊予市	0.26
4	西条市	9.76%	14	今治市	1.73%	4	松山市	1.53	14	四国中央市	0.15
5	伊予郡砥部町	2.89%	15	新居浜市	1.70%	5	西条市	1.49	15	西予市	0.14
6	八幡浜市	2.81%	16	松山市	1.70%	6	大洲市	0.80	16	宇和島市	0.12
7	東温市	2.64%	17	越智郡上島町	1.69%	7	八幡浜市	0.59	17	喜多郡内子町	0.09
8	伊予郡松前町	2.37%	18	四国中央市	1.17%	8	新居浜市	0.54	18	北宇和郡鬼北町	0.08
9	北宇和郡鬼北町	2.25%	19	宇和島市	0.84%	9	今治市	0.46	19	北宇和郡松野町	0.07
10	伊予市	2.12%	20	南宇和郡愛南町	0.41%	10	伊予郡砥部町	0.34	20	南宇和郡愛南町	0.05

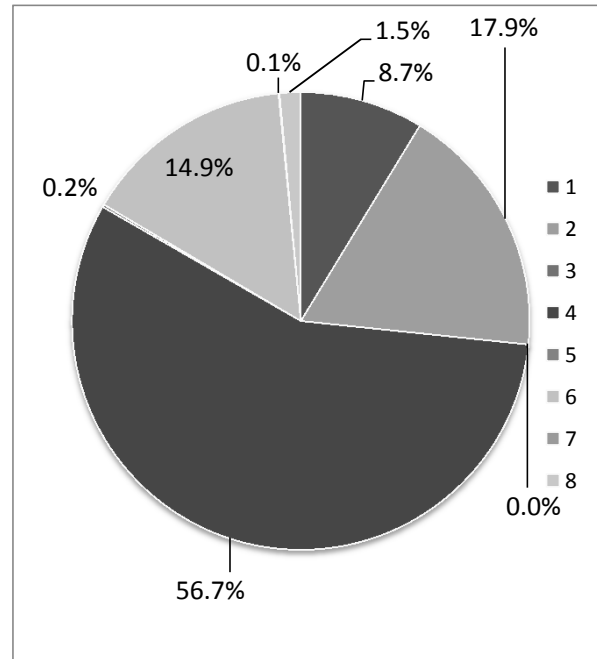
高知県

主なエネルギー源: 小水力、風力、太陽熱

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	335TJ	38	22	37	8.7%
2 風力発電	691TJ	20	14	20	17.9%
3 地熱発電	0TJ	9	9	9	0.0%
4 小水力発電	2,183TJ	22	13	25	56.7%
5 バイオマス発電	7TJ	31	28	30	0.2%
6 太陽熱利用	576TJ	24	2	26	14.9%
7 地熱利用	3TJ	46	44	46	0.1%
8 バイオマス熱利用	58TJ	21	18	25	1.5%
合計(供給量)	3,852TJ	34	14	41	
自給率	6.82%				
民生＋農林水産エネルギー需要	56,486TJ				
供給密度	0.541TJ/km ²				
区域面積	7,121km ²				

高知県は、再生可能エネルギー供給量が全国34位で、そのうち小水力発電が約57%、風力発電が約18%、太陽熱利用が約15%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、小水力発電の自給率が全国13位、風力発電の自給率が全国14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41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	吾川郡仁淀川町	177.91%	11	安芸市	3.02%	1	幡多郡大月町	2.80	11	香南市	0.40
2	長岡郡大豊町	121.06%	12	吾川郡いの町	2.98%	2	吾川郡仁淀川町	2.21	12	高岡郡佐川町	0.30
3	高岡郡津野町	98.02%	13	安芸郡奈半利町	2.93%	3	高岡郡津野町	1.74	13	安芸郡奈半利町	0.21
4	高岡郡橋原町	85.32%	14	香南市	2.70%	4	香美市	1.50	14	須崎市	0.17
5	幡多郡大月町	48.60%	15	高岡郡越知町	2.67%	5	長岡郡大豊町	1.40	15	安芸郡芸西村	0.16
6	香美市	42.52%	16	土佐郡土佐町	2.56%	6	高岡郡橋原町	1.25	16	高岡郡四万十町	0.15
7	高岡郡四万十町	5.99%	17	土佐市	2.44%	7	高知市	1.03	17	高岡郡日高村	0.15
8	安芸郡馬路村	4.63%	18	室戸市	2.39%	8	安芸郡田野町	0.67	18	幡多郡黒潮町	0.14
9	高岡郡佐川町	4.36%	19	高岡郡日高村	2.30%	9	南国市	0.59	19	安芸市	0.13
10	幡多郡黒潮町	3.42%	20	安芸郡田野町	2.27%	10	土佐市	0.46	20	室戸市	0.12

