べたことを利用

本県の平成22年の年平均気温は、17.4℃ で、沖縄県、鹿児島県についで全国第3位と なっています。

また、年間降水量は、2,508mmで、高知県 に次いで全国第2位となっています。

次に、平成14年から平成23年までの10年間 の平均日照時間は2,040時間で、山梨県、高 知県についで全国第3位となっています。

また、本県の平均風速は秒速3.0mで、観 *< 測地点別にみると、海沿いの油津特別地域気 象観測所では風速が強く、内陸の都城特別 地域気象観測所では、弱くなっています。

最大風速時の風向は、宮崎気象台、延岡・ 油津の特別地域気象観測所では西寄りの風が 多く、都城特別気象観測所では北寄りの風が 多い傾向が見られます。

※「宮崎県新エネルギービジョン」より一部変更

1 新エネルギーについて

資料

新エネルギーには「太陽光発電」 「太陽熱利用」 「小水力発電」「風力発電」 種がある。宮崎県では、「太陽光発電」 用」「小水力発電」など6種を宮崎県重点新エネル ギーとして位置付けている。

2 新エネルギーの特徴

①「太陽光発電」

太陽の光エネルギーを直 接、電気に変える発電方法 である。このエネルギーは、



太陽光が当たるところであれば設置する場所を選 ばないという特徴がある。またこの機器の管理は 他のものに比べて簡単である。そのため、現在、 最も普及が進んでいる新エネルギーとなってい る。

②「太陽熱利用」

太陽の熱エネルギーを建 物の屋根などに設置した太 陽熱集熱器に集め、その集



められた熱で水や空気を温める方法である。それ によって、お湯が出るようにしたり、暖房などに 活用したりする。

(以下省略)

てに **資**とめて **1** た調ん レベは まとめ ようと思いの理科の対 い自 ま由 と参考資料と参考資料 た。 「資料にな 県つ

新て

ルー

ギ新

ビネ

ジル

ヨギ

をの

使こ

工

でエい

組

氏

工

	・ 条 件	と 重 咨 占 咨		
	一 五件	料新料		
	十字	マイーの(
	以	もル① とギ「		
		に一太しと陽		
	十 十	でした。		
	」 字 以	次位電		
		の 直 条 付 は		
	書	件け、 にらっ		
		従れ宮いて崎		
	٥	、い県		
		ですれている。		
		埋かれ		
		をそギ 書れー		
70字		きはビ		
		んぜっと		
		うし		
		゛ よの う中		
		と資料2をもとにして、次の条件に従い、その理由を書きましょう。重点新エネルギーとして位置付けられていますが、それはなぜでしょうか。資料1重点新1の①「太陽光発電」は、「宮崎県新エネルギービジョン」の中で宮崎県の		
		查 崎 料 里		
		7 7 宗 1 の		

使って分かりやすく書きましょう。

資料1の①「太陽光発電」と②「太陽熱利用」の違いを「利用」という言葉を