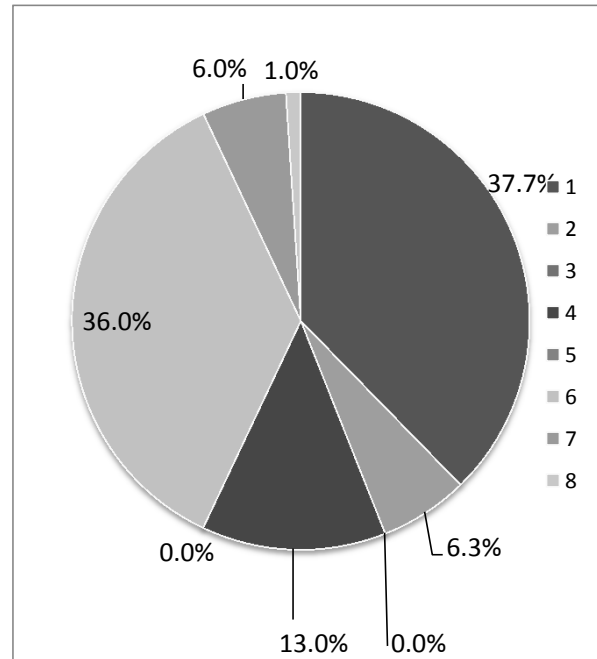
福岡県

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

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	1,754TJ	4	26	6	37.7%
2 風力発電	292TJ	27	29	26	6.3%
3 地熱発電	0TJ	9	9	9	0.0%
4 小水力発電	606TJ	40	41	39	13.0%
5 バイオマス発電	0TJ	33	33	33	0.0%
6 太陽熱利用	1,673TJ	2	21	5	36.0%
7 地熱利用	277TJ	23	30	22	6.0%
8 バイオマス熱利用	49TJ	22	27	21	1.0%
合計(供給量)	4,651TJ	26	41	22	
自給率	1.33%				
民生＋農林水産エネルギー需要	350,404TJ				
供給密度	0.932TJ/km ²				
区域面積	4,989km ²				

福岡県は、再生可能エネルギー供給量が全国26位で、そのうち太陽光発電が約38%、太陽熱利用が約36%、小水力発電が約13%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4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41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	八女市	13.95%	11	鞍手郡小竹町	3.00%	1	春日市	4.16	11	糟屋郡宇美町	1.54
2	田川郡添田町	7.66%	12	小郡市	2.98%	2	糟屋郡志免町	3.30	12	大牟田市	1.53
3	うきは市	7.45%	13	嘉穂郡桂川町	2.88%	3	遠賀郡水巻町	3.27	13	糟屋郡新宮町	1.51
4	筑紫郡那珂川町	6.18%	14	糟屋郡宇美町	2.77%	4	糟屋郡粕屋町	2.93	14	遠賀郡芦屋町	1.47
5	朝倉郡東峰村	5.59%	15	田川郡糸田町	2.74%	5	福岡市	2.19	15	田川郡糸田町	1.40
6	朝倉市	4.49%	16	三井郡大刀洗町	2.71%	6	筑紫郡那珂川町	2.02	16	北九州市	1.33
7	朝倉郡筑前町	4.08%	17	大川市	2.60%	7	小郡市	1.89	17	久留米市	1.32
8	三潴郡大木町	3.49%	18	遠賀郡岡垣町	2.57%	8	三潴郡大木町	1.79	18	筑紫野市	1.30
9	八女郡広川町	3.32%	19	みやま市	2.46%	9	太宰府市	1.71	19	筑後市	1.30
10	糸島市	3.01%	20	田川郡香春町	2.45%	10	大川市	1.63	20	中間市	1.21

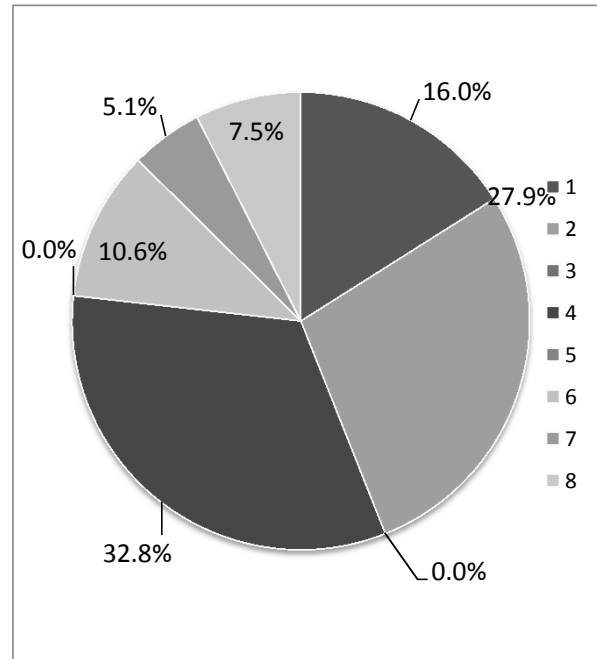
佐賀県

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

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33%、風力発電が約28%、太陽光発電が約16%、太陽熱利用が約11%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8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6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3位(自給率全国5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16位、供給密度は全国8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	608TJ	25	3	8	16.0%
2 風力発電	1,060TJ	16	10	5	27.9%
3 地熱発電	0TJ	9	9	9	0.0%
4 小水力発電	1,243TJ	30	22	13	32.8%
5 バイオマス発電	0TJ	33	33	33	0.0%
6 太陽熱利用	403TJ	29	6	9	10.6%
7 地熱利用	193TJ	26	21	16	5.1%
8 バイオマス熱利用	284TJ	11	5	3	7.5%
合計(供給量)	3,791TJ	36	16	8	
自給率	6.67%				
民生＋農林水産エネルギー需要	56,832TJ				
供給密度	1.551TJ/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	43.91%	11	西松浦郡有田町	3.82%	1	東松浦郡玄海町	5.21	11	西松浦郡有田町	0.65
2	神埼市	12.83%	12	神埼郡吉野ヶ里町	3.71%	2	佐賀市	2.77	12	杵島郡江北町	0.61
3	唐津市	12.74%	13	鹿島市	3.16%	3	唐津市	2.24	13	三養基郡みやき町	0.60
4	嬉野市	10.87%	14	杵島郡江北町	2.80%	4	杵島郡大町町	2.14	14	杵島郡白石町	0.57
5	伊万里市	9.28%	15	三養基郡みやき町	2.36%	5	神埼市	1.82	15	小城市	0.56
6	杵島郡大町町	6.54%	16	小城市	2.34%	6	三養基郡上峰町	1.70	16	三養基郡基山町	0.53
7	佐賀市	6.13%	17	多久市	2.30%	7	嬉野市	1.56	17	鹿島市	0.51
8	藤津郡太良町	4.05%	18	武雄市	2.23%	8	伊万里市	1.35	18	武雄市	0.35
9	杵島郡白石町	3.99%	19	鳥栖市	1.42%	9	鳥栖市	0.96	19	藤津郡太良町	0.32
10	三養基郡上峰町	3.97%	20	三養基郡基山町	1.38%	10	神埼郡吉野ヶ里町	0.84	20	多久市	0.27

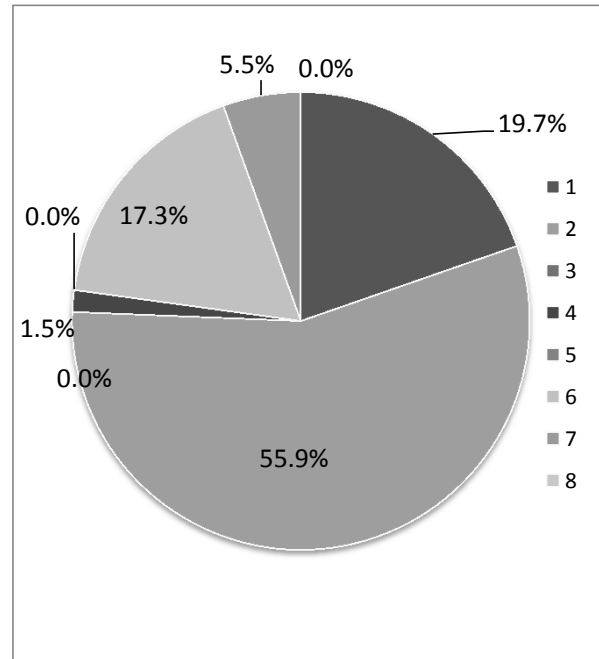
長崎県

主なエネルギー源: 風力、太陽光、太陽熱利用

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	686TJ	22	14	15	19.7%
2 風力発電	1,950TJ	10	8	3	55.9%
3 地熱発電	0TJ	9	9	9	0.0%
4 小水力発電	54TJ	43	42	43	1.5%
5 バイオマス発電	0TJ	33	33	33	0.0%
6 太陽熱利用	604TJ	21	9	12	17.3%
7 地熱利用	192TJ	27	25	25	5.5%
8 バイオマス熱利用	0TJ	36	36	36	0.0%
合計(供給量)	3,486TJ	38	29	26	
自給率	3.53%				
民生＋農林水産エネルギー需要	98,810TJ				
供給密度	0.849TJ/km ²				
区域面積	4,108km ²				

長崎県は、再生可能エネルギー供給量が全国38位で、そのうち風力発電が約56%、太陽光発電が約20%、太陽熱利用が約17%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3位、太陽熱利用の自給率が全国9位です。地熱発電とバイオマス発電、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29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	36.44%	11	諫早市	2.34%	1	平戸市	3.89	11	長崎市	0.68
2	南松浦郡新上五島町	14.07%	12	北松浦郡佐々町	2.30%	2	西彼杵郡長与町	1.92	12	東彼杵郡川棚町	0.67
3	五島市	11.37%	13	松浦市	2.23%	3	西彼杵郡時津町	1.71	13	北松浦郡佐々町	0.53
4	雲仙市	7.41%	14	壱岐市	2.14%	4	南松浦郡新上五島町	1.55	14	東彼杵郡波佐見町	0.38
5	西海市	3.27%	15	大村市	2.11%	5	雲仙市	1.24	15	南島原市	0.33
6	東彼杵郡波佐見町	3.20%	16	西彼杵郡時津町	1.94%	6	佐世保市	1.18	16	壱岐市	0.32
7	東彼杵郡川棚町	3.19%	17	島原市	1.83%	7	大村市	0.93	17	松浦市	0.31
8	東彼杵郡東彼杵町	2.87%	18	南島原市	1.80%	8	五島市	0.88	18	西海市	0.28
9	西彼杵郡長与町	2.82%	19	対馬市	1.52%	9	島原市	0.75	19	東彼杵郡東彼杵町	0.20
10	佐世保市	2.78%	20	北松浦郡小値賀町	1.20%	10	諫早市	0.71	20	北松浦郡小値賀町	0.09

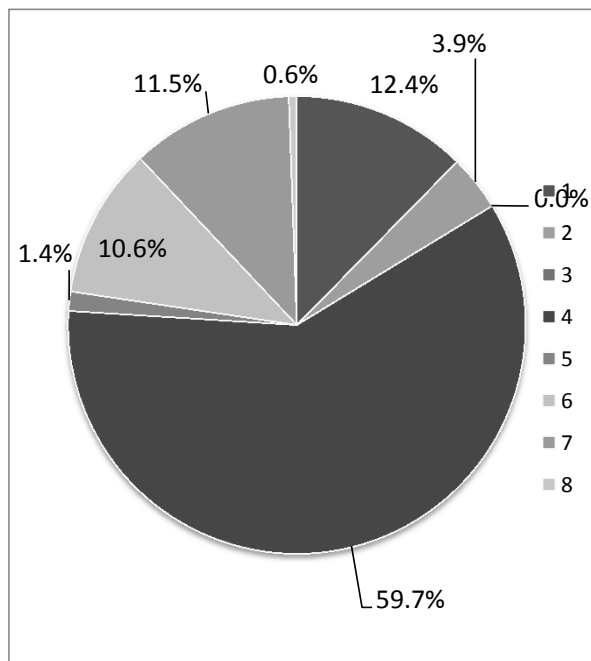
熊本県

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

熊本県は、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約60%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3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9位(自給率全国2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10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	1,351TJ	9	2	13	12.4%
2 風力発電	431TJ	24	23	27	3.9%
3 地熱発電	0TJ	9	9	9	0.0%
4 小水力発電	6,530TJ	5	4	5	59.7%
5 バイオマス発電	149TJ	16	15	17	1.4%
6 太陽熱利用	1,164TJ	5	3	10	10.6%
7 地熱利用	1,253TJ	6	5	6	11.5%
8 バイオマス熱利用	62TJ	20	22	24	0.6%
合計(供給量)	10,940TJ	11	10	10	
自給率	9.47%				
民生＋農林水産エネルギー需要	115,535TJ				
供給密度	1.474TJ/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	787.52%	11	菊池市	33.18%	1	菊池郡大津町	6.76	11	上益城郡御船町	2.84
2	球磨郡五木村	519.68%	12	上益城郡御船町	29.88%	2	合志市	5.65	12	上益城郡山都町	2.21
3	球磨郡相良村	151.47%	13	阿蘇郡南阿蘇村	29.31%	3	阿蘇郡小国町	5.54	13	菊池郡菊陽町	2.06
4	阿蘇郡小国町	136.57%	14	阿蘇郡南小国町	25.95%	4	球磨郡水上村	5.04	14	阿蘇郡南阿蘇村	1.96
5	上益城郡山都町	108.63%	15	阿蘇郡産山村	16.98%	5	球磨郡相良村	4.52	15	熊本市	1.90
6	阿蘇郡高森町	50.35%	16	球磨郡あさぎり町	10.91%	6	球磨郡五木村	4.19	16	玉名市	1.52
7	阿蘇郡西原村	49.60%	17	合志市	10.82%	7	玉名郡長洲町	4.12	17	下益城郡美里町	1.36
8	上益城郡甲佐町	41.31%	18	玉名郡長洲町	10.27%	8	上益城郡甲佐町	3.87	18	上益城郡嘉島町	1.22
9	下益城郡美里町	38.48%	19	山鹿市	8.73%	9	菊池市	3.78	19	阿蘇郡高森町	1.20
10	菊池郡大津町	36.27%	20	阿蘇市	7.84%	10	阿蘇郡西原村	3.13	20	八代郡氷川町	1.11

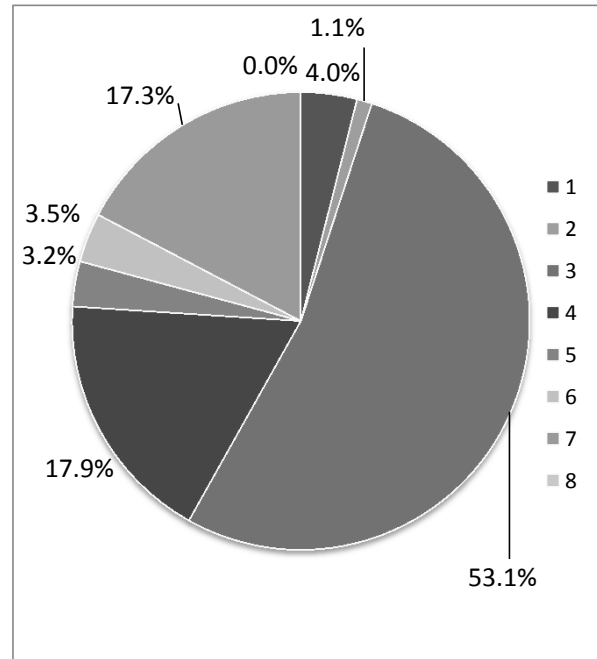
大分県

主なエネルギー源: 地熱発電、小水力、地熱利用

再生可能エネルギー供給状

大分県は、再生可能エネルギー供給量と自給率が全国1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53%、小水力発電と地熱利用がともに約17%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。

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	713TJ	21	4	24	4.0%
2 風力発電	193TJ	28	25	29	1.1%
3 地熱発電	9,575TJ	1	1	1	53.1%
4 小水力発電	3,222TJ	14	10	14	17.9%
5 バイオマス発電	574TJ	9	3	10	3.2%
6 太陽熱利用	628TJ	18	4	20	3.5%
7 地熱利用	3,122TJ	1	1	1	17.3%
8 バイオマス熱利用	0TJ	36	36	36	0.0%
合計(供給量)	18,028TJ	1	1	3	
自給率	23.29%				
民生＋農林水産エネルギー需要	77,411TJ				
供給密度	2.839TJ/km ²				
区域面積	6,350km 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	玖珠郡九重町	1136.36%	11	国東市	2.83%	1	玖珠郡九重町	38.29	11	津久見市	0.25
2	由布市	55.07%	12	臼杵市	2.83%	2	別府市	14.02	12	東国東郡姫島村	0.24
3	玖珠郡玖珠町	44.51%	13	大分市	2.77%	3	由布市	5.66	13	杵築市	0.23
4	日田市	27.08%	14	中津市	2.19%	4	日田市	1.76	14	中津市	0.22
5	豊後大野市	25.30%	15	豊後高田市	2.18%	5	大分市	1.65	15	臼杵市	0.21
6	別府市	17.71%	16	津久見市	1.74%	6	玖珠郡玖珠町	1.55	16	国東市	0.17
7	宇佐市	8.28%	17	佐伯市	1.57%	7	速見郡日出町	1.51	17	豊後高田市	0.16
8	速見郡日出町	7.53%	18	東国東郡姫島村	1.19%	8	豊後大野市	1.11	18	佐伯市	0.08
9	竹田市	6.27%				9	宇佐市	0.64			
10	杵築市	3.43%				10	竹田市	0.27			

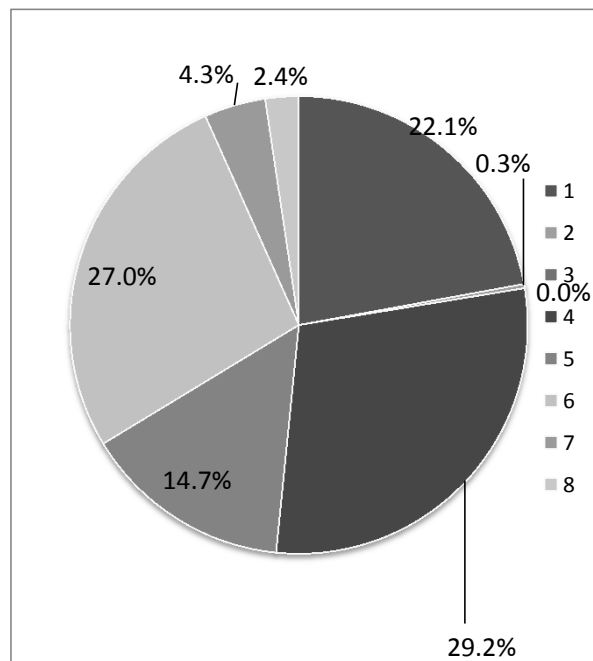
宮崎県

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

宮崎県は、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29%、太陽熱利用が約27%、太陽光発電が約22%を占めています。エネルギー種別では、太陽熱利用と太陽光発電の自給率がともに全国1位(供給量はそれぞれ全国6位、全国14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39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	936TJ	14	1	22	22.1%
2 風力発電	12TJ	36	35	36	0.3%
3 地熱発電	0TJ	9	9	9	0.0%
4 小水力発電	1,234TJ	31	25	35	29.2%
5 バイオマス発電	623TJ	8	2	11	14.7%
6 太陽熱利用	1,142TJ	6	1	11	27.0%
7 地熱利用	183TJ	29	23	32	4.3%
8 バイオマス熱利用	100TJ	18	16	19	2.4%
合計(供給量)	4,231TJ	31	19	39	
自給率	5.61%				
民生+農水エネルギー需要	75,471TJ				
供給密度	0.546TJ/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	506.52%	11	小林市	5.07%	1	児湯郡川南町	6.70	11	えびの市	0.54
2	西臼杵郡日之影町	76.35%	12	西諸県郡高原町	5.00%	2	児湯郡都農町	1.94	12	北諸県郡三股町	0.51
3	西臼杵郡五ヶ瀬町	70.06%	13	児湯郡高鍋町	4.88%	3	児湯郡高鍋町	1.72	13	東諸県郡綾町	0.46
4	児湯郡川南町	41.99%	14	延岡市	4.71%	4	児湯郡西米良村	1.64	14	延岡市	0.45
5	児湯郡都農町	30.88%	15	北諸県郡三股町	4.66%	5	西臼杵郡日之影町	0.92	15	日南市	0.33
6	東臼杵郡椎葉村	17.19%	16	西都市	4.66%	6	宮崎市	0.90	16	東臼杵郡門川町	0.31
7	えびの市	9.27%	17	日南市	4.41%	7	西臼杵郡五ヶ瀬町	0.84	17	西諸県郡高原町	0.30
8	児湯郡木城町	8.78%	18	西臼杵郡高千穂	4.38%	8	児湯郡新富町	0.84	18	小林市	0.29
9	東諸県郡綾町	7.39%	19	東臼杵郡門川町	4.32%	9	都城市	0.61	19	日向市	0.29
10	東諸県郡国富町	6.93%	20	児湯郡新富町	3.79%	10	東諸県郡国富町	0.58	20	西都市	0.22

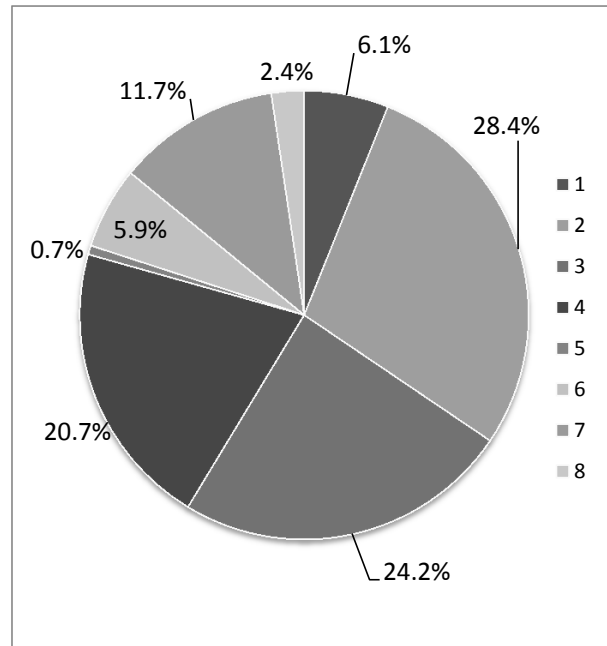
鹿児島県

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24%、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3位、供給密度4位)、地熱発電の供給量が全国3位(自給率4位、供給密度2位)、地熱利用が全国5位(自給率3位、供給密度4位)、太陽熱利用自給率全国7位とバイオマス熱利用供給量・自給率は全国9位です。再生可能エネルギー自給率は全国5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	871TJ	16	11	30	6.1%
2 風力発電	4,066TJ	3	3	4	28.4%
3 地熱発電	3,467TJ	3	4	2	24.2%
4 小水力発電	2,964TJ	18	21	23	20.7%
5 バイオマス発電	93TJ	21	18	22	0.7%
6 太陽熱利用	846TJ	10	7	23	5.9%
7 地熱利用	1,680TJ	5	3	4	11.7%
8 バイオマス熱利用	337TJ	9	9	12	2.4%
合計(供給量)	14,324TJ	4	5	7	
自給率	11.84%				
民生+農水水産エネルギー需要	120,954TJ				
供給密度	1.554TJ/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	106.93%	11	曾於市	12.56%	1	指宿市	12.94	11	南九州市	1.17
2	出水郡長島町	101.34%	12	垂水市	11.78%	2	出水郡長島町	9.15	12	鹿屋市	1.02
3	肝属郡肝付町	82.04%	13	鹿児島郡三島村	11.59%	3	霧島市	5.80	13	曾於市	0.84
4	指宿市	51.51%	14	熊毛郡屋久島町	9.80%	4	肝属郡南大隅町	4.60	14	大島郡与論町	0.75
5	南さつま市	43.61%	15	肝属郡錦江町	9.50%	5	肝属郡肝付町	4.30	15	いちき串木野市	0.66
6	霧島市	43.28%	16	伊佐市	8.67%	6	南さつま市	3.63	16	日置市	0.63
7	薩摩郡さつま町	29.61%	17	大島郡大和村	6.27%	7	薩摩郡さつま町	1.80	17	始良市	0.53
8	始良郡湧水町	20.46%	18	鹿屋市	6.20%	8	鹿児島市	1.50	18	伊佐市	0.52
9	鹿児島郡十島村	18.49%	19	日置市	5.90%	9	垂水市	1.32	19	薩摩川内市	0.42
10	南九州市	12.80%	20	大島郡与論町	5.70%	10	始良郡湧水町	1.23	20	肝属郡錦江町	0.41

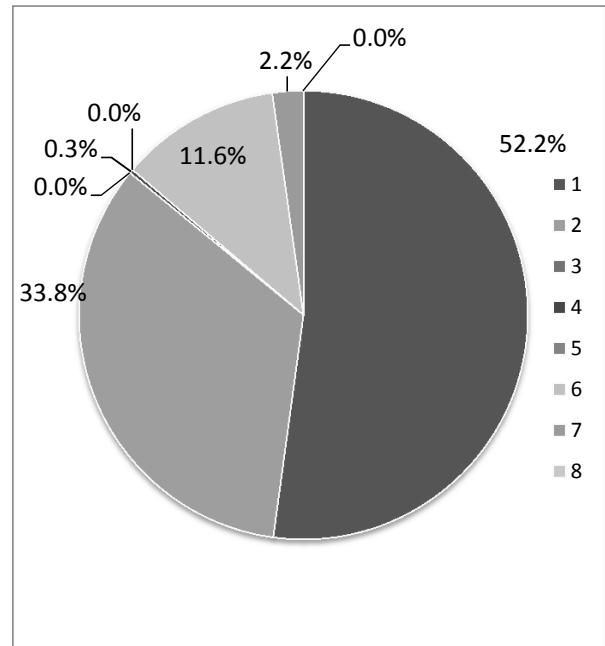
沖縄県

主なエネルギー源: 太陽光、風力、太陽熱

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	27	9	9	52.2%
2 風力発電	364TJ	26	22	17	33.8%
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	11.6%
7 地熱利用	24TJ	41	36	37	2.2%
8 バイオマス熱利用	0TJ	36	36	36	0.0%
合計(供給量)	1,078TJ	46	39	43	
自給率	1.4%				
民生+農林水産エネルギー需要	75,895TJ				
供給密度	0.47TJ/km ²				
区域面積	2,282km ²				

沖縄県は、再生可能エネルギー供給量が全国46位です。そのうち太陽光発電が約52%、風力発電が約34%、太陽熱供給が約12%を占めています。太陽光発電が自給率・供給密度ともに全国9位、風力発電の供給密度が全国17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39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	国頭郡国頭村	23.85%	11	糸満市	2.40%	1	宜野湾市	3.11	11	中頭郡北中城村	1.28
2	国頭郡伊江村	10.58%	12	国頭郡本部町	2.27%	2	浦添市	2.78	12	島尻郡与那原町	1.26
3	国頭郡今帰仁村	10.37%	13	中頭郡北谷町	2.10%	3	那覇市	2.70	13	糸満市	1.24
4	中頭郡読谷村	4.88%	14	中頭郡中城村	2.07%	4	中頭郡北谷町	2.21	14	中頭郡中城村	1.08
5	島尻郡伊是名村	3.97%	15	島尻郡八重瀬町	1.66%	5	中頭郡読谷村	1.88	15	国頭郡今帰仁村	1.05
6	南城市	3.17%	16	宜野湾市	1.41%	6	沖縄市	1.66	16	国頭郡伊江村	1.03
7	八重山郡竹富町	2.99%	17	島尻郡北大東村	1.36%	7	うるま市	1.44	17	南城市	0.93
8	宮古島市	2.93%	18	沖縄市	1.28%	8	中頭郡西原町	1.38	18	島尻郡八重瀬町	0.65
9	うるま市	2.62%	19	国頭郡宜野座村	1.26%	9	豊見城市	1.32	19	中頭郡嘉手納町	0.53
10	中頭郡北中城村	2.41%	20	中頭郡嘉手納町	1.23%	10	島尻郡南風原町	1.31	20	国頭郡国頭村	0.43